

# **Memòria de recerca 2022**

**Universitat Oberta de Catalunya**

**abril de 2023**

## Índex

<b>1. La recerca i la transferència tecnològica i de coneixement en xifres.....</b>	<b>5</b>
<b>1.1. Programes d'ajudes de l'àmbit autonòmic.....</b>	<b>5</b>
<b>1.2. Programes d'ajudes de l'àmbit estatal.....</b>	<b>5</b>
<b>1.3. Programes d'ajudes internacionals.....</b>	<b>5</b>
<b>1.4. Programa propi de recerca .....</b>	<b>6</b>
<b>2. Reconeixement de la recerca .....</b>	<b>7</b>
<b>2.1. Grups de recerca reconeguts per la Generalitat de Catalunya.....</b>	<b>7</b>
<b>2.2. Xarxes nacionals.....</b>	<b>7</b>
<b>2.3. Xarxes internacionals .....</b>	<b>7</b>
<b>2.4. Premis de recerca.....</b>	<b>7</b>
<b>3. Organització de la recerca .....</b>	<b>8</b>
<b>3.1. Estudis i Àrees .....</b>	<b>9</b>
<b>3.2. Instituts i centres de recerca.....</b>	<b>9</b>
<b>3.3. Grups de recerca .....</b>	<b>11</b>
<b>3.4. Àrea de Recerca i Innovació.....</b>	<b>13</b>
<b>4. Producció científica.....</b>	<b>16</b>
<b>4.1. Arts i Humanitats .....</b>	<b>20</b>
<b>4.1.1. Crisi, alteritat i representació. ALTER.....</b>	<b>22</b>
<b>4.1.2. Disseny, Art, Tecnologia i Societat. DARTS.....</b>	<b>28</b>
<b>4.1.3. Filosofia per als reptes contemporanis. MUSSOL.....</b>	<b>32</b>
<b>4.1.4. Gèneres en Transició: Masculinitats, Afectes, Cossos i Tecnociència. MEDUSA.....</b>	<b>35</b>
<b>4.1.5. Global Literary Studies Research Lab. GlobalS.....</b>	<b>40</b>
<b>4.1.6. Grup de recerca en Lingüística Aplicada. GRIAL-UOC .....</b>	<b>49</b>
<b>4.1.7. Investigadors individuals en Arts i Humanitats. ....</b>	<b>53</b>
<b>4.1.8. Literatura Catalana, Món Editorial i Societat. LICMES .....</b>	<b>64</b>
<b>4.1.9. Llengua, cultura i identitat en l'era global. IDENTICAT .....</b>	<b>69</b>
<b>4.1.10. Processos d'obertura i tancament culturals i socials. PROTCIS .....</b>	<b>78</b>
<b>4.1.11. Recerca en ensenyament i aprenentatge de llengües amb tecnologies de la informació i la comunicació. realTIC-UOC .....</b>	<b>81</b>
<b>4.1.12. Technology-mediated SLA Research Lab. TechSLA Lab .....</b>	<b>85</b>
<b>4.2. Ciències de la salut .....</b>	<b>88</b>
<b>4.2.1. Cognitive NeuroLab. Cognitive NeuroLab.....</b>	<b>89</b>

4.2.2. eHealth Lab. eHealth Lab .....	95
4.2.3. Grup interdisciplinari en alimentació, nutrició, societat i salut. FoodLab	100
4.2.4. Investigadors individuals en Ciències de la Salut.....	107
4.2.5. Psicologia, salut i xarxa. PSINET .....	115
4.2.6. Research Group in Epidemiology and Public Health in the Digital Health Context. epi4health.....	120
<b>4.3. Ciències socials .....</b>	<b>128</b>
4.3.1. Care and Preparedness in the Network Society. CareNet.....	130
4.3.2. Communication Networks & Social Change. CNSC .....	139
4.3.3. Comunicació i cultura digital. MEDIACCIONS .....	147
4.3.4. Digital Business Research Group. DigiBiz .....	153
4.3.5. Digital Commons. DIMMONS.....	162
4.3.6. Disseny d'espais educatius des de l'evidència científica. Smart Classroom Project .....	168
4.3.7. Dret d'Internet. DDI.....	171
4.3.8. eGovernança: administració i democràcia electrònica. GADE .....	176
4.3.9. Feedback and assessment To Learn in online learning environments. Feed2Learn .....	187
4.3.10. Finance, Macroeconomics and Management. FM2 .....	191
4.3.11. Fiscalitat, relacions laborals i empresa. TAXBUSINESS .....	193
4.3.12. Gènere i TIC: Investigant el Gènere a la Societat Xarxa. GenTIC .....	208
4.3.13. Grup de recerca en Aprenentatges, Mitjans de comunicació i Entreteniment. GAME .....	222
4.3.14. Grup de recerca en Cognició i Llenguatge. GRECIL.....	236
4.3.15. Investigació interdisciplinària sobre les TIC. I2TIC .....	242
4.3.16. Investigadors individuals en Ciències de la Informació i de la Comunicació.....	256
4.3.17. Investigadors individuals en Dret i Ciència Política.....	264
4.3.18. Investigadors individuals en Economia i Empresa .....	271
4.3.19. Investigadors individuals en Psicologia i Ciències de l'Educació .....	277
4.3.20. Knowledge and Information Management in Organizations Research Group. KIMO .....	296
4.3.21. Laboratori d'Educació Social. LES .....	301
4.3.22. Learning Analytics for Innovation and Knowledge Application in Higher Education. LAIKA.....	305
4.3.23. Management & eLearning. MeL.....	310
4.3.24. Noves perspectives en turisme i oci. NOUTUR .....	318
4.3.25. Open Evidence Research Group. OpenEvidence.....	324

4.3.26. Research group in Education and ICT. EDUL@B .....	330
4.3.27. Sistema de justícia penal. VICRIM .....	347
4.3.28. Sustainability, Management and Transport Research Group. SUMAT	351
4.3.29. Transdisciplinary research on contemporary social challenges. NODES	357
4.3.30. Transformació Social i Comunicació. SOTRAC .....	362
4.3.31. Urban Transformation and Global Change Laboratory. TURBA Lab ....	366
4.4. Tecnologies de la Informació i la Comunicació .....	379
4.4.1. Applied Data Science Lab. ADaS.....	380
4.4.2. Artificial Intelligence for Human Well-being. AIWELL.....	385
4.4.3. Complex Systems @ IN3. CoSIN3 .....	389
4.4.4. Internet Computing & Systems Optimization. ICSSO.....	392
4.4.5. Investigadors individuals en Informàtica, Multimèdia i Telecomunicació	406
4.4.6. K-ryptography and Information Security for Open Networks. KISON ...	410
4.4.7. SmartLearn research group. SMARTLEARN .....	417
4.4.8. Systems, Software and Models. SOM RESEARCH LAB .....	423
4.4.9. Technology-Enhanced knowledge and interaction group. TEKING .....	433
4.4.10. Wireless Networks Research Lab. WINE.....	435

## 1. La recerca i la transferència tecnològica i de coneixement en xifres

### 1.1. Programes d'ajudes de l'àmbit autonòmic

Durant l'any 2022 s'han concedit un total de 57 projectes d'R+D en convocatòries en l'àmbit autonòmic. Les entitats finançadores d'aquests projectes han estat, entre d'altres, *l'Agència de Gestió d'Ajuts universitaris i de recerca (AGAUR), Agència de Qualitat i avaluació sanitàries de Catalunya, Ajuntament de Barcelona, Ajuntament de Granollers, Ajuntament de Lloret de Mar, Ajuntament de Pineda de Mar, Ajuntament Santa Coloma de Gramenet, Autoritat del Transport Metropolità, Barcelona Activa S.A., COCEMFE Catalunya, Departament de Cultura i Mitjans de Comunicació, Departament de Justícia, Departament de la Presidència (els tres darrers de la Generalitat de Catalunya), Diputació de Barcelona, Diputació de Girona, Fundació Bancària "la Caixa", Fundació Barça, Fundació Barcelona Mobile World Capital Foundation, Fundació I2CAT, Fundació Privada Institut d'Economia de Barcelona, Fundación BBVA, Institució de les Lletres Catalanes (Generalitat de Catalunya), Institut Català d'Oncologia (ICO), Institut de Neurociència, Brain 360 Center S.L., Institut Municipal de Persones amb discapacitat i Associació pels Drets Sexuals i Reproductius. A més, s'han continuat desenvolupant els projectes concedits en anys anteriors i que encara no han finalitzat.*

### 1.2. Programes d'ajudes de l'àmbit estatal

L'any 2022 s'han concedit un total de 55 projectes d'R+D en convocatòries en l'àmbit nacional. Les entitats finançadores d'aquests projectes han estat, entre d'altres, *BAC Engineering Consultancy Group, Conferencia de Rectores de las Universidades Españolas, Fundació Vicente Ferrer, Fundación ASTI Talent and Technology Foundation, Fundación Española para la Ciencia y la Tecnología (FECYT), Fundación Oxfam Intermón, Fundación para la Ciudadanía Global, Instituto de Estudios Fiscales, Instituto de Salud Carlos III, Ministerio de Ciencia e Innovación, Ministerio de Universidades, Ministerio de Sanidad y Política Social, Universidad del País Vasco - Euskal Herriko Unibertsitatea i Vueling Airlines, S.A.. A més, s'han continuat desenvolupant els projectes concedits en anys anteriors i que encara no han finalitzat.*

### 1.3. Programes d'ajudes internacionals

En l'àmbit europeu, l'any 2021 s'han concedit un total de 20 projectes en convocatòries a nivell europeu i 12 a nivell internacional, finançats, entre d'altres, per *l'Asociación Universitaria Iberoamericana de Postgrado, Banco Interamericano de desarrollo, European Commission, Oak Philanthropy Ltd, Pontificia Universidad Católica de*

Valparaíso, Science Foundation Ireland, Siena Imaging SRL, The Spencer Foundation, Universidad de la Frontera, Universidad del Norte i World Health Organization. A més, s'han continuat desenvolupant els projectes concedits en anys anteriors i que encara no han finalitzat.

#### 1.4. Programa propi de recerca

L'any 2022 s'ha continuat amb el programa propi de suport a la recerca per a l'impuls de la recerca. L'objectiu d'aquest programa és cobrir les despeses associades al desenvolupament de la recerca i la producció científica realitzada en el sí dels Estudis i Àrees, en els dos centres de recerca de la Universitat i en l'Escola de Doctorat. El nombre d'ajuts resolts favorablement l'any 2022 es recullen en la taula següent:

	Beques predoctorals	Beques predoctorals de 4t any	Beques predoctorals cofinançades pels grups de recerca	Convocatoria estades postdoctorals
Nombre	12	2	2	6

	Research Connections	Premi de recerca interdisciplinària	Research Grant for Peer Mentoring	Research Grant for Predoctoral Research Visits
Nombre	15	1	7	7

	Research Grant for Mobility for Doctoral Grant holders	Research Grant for Training	Grant for Doctoral Grant holders not resident in Barcelona to defray the costs of moving	Research Grant for Mobility and Predoctoral Research Visit (no becats)
Nombre	22	7	22	4

## 2. Reconeixement de la recerca

### 2.1. Grups de recerca reconeguts per la Generalitat de Catalunya

L'Agència de Gestió d'Ajuts Universitaris i de Recerca (AGAUR) va atorgar, en la convocatòria de 2017, el reconeixement oficial de grup de recerca a 42 grups de la UOC, per al període 2017-2019. Catorze d'ells són grups emergents, cinc són grups preconsolidats, mentre que els vint-i-tres restants són reconeguts com a consolidats. A més d'aquests grups, la UOC també reconeix la potencialitat, la cohesió i la convergència de les línies de recerca, publicacions científiques i activitats de divulgació de nou grups de recerca més.

La relació dels grups de recerca de la UOC, tant els reconeguts per la Generalitat de Catalunya com la resta de grups de la UOC, es poden consultar en el portal de [recerca de la Universitat](#).

### 2.2. Xarxes nacionals

L'any 2022 no s'ha creat cap xarxa competitiva a nivell nacional.

### 2.3. Xarxes internacionals

L'any 2022 s'han creat dues xarxes competitives, una a nivell europeu i una a nivell internacional.

### 2.4. Premis de recerca

L'any 2022 no s'ha rebut cap premi de recerca.

### 3. Organització de la recerca

La UOC estructura la seva activitat de recerca mitjançant centres de recerca i innovació i els Estudis, i es porta a terme majoritàriament en grups de recerca, però també individualment. A més, també es realitza activitat de recerca a l'Escola de Doctorat de la universitat.

Més de 300 investigadors

- 51 grups d'R&I (42 de reconeguts per la Generalitat de Catalunya en la convocatòria de 2017)
- 2 centres de recerca: Internet Interdisciplinary Institute (IN3) i eHealth Center (eHC)
- 1 centre d'innovació: eLearning Innovation Center (eLinC)

Els grups de recerca s'emmarquen en els àmbits temàtics següents:

Àmbit temàtic	Nombre de grups
Arts i Humanitats	11
Ciències de la salut	4
Ciències socials	27
Tecnologies de la Informació i la Comunicació	9

Tot el personal docent i investigador duu a terme la tasca investigadora en el marc d'un dels 2 centres de recerca, del centre d'innovació o dins dels estudis. Pel que fa als centres de recerca, estan formats per personal docent i investigador dels 7 estudis de la Universitat i també per personal tècnic, i fan de la transversalitat de les àrees de coneixement un dels eixos principals en la recerca. Alhora, en els projectes d'R&I que es capten anualment, hi col·labora personal en formació predoctoral i investigador doctor/a en la fase inicial de la seva carrera postdoctoral, mitjançant convocatòries competitives amb finançament extern i intern que es publiquen anualment, a banda de personal investigador i ajudants de recerca contractats específicament per a cadascun dels projectes.



La UOC sosté que la generació i la transferència de coneixement que s'hi porta a terme només té sentit des d'una universitat i no des d'un centre aïllat dels professors i dels estudiants. En els estudis es fa la recerca relacionada amb els àmbits en els quals la UOC fa docència i que, per tant, són els àmbits propis del professorat: les arts i humanitats, les ciències socials, les ciències de la salut, i la tecnologia i la comunicació. Amb aquesta recerca la UOC també busca l'excel·lència com a institució d'ensenyament superior, especialment en relació amb els continguts disciplinaris que transmet. El personal de les àrees de gestió també col·labora en projectes de recerca i innovació amb el personal docent investigador. Aquesta és una característica singular de la UOC, de la qual la Universitat se sent orgullosa.

### 3.1. Estudis i Àrees

El professorat de la Universitat realitza la seva activitat de recerca i innovació, així com la de docència i gestió, en el si dels estudis on està adscrit; el personal de gestió també participa en projectes de recerca i innovació des de l'àrea a què pertany. En alguns casos, uns i altres integren grups que sovint són transversals.

### 3.2. Instituts i centres de recerca

En l'activitat de recerca de la UOC, cal destacar tres àrees especialment significatives pel que fa a l'activitat científica de la Universitat: la societat de la informació i el coneixement, l'aprenentatge virtual (e-learning) i la salut digital (ehealth). Tota aquesta activitat es vehicula a través de tres centres de recerca: l'Internet Interdisciplinary Institute (IN3), l'eLearning Innovation Center (eLinC) i l'eHealth Center (eHC).

- L'[IN3](#), com a institut de recerca de la UOC, focalitza la seva activitat en l'àmbit interdisciplinari de la societat de la informació i el coneixement. L'IN3 és el centre de recerca capdavanter de la UOC especialitzat en l'estudi de la societat xarxa (network society). A diferència d'altres centres de recerca, connecta les enginyeries, especialment la informàtica i la telecomunicació, amb les ciències socials, les ciències de la salut, les ciències humanes i les arts. La recerca concentrada actualment en 11 grups de recerca, es fonamenta en la multidisciplinarietat, la transdisciplinarietat i la interdisciplinarietat.

Els grups de recerca de l'IN3 realitzen les seves activitats basades en l'estudi d'internet i els efectes de l'ús de les tecnologies digitals. Aquesta

recerca es desenvolupa a través de la captació de recursos obtinguts en les convocatòries competitives, majoritàriament internacionals. Els grups treballen amb l'objectiu de participar regularment en convocatòries de captació de recursos competius, especialment les d'àmbit internacional, i establir aliances amb altres grups, institucions o empreses. A més, desenvolupen un pla per a la captació de talent, dissenyant una política per a la transferència i la valoració de l'activitat i determinant el seu impacte social i un pla per a millorar-lo. Aquests grups han de respectar i complir els aspectes ètics de la recerca i participar en les xarxes científiques internacionals més rellevants del seu àmbit.

- [L'eLearning Innovation Center](#) és el centre d'innovació de la UOC que té com a funció principal fer evolucionar el model d'aprenentatge de la Universitat per garantir una experiència formativa de qualitat, única, connectada i en xarxa. Vetlla per la millora constant del sistema promovent la incorporació de les darreres tendències metodològiques i tecnològiques al model d'aprenentatge. Tot plegat, tenint en compte les necessitats de les persones i d'una societat canviant.

L'eLinC consolida el servei de recuperació i tractament de dades d'anàlisi de l'aprenentatge (learning analytics) per a la recerca, la millora i la innovació educativa, que inclou informació des de l'any 2007 i proporciona les eines de tractament de dades necessàries per a explorar-la. Se centra en el suport als experiments en l'àmbit de l'aprenentatge virtual, suport a l'ús i l'explotació de dades per a la recerca i la docència i el servei d'assessorament tecnològic en l'àmbit de l'aprenentatge virtual.

- [L'eHealth Center](#) és un centre acadèmic obert al món, transdisciplinari, que genera, transfereix i intercanvia coneixement en salut digital per a capacitar i apoderar els ciutadans i els professionals mitjançant les tecnologies perquè liderin el canvi de paradigma en salut. Se centra en les persones i es basa en la recerca, la formació i l'assessorament per tal de contribuir al progrés i al benestar de la societat. L'eHealth Center treballa en projectes d'alt impacte social, col·laborant amb organitzacions nacionals i internacionals per a desenvolupar, implementar i avaluar models que afavoreixin l'apoderament de ciutadans i professionals. Entre es seus objectius té aconseguir que la societat assoleixi els reptes marcats per l'Agenda 2030 de la ONU en l'àmbit de la salut i el benestar, és a dir, es vol que tots els ciutadans gaudeixin d'una vida sana, promovent el seu benestar.

El centre té una clara vocació d'esdevenir agent de reflexió i de promoure el canvi del sistema de salut. En aquest sentit, segueix treballant en el marc de xarxes internacionals i ha afiançat el seu lideratge del clúster global d'universitats de l'objectiu de desenvolupament sostenible (ODS).

### 3.3. Grups de recerca

A continuació es mostren els grups de recerca de la UOC, per ordre alfabètic, i l'adscripció que alguns tenen en un dels centres o instituts de la Universitat i, també, el reconeixement oficial de la Generalitat de Catalunya.

- Applied Data Science Lab.ADaS [eHealth Center]
- Artificial Intelligence for Human Well-being.AIWELL [GRP (Grup preconsolidat), eHealth Center]
- Care and Preparedness in the Network Society.CareNet [GRE (Grup emergent), IN3]
- Cognitive NeuroLab.Cognitive NeuroLab [GRP (Grup preconsolidat), Estudis]
- Communication Networks & Social Change.CNSC [GRE (Grup emergent), IN3]
- Complex Systems @ IN3.CoSIN3 [GRE (Grup emergent), IN3]
- Comunicació i cultura digital.MEDIACCIONS [GRC (Grup consolidat), Estudis]
- Crisi, alteritat i representació.ALTER [GRC (Grup consolidat), Estudis]
- Digital Business Research Group.DigiBiz [GRC (Grup consolidat), Estudis]
- Digital Commons.DIMMONS [GRE (Grup emergent), IN3]
- Disseny d'espais educatius des de l'evidència científica.Smart Classroom Project [Estudis]
- Disseny, Art, Tecnologia i Societat.DARTS [GRE (Grup emergent), Estudis]
- Dret d'Internet.DDI [GRC (Grup consolidat), Estudis]
- Feedback and assessment To Learn in online learning environments.Feed2Learn [GRP (Grup preconsolidat), Estudis]
- Filosofia per als reptes contemporanis.MUSSOL [Estudis]
- Finance, Macroeconomics and Management.FM2 [Estudis]
- Fiscalitat, relacions laborals i empresa.TAXBUSINESS [GRC (Grup consolidat), Estudis]
- Global Literary Studies Research Lab.GlobalS [GRE (Grup emergent), IN3]
- Grup de recerca en Aprenentatges, Mitjans de comunicació i Entreteniment.GAME [GRC (Grup consolidat), Estudis]
- Grup de recerca en Cognició i Llenguatge.GRECIL [GRE (Grup emergent), eHealth Center]
- Grup de recerca en Lingüística Aplicada.GRIAL-UOC [Estudis]

- Grup interdisciplinar en alimentació, nutrició, societat i salut.FoodLab [GRC (Grup consolidat), Estudis]
- Gènere i TIC: Investigant el Gènere a la Societat Xarxa.GenTIC [GRC (Grup consolidat), IN3]
- Gèneres en Transició: Masculinitats, Afectes, Cossos i Tecnociència.MEDUSA [GRC (Grup consolidat), Estudis]
- Internet Computing & Systems Optimization.ICSO [GRC (Grup consolidat), Estudis]
- Investigació interdisciplinària sobre les TIC.I2TIC [GRC (Grup consolidat), Estudis]
- K-ryptography and Information Security for Open Networks.KISON [GRC (Grup consolidat), IN3]
- Knowledge and Information Management in Organizations Research Group.KIMO [GRC (Grup consolidat), Estudis]
- Laboratori d'Educació Social.LES [Estudis]
- Learning Analytics for Innovation and Knowledge Application in Higher Education.LAIKA [GRP (Grup preconsolidat), Estudis]
- Literatura Catalana, Món Editorial i Societat.LiCMES [GRE (Grup emergent), Estudis]
- Llengua, cultura i identitat en l'era global.IDENTICAT [GRC (Grup consolidat), Estudis]
- Management & eLearning.MeL [GRC (Grup consolidat), Estudis]
- Noves perspectives en turisme i oci.NOUTUR [GRE (Grup emergent), Estudis]
- Processos d'obertura i tancament culturals i socials.PROTCIS [GRC (Grup consolidat), Estudis]
- Psicologia, salut i xarxa.PSINET [GRC (Grup consolidat), eHealth Center]
- Recerca en ensenyament i aprenentatge de llengües amb tecnologies de la informació i la comunicació.realTIC-UOC [Estudis]
- Research Group in Epidemiology and Public Health in the Digital Health Context.epi4health [Estudis]
- Research group in Education and ICT.EDUL@B [GRC (Grup consolidat), Estudis]
- Sistema de justícia penal.VICRIM [GRC (Grup consolidat), Estudis]
- SmartLearn research group.SMARTLEARN [GRC (Grup consolidat), Estudis]
- Sustainability, Management and Transport Research Group.SUMAT [Estudis]
- Systems, Software and Models.SOM RESEARCH LAB [GRE (Grup emergent), IN3]
- Technology-Enhanced knowledge and interaction group.TEKING [GRP (Grup preconsolidat), Estudis]
- Technology-mediated SLA Research Lab.TechSLA Lab [GRE (Grup emergent), Estudis]
- Transdisciplinary research on contemporary social challenges.NODES [Estudis]

- Transformació Social i Comunicació.SOTRAC [Estudis]
- Urban Transformation and Global Change Laboratory.TURBA Lab [GRE (Grup emergent), IN3]
- Wireless Networks Research Lab.WINE [GRE (Grup emergent), IN3]
- eGovernança: administració i democràcia electrònica.GADE [GRC (Grup consolidat), Estudis]
- eHealth Lab.eHealth Lab [GRC (Grup consolidat), Estudis]

### 3.4. Àrea de Recerca i Innovació

Tota l'activitat d'R&I és dona des de l'Àrea de Recerca i Innovació (ARI) i l'R&I Finance Unit, de l'Àrea d'Economia, les quals treballen per a donar resposta a les necessitats dels professionals que participen en l'activitat d'R&I de la universitat.

L'ARI treballa per donar resposta a les necessitats dels professionals que participen en l'activitat d'R&I de la Universitat. A més, és la unitat de serveis centrals de la UOC i té encomanades les funcions de l'Oficina de Transferència de Resultats d'Investigació (OTRI), i també totes les activitats i els serveis relacionats amb la difusió, l'impuls i la gestió de l'activitat d'R&I de la UOC. Així, l'ARI ofereix un punt de connexió entre la Universitat i el seu entorn i, per tant, fomenta i facilita la transferència de la recerca a l'entorn socioeconòmic.

L'ARI i l'R&I Finance Unit acompanyen al personal d'R&I de la Universitat al llarg de tota la vida d'un projecte, tant de finançament intern com extern, des de l'elaboració de la proposta fins a la seva justificació. Així, totes les subvencions gestionades es pressuposten, es planifiquen i es lliuren als organismes finançadors. Tot això es duu a terme treballant juntament amb el cap de projecte en l'acceptació o renúncia d'un ajut extern, en la planificació global del projecte, difusió i gestió de les dedicacions. Igualment, a més de donar suport en l'execució de la despesa i en la realització de canvis de pressupost, socis, calendari, membres de l'equip investigador, etc., es duu a terme un seguiment exhaustiu al llarg de la vida dels projectes, els quals es tanquen tant econòmicament com tècnicament des de l'ARI i de manera consensuada amb l'investigador/a principal. A partir d'aquí, l'ARI acompanya i assessora l'investigador/a principal facilitant un conjunt de serveis que ajuden a explotar i transferir els resultats obtinguts de l'activitat d'R&I, fomentant l'explotació científica, creant spin-off i cercant altres formes d'explotació o col·laboració amb tercers. L'objectiu és explorar les diferents opcions de transferència a la societat dels resultats dels projectes de recerca.

A partir d'aquí, l'ARI acompanya i assessora l'investigador/a principal facilitant un conjunt de serveis que ajuden a explotar i transferir els resultats obtinguts de l'activitat d'R&I, fomentant l'explotació científica, creant spin-off i cercant altres formes

d'exploració o col·laboració amb tercers. L'objectiu és explorar les diferents opcions de transferència a la societat dels resultats dels projectes de recerca.

### **Emprenedoria i innovació oberta**

La plataforma [Hubbik](#) dona suport a l'emprenedoria, la innovació oberta, la transferència de coneixement i la col·laboració entre tota la comunitat UOC. Ho fa per mitjà de programes com l'EduTECH Emprèn i l'SpinUOC, o amb finançament del seu vehicle d'inversió, Invergy, que aposta per empreses emergents (start-ups) i empreses derivades (spinoffs) del sector educatiu i de les TIC vinculades als àmbits de coneixement de la Universitat.

### **EduTECH Empren**

[EduTECH Emprèn](#) és un programa de pre-acceleració, subvencionat pel Departament d'Empresa i Treball i amb el cofinançament del Fons Social Europeu Plus, per a projectes emprenedors del sector de l'aprenentatge en línia (e-learning) que té com a objectiu donar suport al desenvolupament del prototip o servei, la definició del model de negoci i la constitució com a empresa o iniciativa empenedora amb un alt potencial de creixement.

### **Spinteam Ideas Competition**

En el marc del projecte europeu Erasmus+ SPINTeams, dirigit a fomentar les competències emprenedores d'estudiants i alumni de les universitats europees, es va celebrar la competició SPINTeams Idea Competition, dinamitzada a través de la plataforma Rebelbase, que facilita la interacció amb una comunitat internacional d'emprenedoria, així com l'acompanyament en la creació i validació de projectes emprenedors, a través del suport de mentors, assessors i altres agents de l'ecosistema empenedor europeu.

La competició va comptar amb projectes de totes les tipologies i un jurat expert en diferents temàtiques d'emprenedoria, per tenir l'oportunitat de guanyar reconeixement, comentaris i aprendre. Els 4 finalistes també accediran al concurs final del projecte al juny de 2023.

A la competició van participar un total de 20 projectes de les diferents universitats europees col·laboradores, realitzant una final de 4 participants que acabaria donant un projecte guanyador. Des de la UOC van participar cinc projectes: People Away, Becadvisor, Mirou, Yeira i TheKer, aquests tres últims finalistes del SpinUOC 2022. Van

quedar com a finalistes, Yeira, Becadvisor i TheKer, resultant guanyador aquest últim. [[més informació](#)]

## SpinUOC

El 30 de juny, graduats, estudiants i treballadors de la Universitat protagonitzen amb els seus projectes la 10a. edició de l'SpinUOC, la final del programa anual d'emprenedoria i transferència de la Universitat.

Aquest esdeveniment és una oportunitat per conèixer projectes emprenedors, oberts a la col·laboració, així com per descobrir com la UOC impulsa iniciatives innovadores de la seva comunitat.

La comunitat emprenedora de la Universitat mostra el seu interès per un programa com l'SpinUOC perquè també hi ha la necessitat de tenir una vida professional oberta a noves oportunitats que poden adquirir la forma d'iniciatives emprenedores. La desena edició del programa d'impuls de l'emprenedoria de la UOC és també una mostra de la voluntat de la comunitat universitària per contribuir al repte global de reduir bretxes com les digitals, de gènere o territorials. L'SpinUOC d'enguany destaca pel perfil de les persones emprenedores i per les seves propostes, amb una majoria femenina, amb una procedència geogràfica diversa i amb un focus digital, però sobretot social, com es pot comprovar amb els [vuit projectes finalistes](#) que es van presentar a l'acte.

## Fira 4 Years From Now (4YFN) del Mobile World Congress

La Universitat Oberta de Catalunya va ser present al <https://www.uoc.edu/portal/ca/news/actualitat/2022/039-4YFN-2022.html>, la fira de *start-ups* (empreses emergents) tecnològiques del Mobile World Congress (MWC).

La Universitat hi va participar a través de Hubbik, amb un estand en què donarà cabuda a tecnologia innovadora per a l'aprenentatge a les organitzacions, la captura de moviments, l'educació inclusiva i respectuosa, l'aprofitament del metavers, l'agilitat de les contractacions laborals, la protecció de les persones grans i l'accés als béns i serveis que apareixen en pel·lícules o sèries.

## 4. Producció científica

### *Àrees de coneixement i grups de recerca*

<b>Arts i Humanitats</b>
Crisi, alteritat i representació. ALTER
Disseny, Art, Tecnologia i Societat. DARTS
Filosofia per als reptes contemporanis. MUSSOL
Gèneres en Transició: Masculinitats, Afectes, Cossos i Tecnociència. MEDUSA
Global Literary Studies Research Lab. GlobalS
Grup de recerca en Lingüística Aplicada. GRIAL-UOC
Investigadors individuals en Arts i Humanitats
Literatura Catalana, Món Editorial i Societat. LICMES
Llengua, cultura i identitat en l'era global. IDENTICAT
Processos d'obertura i tancament culturals i socials. PROTCIS
Recerca en ensenyament i aprenentatge de llengües amb tecnologies de la informació i la comunicació. realTIC-UOC
Technology-mediated SLA Research Lab. TechSLA Lab

<b>Ciències de la salut</b>
Cognitive NeuroLab. Cognitive NeuroLab
eHealth Lab. eHealth Lab
Grup interdisciplinar en alimentació, nutrició, societat i salut. FoodLab
Investigadors individuals en Ciències de la Salut



Psicologia, salut i xarxa. PSINET

Research Group in Epidemiology and Public Health in the Digital Health Context. epi4health

## Ciències socials

Care and Preparedness in the Network Society. CareNet

Communication Networks & Social Change. CNSC

Comunicació i cultura digital. MEDIACCIONS

Digital Business Research Group. DigiBiz

Digital Commons. DIMMONS

Disseny d'espais educatius des de l'evidència científica. Smart Classroom Project

Dret d'Internet. DDI

eGovernança: administració i democràcia electrònica. GADE

Feedback and assessment To Learn in online learning environments. Feed2Learn

Finance, Macroeconomics and Management. FM2

Fiscalitat, relacions laborals i empresa. TAXBUSINESS

Gènere i TIC: Investigant el Gènere a la Societat Xarxa. GenTIC

Grup de recerca en Aprenentatges, Mitjans de comunicació i Entreteniment. GAME

Grup de recerca en Cognició i Llenguatge. GRECIL

Investigació interdisciplinària sobre les TIC. I2TIC

Investigadors individuals en Ciències de la Informació i de la Comunicació

Investigadors individuals en Dret i Ciència Política

Investigadors individuals en Economia i Empresa

Investigadors individuals en Psicologia i Ciències de l'Educació

Knowledge and Information Management in Organizations Research Group. KIMO

Laboratori d'Educació Social. LES
Learning Analytics for Innovation and Knowledge Application in Higher Education. LAIKA
Management & eLearning. MeL
Noves perspectives en turisme i oci. NOUTUR
Open Evidence Research Group. OpenEvidence
Research group in Education and ICT. EDUL@B
Sistema de justícia penal. VICRIM
Sustainability, Management and Transport Research Group. SUMAT
Transdisciplinary research on contemporary social challenges. NODES
Transformació Social i Comunicació. SOTRAC
Urban Transformation and Global Change Laboratory. TURBA Lab

## **Tecnologies de la Informació i la Comunicació**

Applied Data Science Lab. ADaS
Artificial Intelligence for Human Well-being. AIWELL
Complex Systems @ IN3. CoSIN3
Internet Computing & Systems Optimization. ICSSO
Investigadors individuals en Informàtica, Multimèdia i Telecomunicació
K-ryptography and Information Security for Open Networks. KISON
SmartLearn research group. SMARTLEARN
Systems, Software and Models. SOM RESEARCH LAB
Technology-Enhanced knowledge and interaction group. TEKING
Wireless Networks Research Lab. WINE

### ***Taula general de resultats***

<b>Tipologia</b>	<b>Total</b>
Articles científics	621
Llibres	27
Capítols de llibres	116
Comunicacions i participacions en congressos	303
Tesis dirigides	23
Altres documents	10
Altres activitats	279

## 4.1. Arts i Humanitats

Arts i Humanitats
Crisi, alteritat i representació. ALTER
Disseny, Art, Tecnologia i Societat. DARTS
Filosofia per als reptes contemporanis. MUSSOL
Gèneres en Transició: Masculinitats, Afectes, Cossos i Tecnociència. MEDUSA
Global Literary Studies Research Lab. GlobalS
Grup de recerca en Lingüística Aplicada. GRIAL-UOC
Investigadors individuals en Arts i Humanitats
Literatura Catalana, Món Editorial i Societat. LICMES
Llengua, cultura i identitat en l'era global. IDENTICAT
Processos d'obertura i tancament culturals i socials. PROTCIS
Recerca en ensenyament i aprenentatge de llengües amb tecnologies de la informació i la comunicació. realTIC-UOC
Technology-mediated SLA Research Lab. TechSLA Lab

## Taula general de resultats

Tipologia	Total
Articles científics	57
Llibres	11
Capítols de llibres	52
Comunicacions i participacions en congressos	82
Tesis dirigides	1
Altres documents	1
Altres activitats	51

#### 4.1.1. Crisi, alteritat i representació. ALTER

## Crisi, alteritat i representació. ALTER

### *Personal investigador*

INVESTIGADOR PRINCIPAL	MARTÍNEZ ROBLES, David
INVESTIGADORS	BRASÓ BROGGI, Carles DE VARGAS DÍAZ DEL RÍO, Ferran LOCK, Etienne LOPEZ VIDAL, Lluç MARÍN LACARTA, Maialen MORA ROÁS, Enrique POZA POYATOS, Alberto PRADO FONTS, Carles
COL·LABORADORS EXTERNS	CRESPÍN PERALES, Montserrat GINÉS BLASI, Mònica PERMANYER-UGARTEMENDIA, Ander

### *Taula general de resultats*

Tipologia	Total
Articles científics	6
Llibres	2
Capítols de llibres	2
Comunicacions i participacions en congressos	0
Tesis dirigides	0
Altres documents	0
Altres activitats	9

## Producció científica

### Articles científics

LOCK, E. (2022). "The intellectual dimension of the Second World Black and African Festival of Arts and Culture (FESTAC 1977) and its relevance today". *Canadian Journal of African Studies = Revue Canadienne des Études Africaines*. Vol. (56). Núm. (1). Pàg. 37 - 55. ISSN: 0008-3968. DOI: 10.1080/00083968.2020.1835682.

LOPEZ, L. (2022). "Beyond the Gaiatsu Model: Japan's Asia-Pacific Policy and Neoclassical Realism". *Journal of Asian Security and International Affairs*. Vol. (9). Núm. (1). Pàg. 26 - 49. ISSN: 2347-7970. DOI: 10.1177/23477970221076641.

POZA, A. (2022). "Tú no eres tu selfie: 9 secretos digitales que todo el mundo vive y nadie cuenta de Liliana Arroyo Moliner". *Asparkia: Investigació Feminista*. Núm. (40). Pàg. 351 - 353. ISSN: 1132-8231. DOI: 10.6035/asparkia.6156.

LOCK, E. (2022). "The question of identity in the itinerary of African Presence [La question identitaire dans l'itinéraire de Présence Africaine]". *Historical Reflections/Réflexions Historiques*. Vol. (48). Núm. (2). Pàg. 59 - 78. ISSN: 0315-7997. DOI: 10.3167/hrrh.2022.480204.

DE VARGAS, F. (2022). "Japanese New Left's Political Theories of Subjectivity and Oshima Nagisa's Practice of Cinema". *Positions: Asia critique*. Vol. (30). Núm. (4). Pàg. 679 - 703. ISSN: 1067-9847. DOI: 10.1215/10679847-9967305.

MARTÍNEZ, D. (2022). "Language as imperial battlefield: the case of El intérprete chino". *Language & History*. Pàg. 1 - 19. ISSN: 1759-7536. DOI: 10.1080/17597536.2022.2109361.

### Llibres

PRADO, C. (2022). *Secondhand China: Spain, the East, and the Politics of Translation*. Evanston, IL. Northwestern University Press. ISBN: 9780810144767.

BRASÓ, C. (2022). *Los médicos errantes. De las Brigadas Internacionales y la revolución china a la guerra fría*. BARCELONA. Editorial Crítica. ISBN: 9788491993759.

### Capítols de llibres

MARÍN, M. (2022). "Mediated and Marginalised: Translations of Modern and Contemporary Chinese Literature in Spain (1949-2010)". A: LID.; MORATTOR.; ZHAOJ.. *Chinese Literature in the World. Dissemination and Translation Practices*. Singapore. Springer . Pàg. 103 -119. ISBN:

978-981-16-8204-9. DOI: 10.1007/978-981-16-8205-6\_7.

MARÍN, M. (2022). "Yan Lianke in Basque. Notes on translating sensory images". A: MORATTOR.; YUEN FUNG CHOYH.. The Routledge Companion to Yan Lianke. Abingdon, OX. Routledge. Pàg. 379-390. ISBN: 978-0-367-70098-0. DOI: 10.4324/9781003144564-29.

## Projectes

### Projectes de recerca competitiu

#### Àmbit nacional

Títol	Taphonomies of Cross-Cultural Knowledge: Interactions between Europe and East Asia in the 19th and 20th centuries
Resum	This project has therefore two main goals: (a) to probe into unconventional forms of hidden agency that can be found in the interactions between East Asia (particularly China, Japan, and their relation to the Philippines) and Europe in the 19th and 20th centuries; and (b) to explain the processes by which these agencies have been silenced and invisibilized in our contemporary understanding of cross-cultural interactions around the world.
Investigador principal	Martínez Robles, David; Prado Fonts, Carles
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	MINISTERIO DE CIENCIA, INNOVACIÓN Y UNIVERSIDADES
Data d'inici/ Data de fi	01/06/2020 - 28/02/2024
Finançament rebut per la UOC	101.996,00 €

Títol	Digital translations and the production of knowledge about China: ethnography and action research
-------	---



Resum	DIGITRANS brings innovation by adopting an ethnographic interventional approach, through an action research methodology. The project lies in the intersection of separate disciplines such as Translation Studies, Ethnography, Action Research and Area Studies. In addition to conducting ethnographic research both online and offline (participant observation, fieldnotes, interviews, focus groups) on three case studies, the research team will liaise with stakeholders and the general public, such as publishers, educators, intercultural mediators, and lifelong learners to promote intercultural understanding and diversity.
Investigador principal	Marín Lacarta, Maialen
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	MINISTERIO DE CIENCIA, INNOVACIÓN Y UNIVERSIDADES
Data d'inici/ Data de fi	01/12/2021 - 30/11/2024
Finançament rebut per la UOC	156.865,00 €

Títol	El boom cultural japonés y surcoreano en España
Resum	
Investigador principal	Lopez Vidal, Lluç
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	MINISTERIO DE CIENCIA, INNOVACIÓN Y UNIVERSIDADES
Data d'inici/ Data de fi	01/09/2022 - 31/08/2025
Finançament rebut per la UOC	0,00 €

### ***Activitats de difusió científica organitzades des de la universitat***

Nom de l'investigador	LOPEZ, L.
Descripció	Abe Shinz y su legado para la transformación de Japón

Data d'inici/ Data de fi	10/10/2022
--------------------------	------------

### ***Participació en comitès científics***

Nom de l'investigador	PRADO, C.
Títol	Membre comitè científic de Revista Asiadémica
Tipus de participació	Comitè científic
Data d'inici/ Data de fi	01/01/2015 - En curs

Nom de l'investigador	PRADO, C.
Títol	Programa de beques La Caixa
Tipus de participació	Avaluador
Data d'inici/ Data de fi	2013 - En curs

Nom de l'investigador	PRADO, C.
Títol	Traces Editorial Collective
Tipus de participació	Membre
Data d'inici/ Data de fi	2014 - En curs

Nom de l'investigador	PRADO, C.
Títol	Agencia de Evaluación de la Calidad y Acreditación del Sistema Universitario Vasco (UNIBASQ).
Tipus de participació	Avaluador
Data d'inici/ Data de fi	01/03/2011 - En curs

Nom de l'investigador	PRADO, C.
Títol	Grado en Estudios de Asia Oriental, Universidad de Sevilla y Universidad de Málaga.
Tipus de participació	Assessor
Data d'inici/ Data de fi	01/01/2011 - En curs

Nom de l'investigador	LOPEZ, L.
Títol	Revista Diacronie
Tipus de participació	Avaluador
Data d'inici/ Data de fi	2018 - En curs

Nom de l'investigador	LOPEZ, L.
Títol	Revista Digitum
Tipus de participació	Avaluador
Data d'inici/ Data de fi	01/05/2018 - En curs

Nom de l'investigador	LOPEZ, L.
Títol	Dictatorships & Democracies.
Tipus de participació	Avaluador
Data d'inici/ Data de fi	01/10/2017 - En curs

#### 4.1.2. Disseny, Art, Tecnologia i Societat. DARTS

## Disseny, Art, Tecnologia i Societat. DARTS

### *Personal investigador*

INVESTIGADOR PRINCIPAL	ALSINA GONZÁLEZ, Pau David
INVESTIGADORS	BERGA CARRERAS, Quelic BLASCO SOPLON, Laia BOURDIN KREITZ, Pierre ESCAMILLA PINILLA, Antonio FONTDEVILA SUBIRANA, Oriol MARQUES MARROQUIN, Nuria MELENCHÓN MALDONADO, Javier MILLET AGUSTÍ, Marta MOR PERA, Enric NIEVES PARDO, Raul PERAIRE, Mariona RODRÍGUEZ GRANELL, Ana SÁNCHEZ DE SERDIO MARTÍN, Aida Elisenda SOLER-ADILLON, Joan VILÀ ÒDENA, Irma

### *Taula general de resultats*

Tipologia	Total
Articles científics	5
Llibres	0
Capítols de llibres	2
Comunicacions i participacions en congressos	0
Tesis dirigides	0
Altres documents	0
Altres activitats	2

## Producció científica

### Articles científics

MARQUÈS, J.M.; CALVET, L.; ARGUEDAS, M.M.; DARADOUMIS, A.; MOR, E. (2022). "Using a Notification, Recommendation and Monitoring System to Improve Interaction in an Automated Assessment Tool: An Analysis of Students' Perceptions". *International Journal of Human-Computer Interaction*. Vol. (38). Núm. (4). Pàg. 351 - 370. ISSN: 1044-7318. DOI: 10.1080/10447318.2021.1938400.

BERGA, Q.; BARBERÀ, E. (2022). "Viral learning from the university: a techno-pedagogical model to transcend classroom boundaries in the learning process [Educación viralizada desde la universidad: modelo tecno-pedagógico para trascender los límites del aula en el proceso de aprendizaje]". *Research in Education and Learning Innovation Archives*. Núm. (28). Pàg. 1 - 15. ISSN: 2659-9031. DOI: 10.7203/realia.28.20977.

IFTIKHAR, S.; GARCIA, C.; GARCÍA, D.; MOR, E.; GUERRERO, A.E. (2022). "Designing Dashboards to Support Teachers in Online Learning Tools". *Lecture Notes in Computer Science*. Vol. (13328). Pàg. 238 - 252. ISSN: 0302-9743. DOI: 10.1007/978-3-031-05657-4\_17.

SOLER-ADILLON, J. (2022). "Experimenting with non-fiction VR storytelling: micronarrative, abstraction and interactive navigation. The case of In Pieces VR". *Digital Creativity*. Vol. (33). Núm. (4). Pàg. 349 - 364. ISSN: 1462-6268. DOI: 10.1080/14626268.2022.2154808.

IFTIKHAR, S.; GUERRERO, A.E.; MOR, E. (2022). "Practice Promotes Learning: Analyzing Students' Acceptance of a Learning-by-Doing Online Programming Learning Tool". *Applied Sciences*. Vol. (12). Núm. (24). Pàg. 1 - 14. ISSN: 2076-3417. DOI: 10.3390/app122412613.

### Capítols de llibres

FREIXA, P.; SORA, C.; SOLER-ADILLON, J. (2022). "Webdocs: Social interaction and transmedia". A: CODINAL.; FREIXA, P.; GUALLARJ.; PÉREZ-MONTOROM.. *Visualisations and narratives in digital media. Methods and current trends*. BARCELONA. DigiDoc Research Group & Ediciones Profesionales de la Información SL.. Pàg. 81 -100. ISBN: 978-84-120239-9-2. DOI: 10.3145/indocs.2022.6.

NIEVES, R.; MOR, E.; SOLER-ADILLON, J. (2022). "Decoupling design from the industrial paradigm". A: ALSINAP.; MORE.; SOLER-ADILLON, J.; TESCONIS.; VILÀI.. *ISEA2022 Barcelona Proceedings. 27 International Symposium on Electronic Art*. BARCELONA. Universitat Oberta de Catalunya. Pàg. 778 -781. ISBN: 978-84-08-47459-2.

## Projectes

### Projectes de recerca competitiu

#### Àmbit nacional

Títol	Inhabiting the Hybrid: Contributions from Artistic Research in Interactive and Immersive Media
Resum	
Investigador principal	Soler-Adillon, Joan
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	MINISTERIO DE CIENCIA, INNOVACIÓN Y UNIVERSIDADES
Data d'inici/ Data de fi	01/09/2022 - 31/08/2025
Finançament rebut per la UOC	38.596,24 €

### Projectes de recerca no competitiu

#### Àmbit nacional

Títol	Vertebrando el ecosistema Arte, ciencia, tecnología y sociedad.
Resum	La presente propuesta va dirigida directamente a la generación de acciones, procesos, métodos, dispositivos de investigación-acción encaminados a contribuir a la vertebración del ecosistema arte, ciencia, tecnología y sociedad en 3 direcciones estratégicas altamente interrelacionadas. Estas líneas se despliegan progresivamente durante los 4 años, priorizando cada una secuencialmente en cada fase pero a su vez sin dejar de alimentarlas en paralelo debido a su interrelación.
Investigador principal	Alsina González, Pau David
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	FUNDACION DELEGACION DE LA FONDATION DE FRANCE EN ESPAÑA (FUNDACIÓN CARASSO)

Data d'inici/ Data de fi	01/12/2021 - 30/06/2023
Finançament rebut per la UOC	300.000,00 €

### ***Estades d'investigadors de la universitat en altres centres***

Nom de l'investigador	ESCAMILLA, A.
Descripció	On behalf of the School of Engineering and the Faculty of Information and Communication Technologies of the Universidad Pontificia Bolivariana, the research group GIDATIC formalized its invitation to receive me as a visiting researcher for a period of 6 months, from November 2021 to April 2022.
Centre extern	Universidad Pontificia Bolivariana
País	COLÒMBIA
Data d'inici/ Data de fi	01/11/2021 - 30/04/2022

### ***Activitats de difusió científica organitzades des de la universitat***

Nom de l'investigador	MOR, E.; SOLER-ADILLON, J.; GONZÁLEZ, P.
Descripció	Jornada UX Mosaic 2022 «Interacciones Híbrid»
Data d'inici/ Data de fi	23/11/2022 - 23/11/2022

### 4.1.3. Filosofia per als reptes contemporanis. MUSSOL

# Filosofia per als reptes contemporanis. MUSSOL

#### *Personal investigador*

INVESTIGADOR PRINCIPAL	GARCÉS MASCAREÑAS, Marina
INVESTIGADORS	AIBAR PUENTES, Eduard GOZALO SALELLAS, Ignasi HERMOSO DE MENDOZA PI, Victor TESCONI, Susanna
COL·LABORADORS EXTERNS	BOQUÉ PEÑA, Marc CASADO DA ROCHA, Antonio GARCÍA PÉREZ, María GÓMEZ FRANCO, Irene HENTSCHEL, Christine MUNTADAS FIGUERAS, Borja TORRENTS GONZÁLEZ, Alba

#### *Taula general de resultats*

Tipologia	Total
Articles científics	7
Llibres	2
Capítols de llibres	1
Comunicacions i participacions en congressos	1
Tesis dirigides	0
Altres documents	0
Altres activitats	1

#### *Producció científica*

##### Articles científics

AIBAR, E. (2022). "Technological imagination and innovation ideology [Imaginación tecnológica e



ideología de la innovación”. *Artnodes*. Núm. (29). Pàg. 1 - 9. ISSN: 1695-5951. DOI: 10.7238/artnodes.v0i29.393017.

MUNTADAS, B.; TORRENTS, A. (2022). “The future is yet to be created: temporality and imagination in the Anthropocene [El futuro está por crear: temporalidad e imaginación en el Antropoceno]”. *Artnodes*. Núm. (29). Pàg. 1 - 9. ISSN: 1695-5951. DOI: 10.7238/d.v0i29.393021.

GARCÉS, M. (2022). “Critical imagination [Imaginación crítica]”. *Artnodes*. Núm. (29). Pàg. 1 - 8. ISSN: 1695-5951. DOI: 10.7238/d.v0i29.393040.

BOQUÉ, M. (2022). “Reimagining the time of posthumous condition. An approach from the activation of the scheme “What if...?’ - ‘Then’” as thought experiment [Reimaginar el tiempo de la condición póstuma. Una aproximación desde la activación del esquema “¿y si...?’ - ‘entonces’” en cuanto thought experiment]”. *Artnodes*. Núm. (29). Pàg. 1 - 8. ISSN: 1695-5951. DOI: 10.7238/artnodes.v0i29.393018.

GOZALO, I. (2022). “Radical imagination and anachronism of images: free radio and community video in Spain [Imaginación radical y anacronía de las imágenes: radios libres y vídeo comunitario en España]”. *Artnodes*. Núm. (29). Pàg. 1 - 10. ISSN: 1695-5951. DOI: 10.7238/d.v0i29.393020.

GARCÉS, M.; MIÑO, R.; NEUT, P.; PASSERÓN, E. (2022). “Rebuilding a world worth living in: experiences for emancipation and transformation through schools [Reconstruir un mundo en el que valga la pena vivir: experiencias para la emancipación y la transformación desde la escuela]”. *Izquierdas*. Núm. (51). Pàg. 1 - 12. ISSN: 0718-5049.

BOQUÉ, M. (2022). “Giorgio Colli: a review of the figure of Apollo in the field of Greek sapiential and political expressivity [Giorgio Colli: una revisión de la potencia apolínea en el ámbito de la expresividad sapiencial y política griega]”. *Claridades. Revista de filosofía*. Vol. (14). Núm. (1). Pàg. 67 - 86. ISSN: 1889-6855. DOI: 10.24310/Claridadescrf.v14i2.9967.

## Llibres

GARCÉS, M. (2022). *Scuola di apprendisti*. Roma. Nutrimenti. ISBN: 978-88-6594-874-3.

GARCÉS, M. (2022). *Mit den Augen der Lernenden*. Wien. Verlag Turia + Kant. ISBN: 978-3-98514-024-4.

## Capítols de llibres

GARCÉS, M. (2022). “Learning strangeness”. A: MARTÍNEZP.; PETHICKE.. *Artistic Ecologies. New Compasses and Tools*. London. Sternberg Press. Pàg. 218 -227. ISBN: 9783956796333.

### ***Comunicacions i participacions en congressos***

CASAS, J.; GARCÉS, M. (2022). "Xerrada "Imaginació: màquina, o persona?" com a part del Cicle Màquina-Persona a la Sala Beckett (Barcelona)". 12 de Maig.

### ***Participació en comitès científics***

Nom de l'investigador	AIBAR, E.
Títol	Membre del consell assessor de la col·lecció Noves Tecnologies i Societat.
Tipus de participació	Comitè científic
Data d'inici/ Data de fi	2003 - En curs

#### 4.1.4. Gèneres en Transició: Masculinitats, Afectes, Cossos i Tecnociència. MEDUSA

## Gèneres en Transició: Masculinitats, Afectes, Cossos i Tecnociència. MEDUSA

### *Personal investigador*

INVESTIGADOR PRINCIPAL	ENGUIX GRAU, Begonya
INVESTIGADORS	KELEKIDIS, Stefanos LISDERO, Pedro NÚÑEZ MOSTEO, Francesc PICHEL VÁZQUEZ, Alexandre SANCHEZ GARCIA, Jairo VAYREDA DURAN, Agnès
COL·LABORADORS EXTERNS	ABRIL MORALES, Francisco MARTÍ PÉREZ, Josep

### *Taula general de resultats*

Tipologia	Total
Articles científics	4
Llibres	2
Capítols de llibres	10
Comunicacions i participacions en congressos	2
Tesis dirigides	0
Altres documents	0
Altres activitats	9

## Producció científica

### Articles científics

PICHEL, A. (2022). "LEWIS, Holly: La política de todes. Feminismo, teoría queer y marxismo en la intersección, traducción de Javier Sáez del Álamo, Edicions Bellaterra, Barcelona, 2020, 323p.". *Agora: papeles de Filosofía*. Vol. (41). Núm. (1). Pàg. 1 - 4. ISSN: 0211-6642. DOI: 10.15304/agora.41.1.7708.

PICHEL, A.; ENGUIX, B. (2022). "Framing Gender through Affects: Antifeminism and Love in the Spanish Far Right (VOX)". *South European Society and Politics*. Vol. (26). Núm. (4). Pàg. 465 - 487. ISSN: 1360-8746. DOI: 10.1080/13608746.2022.2115185.

NÚÑEZ, F. (2022). "L'educació religiosa en el món modern". *Qüestions de Vida Cristiana*. Núm. (274). Pàg. 118 - 128. ISSN: 0214-7769.

PICHEL, A. (2022). "Capitalism's Sexual History". *Entremons: UPF Journal of World History*. Núm. (13). Pàg. 203 - 208. ISSN: 2014-5217. DOI: 10.31009/entremons.2022.i13.09.

### Llibres

MARTÍ, J.; ENGUIX, B. (2022). *Pensar la antropología en clave posthumanista*. MADRID. Consejo Superior de Investigaciones Científicas . ISBN: 978-84-00-11037-6.

NÚÑEZ, F.; VAYREDA, A. (2022). *Humanisme i posthumanisme. Eines per a unes ciències humanes en moviment*. BARCELONA. Editorial UOC. ISBN: 9788491809746.

### Capítols de llibres

ENGUIX, B. (2022). "El hombre bisonte y el cuerpo nación". A: GONZÁLEZ M.E.; MASANETE.; RODRÍGUEZ J.A.. *Moldear hombres. Juventud y representación de las masculinidades en la sociedad actual*. BARCELONA. Icaria Editorial. Pàg. 107 -124. ISBN: 9788418826221.

VAYREDA, A. (2022). "Ensayo de una aproximación a la subjetividad desde una ontología relacional: el caso del 'científico-empresario'". A: ENGUIX B.; MARTI J.. *Pensar la antropología en clave posthumanista*. MADRID. Consejo Superior de Investigaciones Científicas . Pàg. 161 -182. ISBN: 978-84-00-11037-6.

ENGUIX, B. (2022). "Entre la espada y la pared: cuerpo, género y posthumanismo". A: ENGUIX B.; MARTI J.. *Pensar la antropología en clave posthumanista*. MADRID. Consejo Superior de Investigaciones Científicas . Pàg. 61 -90. ISBN: 978-84-00-11037-6.

MARTÍ, J.; ENGUIX, B. (2022). "Introducción: Pensar la antropología en clave posthumanista". A: ENGUIX B.; MARTI J.. Pensar la antropología en clave posthumanista. MADRID. Consejo Superior de Investigaciones Científicas . Pàg. 17 -29. ISBN: 978-84-00-11037-6.

NÚÑEZ, F. (2022). "Amor de robot: amor descarnado". A: ENGUIX B.; MARTI J.. Pensar la antropología en clave posthumanista.. MADRID. Consejo Superior de Investigaciones Científicas . Pàg. 183 -199. ISBN: 978-84-00-11037-6.

NÚÑEZ, F.; VAYREDA, A. (2022). "L'humanisme". A: NÚÑEZF.; VAYREDA.. Humanisme i posthumanisme. Eines per a unes ciències humanes en moviment. BARCELONA. Editorial UOC. Pàg. 21 -66. ISBN: 9788491809746.

NÚÑEZ, F.; VAYREDA, A. (2022). "Introducció". A: NÚÑEZF.; VAYREDA.. Humanisme i posthumanisme. Eines per a unes ciències humanes en moviment. BARCELONA. Editorial UOC. Pàg. 11 -20. ISBN: 9788491809746.

NÚÑEZ, F. (2022). "La soledat es diu i es viu de moltes maneres". A: RIERAJ.R.. Les soledats. Reflexions, causes i efectes. BARCELONA. Icaria Editorial. Pàg. 39 -43. ISBN: 978-84-18826-59-7.

PICHEL, A.; ENGUIX, B. (2022). "De amar la patria a practicar el odio. Afectos y antifeminismo en el nacionalismo español de Barcelona". A: CABEZASM.; VEGAC.. La reacción patriarcal. Neoliberalismo autoritario, politización religiosa y nuevas derechas. MANRESA. Edicions Bellaterra. Pàg. 219 -244. ISBN: 978-84-18684-44-9.

ENGUIX, B. (2022). "Cossos i gèneres en transició: el posthumanisme i els seus efectes". A: NÚÑEZF.; VAYREDA.. Humanisme i posthumanisme. Eines per a unes ciències humanes en moviment. BARCELONA. Editorial UOC . Pàg. 111 -149. ISBN: 9788491809746.

### **Comunicacions i participacions en congressos**

PICHEL, A. (2022). "Affects, Politics, and Memes: Antifeminist Revivals of the Spanish Far Right". A: RE:22 Nordic Ethnology and Folklore Conference. Reykjavik, 13 - 16 de Juny.

PICHEL, A. (2022). "The Memetic Masculinity of the Spanish Far Right: Affects, Gender, and Politics in Vox's Meme Booth". A: 54th Annual Meeting of Northeastern Political Science Association. Northeastern Political Science Association. Boston, 10 - 12 de Novembre.

### **Participació en comitès científics**

Nom de l'investigador	VAYREDA, A.
Títol	"Papeles del CEIC" del Centro de estudios sobre la identidad colectiva. Universidad del Pais Vasco.

	<a href="http://www.ehu.es/ceic">http://www.ehu.es/ceic</a>
Tipus de participació	Avaluador
Data d'inici/ Data de fi	01/09/2006 - En curs

Nom de l'investigador	VAYREDA, A.
Títol	Athenea Digital. Revista de pensamiento e investigacion social. Universitat Autònoma de Barcelona. ISSN:1578 - 8646 <a href="http://blues.uab.es/athenea">http://blues.uab.es/athenea</a>
Tipus de participació	Avaluador
Data d'inici/ Data de fi	01/01/2005 - En curs

Nom de l'investigador	VAYREDA, A.
Títol	Digit.Hvm. Les humanitat en l'era digital.
Tipus de participació	Avaluador
Data d'inici/ Data de fi	01/04/2006 - En curs

Nom de l'investigador	ENGUIX, B.
Títol	Grup de Recerca en Antropologia del Cos
Tipus de participació	Membre
Data d'inici/ Data de fi	2007 - En curs

Nom de l'investigador	ENGUIX, B.
Títol	Grup d'Antropologia Social (URV)- (Distinción como Grupo de Investigacion de Calidad, Generalitat de Catalunya - Grup de Recerca Consolidat 2005SGR1022)

Tipus de participació	Membre
Data d'inici/ Data de fi	2001 - En curs

Nom de l'investigador	ENGUIX, B.
Títol	Consejo Editorial de la "Revista Latinoamericana de Estudios sobre Cuerpos, Emociones y Sociedad
Tipus de participació	Membre
Data d'inici/ Data de fi	2009 - En curs

Nom de l'investigador	ENGUIX, B.
Títol	Consell de Direcció de la revista Digithum
Tipus de participació	Coordinador
Data d'inici/ Data de fi	2010 - En curs

Nom de l'investigador	ENGUIX, B.
Títol	Miembro del Consejo de redacción de la revista Arxiu d"Etnografía de Catalunya
Tipus de participació	Membre
Data d'inici/ Data de fi	01/01/2014 - En curs

Nom de l'investigador	ENGUIX, B.
Títol	Revista Sapiens Research, Colombia
Tipus de participació	Coordinador
Data d'inici/ Data de fi	2011 - En curs

#### 4.1.5. Global Literary Studies Research Lab. GlobalS

## Global Literary Studies Research Lab. GlobalS

### *Personal investigador*

INVESTIGADOR PRINCIPAL	ROIG SANZ, Diana
INVESTIGADORS	<p>AGÜERO TORALES, Marvin Matías</p> <p>BALCELLS VELA, Ramon</p> <p>BALLART LLADÓS, Clara</p> <p>BELLIDO ÍSCAR, Aitana Elena</p> <p>CARBÓ CATALAN, Elisabet</p> <p>CARDILLO, Alessio Vincenzo</p> <p>CLARIANA RODAGUT, Ainamar</p> <p>DEL SOLAR ESCARDÓ, Jimena</p> <p>FÓLICA, Laura Virginia</p> <p>GONNE, Maud</p> <p>IKOFF, Ventsislav</p> <p>KVIRIKASHVILI CHITISHVILI, Ana</p> <p>MOTA DE ARAUJO, Aurea Cristina</p> <p>ORDUÑA MORAGA, Alexandra</p> <p>RODRÍGUEZ CASAÑ, Ruben</p> <p>ROTGER CERDÀ, Neus</p> <p>SÁNCHEZ SÁNCHEZ, Cristina</p> <p>SUÁREZ GONZÁLEZ, Pablo</p> <p>TANASESCU, Raluca Andreia</p> <p>VIDAL PÉREZ, Aina</p>



## Taula general de resultats

Tipologia	Total
Articles científics	10
Llibres	2
Capítols de llibres	10
Comunicacions i participacions en congressos	25
Tesis dirigides	0
Altres documents	0
Altres activitats	3

## Producció científica

### Articles científics

CARBÓ, E.; KVIRIKASHVILI, A. (2022). "Towards a decentered sociology of literature: Notes and comments to Bourdieusian theory from de the periphery [Hacia una sociología de la literatura descentralizada: Notas y comentarios a la teoría bourdieusiana desde la periferia]". *Theory Now. Journal of Literature, Critique, and Thought*. Vol. (5). Núm. (1). Pàg. 142 - 165. ISSN: 2605-2822. DOI: 10.30827/tn.v5i1.22590.

VIDAL, A. (2022). "La novela del Mediterráneo global: una lectura de Rafael Chirbes". *Insula*. Núm. (903). Pàg. 19 - 23. ISSN: 0020-4536.

VIDAL, A. (2022). "Àlex Matas Pons, Els marges dels mapes: una geografia desplaçada, València, Tres i Quatre, 2021, 190 p., ISBN: 978-84-17469-34-4". *Caplletra. Revista Internacional de Filologia*. Núm. (73). Pàg. 283 - 288. ISSN: 0214-8188. DOI: 10.7203/Caplletra.73.24642.

KVIRIKASHVILI, A. (2022). "The internationalization of Georgian literature: Georgia as the guest of honour at the 2018 Frankfurt Book Fair". *Perspectives: Studies in Translation Theory and Practice*. Vol. (30). Núm. (5). Pàg. 776 - 791. ISSN: 0907-676X. DOI: 10.1080/0907676X.2022.2027475.

ROTGER, N. (2022). "Pensar la novela global". *Insula*. Núm. (903). Pàg. 2 - 5. ISSN: 0020-4536.

RODRÍGUEZ, R.; GARCÍA, E.; GRIMALDI, D.; CARRASCO, C.; VAQUER, F.; VILA, J. (2022). "Online polarization and cross-fertilization in multi-cleavage societies: the case of Spain". *Social Network Analysis and Mining*. Vol. (12). Núm. (1). Pàg. 1 - 17. ISSN: 1869-5469. DOI: 10.1007/s13278-022-00909-5.

ROIG, D. (2022). "La novela global: entre la academia y el mercado". *Insula*. Núm. (903). Pàg. 39 - 43. ISSN: 0020-4536.

CARBÓ, E. (2022). "The Foreign Action of Peripheries, or the Will to Be Seen: Catalan Cultural Diplomacy in the Interwar Period". *Comparative Literature Studies*. Vol. (59). Núm. (4). Pàg. 836 - 854. ISSN: 0010-4132. DOI: 10.5325/complitstudies.59.4.0836.

KVIRIKASHVILI, A. (2022). "Mapping the Circulation of a Less-Translated Literature: Georgian Books Abroad Since 1991". *Comparative Literature Studies*. Vol. (59). Núm. (4). Pàg. 810 - 835. ISSN: 0010-4132. DOI: 10.5325/complitstudies.59.4.0810.

FÓLICA, L.V. (2022). "Seeing the continental through the local: indigenous literatures, languages, and translations in Peruvian magazines (1926-1930)". *Comparative Literature Studies*. Vol. (59). Núm. (4). Pàg. 682 - 706. ISSN: 0010-4132. DOI: 10.5325/complitstudies.59.4.0682.

## Libres

CARBÓ, E.; ROIG, D. (2022). *Culture as Soft Power. Bridging Cultural Relations, Intellectual Cooperation and Cultural Diplomacy*. Berlin. De Gruyter. ISBN: 9783110744040. DOI: 10.1515/9783110744552.

ROIG, D.; ROTGER, N. (2022). *Global Literary Studies. Key Concepts*. Berlin. De Gruyter. ISBN: 9783110741223. DOI: 10.1515/9783110740301.

## Capítols de llibres

ROIG, D.; FÓLICA, L.V.; IKOFF, V. (2022). "Translation in literary magazines". A: BIELSAE.. *The Routledge Handbook of Translation and Media*. Abingdon, OX. Routledge. Pàg. 199 -216. ISBN: 978-0-367-02916-6. DOI: 10.4324/9781003221678-16.

CARBÓ, E.; MEYLAERTS, R. (2022). "Translation Policies in the Longue Durée: From the International Institute of Intellectual Cooperation to UNESCO". A: ROIGD.; ROTGERN.. *Global Literary Studies. Key Concepts*. Berlin. Mouton de Gruyter. Pàg. 303 -327. ISBN: 9783110741223. DOI: 10.1515/9783110740301-013.

CLARIANA, A.; HAGENER, M. (2022). "Transnational Networks of Avant-Garde Film in the Interwar Period". A: ROIGD.; ROTGERN.. *Global Literary Studies. Key Concepts*. Berlin. Mouton de Gruyter.

Pàg. 253 -277. ISBN: 9783110741223. DOI: 10.1515/9783110740301-011.

MOTA, A.C. (2022). "Displacement and Global Cultural Transformation: Connecting Time, Space, and Agency in Modernity". A: ROIGD.; ROTGERN.. *Global Literary Studies. Key Concepts*. Berlin. Mouton de Gruyter. Pàg. 199 -218. ISBN: 9783110741223. DOI: 10.1515/9783110740301-009.

CARBÓ, E.; ROIG, D. (2022). "Swinging Between Culture and Politics: Novel Interdisciplinary Perspectives". A: CARBÓE.; ROIGD.. *Culture as Soft Power. Bridging Cultural Relations, Intellectual Cooperation, and Cultural Diplomacy*. Berlin. De Gruyter. Pàg. 1 -20. ISBN: 9783110744040. DOI: 10.1515/9783110744552-001.

ROIG, D. (2022). "The International Institute of Intellectual Cooperation. Translation policies in the interwar period (1925-1946)". A: RUNDLEC.. *The Routledge Handbook of Translation History*. Abingdon, OX. Routledge. Pàg. 452 -468. ISBN: 9781138192058.

ROIG, D.; ROTGER, N. (2022). "Global Literary Studies Through Concepts: Towards the Institutionalisation of an Emerging Field". A: ROIGD.; ROTGERN.. *Global Literary Studies. Key Concepts*. Berlin. De Gruyter. Pàg. 1 -35. ISBN: 9783110741223. DOI: 10.1515/9783110740301-001.

FÓLICA, L.V. (2022). "Cosmopolitanism Against the Grain: Literary Translation as a Disrupting Practice in Latin American Periodicals (Nosotros, 1907-1943)". A: ROIGD.; ROTGERN.. *Global Literary Studies. Key Concepts*. Berlin. Mouton de Gruyter. Pàg. 223 -251. ISBN: 9783110741223. DOI: 10.1515/9783110740301-010.

MOTA, A.C. (2022). "A journey through Latin American social and political thought". A: DELANTYG.; TURNERS.P.. *Routledge International Handbook of Contemporary Social and Political Theory*. Abingdon, OX. Routledge. Pàg. 186 -195. ISBN: 978-0-367-62909-0. DOI: 10.4324/9781003111399-14.

CHIRUZZO, L.; GÓNGORA, S.; ALVAREZ, A.; GIMÉNEZ, G.; AGÜERO, M.M.; RODRÍGUEZ, Y. (2022). "Jojajovai: A Parallel Guarani-Spanish Corpus for MT Benchmarking". A: BÉCHETF.; BLACHEP.; CALZOLARI N.; CHOUKRIK.; CIERIC.; DECLERCKT.; GOGGIS.; ISAHARAH.; MAEGAARDB.; MARIANIJ.; MAZOH.; ODIJKJ.; PIPERIDISS.. *LREC 2022, Thirteen International Conference on Language Resources and Evaluation. LREC 2022 Conference Proceedings*. Paris. European Language Resources Association (ELRA) . Pàg. 2098 -2107. ISBN: 979-109554672-6.

### ***Comunicacions i participacions en congressos***

VIDAL, A. (2022). ""Global Mediterranean. Representations of the shore in crisis in the contemporary novel (1990-2020)"". A: *Guest talk al mòdul doctoral ¿Literature in Context¿ de la Postgraduate School del Research Centre of the Slovenian Academy of Sciences and Arts (ZRC SAZU) de Ljubljana (Eslovènia) en el marc d'una estada de recerca.*. Ljubljana, 26 de Maig.

VIDAL, A. (2022). ""(Re)escriure el territori. La costa valenciana com a palimpsest en la narrativa de

Rafael Chirbes"" . A: *Participació al Festival de les Humanitats de Dénia amb la xerrada "(Re)escriure el territori. La costa valenciana com a palimpsest en la narrativa de Rafael Chirbes", en el marc del seminari dedicat a l'escritor. Invitació de la Fundació Rafael Chirbes..* Denia, 26 de Octubre.

CLARIANA, A. (2022). "Paper "Relaciones transatlánticas: intelectuales mujeres latinoamericanas en el Lyceum club (Madrid 1925-1939, Barcelona 1931-1939) " presented at American Comparative Literature Association Annual Conference held between 15-18 June 2022". A: *ACLA 2022 virtual conference.* 15 - 18 de Juny.

MOTA, A.C.; CLARIANA, A. (2022). "Paper "Women as Modern Cultural Mediators: Networks of knowledge, interpretations, and experiences in the making of global entanglements (19th - 20th century)" presented at "Was it a man's world? Intersections of gender and global history" conference held at Berna (Switzerland) between August 25th and 27th, 2022". A: *Was it a man's world? Intersections of gender and global history.* University of Bern. Berna, 25 - 27 de Agost.

CLARIANA, A. (2022). "Paper "Cinema memory throughout the reader's pages of film journals: Club Cinematográfico de Horta (1923-?)" presented at "From Cinema Culture to Cinema Memory" conference held at Lancaster University (United Kingdom) between 6th and 9th April, 2022". A: *From Cinema Culture to Cinema Memory*. Lancaster University. Lancaster, 06 - 09 de Abril.

CLARIANA, A. (2022). "Paper "Film clubs and women during the first half of the twentieth century in Iberoamerica" presented at Global Women's Film Heritage networking symposium, which took place 10-14 January 2022, online". A: *Global Women's Film Heritage networking symposium.* Queen Margaret University. Edinburgh, 10 - 14 de Gener.

CLARIANA, A. (2022). "Paper "Transnational circulation of Un chien andalou (1929) by Luis Buñuel" presented at Homer Annual Conference". A: *HOMER Annual Conference: Across Borders: Audiences, Exhibition And Reception.* Università di "La Sapienza"; HoMER, History of Moviegoing, Exhibition and Reception. Roma, 05 - 08 de Juliol.

CLARIANA, A. (2022). "Paper "Latin American women in the circulation of avant-garde film: peripheries of the periphery?" presented at XXIII Congress of the International Comparative Literature Association (ICLA) held in Tbilisi between 24th-29th of July 2022 ". A: *XXIII Congress of the International Comparative Literature Association (ICLA).* Georgian Comparative Literature Association; International Comparative Literature Association (ICLA); Tbilisi State University; Institute of Georgian Literature. Tbilisi, 24 - 29 de Juliol.

CLARIANA, A. (2022). "Paper "Film clubs as socializing places for collective cinema knowledge construction" presented at the European Network for Cinema and Media Studies (NECS) Epistemic Media: Atlas, Archive, Network, held in Bucharest between 22-26 June 2022". A: *European Network for Cinema and Media Studies (NECS) Epistemic Media: Atlas, Archive, Network.* University of Theatre and Film I.L. Caragiale (UNATC). 22 - 26 de Juny.

MOTA, A.C. (2022). "Futures Past', Pasts Future? The experiences and the semantics of historical

time in global novel". A: *XXIII Congress of the International Comparative Literature Association*. 24 - 29 de Juliol.

MOTA, A.C. (2022). "Sobre Teorías, Espacios e Experiencias: mujeres intelectuales en desplazamiento e interpretación mundial crítica". A: *9ª Conferencia Latinoamericana y Caribeña de Ciencias Sociales*. CLACSO. Ciudad De México, 07 - 10 de Juny.

MOTA, A.C. (2022). "Utopías y Desplazamientos: el tiempo y el espacio en la crítica contemporánea". A: *9ª Conferencia Latinoamericana y Caribeña de Ciencias Sociales*. CLACSO. Ciudad De México, 07 - 10 de Juny.

MOTA, A.C. (2022). "Intellectuals on Route: displacement as a way of interpreting modern historical knowledge". A: *The Seventh Transdisciplinary Imaging Conference Nomadic Image*. Central Asia University Kazaquistan. Naryn, 21 - 25 de Setembre.

VIDAL, A. (2022). ""La novela del Mediterráneo global. Una lectura de Rafael Chirbes"". A: *Simposi Internacional La novela en el ámbito literario global, organitzat per Azucena G. Blanco (Universidad de Granada) i Neus Rotger (UOC) a la Facultat de Filosofia y Letras, Universidad de Granada.*. Granada, 19 - 20 de Maig.

VIDAL, A. (2022). ""Going global from blog to novel. A reading of Beirut, I Love You, by Zena el Khalil"". A: *XXIII International Congress de la International Comparative Literature Association*. Tbilisi, 24 - 29 de Juliol.

VIDAL, A. (2022). ""Impugnant els grans discursos nacionals, regionals i globals. Poètiques del fulgor i poètiques de la ru(i)na en la novel·la mediterrània"". A: *43rd Annual Conference de l'Association for Contemporary Iberian Studies (ACIS)*. Palma De Mallorca, 07 - 09 de Setembre.

VIDAL, A. (2022). ""The Mediterranean as a Global Narrative Space in Crisis"". A: *Seminari de Recerca organitzat pel grup Histories and Subjectivities Research Cluster, University of Glasgow*. Glasgow, 23 de Feber.

CLARIANA, A.; CARDILLO, A.V. (2022). "Intertwining Qualitative and Quantitative Methods to Unveil the Hidden Role of Women in Cinema: Many Challenges and One (Little) Success Story". A: *Rethinking Film History Through Global and Digital Approaches (Early 1920s-Early 1970s)*. GlobalS Research Lab - UOC. Barcelona, 04 - 07 de Octubre.

CLARIANA, A. (2022). "Entre Madrid y Barcelona: mediaciones entre lo privado y lo público en los Lyceum club (Madrid 1925-1939, Barcelona 1931-1939)". A: *Ibéricas ¿ Mulheres e mediação cultural no espaço peninsular*. Universidade de Lisboa . 23 - 25 de Novembre.

IKOFF, V.; CARDILLO, A.V.; FÓLICA, L.V.; ROIG, D. (2022). "Visualising Translation Flows in Ibero-American Literary Magazines". A: *Workshop on Information Visualization in the (Digital) Humanities*. University of Graz . Graz, 27 - 28 de Octubre.

CLARIANA, A. (2022). "Xerrada "Dones i recerca" a l'Escolta Faus i Esteve de Guissona dins el marc de 100tífiques, activitat organitzada per la Fundació Catalana per a la Recerca i la Innovació (FCRI) i el Barcelona Institute of Science and Technology (BIST)". A: *100tífiques*. Barcelona Institute of Science and Technology (BIST). Guissona, 02 de Feber.

MOTA, A.C. (2022). "El Constitucionalismo Latinoamericano y el Proceso Chileno". A: *Seminario Teoría Crítica, Cambio Social y Constitucional, Social Sciences Faculty and Law Faculty, Alberto Hurtado University*. Santiago, 02 de Juny.

CLARIANA, A. (2022). "Introduction to Cultural Data Studies". A: *Introduction to Cultural Data Studies*. Philipps-University Marburg. Marburg, 15 de Novembre.

CLARIANA, A. (2022). "Thinking about Gender in Cultural History of Cinema. Women and Film clubs in Ibero America". A: *Histoire Culturelle du Cinéma*. Université Paris 8; Université Paris I Sorbonne. París, 17 de Desembre.

IKOFF, V. (2022). "Translation Practices in Socialist Bulgaria. Insights from the Translation of Spanish-Language Literature". A: *Translating Socialism International Symposium*. Case Western Reserve University. Cleveland (Oh), 18 - 21 de Octubre.

## Projectes

### Projectes de recerca competitiu

#### àmbit internacional

Títol	Social Networks of the Past: Mapping Hispanic and Lusophone Literary Modernity, 1898-1959
Resum	Data mining and big data approaches are changing the ways in which we create knowledge, access information and preserve our cultural heritage. This research applies cutting-edge technology to analyse a neglected aspect of European and non-European social and cultural life of the 20th century: the impact of Hispanic and Lusophone literary networks and cultural mediators in international modernity between 1898 and 1959.
Investigador principal	Roig Sanz, Diana

Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	European Commission
Data d'inici/ Data de fi	01/12/2018 - 30/11/2023
Finançament rebut per la UOC	1.500.000,00 €

### Àmbit nacional

Títol	The Novel as Global Form. Poetic Challenges and Cross-border Literary Circulation
Resum	"The Novel as Global Form: Poetic Challenges and Cross-border Literary Circulation" (GlobalNovel) will introduce a new, more integrated, and decentralized perspective in the study of the emergent genre of the so-called "global novel". This new perspective will help us better understand how the global novel contributes, discusses and builds global discourses through specific exploratory poetics. Simultaneously, it will help map the uneven circulation of these literary works through a digital cartographic research model based on global translation flows and international critical reception, sales, and prizes already developed by our previous I+D project MapModern (PI Diana Roig-Sanz).
Investigador principal	Puxan Oliva, Marta; Rotger Cerdà, Neus
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	MINISTERIO DE CIENCIA, INNOVACIÓN Y UNIVERSIDADES
Data d'inici/ Data de fi	01/09/2021 - 31/08/2024
Finançament rebut per la UOC	81.312,00 €

### *Estades d'investigadors de la universitat en altres centres*

Nom de l'investigador	MOTA, A.C.
Descripció	Visiting Research Professor at the Sociology Department of the Alberto Hurtado University (Chile)

Centre extern	Universidad Alberto Hurtado
País	CHILE
Data d'inici/ Data de fi	10/05/2022 - 10/06/2022

### ***Activitats de difusió científica organitzades des de la universitat***

Nom de l'investigador	CLARIANA, A.; ROIG, D.; SUÁREZ-MANSILLA, P.; HAGENER, M.
Descripció	Rethinking Film History Through Global and Digital Approaches (Early 1920s-Early 1970s)
Data d'inici/ Data de fi	04/10/2022 - 07/10/2022

### ***Participació en comitès científics***

Nom de l'investigador	MOTA, A.C.
Títol	Comprehensive Approach Program Against Violence and Discrimination for Reasons of Gender and Sexual Identity of the National University of the Center of the Province of Buenos Aires
Tipus de participació	Comitè científic
Data d'inici/ Data de fi	01/2021 - En curs



#### 4.1.6. Grup de recerca en Lingüística Aplicada. GRIAL-UOC

## Grup de recerca en Lingüística Aplicada. GRIAL-UOC

### *Personal investigador*

INVESTIGADOR PRINCIPAL	COLL-FLORIT, Marta
INVESTIGADORS	AVENTÍN BOYA, Claudio DURAN CALS, Jordi OLIVER GONZÀLEZ, Antoni PARDOS CALVO, Alejandro SUÀREZ PIÑERO, Víctor VÀZQUEZ GARCIA, Mercè
COL·LABORADORS EXTERNS	CASTELLÓN MASALLES, Irene COMELLES PUJADAS, Elisabet CURELL GOTOR, Hortènsia FERNÁNDEZ MONTRAVETA, Ana OLIVER DEL OLMO, Sónia VÁZQUEZ GARCÍA, Glòria

### *Taula general de resultats*

Tipologia	Total
Articles científics	2
Llibres	0
Capítols de llibres	1
Comunicacions i participacions en congressos	0
Tesis dirigides	0
Altres documents	0
Altres activitats	0

## Producció científica

### Articles científics

COLL-FLORIT, M.; CLIMENT, S. (2022). "Enemies or Obstacles? Metaphors of War and Journey in Mental Health Discourse". *Metaphor and the Social World*. Vol. (12). Núm. (2). Pàg. 181 - 203. ISSN: 2210-4070. DOI: 10.1075/msw.21035.col.

OLIVER, A. (2022). "The parallel corpus of the Official Journal of the Catalan Government [El corpus paral·lel del Diari Oficial de la Generalitat de Catalunya]". *Linguamática. Revista para o Procesamento das Linguas Ibéricas*. Vol. (14). Núm. (2). Pàg. 75 - 81. ISSN: 1647-0818. DOI: 10.21814/lm.14.2.380.

### Capítols de llibres

OLIVER, A.; TORAL, A.; GUERBEROF, A. (2022). "Bilingual e-books via neural machine translation and their reception". A: HADLEYJ.L.; TAIVALKOSKI-SHILOVK.; TEIXEIRAC.S.C.; TORALA.. *Using Technologies for Creative-Text Translation*. New York, NY. Routledge. Pàg. 89 -115. ISBN: 9780367555818. DOI: 10.4324/9781003094159-5.

## Projectes

### Projectes de recerca competitiu

#### Àmbit nacional

Títol	Traducción automática neuronal para las lenguas románicas de la península Ibérica
Resum	El proyecto "Traducción automática neuronal para las lenguas románicas de la península Ibérica" (TAN-IBE) pretende explorar las técnicas para el entrenamiento de sistemas de traducción automática neuronal aplicadas a las siguientes lenguas románicas de la Península ibérica: español, portugués, catalán, gallego, asturiano, aragonés y aranés.
Investigador principal	Oliver González, Antoni
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern

Entitat finançadora	MINISTERIO DE CIENCIA, INNOVACIÓN Y UNIVERSIDADES
Data d'inici/ Data de fi	01/09/2022 - 31/08/2025
Finançament rebut per la UOC	69.251,00 €

## Projectes de recerca no competitius

### Àmbit nacional

Títol	Servicio de asesoramiento, desarrollo, entrenamiento, implementación y mantenimiento, de motores de traducción neuronal. Ejecución de los siguientes paquetes de trabajo: "Desarrollo programa para DeepL API", "Mantenimiento y entrenamiento de 10 motores neuronales", "Entrenamiento de 5 motores neuronales con Marian" y "Servicio de Implementación de programa para la traducción de archivos SDLXLIFF y MXLIFF mediante los motores MTUOC"
Resum	Asesoramiento, desarrollo, entrenamiento, implementación y mantenimiento, de motores de traducción neuronal.
Investigador principal	Oliver Gonzàlez, Antoni
Tipus	Recerca Contractada
Entitat finançadora	Celer Pawlowsky, S.L.
Data d'inici/ Data de fi	01/08/2022 - 31/07/2023
Finançament rebut per la UOC	4.050,00 €

Títol	Desarrollo de funciones para la preparación de glosarios terminológicos bilingües para el proyecto SmarTerp
Resum	El objeto del Proyecto es el Desarrollo de funciones para la preparación de glosarios terminológicos bilingües para el proyecto SmarTerp. Las funciones se desarrollarán en Python v3 y se podrán integrar en una interfaz web. El diseño y desarrollo de esta interfaz web queda fuera de este presupuesto.

Investigador principal	Oliver Gonzàlez, Antoni
Tipus	Recerca Contractada
Entitat finançadora	EIDOLON Servicios Lingüísticos, S.L.
Data d'inici/ Data de fi	16/02/2022 - 30/03/2022
Finançament rebut per la UOC	1.200,00 €

### Àmbit autonòmic

Títol	Asesoramiento para la mejora de los motores de traducción automática neuronales
Resum	Contrato de Investigación entre la Universitat Oberta de Catalunya y Postedición de Traducción Automática SL en el que se establece el asesoramiento para la mejora de los motores de traducción automática neuronales.
Investigador principal	Oliver Gonzàlez, Antoni
Tipus	Recerca Contractada
Entitat finançadora	Postedición de traducción automática, SL
Data d'inici/ Data de fi	25/10/2021 - 31/07/2023
Finançament rebut per la UOC	0,00 €

#### 4.1.7. Investigadors individuals en Arts i Humanitats

## Investigadors individuals en Arts i Humanitats

### *Personal investigador*

INVESTIGADORS	AÑO BRESÓ, Raúl BARBIERI MUTTIS, Nicolás BURBANO VALDÉS, Andrés Eduardo BUSQUETS ALEMANY, Anna DOMÈNECH BAGARIA, Ona FERNANDEZ MICHELS, Pedro HOPKINS, Joseph LACUEVA LORENZ, Maria MELLOR, Susan MORALES MORENO, Albert MUNILLA CABRILLANA, Glòria OTSUKI, Takako PUJADAS MORA, Joana Maria SÁNCHEZ CARDONA, Luz María SEGURÓ MENDLEWICZ, Miquel SKRABEC SKRABEC, Simona
---------------	--

## Taula general de resultats

Tipologia	Total
Articles científics	5
Llibres	0
Capítols de llibres	9
Comunicacions i participacions en congressos	24
Tesis dirigides	1
Altres documents	0
Altres activitats	13

## Producció científica

### Articles científics

DOMÈNECH, O.; MONTANÉ, A. (2022). "Terminology, neologisms and Covid-19: an analysis of lexical creativity in Catalan [Terminologia, neologia i COVID-19: anàlisi de la creativitat lèxica en català]". *Revista de Llengua i Dret*. Núm. (77). Pàg. 36 - 53. ISSN: 0212-5056. DOI: 10.2436/rld.i77.2022.3769.

HERNANDO, J.; MARCH, J.; ERKOREKA, A.; PUJADAS, J.M. (2022). "The Russian flu pandemic in the Balearic Islands (1889-1892) [La pandèmia de gripa rusa en las Islas Baleares (1889-1892)]". *Academic Journal of Health Sciences : Medicina Balear*. Vol. (37). Núm. (3). Pàg. 152 - 156. ISSN: 2255-0569. DOI: 10.3306/AJHS.2022.37.03.152.

PUJADAS, J.M.; FORNÉS, A.; RAMOS, O.; LLADÓS, J.; CHEN, J.; VALLS-FÍGOLS, M.; CABRÉ, A. (2022). "The Barcelona Historical Marriage Database and the Baix Llobregat Demographic Database. From algorithms for handwriting recognition to individual-level demographic and socioeconomic data". *Historical Life Course Studies*. Vol. (12). Núm. (5). Pàg. 99 - 132. ISSN: 2352-6343. DOI: 10.51964/hlcs11971.

SKRABEC, S. (2022). "El intento de un facsímil tipográfico: la literatura catalana en 2021". *Insula*. Núm. (904). Pàg. 23 - 24. ISSN: 0020-4536.

MORALES, A. (2022). "Lexicometric exploration of the discourse on Covid-19: Analysis of four state

and supranational institutional contexts [Exploració lexicomètrica del discurs sobre la COVID-19. Anàlisi de quatre contextos institucionals estatals i supranacionals]". *Revista de Llengua i Dret*. Núm. (78). Pàg. 155 - 176. ISSN: 0212-5056. DOI: 10.2436/rld.i78.2022.3804.

### Capítols de llibres

BUSQUETS, A. (2022). "Los viajes de un franciscano por China: fray Antonio de Santa María Caballero". A: BÉGUELINV.. *Viajes hacia oriente en el mundo hispánico durante el medioevo y la modernidad. Retórica, textos, contextos*. MADRID. Editorial Visor . Pàg. 285 -316. ISBN: 9788498952605.

PUJADAS, J.M.; SALAS, P. (2022). "Hospitales provisionales en tiempos de epidemias: legislación y práctica. Mallorca, siglo XIX". A: PONSJ.; VILARM.. *Los hospitales y las pandemias en España e Italia desde una perspectiva histórica*. ALICANTE. Universitat d'Alacant. Pàg. 201 -232. ISBN: 978-84-1302-166-9.

JOVER, G.; PUJADAS, J.M. (2022). "Staying or Leaving: A Female Seasonal Labour Market in Early Modern Spain (1640-1690)". A: ZUCCAB.. *Gender and Migration in Historical Perspective. Institutions, Labour and Social Networks, 16th to 20th Centuries*. Cham. Palgrave Macmillan Ltd. . Pàg. 215 -262. ISBN: 978-3-030-99553-9. DOI: 10.1007/978-3-030-99554-6\_7.

CARBONELL, M.; MARFANY, J.; PUJADAS, J.M. (2022). "Migration and the Household Economy of the Poor in Catalonia, c.1762-1803". A: ZUCCAB.. *Gender and Migration in Historical Perspective. Institutions, Labour and Social Networks, 16th to 20th Centuries*. Cham. Palgrave Macmillan Ltd. . Pàg. 323 -353. ISBN: 978-3-030-99553-9. DOI: 10.1007/978-3-030-99554-6\_10.

SKRABEC, S.; SUBIRANA, J. (2022). "From Catalan PEN to the World: Writers, Activists, and Diplomats". A: CARBÓE.; ROIGD.. *Culture as Soft Power. Bridging Cultural Relations, Intellectual Cooperation and Cultural Diplomacy*. Berlin. Mouton de Gruyter. Pàg. 191 -215. ISBN: 9783110744040. DOI: 10.1515/9783110744552-009.

SKRABEC, S. (2022). "Unpredictability as an Economic Value". A: RESINAJ.R.. *Cultures of Currencies. Literature and the Symbolic Foundation of Money*. New York, NY. Routledge. Pàg. 129 -149. ISBN: 9781032208824. DOI: 10.4324/9781003265733-9.

JOVER, G.; PUJADAS, J.M. (2022). "Mujeres, mercado de trabajo y "pequeña globalización" en el siglo XVII. Las cogedoras de aceitunas en la isla de Mallorca". A: VILALTAM.J.. *Reptes de recerca en història de les dones*. LLEIDA. Edicions de la Universitat de Lleida. Pàg. 147 -152. ISBN: 978-84-9144-373-5.

DOMÈNECH, O.; ESTOPÀ, R.; SANTAMARÍA-PÉREZ, I. (2022). "La terminología de la reproducción asistida en los diccionarios". A: ESTOPÀR.; LLORENTEM.. *La terminología, espejo de la evolución del conocimiento científico: El caso de la reproducción asistida*. GIRONA. Documenta Universitaria. Pàg. 137 -156. ISBN: 978-84-9984-623-1.

DOMÈNECH, O. (2022). "The Dictionarisation of Neologisms in the Information and Knowledge

Society: What are the Current Challenges?”. A: FREIXAJ.; GUARDIOLAM.I.; MARTINESJ.; MONTANÉM.A.. Dictionarization of Catalan Neologisms. Berlin. Peter Lang. ISBN: 9783631886229.

### **Comunicacions i participacions en congressos**

CLIMENT-FERRANDO, V.; MORALES, A.; SABATÉ, M. (2022). “Els discursos sobre multilingüisme a la premsa catalana i espanyola: una proposta d'anàlisi”. A: *V Jornades ¿La recerca sociolingüística en l'àmbit de la llengua catalana¿ (2022)*. Barcelona, 26 de Gener.

MORALES, A. (2022). “COVID-19-related Terminology: Integrating WHO's Terminology in National Settings”. A: *TRANSIUS CONFERENCE 2022*. Genève, 27 de Juny.

MORALES, A.; DOMÈNECH, O. (2022). “Anàlisi multilingüe de la terminologia i la neologia de la Covid-19”. A: *V Congresso Internazionale di neologia in lingue romanze (CINEO)*. Università degli Studi di Genova. Genova, 01 de Setembre.

SÁNCHEZ, L.M. (2022). “Conferencia Magistral "Espacio Vértice Beckett". A: *7o Congreso Anual Internacional Beckett & Poetry / Beckett & la poesía.*. The Samuel Beckett Society. Buenos Aires, 02 - 02 de Novembre.

SEGURÓ, M. (2022). “Francisco Suárez: ¿eclipse o revalorización de la analogía del ser? ”. A: *BARROCO Y MODERNIDAD. I SIMPOSIO INTERNACIONAL SOBRE ACTUALIDAD DEL BARROCO*. Universidad de Granada. Granada, 15 - 17 de Feber.

PUJADAS, J.M. (2022). “Condicionantes demográficos de la desigualdad económica, una aproximación histórica”. A: *JORNADAS DE INVESTIGACIÓN Y DIVULGACIÓN CIENTÍFICA. DEBATES POST-COVID-19: DESIGUALDAD, SALUD Y NUTRICIÓN*. Murcia, 02 - 03 de Juny.

SÁNCHEZ, L.M. (2022). “Conferencia magistral: "suoni dell'assenza / Los sonidos de la ausencia”. A: *Liminaria / Interferenze new arts festival - Substantiae Motus*. Associazione Culturale Interzona - APS. San Martino Valle Caudina, 29 de Juliol.

SÁNCHEZ, L.M. (2022). “S = Silencio. V= Voz. Beckett la palabra emitida, el sonido”. A: *7o Conferencia anual Internacional Beckett & Poetry / Beckett & la poesía.*. The Samuel Beckett Society. Buenos Aires, 02 - 02 de Novembre.

SÁNCHEZ, L.M. (2022). “"Listening to Silence - sonic practices and soundscapes of violence" [Conferencia magistral]”. A: *Narrating Violence: Artistic Practices and Research from Latin America and Beyond.*. Lateinamerika Institut (LAI). Berlin, 23 de Juny.

PUJADAS, J.M. (2022). “Objectivant l'estat de salut del passat: demografia i epidemiologia en el discurs mèdic de l'higienisme balear, segles XIX-XX”. A: *XVII Trobada d'Història de la Ciència i la*



Tècnica.. Palma De Mallorca, 17 - 19 de Novembre.

FERNANDEZ, P. (2022). "THE FUTURE OF LANGUAGE EDUCATION IN AN INCREASINGLY DIGITAL WORLD: EMBRACING CHANGE". A: *Cercles Conference 2022*. 15 - 17 de Setembre.

PUJADAS, J.M.; JOVER, G. (2022). "Looking for Agency in Southern Europe: Life Course and Wages of Female Olive Pickers, Mallorca, 1645-1696". A: *Freedom & Work in Western Europe Conference (c- 1250-1750)*. University of Exeter. Exeter, 06 - 08 de Juliol.

PUJADAS, J.M.; BREA-MARTÍNEZ, G. (2022). "Long-Term Trends of Socioeconomic mobility and inequality in Southern Europe: The area of Barcelona, 16th- 19th centuries". A: *European Population Conference 2022*. European Association for Population Studies. The Hage, 29 de junio -02 de Juliol.

PUJADAS, J.M. (2022). "Temporary camps and hospitals in plague times, 19th century Mallorca (Spain)". A: *Plague and Plagues. Transdisciplinary and diachronic perspectives on the history of plague*. Institut National d'Etudes Démographiques (INED); Centre d'Estudis Demogràfics (CED); Universitat de les Illes Balears . Palma De Mallorca, 19 - 21 de Maig.

BREA-MARTÍNEZ, G.; PUJADAS, J.M. (2022). " Four centuries' trends of Socioeconomic mobility and inequality in Southern Europe: The area of Barcelona, 16th- 19th centuries". A: *4th Conference Of The European Society Of Historical Demography*. European Society of Historical Demography. Madrid, 02 - 05 de Març.

PUJADAS, J.M.; PERDIGUERO, E. (2022). "Medical knowledge & innovation in causes of death in childhood: Diagnostic wording and physicians' training and career in the city port of Palma, 1838 - 1930". A: *4th Conference Of The European Society Of Historical Demography*. Madrid, 02 - 05 de Març.

TRINCADO, J.; PUJADAS, J.M.; VALLS, M. (2022). "Segregation and socioeconomic inequality in the city of Barcelona (18th and 19th centuries)". A: *4th Conference Of The European Society Of Historical Demography*. European Society of Historical Demography. Madrid, 02 - 05 de Març.

RUIZ, J.; PUJADAS, J.M.; LÓPEZ, C. (2022). "Strategy or necessity? Studying the conditioning factors of kin marriages through isonymy in the Barcelona area, 16th - 19th centuries". A: *4th Conference Of The European Society Of Historical Demography*. European Society of Historical Demography. Madrid, 02 - 05 de Març.

PUJADAS, J.M. (2022). "Projecte Xarxes - Demosdesigual, aplicació de la lectura automàtica de caràcters als padrons municipals". A: *I Jornada d'arxius municipals del Maresme*. Arxiu Comarcal del Maresme. Mataro, 04 de Juliol.

PUJADAS, J.M. (2022). "What counted most for secularization: Economy, politics or family? Shifting seasonality of marriages in the Barcelona area, 1715-1880". A: *UPF Economic History Seminar*.

Barcelona, 23 de Maig.

SEGURÓ, M. (2022). "Diàleg i comunicació existencials.". A: *I Congrés Internacional de Llibertat Religiosa i de Consciència*. Càtedra de Llibertat Religiosa i de Consciència Blanquerna (URL); Direcció General d' Afers Religiosos (DGAR). Barcelona, 02 - 03 de Juny.

ROBBINS, J.; HOPKINS, J. (2022). "Taking your language teaching online! The challenge of transforming a face-to-face teacher development workshop into a massive interactive online event". A: *CercleS 2022 The future of language education in an increasingly digital world: embracing change*. Porto, 15 - 17 de Setembre.

BREA-MARTÍNEZ, G.; PUJADAS, J.M. (2022). "Socioeconomic mobility in the long run in southern Europe. The area of Barcelona, 16th-19th centuries". A: *Smite Conference Social Mobility In Preindustrial Europe*. Milà, 29 de Abril.

PUJADAS, J.M. (2022). "Construcción de datos demográficos y socioeconómicos a nivel individual a través de la visión por computador: experiencias desde Barcelona ". A: *Humanidades digitales e Historia Económica*. Valencia, 24 de Abril.

## Projectes

### Projectes de recerca competitiu

#### Àmbit nacional

Títol	Epidemias, estado y desigualdades socioeconómicas: predictibilidad y perdurabilidad, siglos XIX y XX
Resum	
Investigador principal	Pujadas Mora, Joana Maria
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	MINISTERIO DE CIENCIA, INNOVACIÓN Y UNIVERSIDADES
Data d'inici/ Data de fi	01/09/2022 - 31/08/2025
Finançament rebut per la UOC	64.645,08 €

Títol	Culturas urbanas y resistencias en la Edad Moderna: actores y espacios
-------	--

Resum	
Investigador principal	Busquets Alemany, Anna
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	MINISTERIO DE CIENCIA, INNOVACIÓN Y UNIVERSIDADES
Data d'inici/ Data de fi	01/09/2022 - 31/08/2025
Finançament rebut per la UOC	0,00 €

Títol	Léxico médico y definición: la construcción dinámica del significado terminológico a través de un corpus lexicográfico escolar
Resum	
Investigador principal	Domènech Bagaria, Ona
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	MINISTERIO DE CIENCIA, INNOVACIÓN Y UNIVERSIDADES
Data d'inici/ Data de fi	01/09/2022 - 31/08/2025
Finançament rebut per la UOC	0,00 €

### Àmbit autonòmic

Títol	Prevenir las epidemias del pasado para curar las del presente: Explorando el Natural Language Processing y la estadística bayesiana para la construcción de modelos predictivos de expansión de epidemias (EPI-PREDICT).
Resum	
Investigador principal	Pujadas Mora, Joana Maria
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	Fundación BBVA
Data d'inici/ Data de fi	31/10/2022 30/04/2024

Finançament rebut per la UOC	38.979,40 €
------------------------------	-------------

### ***Tesis dirigides***

Títol	Estallidos suspendidos. Políticas y Estéticas en la Escultura Sonora Latinoamericana
Autor	RUÍZ, S.
Director/a	SÁNCHEZ, L.M., TOUS, F.J., CERDÀ, J.M.

### ***Estades d'investigadors de la universitat en altres centres***

Nom de l'investigador	MORALES, A.
Descripció	Estada com a visiting scholar amb finançament de la UE a la Universidad de Málaga (Málaga, Espanya)
Centre extern	Universidad de Málaga
País	ESPANYA
Data d'inici/ Data de fi	07/03/2022 - 11/03/2022

### ***Estades d'investigadors estrangers a la Universitat***

Nom de l'investigador	SÁNCHEZ, L.M.
Descripció	Estancia de investigación en transdisciplina y artes digitales/New Media.
Data d'inici/ Data de fi	31/08/2021 - 31/01/2022

### ***Activitats de difusió científica organitzades des de la universitat***

Nom de l'investigador	SÁNCHEZ, L.M.
-----------------------	---------------

Descripció	DIFUSIÓN DE LA INVESTIGACIÓN-CREACIÓN ARCHIVO INTERNACIONAL Gadenz, Ilaria. (July 30, 2022). 'Luz María Sánchez   Los Sonidos de la Ausencia. Luglio 2022, ospite di Interferenze ¿ Liminaria'. Radio Papesse. URL: <a href="https://radiopapesse.org/en/archive/lectures/luz-maria-sanchez-los-sonidos-de-la-ausencia">https://radiopapesse.org/en/archive/lectures/luz-maria-sanchez-los-sonidos-de-la-ausencia</a> . Audio to be uploaded. Recuperado octubre 10, 2022.
Data d'inici/ Data de fi	30/07/2022 - 30/07/2022

Nom de l'investigador	PUJADAS, J.M.
Descripció	La segregació social com a problema sociològic
Data d'inici/ Data de fi	04/07/2022 - 04/07/2022

Nom de l'investigador	PUJADAS, J.M.
Descripció	Qui som i on vivim: repensant el temps present
Data d'inici/ Data de fi	27/04/2022 - 11/05/2022

Nom de l'investigador	SÁNCHEZ, L.M.
Descripció	LA INVESTIGACIÓN CREADORA. Serie de difusión de la ciencia.
Data d'inici/ Data de fi	01/01/2021 - 30/08/2022

Nom de l'investigador	SÁNCHEZ, L.M.
Descripció	Regine. (September 5, 2022). 'The sounds of absence and narco-violence' We Make Money Not Art.
Data d'inici/ Data de fi	29/07/2022 - 05/09/2022

### ***Participació en comitès científics***

Nom de l'investigador	MUNILLA, G.
Títol	Membre de l'Institut d'Arqueologia de la Universitat de Barcelona.
Tipus de participació	Comitè científic
Data d'inici/ Data de fi	1984 - En curs

Nom de l'investigador	MUNILLA, G.
Títol	Membre de la Sociedad de Estudios Históricos de Navarra.
Tipus de participació	Comitè científic
Data d'inici/ Data de fi	1989 - En curs

Nom de l'investigador	MUNILLA, G.
Títol	Membre del Centro de Estudios Borjanos de la Institución Fernando el Católico de Zaragoza.
Tipus de participació	Comitè científic
Data d'inici/ Data de fi	1990 - En curs

Nom de l'investigador	HOPKINS, J.
Títol	Editor associat de la revista JALT CALL (Journal of Computer-Assisted Language Learning of the Japan Association of Language Teachers)
Tipus de participació	Assessor
Data d'inici/ Data de fi	01/09/2010 - En curs

Nom de l'investigador	MUNILLA, G.; COLORADO, A.
Títol	Membre RED Temática Culturenet, red nacional sobre Patrimonio, Docencia y TIC, coordinada pel Dr. Arturo Colorado Castellari.
Tipus de participació	Membre
Data d'inici/ Data de fi	01/06/2003 - En curs

Nom de l'investigador	MUNILLA, G.
Títol	Xarxa d'Universitats Espanyoles que imparteixen la Llicencaitura d'Humanitats
Tipus de participació	Membre
Data d'inici/ Data de fi	01/05/2004 - En curs

Nom de l'investigador	SÁNCHEZ, L.M.
Títol	Miembro del Comité Académico. 7o Congreso Internacional anual. "Beckett & Poetry / Beckett & la poesía." The Samuel Beckett Society y la Cátedra de Literatura Inglesa de la Facultad de Filosofía y Letras, Universidad de Buenos Aires
Tipus de participació	Membre
Data d'inici/ Data de fi	03/04/2022 - 28/10/2022

#### 4.1.8. Literatura Catalana, Món Editorial i Societat. LiCMES

## Literatura Catalana, Món Editorial i Societat. LiCMES

### *Personal investigador*

INVESTIGADOR PRINCIPAL	IRIBARREN DONADEU, Teresa
INVESTIGADORS	CANADELL RUSIÑOL, Roger CLUSELLAS CODINA, David FERNÀNDEZ MONTOLÍ, Josep Anton FIGUERAS CAPDEVILA, Narcís OJEDA CABA, Júlia
COL·LABORADORS EXTERNS	COMELLES GARCIA, Salvador GALIANO TORRES, Inés

### *Taula general de resultats*

Tipologia	Total
Articles científics	4
Llibres	0
Capítols de llibres	3
Comunicacions i participacions en congressos	13
Tesis dirigides	0
Altres documents	0
Altres activitats	3



## **Producció científica**

### **Articles científics**

FERNÀNDEZ, J.A. (2022). "Homosexual Desire in the Poetry of Blai Bonet". *Neophilologus*. Núm. (106). Pàg. 57 - 74. ISSN: 0028-2677. DOI: 10.1007/s11061-021-09697-3.

CANADELL, R. (2022). "CASSANY, Enric / DOMINGO, Josep Maria (2018): Història de la Literatura Catalana, vol. V. Literatura contemporània (I). El Vuit-cents. Barcelona: Enciclopèdia Catalana / Editorial Barcino / Ajuntament de Barcelona, 629 p.". *Estudis romànics*. Núm. (44). Pàg. 458 - 462. ISSN: 0211-8572.

OJEDA, J. (2022). "Guillem Colom-Montero, Quim Monzó and Contemporary Catalan Culture 1975-2018 Cultural Normalization, Postmodernism and National Politics, Cambridge, Legenda (Studies in Hispanic and Lusophone Cultures 45 / Modern Humanities Research Association), 2021, 226 p., ISBN: 978-1-78188-392-1.". *Caplletra. Revista Internacional de Filologia*. Núm. (72). Pàg. 315 - 319. ISSN: 0214-8188. DOI: 10.7203/caplletra.72.23672.

IRIBARREN, T. (2022). "Els tres Ulisses catalans. Celebrem el centenari de la novel·la de James Joyce". *Visat. La revista digital de literatura i traducció del PEN Català*. Núm. (33). Pàg. 37 - 41. ISSN: 2014-5624.

### **Capítols de llibres**

FERNÀNDEZ, J.A. (2022). "Més enllà de la normalització: la cultura catalana i el problema de l'universal". A: PINHEIROT.. *Cultura en transició. Estudis culturals en la catalanística*. Düren. Shaker Verlag. Pàg. 11 -36. ISBN: 978-3-8440-8645-4.

FERNÀNDEZ, J.A. (2022). ""Una cultura tota plena de forats": tot escoltant "Una cultura en crisi"". A: MARRUGATJ.. *Entendre, explicar, fer: in memoriam Joaquim Molas (1930-2015)*. BARCELONA. Institut d'Estudis Catalans (IEC). Pàg. 83 -103. ISBN: 978-84-9965-674-8. DOI: 10.2436/15.2502.01.4.

FERNÀNDEZ, J.A. (2022). "Creació, experimentació i el subjecte de l'inconscient en la poesia de Dolors Miquel". A: BAGURO.; GASSOLO.. *Dolors Miquel: Tradició i inconformisme. Una poètica de la transformació*. BARCELONA. Institut d'Estudis Catalans. Pàg. 79 -94. ISBN: 978-84-9965-687-8. DOI: 10.2436/15.2502.03.5.

## Comunicacions i participacions en congressos

FERNÀNDEZ, J.A. (2022). "Creació, experimentació i el subjecte de l'inconscient a la poesia de Dolors Miquel". A: *Dolors Miquel: Tradició i inconformisme, una poètica de la transformació*. Societat Catalana de Llengua i Literatura. Barcelona, 04 de Març.

FERNÀNDEZ, J.A. (2022). "Joan Ferraté y la pasión por los adolescentes". A: *Congreso internacional "Vergüenzas y orgullos de las masculinidades hispánicas disidentes"*. Cergy Paris Université; Universitat de Lleida . París, 09 - 11 de Juny.

OJEDA, J. (2022). "De la crisi econòmica a la Cultura de la Normalització: una lectura lingüística de la narrativa de Marta Rojals". A: *18th Col·loqui de la North American Catalan Society (NACS)*. Amherst, 15 - 17 de Abril.

OJEDA, J. (2022). "La imaginación colonizada: la independencia de Catalunya y sus (im)posibilidades figurativas". A: *Poetics of the Sayable: Framing Crisis and Conflict in contemporary Spain*. Bangor, 01 de Abril.

OJEDA, J. (2022). "Narrativa catalana i Procés independentista: de la crònica reactiva als perills de la romantització". A: *V Congrés Internacional de l'Associació de Joves Investigadors en Llengua i Literatura Catalanes (V CIAJILLC)*. Perpinyà, 21 - 23 de Abril.

IRIBARREN, T.; OJEDA, J. (2022). "El crac financer del 2008: seqüeles psicològiques i esfondrament afectiu en Maria Guasch". A: *VI Joranda de LitCat de Grups de Recerca - Literatura Catalana Contemporània: Canvi i Continuitat*. Palma De Mallorca, 13 de Maig.

OJEDA, J.; IRIBARREN, T. (2022). "Dones, precarietat i violència en Maria Guasch". A: *XIX Col·loqui Internacional de Llengua i Literatura Catalanes*. Barcelona, 29 de junio -02 de Juliol.

IRIBARREN, T.; OJEDA, J. (2022). "El crac financer del 2008: seqüeles psicològiques i esfondrament afectiu en Maria Guasch". A: *VI Jornada de Grups de Recerca. Literatura catalana contemporània: canvi i continuïtat*. Palma De Mallorca, 13 de Maig.

OJEDA, J.; IRIBARREN, T. (2022). "Les presons de dones: la mirada feminista de Maria Guasch". A: *XIX Col·loqui Internacional de Llengua i Literatura Catalanes*. Barcelona, 06 - 09 de Juliol.

SERRANO-MUNOZ, J.; IRIBARREN, T.; GATELL, M.; CLUA, M. (2022). "Guía académica para realizar trabajos sobre literatura y violencia contra las mujeres". A: *III Congreso Internacional ¿CreadorAS en la Educación Literaria e Intercultural?*. Valencia, 14 - 16 de Juliol.

IRIBARREN, T.; SERRANO-MUNOZ, J.; GATELL, M.; CLUA, M. (2022). "Literatura y violencias contra las mujeres: la revisión entre pares síncrona en el aula virtual". A: *EDUTEC 2022. Educación transformadora en un mundo digital: Conectando paisajes de aprendizaje*. Institut de Recerca i Innovació Educativa. Palma De Mallorca, 16 - 18 de Novembre.

IRIBARREN, T. (2022). "Joaquim Mallfrè: l'excepcionalitat de les traduccions de James Joyce". A:

Joaquim Mallafrè, traductor. Tarragona, 28 de Setembre.

FERNÁNDEZ, J.A. (2022). "Más allá de la normalización: la cultura catalana y el problema de lo universal". A: *IX Simposio Internacional de Hispanistas "Encuentros 2022": Los estudios hispánicos ante el reto de las nuevas humanidades*. UNIWERSYTET WARSZAWSKI ; Asociación Polaca de Hispanistas. Varsòvia, 19 - 21 de Maig.

## Projectes

### Projectes de recerca competitiu

#### Àmbit autonòmic

Títol	Literatura i violències contra les dones: guia acadèmica per a Treballs Finals
Resum	Aquest projecte del grup de recerca LiCMES (UOC) vol donar resposta a la necessitat docent equipant estudiants i professorat amb una guia per a la realització de TFG i TFM sobre violències contra les dones (físiques, psíquiques, estructurals i simbòliques) de l'àmbit dels estudis literaris i editorials.
Investigador principal	Iribarren Donadeu, Teresa
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	Agència de Gestió d'Ajuts Universitaris i de Recerca (AGAUR)
Data d'inici/ Data de fi	16/03/2022 15/03/2023
Finançament rebut per la UOC	8.937,00 €

### Activitats de difusió científica organitzades des de la universitat

Nom de l'investigador	OJEDA, J.
Descripció	Jornada AJILLC (Associació de Joves Investigadors en Llengua i Literatura Catalanes): "Vells camins, noves mirades. Presentació de recerques en curs"
Data d'inici/ Data de fi	02/12/2022 - 02/12/2022

### ***Participació en comitès científics***

Nom de l'investigador	FERNÀNDEZ, J.A.
Títol	International Advisory Committee, Hispanic Research Journal
Tipus de participació	Membre
Data d'inici/ Data de fi	01/09/2007 - En curs

Nom de l'investigador	FERNÀNDEZ, J.A.
Títol	Editorial Board, Catalan Review
Tipus de participació	Membre
Data d'inici/ Data de fi	09/2010 - En curs

#### 4.1.9. Llengua, cultura i identitat en l'era global. IDENTIFICAT

## Llengua, cultura i identitat en l'era global. IDENTIFICAT

### *Personal investigador*

INVESTIGADOR PRINCIPAL	PUJOLAR COS, Joan
INVESTIGADORS	AMARELO MONTERO, Daniel AMORÓS TORRÓ, Marta CHOINSKA, Dorota CLARET MIRANDA, Jaume COLOMBO VILARRASA, Alba FUSTER SOBREPÈRE, Joan GIL GARRUSTA, Marc GOMEZ PRADAS, Muriel KHAN, Kamran LAMAS ABRAIRA, Laura MARVIN, Camille PUIGDEVALL SERRALVO, Maria Teresa SOLANILLA DEMESTRE, Laura SZABÓ, Gergely VILLANUEVA CAPELLA, Xavier

## Taula general de resultats

Tipologia	Total
Articles científics	8
Llibres	2
Capítols de llibres	6
Comunicacions i participacions en congressos	6
Tesis dirigides	0
Altres documents	1
Altres activitats	10

## Producció científica

### Articles científics

PUIGDEVALL, M.T.; PUJOLAR, J.; COLOMBO, A. (2022). "Linguistic safe spaces and stepping stones: rethinking mudes to Catalan through the lens of space". *Journal of Multilingual and Multicultural Development*. Vol. (43). Núm. (1). Pàg. 21 - 31. ISSN: 0143-4632. DOI: 10.1080/01434632.2021.1974463.

GOMEZ, M. (2022). "Club 49, an open window to the discovery of Japanese Culture [Club 49, una ventana abierta al descubrimiento de la cultura japonesa]". *Arte, Individuo y Sociedad*. Vol. (34). Núm. (3). Pàg. 1113 - 1132. ISSN: 1131-5598. DOI: 10.5209/aris.77190.

MCGILLIVRAY, D.; COLOMBO, A.; VILLANUEVA, X. (2022). "Tensions and disputes over public space in festival cities: insights from Barcelona and Edinburgh". *Journal of Policy Research in Tourism, Leisure and Events*. Vol. (14). Núm. (3). Pàg. 229 - 241. ISSN: 1940-7963. DOI: 10.1080/19407963.2022.2032109.

BODÓ, C.; BARABÁS, B.; FAZAKAS, N.; GÁSPÁR, J.; JANI-DEMETRIOU, B.; LAIHONEN, P.; LAJOS, V.; SZABÓ, G. (2022). "Participation in sociolinguistic research". *Language and Linguistics Compass*. Vol. (16). Núm. (4). Pàg. 1 - 16. ISSN: 1749-818X. DOI: 10.1111/lnc3.12451.

PUJOLAR, J.; O'ROURKE, B. (2022). "Theorizing the speaker and speakerness in applied linguistics".

*Journal of Applied Linguistics and Professional Practice*. Vol. (16). Núm. (2). Pàg. 207 - 231. ISSN: 2040-3658. DOI: 10.1558/jalpp.22760.

PUJOLAR, J.; O'ROURKE, B. (2022). "Speakerness, for what? - A response to the rejoinders". *Journal of Applied Linguistics and Professional Practice*. Vol. (16). Núm. (2). Pàg. 258 - 264. ISSN: 2040-3658. DOI: <https://doi.org/10.1558/jalpp.21382>.

CLARET, J. (2022). "A Year and 16 Days in Command of the Balearic Islands'. Chronicle of the Military Governor Trinidad Benjumeda del Rey ['Un año y 16 días en el mando de las Baleares'. Crònica del governador militar Trinidad Benjumeda del Rey]". *Dictatorships & Democracies. Journal of History and Culture*. Núm. (10). Pàg. 125 - 154. ISSN: 2564-8829. DOI: 10.7238/dd.v0i10.409708.

AMARELO, D. (2022). "The Constitution of the Portuguese Language as a National Identity Element in Contemporary Institutional Portugal: Race, Capital, and Globalization [A constituição da língua portuguesa como elemento de identidade nacional no Portugal institucional contemporâneo: raça, capital e globalização]". *Revista Crítica de Ciências Sociais*. Núm. (129). Pàg. 27 - 50. ISSN: 0254-1106. DOI: 10.4000/rccs.13893.

## Llibres

CLARET, J. (2022). *Breve historia de las Brigadas Internacionales*. MADRID. La Catarata . ISBN: 9788413523606.

LAMAS, L. (2022). *Chinese Transnational Families: Care Circulation and Children's Life Paths*. Abingdon, OX. Routledge. ISBN: 9781032018539. DOI: 10.4324/9781003180807.

## Capítols de llibres

OLIVA, J.; COLOMBO, A. (2022). "Social sustainability, peacefulness and inclusivity at music festivals: illustrative cases from the Basque Country (Spain)". A: ALTINAYL.; FARMAKIA.; FONTX.. *Planning and Managing Sustainability in Tourism. Empirical Studies, Best-practice Cases and Theoretical Insights*. Cham. Springer Nature . Pàg. 115 -129. ISBN: 978-3-030-92207-8. DOI: 10.1007/978-3-030-92208-5\_8.

CHOINSKA, D. (2022). "Researching the public(s) through internet readers' comments: Case study of the cursed soldiers in Northeastern Poland". A: WISNIEWSKAD.; WOJDONJ.. *Public in Public History*. New York, NY. Routledge. Pàg. 161 -179. ISBN: 978-0-367-64104-7.

COLOMBO, A.; LUCHTAN, M.J.; OLIVER, E. (2022). "Mapping Barcelona's Cultural Event Landscape: Geographies and Typologies". A: OSBORNG.; QUINN.; SMITHA.. *Festivals and the City: The Contested Geographies of Urban Events*. London. University of Westminster. Pàg. 39 -58. ISBN: 9781915445018.

CLARET, J. (2022). "Prólogo". A: HIGGINSJ.. Jim Higgins. *Luchando por la democracia. Memorias de un activista canadiense en la guerra civil española*. ZARAGOZA. Pressas Universitarias de Zaragoza. Pàg. 9 -20. ISBN: 978-84-1340-516-2.

PUIGDEVALL, M.T. (2022). "Voluntariat per la llengua: Building Social Cohesion Through Language". A: DUNBARR.; JONESK.; MCLEODW.; WALSHJ.. *Language, Policy and Territory. A Festschrift for Colin H. Williams*. Cham. Palgrave Macmillan Ltd. . Pàg. 365 -385. ISBN: 978-3-030-94345-5. DOI: 10.1007/978-3-030-94346-2\_19.

CLARET, J.; ARAGONESES, A. (2022). "José María de Porcioles. El regionalismo franquista y la modernización del derecho catalán". A: SAUCEDOV.. *Memoria del derecho y disciplinas jurídicas*. Estudios. MADRID. Editorial Dykinson . Pàg. 131 -160. ISBN: 978-84-1122-692-9.

### ***Comunicacions i participacions en congressos***

AMARELO, D. (2022). "Ruralidades queer: causas, sentidos y desafíos de futuro desde Galiza". A: *Ruralidades queer: corporalidades e espacialidades dissidentes contra um mundo acelerado*. Universidad Complutense de Madrid . Madrid, 24 de Març.

SZABÓ, G. (2022). "The sociolinguistic study of diasporization among Hungarians in Catalonia". A: *Copenhagen Winter School in Sociolinguistics*. University of Copenhagen. Copenhagen, 14 - 18 de Març.

CLARET, J. (2022). "La represión en el ámbito universitario". A: *Encuentro científico "La represión sobre la comunidad educativa en el Distrito Universitario de Salamanca"*. Salamanca, 02 - 03 de Novembre.

COLOMBO, A. (2022). "Festival and events: social responses to the global pandemic". A: *ATLAS SIG meeting Events and Cultural Tourism. Festivals Cities and Cultural Tourism*.

AMARELO, D. (2022). "Queering is caring: linguistic revitalization of Galician and the importance of queer cultural products". A: *Northeast Modern Language Association 53rd Convention*. Northeast Modern Language Association; Johns Hopkins University . 10 - 13 de Març.

AMARELO, D. (2022). "Is the Memesphere a Counterpublic? Fake Instagram Accounts of City



Councils in Galiza (Northwestern Spain)". A: *SLA 2022 Spring Conference - Future Imperfect: Language in Times of Crisis and Hope*. Society for Linguistic Anthropology (SLA); University of Colorado Boulder. 06 - 09 de Abril.

## Projectes

### Projectes de recerca competitiu

#### Àmbit nacional

Títol	Los nuevos hablantes en tanto que agentes de transformación sociolingüística en Cataluña
Resum	Equiling-Cat se propone colaborar con nuevos hablantes de catalán y castellano para comprender y superar las desigualdades asociadas al multilingüismo o a diferencias lingüísticas. Las desigualdades sociales vienen dadas en parte por procesos de carácter simbólico o material. Los simbólicos provienen de las categorías sociales que las personas construyen en base a como habla la gente y otros indicadores (el color de la piel, el sexo, la religión, etc). Las materiales derivan de diferencias en educación, profesión o lugar de residencia que impactan en los recursos y relaciones a que se tiene acceso. Las dos dinámicas de desigualdad se refuerzan mutuamente de formas complejas.
Investigador principal	Puigdevall Serralvo, Maria Teresa; Pujolar Cos, Joan
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	MINISTERIO DE CIENCIA, INNOVACIÓN Y UNIVERSIDADES
Data d'inici/ Data de fi	01/06/2020 - 31/05/2024
Finançament rebut per la UOC	72.693,00 €

Títol	Festivals, events and inclusive urban public spaces in Europe
-------	---

Resum	The FESTSPACE project focuses on how festivals and events enable or restrict access to, and use of, public spaces, including the extent to which they might effectively host interactions and exchanges between people from different cultural, ethnic, socio-economic and socio-demographic backgrounds. We are interested in how the design and operation of urban festivals and events might help to dismantle existing divisions.
Investigador principal	Colombo Vilarrasa, Alba
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	MINISTERIO DE CIENCIA, INNOVACIÓN Y UNIVERSIDADES
Data d'inici/ Data de fi	01/05/2019 - 31/10/2022
Finançament rebut per la UOC	100.000,00 €

Títol	El regionalismo franquista desde Cataluña: prácticas y discursos centrípetos
Resum	
Investigador principal	Claret Miranda, Jaume
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	MINISTERIO DE CIENCIA, INNOVACIÓN Y UNIVERSIDADES
Data d'inici/ Data de fi	01/09/2022 - 31/08/2025
Finançament rebut per la UOC	48.276,00 €

### ***Altres documents***

GOMEZ, M. (2022). "Más que juguines: els kyodo-gangu japonesos". BARCELONA. Museu Etnològic i de Cultures del Món.

### ***Estades d'investigadors de la universitat en altres centres***

Nom de l'investigador	CHOINSKA, D.
Descripció	Erasmus+ exchange (via University of Wroclaw, Poland) at the Université Paris Est-Créteil, Créteil, France, with additional courses in Migration studies and Quantitative Methods of Data Analysis in École Normale Supérieure, Paris, organized by prof. Claire Zalc and prof. Claire Lemerrier
Centre extern	Université Paris Est-Créteil
País	França
Data d'inici/ Data de fi	08/09/2021 - 20/01/2022

### ***Activitats de difusió científica organitzades des de la universitat***

Nom de l'investigador	COLOMBO, A.; QUINN, B.
Descripció	The multifaceted relationship between festivals, events & public space
Data d'inici/ Data de fi	07/2022 - 07/2022

Nom de l'investigador	AMARELO, D.
Descripció	Reclaiming New Speakers, Revising Old Authenticities: Basque, Catalan, and Galician in 2022
Data d'inici/ Data de fi	06/10/2022 - En curs

### ***Participació en comitès científics***

Nom de l'investigador	COLOMBO, A.
Títol	Board Member - International Journal of Event and Festival Management
Tipus de participació	Comitè científic
Data d'inici/ Data de fi	01/10/2022 - En curs

Nom de l'investigador	FUSTER, J.
Títol	Comissió Acadèmica de la Fundació Ernest Lluch
Tipus de participació	Membre
Data d'inici/ Data de fi	2006 - En curs

Nom de l'investigador	FUSTER, J.
Títol	Comissió de Memòria Històrica de la ciutat de Barcelona
Tipus de participació	Membre
Data d'inici/ Data de fi	2003 - En curs

Nom de l'investigador	COLOMBO, A.
Títol	Research Committee on Sociology of Communication, Knowledge and Culture RC14
Tipus de participació	Membre
Data d'inici/ Data de fi	04/2013 - En curs

Nom de l'investigador	COLOMBO, A.
Títol	Research Committee on Sociology of Arts RC37
Tipus de participació	Membre
Data d'inici/ Data de fi	04/2013 - En curs

Nom de l'investigador	COLOMBO, A.
Títol	ATLAS Events Special Interest Group

Tipus de participació	Membre
Data d'inici/ Data de fi	12/05/2016 - En curs

Nom de l'investigador	PUJOLAR, J.
Títol	Editorial board of the Journal of Sociolinguistics
Tipus de participació	Membre
Data d'inici/ Data de fi	01/02/2012 - En curs

#### 4.1.10. Processos d'obertura i tancament culturals i socials. PROTCIS

## Processos d'obertura i tancament culturals i socials. PROTCIS

### *Personal investigador*

INVESTIGADOR PRINCIPAL	CANTÓ MILÀ, Natàlia
INVESTIGADORS	GASSOL BELLET, Olívia GONZÁLEZ BALLETBÓ, Isaac LUCHTAN, Michael John MARTÍNEZ SANMARTÍ, Roger SCHÖNBORN, Helen YAGCI, Fatma Selin
COL·LABORADORS EXTERNS	BENITO PÉREZ, Ricard VIDAL AULADELL, Felip

### *Taula general de resultats*

Tipologia	Total
Articles científics	3
Llibres	1
Capítols de llibres	3
Comunicacions i participacions en congressos	1
Tesis dirigides	0
Altres documents	0
Altres activitats	0

## Producció científica

### Articles científics

CANTÓ, N.; ALI, M.; BOSATA, A.; BERHO, L.; ALI, S.M.; MATEO, M.; SEEBACH, S. (2022). "Researching imaginaries of the future as a tool for engendering grounded utopias for individual and social transformation and empowerment in educational environments". *Artnodes*. Núm. (29). Pàg. 1 - 10. ISSN: 1695-5951. DOI: 10.7238/artnodes.v0i29.393285.

MARTÍNEZ, R.; GONZÁLEZ, I.; BENITO, R. (2022). "Relational infrastructure and reproduction in schools: an interactional rereading of Bourdieu [Infraestructura relacional y reproducción en la escuela: una relectura de Bourdieu en clave interaccional]". *Revista Española de Sociología*. Vol. (31). Núm. (3). Pàg. 1 - 21. ISSN: 1578-2824. DOI: 10.22325/fes/res.2022.121.

TORKELSON, J.; MARTÍNEZ, R. (2022). "An older age colored by youth: the continuing significance of youth-generated cultural boundaries for Sixties affiliates". *Journal of Youth Studies*. Pàg. 1 - 20. ISSN: 1367-6261. DOI: 10.1080/13676261.2022.2065911.

### Llibres

GASSOL, O.; BAGUR, O. (2022). *Dolors Miquel : tradició i inconformisme. Una poètica de la transformació*. BARCELONA. Instituts d'Estudis Catalans. ISBN: 978-84-9965-687-8.

### Capítols de llibres

COLOMBO, A.; LUCHTAN, M.J.; OLIVER, E. (2022). "Mapping Barcelona's Cultural Event Landscape: Geographies and Typologies". A: OSBORNG.; QUINN.; SMITHA.. *Festivals and the City: The Contested Geographies of Urban Events*. London. University of Westminster. Pàg. 39 -58. ISBN: 9781915445018.

GASSOL, O. (2022). "La renacionalització de Catalunya sota el règim franquista (1938-1945). Anàlisis comparatives europees". A: ARAÑÓL.; MARTÍN.J.L.. *Violències i renacionalitzacions en territoris ocupats (1920-1945). Anàlisis comparatives europees*. BARCELONA. Memorial Democràtic. Generalitat de Catalunya. Pàg. 149 -172. ISBN: 978-84-1932658-4.

GASSOL, O. (2022). "Des de París i Amsterdam. Manuel L. Abellán, precursor de la història cultural". *Manuel L. Abellán, mestre de la història cultural*. BARCELONA. Institut d'Estudis Catalans . Pàg. 49 -67. ISBN: 978-84-9965-685-4. DOI: 10.2436/15.2502.02.4.



### ***Comunicacions i participacions en congressos***

GASSOL, O. (2022). "Des de París i Amsterdam, precursor de la història cultural". A: *Simposi Internacional Manuel L. Abellán, mestre de la història cultural*. Barcelona, 24 de Feber.



#### 4.1.11. Recerca en ensenyament i aprenentatge de llengües amb tecnologies de la informació i la comunicació. realTIC-UOC

## Recerca en ensenyament i aprenentatge de llengües amb tecnologies de la informació i la comunicació. realTIC-UOC

### *Personal investigador*

INVESTIGADOR PRINCIPAL	APPEL, Marie Christine
INVESTIGADORS	LORENZO GÓMEZ, Delia ROBBINS, Jacqueline ROSSO HERRERO, Ana STYLES, Laura Jane

### *Taula general de resultats*

Tipologia	Total
Articles científics	2
Llibres	0
Capítols de llibres	3
Comunicacions i participacions en congressos	10
Tesis dirigides	0
Altres documents	0
Altres activitats	1

## **Producció científica**

### **Articles científics**

MICHEL, M.; APPEL, M.C.; CIPITRIA, S. (2022). "Lexical and syntactic alignment during English-Spanish teletandem meetings". *System*. Vol. (111). Pàg. 1 - 13. ISSN: 0346-251X. DOI: 10.1016/j.system.2022.102930.

APPEL, M.C.; FERNÁNDEZ, S.S. (2022). "Reimagining Language Learning in Higher Education: Key-Roles for Technology". *Lecture Notes in Networks and Systems*. Vol. (456). Pàg. 581 - 602. ISSN: 2367-3370. DOI: 10.1007/978-3-031-04286-7\_28.

### **Capítols de llibres**

PUJOLÀ, J.T.; APPEL, M.C. (2022). "Gamification for Technology-Enhanced Language Teaching and Learning". *Research Anthology on Developments in Gamification and Game-Based Learning*. Hershey, PA. IGI Global. Pàg. 992 -1010. DOI: 10.4018/978-1-6684-3710-0.ch045.

ROSSO, A.; ROBBINS, J.; APPEL, M.C. (2022). "Exploring the impact of a group dynamics training activity on learner engagement during online classes of French as a foreign language". A: ARNBJÖRNSDÓTTIRB.; BÉDIB.; BRADLEYL.; FRIDRIKSDÓTTIRK.; GARDARSDÓTTIRH.; THOUËSNYS.; WHELPTONM.J.. *Intelligent CALL, granular systems and learner data: short papers from EUROCALL 2022*. Dublin. Research Publishing.net. Pàg. 340 -345. ISBN: 978-2-38372-015-7. DOI: 10.14705/rpnet.2022.61.1481.

MARTINEZ, D.; APPEL, M.C. (2022). "Emotional and social engagement of teenager and young adult students of EFL using MIM (Mobile Instant Messaging)". A: ARNBJÖRNSDÓTTIRB.; BÉDIB.; BRADLEYL.; FRIDRIKSDÓTTIRK.; GARDARSDÓTTIRH.; THOUËSNYS.; WHELPTONM.J.. *Intelligent CALL, granular systems, and learner data: short papers from EUROCALL 2022*. Dublin. Research Publishing.net. Pàg. 258 -265. ISBN: 978-2-38372-015-7. DOI: 10.14705/rpnet.2022.61.1468.

### **Comunicacions i participacions en congressos**

ROSSO, A.; ROBBINS, J.; APPEL, M.C. (2022). "Enhancing Collaboration in Online Language Learning". A: *Eurocall 2022: Intelligent CALL, Granular Systems, and Learner Data*. European Association of Computer Assisted Language Learning (Eurocall). 16 - 19 de Agost.

ROBBINS, J. (2022). "Observing language learner engagement through social presence analysis". A: *Interactional competences and practices in a second language (ICOPL2) 2022*. Barcelona, 07 - 09 de Setembre.

BATLLE, J.; ESPEJEL, O.; ROBBINS, J. (2022). "El discurso docente en la gestión de la gamificación". A: *32º Congreso Internacional de ASELE (Asociación para la Enseñanza del Español como Lengua Extranjera)*. Verona, 31 de agosto -03 de Setembre.

ROSSO, A.; ROBBINS, J.; APPEL, M.C. (2022). "Enhancing collaboration in online language learning". A: *Eurocall 2022*. Reykjavik (Online), 16 - 19 de Agost.

ROBBINS, J.; APPEL, M.C. (2022). "Gamifying corrective feedback". A: *Eurocall 2022*. Reykjavik (Online), 16 - 19 de Agost.

APPEL, M.C.; ROBBINS, J. (2022). "The gamification of errors: a case study". A: *CALICO 2022*. Seattle, 31 de mayo -04 de Juny.

ROBBINS, J.; HOPKINS, J. (2022). "Taking your language teaching online! The challenge of transforming a face-to-face teacher development workshop into a massive interactive online event". A: *CercleS 2022 The future of language education in an increasingly digital world: embracing change*. Porto, 15 - 17 de Setembre.

ROBBINS, J.; APPEL, M.C. (2022). "Task design for online learner engagement". A: *APAC ELT Convention*. Barcelona, 03 de febrero -05 de Maig.

APPEL, M.C.; CAPPELLINI, M.; COMBE, C.; VINCENT, C. (2022). "Hyflex learning and teaching : space and technological configurations for pedagogical activities and perceived presence". A: *IMPEC 2022 Interactions Multimodales Par Écran - L'espace au prisme des écrans* -. Laboratoire ICAR. Lyon, 06 - 08 de Juliol.

APPEL, M.C. (2022). "Interacción oral en línea para la enseñanza de lenguas: retos y soluciones". A: *COMUNICACIÓN INTERCULTURAL, MEDIACIÓN E INTERACCIÓN EN LÍNEA*. Departamento de Filologías Extranjeras, UNED. Madrid, 18 - 18 de Octubre.

## Projectes

### Projectes de recerca competitiu

#### àmbit internacional

Títol	pour une Professionnalisation des Enseignants utilisant le Numérique pour un Soutien à l'Autonomie et à la citoyenneté
-------	--

Resum	The PENSA project (under the Erasmus+ programme) addresses two current issues in higher education and society. The first one is the need for training and infrastructure to deliver blended, distant and/or co-modal (i.e. in-class teaching simultaneously streamed to online students) teaching during the pandemic. The second issue is the need to educate youngsters to the implications in the use of social networking websites (Facebook, Youtube, etc.) at the psychological, sociological, economical, and ideological levels. The PENSA project addresses these issues with an overall approach of openness, both in the direction of open education and open source platforms.
Investigador principal	Appel, Marie Christine
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	European Commission
Data d'inici/ Data de fi	01/03/2021 - 28/02/2023
Finançament rebut per la UOC	34.617,00 €

### ***Activitats de difusió científica organitzades des de la universitat***

Nom de l'investigador	APPEL, M.C.
Descripció	Task design for online language learner engagement
Data d'inici/ Data de fi	03/02/2022 - 05/02/2022

#### 4.1.12. Technology-mediated SLA Research Lab. TechSLA Lab

## Technology-mediated SLA Research Lab. TechSLA Lab

### *Personal investigador*

INVESTIGADOR PRINCIPAL	GRAÑENA GIMENO, Gisela
INVESTIGADORS	CANALS FORNONS, Eulàlia MALICKA, Aleksandra

### *Taula general de resultats*

Tipologia	Total
Articles científics	1
Llibres	0
Capítols de llibres	2
Comunicacions i participacions en congressos	0
Tesis dirigides	0
Altres documents	0
Altres activitats	0

### *Producció científica*

## Articles científics

CANALS, E. (2022). "The interplay between metalanguage, feedback, and meaning negotiation in oral interaction". *Language Learning & Technology*. Vol. (26). Núm. (1). Pàg. 1 - 24. ISSN: 1094-3501.

## Capítols de llibres

GRAÑENA, G.; YILMAZ, Y. (2022). "A psycholinguistically motivated methodology for TBLT". A: AHMADIANM.J.; LONGM.H.. *The Cambridge Handbook of Task-Based Language Teaching*. Cambridge. Cambridge University Press. Pàg. 305 -325. ISBN: 9781108868327.

GRAÑENA, G.; YILMAZ, Y. (2022). "Immediate versus delayed oral negative feedback. A comparison of psycholinguistic advantages". A: BENATIA.; SCHWIETERJ.W.. *Second Language Acquisition Theory. The legacy of Professor Michael H. Long*. Amsterdam. John Benjamins Publishing Company. Pàg. 127 -142. ISBN: 9789027212566.

## Projectes

### Projectes de recerca competitiu

#### Àmbit nacional

Títol	Corrección en diferido de la producción oral en una lengua extranjera en entornos de aprendizaje en línea y asincrónica
Resum	En este proyecto proponemos investigar una técnica novedosa de corrección de errores en diferido a la que hemos denominado delayed immediate corrective feedback (Canals, Granena, Yilmaz, & Malicka, 2020). La corrección en diferido es un tipo de corrección que hasta la actualidad se ha investigado siempre en relación a, y a través del prisma de, la corrección inmediata, y no como un objetivo de investigación que merece ser investigado en sí mismo.
Investigador principal	Grañena Gimeno, Gisela
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	MINISTERIO DE CIENCIA, INNOVACIÓN Y UNIVERSIDADES
Data d'inici/ Data de fi	01/09/2022 - 31/08/2025



Finançament rebut per la UOC

68.089,34 €

## 4.2. Ciències de la salut

Ciències de la salut
Cognitive NeuroLab. Cognitive NeuroLab
eHealth Lab. eHealth Lab
Grup interdisciplinar en alimentació, nutrició, societat i salut. FoodLab
Investigadors individuals en Ciències de la Salut
Psicologia, salut i xarxa. PSINET
Research Group in Epidemiology and Public Health in the Digital Health Context. epi4health

### Taula general de resultats

Tipologia	Total
Articles científics	106
Llibres	2
Capítols de llibres	2
Comunicacions i participacions en congressos	5
Tesis dirigides	1
Altres documents	3
Altres activitats	12



#### 4.2.1. Cognitive NeuroLab. Cognitive NeuroLab

## Cognitive NeuroLab. Cognitive NeuroLab

### *Personal investigador*

INVESTIGADOR PRINCIPAL	MUÑOZ MARRÓN, Elena
INVESTIGADORS	CALABRIA, Marco CIONGOLI, Francesco GRUESO SAEZ, Sergio HERNÁNDEZ SAURET, Ana REDOLAR RIPOLL, Diego ROBLES MUÑOZ, Noemí VIEJO SOBERA, Raquel

### *Taula general de resultats*

Tipologia	Total
Articles científics	12
Llibres	1
Capítols de llibres	0
Comunicacions i participacions en congressos	5
Tesis dirigides	0
Altres documents	1
Altres activitats	4

## Producció científica

### Articles científics

PIAZZA, G.; CALABRIA, M.; SEMENZA, C.; POLETTO, C. (2022). "Processing of semantic and grammatical gender in Spanish speakers with aphasia". *Aphasiology*. Vol. (36). Núm. (8). Pàg. 940 - 961. ISSN: 0268-7038. DOI: 10.1080/02687038.2021.1924355.

GARCIA, S.; GHOTME, K.A.; HEDMONT, D.; ARÉVALO, M.Y.; COHEN KADOSH, R.; SERRA, J.M.; REDOLAR, D. (2022). "Use of transcranial magnetic stimulation for studying the neural basis of numerical cognition: A systematic review". *Journal of Neuroscience Methods*. Vol. (369). Pàg. 1 - 20. ISSN: 0165-0270. DOI: 10.1016/j.jneumeth.2022.109485.

CORREA, J.; MARTIN DE LA TORRE, O.; LÓPEZ PALOMÉ, J.; REDOLAR, D.; CORREA, J.; MARTÍN, O.; LÓPEZ, J. (2022). "Effects of Caffeine Consumption on Attention Deficit Hyperactivity Disorder (ADHD) Treatment: A Systematic Review of Animal Studies". *Nutrients*. Vol. (14). Núm. (4). Pàg. 1 - 23. ISSN: 2072-6643. DOI: 10.3390/nu14040739.

GARCÍA, C.; CALABRIA, M.; GRUNDEN, N.; PONS, C.; ARROYO, J.A.; GÓMEZ, B.; LLEÓ, A.; ALCOLEA, D.; BELVÍS, R.; MOROLLÓN, N.; MUR, I.; POMAR, V.; DOMINGO, P. (2022). "Neuropsychological deficits in patients with cognitive complaints after COVID-19". *Brain and Behavior*. Vol. (12). Núm. (3). Pàg. 1 - 11. ISSN: 2162-3279. DOI: 10.1002/brb3.2508.

EIS, S.; SOLÀ, O.; DUARTE, A.; VIDAL, J.; PERESTELO, L.; ROBLES, N.; CARRION, C. (2022). "Mobile Applications in Mood Disorders and Mental Health: Systematic Search in Apple App Store and Google Play Store and Review of the Literature". *International Journal of Environmental Research and Public Health*. Vol. (19). Núm. (4). Pàg. 1 - 15. ISSN: 1660-4601. DOI: 10.3390/ijerph19042186.

PUIGDOMECH, E.M.; ROBLES, N.; BALFEGÓ, M.; CUATRECASAS, G.; ZAMORA, A.; SAIGI, F.; PALUZIE, G.; MOHARRA, M.; CARRION, C. (2022). "Codesign and Feasibility Testing of a Tool to Evaluate Overweight and Obesity Apps". *International Journal of Environmental Research and Public Health*. Vol. (19). Núm. (9). Pàg. 1 - 13. ISSN: 1660-4601. DOI: 10.3390/ijerph19095387.

CALABRIA, M.; GARCÍA, C.; GRUNDEN, N.; PONS, C.; ARROYO, J.A.; GÓMEZ, B.; ESTÉVEZ, M.D.C.; BELVÍS, R.; MOROLLÓN, N.; VERA, J.; MUR, I.; POMAR, V.; DOMINGO, P. (2022). "Post-COVID-19 fatigue: the contribution of cognitive and neuropsychiatric symptoms". *Journal of Neurology*. Núm. (269). Pàg. 3990 - 3999. ISSN: 0340-5354. DOI: 10.1007/s00415-022-11141-8.

GONZÁLEZ-RODRIGUEZ, B.; SERRADELL-RIBÉ, N.; VIEJO, R.; ROMERO-MUÑOZ, J.P.; MUÑOZ, E. (2022). "Transcranial direct current stimulation in neglect rehabilitation after stroke: a systematic review". *Journal of Neurology*. Vol. (269). Núm. (12). Pàg. 6310 - 6329. ISSN: 0340-5354. DOI: 10.1007/s00415-022-11338-x.

HOGG, B.; VALIENTE, A.; REDOLAR, D.; GARDOKI, I.; FONTANA, M.; LUPO, W.; JIMÉNEZ, E.; MADRE, M.; BLANCO, L.; REINARES, M.; CORTIZO, R.; MASSÓ, A.; CASTAÑO, J.; ARGILA, I.; CASTRO, J.I.; COMES, M.; DOÑATE, M.; HERRERÍA, E.; MACIAS, C.; MUR, E.; NOVO, P.; ROSA, A.R.; VIETA, E.; RADUA, J.; PADBERG, F.; PÉREZ, V.; MORENO, A.; AMANN, B.L. (2022). "High incidence of PTSD diagnosis and trauma-related symptoms in a trauma exposed bipolar I and II sample". *Frontiers in Psychiatry*. Vol. (13). Pàg. 1 - 16. ISSN: 1664-0640. DOI: 10.3389/fpsyt.2022.931374.

SAIGI, F.; BORGES DO NASCIMENTO, I.J.; ROBLES, N.; IVANOVSKA, K.; KATZ, C.; AZZOPARDI-MUSCAT, N.; NOVILLO, D. (2022). "The Current Status of Telemedicine Technology Use Across the World Health Organization European Region: An Overview of Systematic Reviews". *Journal of Medical Internet Research*. Vol. (24). Núm. (10). Pàg. 1 - 16. ISSN: 1438-8871. DOI: 10.2196/40877.

GARDOKI, I.; REDOLAR, D.; FONTANA, M.; HOGG, B.; CASTRO, M.J.; BLANCH, J.M.; OJEDA, F.; SOLANES, A.; RADUA, J.; VALIENTE, A.; CIRICI, R.; PÉREZ, V.; AMANN, B.L.; MORENO, A. (2022). "Prevalence and Characterization of Psychological Trauma in Patients with Fibromyalgia: A Cross-Sectional Study". *Pain Research and Management*. Vol. (2022). Pàg. 1 - 16. ISSN: 1203-6765. DOI: 10.1155/2022/2114451.

SAINZ, A.; JIMENEZ, D.; MUÑOZ, E.; VIEJO, R.; HEEROMA, J.; BOUSO, J.C. (2022). "The Effects of Cannabidiol and delta-9-Tetrahydrocannabinol in Social Cognition: A Naturalistic Controlled Study". *Cannabis and Cannabinoid Research*. ISSN: 2578-5125. DOI: 10.1089/can.2022.0037.

## Llibres

GRANERO, R.; REDOLAR, D. (2022). *The Role of Nutrition in ADHD, Psychiatric, and Mental Disorders Treatment*. Basel. MDPI. ISBN: 978-3-0365-3397-1. DOI: 10.3390/books978-3-0365-3398-8.

## Comunicacions i participacions en congressos

CALABRIA, M.; GARCIA-SANCHEZ, C.; GRUNDEN, N.; PONS, C.; ARROYO, J.A.; GOMEZ-ANSON, B.; ESTÉVEZ, M.D.C.; BELVÍS, R.; MOROLLÓN, N.; VERA, J.; MUR, I.; POMAR, V.; DOMINGO, P. (2022). "Post-COVID-19 fatigue: the contribution of cognitive and neuropsychiatric symptoms". A: *International Neuropsychological Society 2022 Mid-Year Meeting*. Barcelona, 06 - 08 de Juliol.

CALABRIA, M.; CIONGOLI, F.; MARTIN, C.; MANCINI, S.; MARQUÉS KIDERLE, S.; SALA, I.; ZHU, N.; SÁNCHEZ-SAUDINÓS, M.B.; FORTEA, J.; LLEÓ, A.; ILLÁN-GALA, I.; SANTOS-SANTOS, M. (2022). "Phonological and Semantic Features of Lexical Retrieval in Primary Progressive Aphasia". A: *International Neuropsychological Society 2022 Mid-Year Meeting*. Barcelona, 06 - 08 de Juliol.

CALABRIA, M. (2022). “Cross-language interference and facilitation in neurodegenerative diseases”. A: *International Neuropsychological Society 2022 Mid-Year Meeting*. Barcelona, 06 - 08 de Juliol.

CALABRIA, M. (2022). “Linguistic and non-linguistic control in bilinguals with neurodegenerative diseases”. A: *Seminari del Departament de Linguistics de la Universitat de Leiden*. 21 de Abril.

CALABRIA, M. (2022). “Language and executive control in bilinguals with MCI”. A: *Red ACELERA and the 5th Annual Workshop of the Society for the Cognitive Science of Culture*. Madrid, 02 - 03 de Maig.

## Projectes

### Projectes de recerca competitiu

#### Àmbit nacional

Títol	Efecto Mozart y memoria en pacientes con deterioro cognitivo
Resum	Este proyecto tiene como objetivo expandir nuestro conocimiento sobre las nuevas estrategias para contrarrestar los efectos negativos de la neurodegeneración en la cognición. Es decir, identificar qué estrategias terapéuticas permiten a las personas mayores aumentar su funcionalidad en la vida cotidiana y cómo implementar acciones específicas para limitar el deterioro cognitivo asociado con la neurodegeneración.
Investigador principal	Calabria, Marco
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	MINISTERIO DE CIENCIA, INNOVACIÓN Y UNIVERSIDADES
Data d'inici/ Data de fi	01/09/2021 - 31/08/2024
Finançament rebut per la UOC	52.579,00 €

### Projectes de recerca no competitiu

#### Àmbit autonòmic

Títol	Desenvolupament científic i tècnic de la Unitat d'Estimulació Cerebral no Invasiva de Brain 360
Resum	El projecte consisteix en la prestació de serveis d'investigació i assessorament pel desenvolupament científic i tècnic de la Unitat d'Estimulació Cerebral no Invasiva de l'Institut Brain 360.
Investigador principal	Redolar Ripoll, Diego
Tipus	Recerca Contractada
Entitat finançadora	Institut de Neurociència, Brain 360 Center S.L.
Data d'inici/ Data de fi	24/05/2021 - 31/05/2024
Finançament rebut per la UOC	0,00 €

### ***Altres documents***

ARMAYONES, M.; GÓMEZ-ZÚÑIGA, B.; ROBLES, N.; POUSADA, M.; AUMATELL, E.; DEL ARCO, I. (2022). "Anàlisi de la situació de la soledat en relació amb les persones en situació de discapacitat". INSTITUT MUNICIPAL DE PERSONES AMB DISCAPACITAT.

### ***Estades d'investigadors de la universitat en altres centres***

Nom de l'investigador	CALABRIA, M.
Descripció	Research visit at the University of Reading (Prof. Arpita Bose) with the funding of the Research Connections call
Centre extern	School of Psychology and Clinical Language Sciences, University of Reading
País	REGNE UNIT
Data d'inici/ Data de fi	23/11/2022 - 30/11/2022

### ***Activitats de difusió científica organitzades des de la universitat***

Nom de l'investigador	CALABRIA, M.
Descripció	Efectos neurológicos y alteraciones neuropsicológicas por COVID-19
Data d'inici/ Data de fi	12/11/2022 - 12/11/2022

Nom de l'investigador	CALABRIA, M.
Descripció	La música pot millor l'aprenentatge?
Data d'inici/ Data de fi	28/09/2022 - 28/09/2022

### ***Participació en comitès científics***

Nom de l'investigador	REDOLAR, D.
Títol	Membre del consell editorial de la revista ISEP Science. ISSN 2014-5934 / ISSN 2014-5942 / B-33128-2011.
Tipus de participació	Avaluador
Data d'inici/ Data de fi	2011 - En curs

#### 4.2.2. eHealth Lab. eHealth Lab

## eHealth Lab. eHealth Lab

### *Personal investigador*

INVESTIGADOR PRINCIPAL	CARRION RIBAS, Carme
INVESTIGADORS	ALABERT LÓPEZ, Marc AYMERICH, Marta CANO IZQUIERDO, Mireia COLAS, Jean-François CONEJERO ARTO, Israel MORETÓ MELERO, Sònia NIETO LUNA, Rubén
COL·LABORADORS EXTERNS	SORA MIANA, Beatriz

### *Taula general de resultats*

Tipologia	Total
Articles científics	9
Llibres	0
Capítols de llibres	0
Comunicacions i participacions en congressos	0
Tesis dirigides	0
Altres documents	0
Altres activitats	3

## Producció científica

### Articles científics

TAPIA-CABALLERO, P.; SERRANO-FERNANDEZ, M.J.; BOADA-CUERVA, M.; SORA, B.; BOADA, J. (2022). "Influence that job characteristics, personality and burnout have on fatigue in professional drivers". *International Journal of Occupational Safety and Ergonomics*. Vol. (28). Núm. (3). Pàg. 1331 - 1341. ISSN: 1080-3548. DOI: 10.1080/10803548.2021.1888019.

EIS, S.; SOLÀ, O.; DUARTE, A.; VIDAL, J.; PERESTELO, L.; ROBLES, N.; CARRION, C. (2022). "Mobile Applications in Mood Disorders and Mental Health: Systematic Search in Apple App Store and Google Play Store and Review of the Literature". *International Journal of Environmental Research and Public Health*. Vol. (19). Núm. (4). Pàg. 1 - 15. ISSN: 1660-4601. DOI: 10.3390/ijerph19042186.

MACHARIA, P.; PÉREZ, A.; SAMBAI, B.; INWANI, I.; KINUTHIA, J.; NDUATI, R.; CARRION, C. (2022). "An Unstructured Supplementary Service Data-Based mHealth App Providing On-Demand Sexual Reproductive Health Information for Adolescents in Kibra, Kenya: Randomized Controlled Trial". *JMIR mHealth and uHealth*. Vol. (10). Núm. (4). Pàg. 1 - 13. ISSN: 2291-5222. DOI: 10.2196/31233.

DUARTE, A.; GONZÁLEZ, H.; RIVERO, A.; RAMALLO, Y.; PERESTELO, L.; ÁLVAREZ, Y.; PEÑATE, W.; CARRION, C.; SERRANO, P. (2022). "Increased Patient Empowerment Is Associated with Improvement in Anxiety and Depression Symptoms in Type 2 Diabetes Mellitus: Findings from the INDICA Study". *International Journal of Environmental Research and Public Health*. Vol. (19). Núm. (8). Pàg. 1 - 14. ISSN: 1660-4601. DOI: 10.3390/ijerph19084818.

PUIGDOMECH, E.M.; ROBLES, N.; BALFEGÓ, M.; CUATRECASAS, G.; ZAMORA, A.; SAIGI, F.; PALUZIE, G.; MOHARRA, M.; CARRION, C. (2022). "Codesign and Feasibility Testing of a Tool to Evaluate Overweight and Obesity Apps". *International Journal of Environmental Research and Public Health*. Vol. (19). Núm. (9). Pàg. 1 - 13. ISSN: 1660-4601. DOI: 10.3390/ijerph19095387.

SORA, B.; NIETO, R.; MONTESANO, A.; ARMAYONES, M. (2022). "Usage Patterns of Telepsychology and Face-to-Face Psychotherapy: Clients' Profiles and Perceptions". *Frontiers in Psychology*. Vol. (13). Pàg. 1 - 11. ISSN: 1664-1078. DOI: 10.3389/fpsyg.2022.821671.

MACHARIA, P.; PÉREZ, A.; INWANI, I.; NDUATI, R.; CARRION, C. (2022). "Developing an Unstructured Supplementary Service Data-based mobile phone app to provide adolescents with sexual reproductive health information: a human-centered design approach". *BMC Medical Research Methodology*. Vol. (22). Núm. (1). Pàg. 1 - 14. ISSN: 1471-2288. DOI: 10.1186/s12874-022-01689-4.

DUARTE, A.; GONZÁLEZ, H.; RIVERO, A.; RAMALLO, Y.; PERESTELO, L.; PEÑATE, W.; CARRION, C.; SERRANO, P. (2022). "Factors associated with patient empowerment in Spanish adults with type 2



diabetes: A cross-sectional analysis". *Health Expectations*. Vol. (25). Núm. (6). Pàg. 2762 - 2774. ISSN: 1369-6513. DOI: 10.1111/hex.13501.

FREJ, A.; CANO, M.; RUIZ, J.A.; MACHARIA, P.; PHILLIPS, R.O.; AMOAKO, Y.A.; CARRION, C. (2022). "Assessing the Quality of the World Health Organization's Skin NTDs App as a Training Tool in Ghana and Kenya: Protocol for a Cross-sectional Study". *JMIR Research Protocols*. Vol. (11). Núm. (12). Pàg. 1 - 8. ISSN: 1929-0748. DOI: 10.2196/39393.

## Projectes

### Projectes de recerca competitiu

#### Àmbit nacional

Títol	EvalDepApps: Herramienta para la evaluación de las aplicaciones móviles que tienen como objetivo el manejo de la depresión.
Resum	El objetivo general del proyecto EvalDepApps es desarrollar y pilotar una herramienta de evaluación de las aplicaciones móviles cuyo objetivo es el tratamiento, monitorización o apoyo social, de personas que sufren depresión.
Investigador principal	Carrion Ribas, Carme
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	Instituto de Salud Carlos III
Data d'inici/ Data de fi	01/01/2022 - 31/12/2024
Finançament rebut per la UOC	80.465,00 €

Títol	Red de Investigación en Cronicidad, Atención Primaria y Promoción de la Salud(RICAPPS)
Resum	
Investigador principal	Carrion Ribas, Carme
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	Instituto de Salud Carlos III

Data d'inici/ Data de fi	01/01/2022 - 31/12/2024
Finançament rebut per la UOC	0,00 €

## Projectes de recerca no competitius

### Àmbit autonòmic

Títol	Pedido: DFS-2022/203. Avaluació de l'impacte del projecte: Digitalització model assistencial nefrologia
Resum	
Investigador principal	Carrion Ribas, Carme
Tipus	Recerca Contractada
Entitat finançadora	Fundació Barcelona Mobile World Capital Foundation
Data d'inici/ Data de fi	17/10/2022 - 31/03/2023
Finançament rebut per la UOC	0,00 €

### *Estades d'investigadors de la universitat en altres centres*

Nom de l'investigador	CARRION, C.
Descripció	Estada de recerca a l'observari de salut mòbil de la Universidad de Quilmes (Argentina)
Centre extern	Universidad de quilmes
País	ARGENTINA
Data d'inici/ Data de fi	06/03/2022 - 17/04/2022

### *Participació en comitès científics*

Nom de l'investigador	AYMERICH, M.
-----------------------	--------------

Títol	Comitè Científic de B-DEBATE International Center for Scientific Debate Barcelona
Tipus de participació	Membre
Data d'inici/ Data de fi	2014 - En curs

Nom de l'investigador	AYMERICH, M.
Títol	Membre del Consell Assessor Científic de la Fundació TicSalut
Tipus de participació	Assessor
Data d'inici/ Data de fi	2014 - En curs

#### 4.2.3. Grup interdisciplinar en alimentació, nutrició, societat i salut. FoodLab

## Grup interdisciplinar en alimentació, nutrició, societat i salut. FoodLab

### *Personal investigador*

INVESTIGADOR PRINCIPAL	MEDINA LUQUE, Francesc Xavier
INVESTIGADORS	AGUILAR MARTÍNEZ, Alicia BACH FAIG, Anna ESQUIUS DE LA ZARZA, Laura MACIP MARESMÀ, Salvador MASSIP SALCEDO, Marta RIUS I BONET, Júlia

### *Taula general de resultats*

Tipologia	Total
Articles científics	23
Llibres	1
Capítols de llibres	0
Comunicacions i participacions en congressos	0
Tesis dirigides	1
Altres documents	0
Altres activitats	0

### *Producció científica*

## Articles científics

CONDE, E.; MARQUÉS, D.; CASAS, P.; BACH, A. (2022). "Effect of supplementation with leucine alone, with other nutrients or with physical exercise in older people with sarcopenia: a systematic review [Efecto de la suplementación con leucina sola, junto con otro nutriente o con ejercicio físico en personas adultas mayores con sarcopenia: una revisión sistemática]". *Endocrinología, Diabetes y Nutrición*. Vol. (69). Núm. (8). Pàg. 601 - 613. ISSN: 2530-0164. DOI: 10.1016/j.endinu.2021.10.006.

MENG, X.; CUI, X.; SHAO, X.; LIU, Y.; XING, Y.; SMITH, V.; XIONG, S.; MACIP, S.; CHEN, Y. (2022). "poly(I:C) synergizes with proteasome inhibitors to induce apoptosis in cervical cancer cells". *Translational Oncology*. Vol. (18). Pàg. 1 - 7. ISSN: 1936-5233. DOI: 10.1016/j.tranon.2022.101362.

CIPRIANO-CRESPO, C.; MEDINA, F.X.; MARIANO-JUAREZ, L. (2022). "Culinary Solitude in the Diet of People with Functional Diversity". *International Journal of Environmental Research and Public Health*. Vol. (19). Núm. (6). Pàg. 1 - 13. ISSN: 1660-4601. DOI: 10.3390/ijerph19063624.

MACIP, S. (2022). "Introduction: Transhumanism. Beyond the body". *Mètode Science Studies Journal*. Núm. (12). Pàg. 150 - 151. ISSN: 2174-3487. DOI: 10.7203/metode.12.21858.

DHOKIA, V.; MOSS, J.A.Y.; MACIP, S.; FOX, J.L. (2022). "At the Crossroads of Life and Death: The Proteins That Influence Cell Fate Decisions". *Cancers*. Vol. (14). Núm. (11). Pàg. 1 - 15. ISSN: 2072-6694. DOI: 10.3390/cancers14112745.

MACIP, S.; YUGUERO, O. (2022). "Individual Freedom in the Initial Response to Covid-19". *Frontiers in Public Health*. Vol. (10). Pàg. 1 - 4. ISSN: 2296-2565. DOI: 10.3389/fpubh.2022.765016.

PILETSKA, E.; MAGUMBA, K.; JOSEPH, L.; GARCIA, A.; NORMAN, R.; SINGH, R.; TABASSO, A.F.S.; JONES, D.J.L.; MACIP, S.; PILETSKY, S. (2022). "Molecular imprinting as a tool for determining molecular markers: a lung cancer case". *RSC Advances*. Vol. (12). Núm. (28). Pàg. 17747 - 17754. ISSN: 2046-2069. DOI: 10.1039/d2ra01830f.

BACH, A.; WICKRAMASINGHE, K.; PANADERO, N.; FÀBREGUES, S.; RIPPIN, H.; HALLORAN, A.; FRESAN, U.; PATTISON, M.; BREDA, J. (2022). "Consensus-building around the conceptualisation and implementation of sustainable healthy diets: a foundation for policymakers". *BMC Public Health*. Vol. (22). Núm. (1). Pàg. 1 - 20. ISSN: 1471-2458. DOI: 10.1186/s12889-022-13756-y.

ANDRÉS, A.; FORNIELES, A.; SEPÚLVEDA, A.R.; BELTRÁN, L.; MONTCADA, A.; BACH, A.; SÁNCHEZ, D. (2022). "Spanish validation of the Modified Weight Bias Internalization Scale (WBIS-M) for adolescents". *Eating and Weight Disorders - Studies on Anorexia, Bulimia and Obesity*. Vol. (27). Núm. (8). Pàg. 3245 - 3256. ISSN: 1124-4909. DOI: 10.1007/s40519-022-01453-z.

ROS-BARÓ, M.; CASAS-AGUSTENCH, P.; DÍAZ, D.A.; BATLLE-BAYER, L.; ADRIÀ-ACOSTA, F.; AGUILAR, A.; MEDINA, F.X.; PUJOLÀ, M.; BACH, A. (2022). "Edible Insect Consumption for Human and

Planetary Health: A Systematic Review". *International Journal of Environmental Research and Public Health*. Vol. (19). Núm. (18). Pàg. 1 - 29. ISSN: 1660-4601. DOI: 10.3390/ijerph191811653 .

RAMÍREZ -MURILLO, A.; ALONSO, M.J.; BACH, A. (2022). "Antibacterial agents-food interaction. Risk of antimicrobial resistance [Interacciones entre antibióticos y alimentos. Riesgo de resistencias antimicrobianas]". *Revista Española de Nutrición Comunitaria*. Vol. (28). Núm. (2). Pàg. 1 - 16. ISSN: 1135-3074.

OVIEDO, G.R.; CARBÓ, M.; GUERRA, M.; TAMULEVICIUS, N.; ESQUIUS, L.; GUÀRDIA, J.; JAVIERRE, C. (2022). "Hemodynamic and cardiorespiratory responses to submaximal and maximal exercise in adults with Down syndrome". *Frontiers in Physiology*. Vol. (13). Pàg. 1 - 11. ISSN: 1664-042X. DOI: 10.3389/fphys.2022.905795.

DE JESÚS, D.; MEDINA, F.X. (2022). "Ethnographic reflections on the decontextualization of food heritage in the framework of gastronomic routes in Querétaro (Mexico) [Reflexiones etnográficas sobre la descontextualización del patrimonio alimentario en el marco de las rutas gastronómicas en Querétaro (México)]". *Disparidades. Revista de Antropología*. Vol. (77). Núm. (1). Pàg. 1 - 18. ISSN: 2659-6881. DOI: 10.3989/dra.2022.013.

O'CALLAGHAN, C.; MORENO, A.; BOSQUE, M.; CASTRO, E.; DADVAND, P.; FAERRON, C.A.; GARCÍA, A.; GASCON, M.; GRAU, O.; JORDANA, J.; LOWE, R.; MARCH, H.; MEDINA, F.X.; MÉLON, L.; NAVAS, G.; NÚÑEZ, A.; RUIZ, I.; SÁNCHEZ, N.; TONNE, C.; TRIGUERO, M.; ZOGRAFOS, C.; ANTÓ, J.M. (2022). "Responding to the need of postgraduate education for Planetary Health: Development of an online Master's Degree". *Frontiers in Public Health*. Vol. (10). Pàg. 1 - 11. ISSN: 2296-2565. DOI: 10.3389/fpubh.2022.969065.

ROS, M.; SÁNCHEZ, V.; SANTOS, M.; BACH, A.; AGUILAR, A. (2022). "Consumers' Acceptability and Perception of Edible Insects as an Emerging Protein Source". *International Journal of Environmental Research and Public Health*. Vol. (19). Núm. (23). Pàg. 1 - 13. ISSN: 1660-4601. DOI: 10.3390/ijerph192315756.

SAIGI, F.; EGUÍA, H.; ESPELT, A.; MACIP, S.; BOSQUE, M. (2022). "Hesitation about coronavirus vaccines in healthcare professionals and general population in Spain". *PLoS ONE*. Vol. (17). Núm. (12). Pàg. 1 - 14. ISSN: 1932-6203. DOI: 10.1371/journal.pone.0277899.

PILETSKA, E.; THOMPSON, D.; JONES, R.; GARCIA, A.; POBLOCKA, M.; CANFAROTTA, F.; NORMAN, R.; MACIP, S.; JONES, D.J.L.; PILETSKY, S. (2022). "Snapshot imprinting as a tool for surface mapping and identification of novel biomarkers of senescent cells". *Nanoscale Advances*. Vol. (4). Núm. (24). Pàg. 5304 - 5311. ISSN: 2516-0230. DOI: 10.1039/d2na00424k.

AVINENT, L.; MARTÍNEZ, P.; DOKIA, V.; MASSIP, M. (2022). "Evaluation of Gluten Exclusion for the Improvement of Rheumatoid Arthritis in Adults". *Nutrients*. Vol. (14). Núm. (24). Pàg. 1 - 16. ISSN: 2072-6643. DOI: 10.3390/nu14245396.

PARRAMÓN, P.; MEDINA, F.X. (2022). "Big TV blockbusters and the construction of heritage as a

tourist attraction: The case of the Game of Thrones tapestry at the Ulster Museum (Belfast, Northern Ireland) [Grandes producciones televisivas y la construcción del patrimonio como atractivo turístico: El caso del tapiz de Game of Thrones en el Museo del Ulster (Belfast, Irlanda del Norte)]". *Journal of Tourism and Heritage Research*. Vol. (5). Núm. (2). Pàg. 253 - 264. ISSN: 2659-3580.

LORCA, C.; MULET, M.; ARÉVALO, C.; SANCHEZ, M.A.; PEREZ, A.; PERRINO, M.; BACH, A.; AGUILAR, A.; VILELLA, E.; GALLART, X.R.; SERRA, A. (2022). "Plant-derived nootropics and human cognition: A systematic review". *Critical Reviews in Food Science and Nutrition*. Pàg. 1 - 25. ISSN: 1040-8398. DOI: 10.1080/10408398.2021.2021137.

SHAO, X.; MENG, X.; YANG, H.; WANG, X.; QIN, L.; SHEN, G.; XI, X.; ZHAO, H.; MACIP, S.; CHEN, Y. (2022). "IFN-gamma enhances CLL cell resistance to ABT-199 by regulating MCL-1 and BCL-2 expression via the JAK-STAT3 signaling pathway". *Leukemia & Lymphoma*. Pàg. 1 - 8. ISSN: 1042-8194. DOI: 10.1080/10428194.2022.2131408.

LÓPEZ, A.; PÉREZ, A.; MORENCOS, E.; MUÑOZ, A.; KÜHN, A.; SÁNCHEZ, V.; MORENO, V.; GONZÁLEZ, P.; BACH, A.; ROBERTS, J.; DOMÍNGUEZ, R. (2022). "Beetroot juice ingestion does not improve neuromuscular performance and match-play demands in elite female hockey players: a randomized, double-blind, placebo-controlled study". *European Journal of Nutrition*. Pàg. 1 - 8. ISSN: 1436-6207. DOI: 10.1007/s00394-022-03052-1.

CHEN, Y.; SHAO, X.; YANG, H.; REN, L.; CUI, Y.; ZHANG, W.; MACIP, S.; MENG, X. (2022). "Interferon gamma regulates a complex pro-survival signal network in chronic lymphocytic leukemia". *European Journal of Haematology*. Pàg. 1 - 9. ISSN: 0902-4441. DOI: 10.1111/ejh.13921.

## Llibres

CONDE, D.; MARIANO, L.; MEDINA, F.X. (2022). *Gastronomía, cultura y sostenibilidad. Etnografías contemporáneas*. BARCELONA. Icaria Editorial. ISBN: 9788418826245.

## Projectes

### Projectes de recerca competitiu

#### àmbit internacional

Títol	Food systems transformation towards healthy and sustainable dietary behaviour
-------	---

Resum	<p>The EU food system is under considerable pressure for change due to its negative climate, environmental and health impacts. Food system transition will require changing dietary habits of millions of Europeans. PLAN-EAT aims at advancing the scientific basis on factors influencing dietary behaviour and the health, environmental and socio-economic impacts of dietary patterns and deliver solutions for transition through a transdisciplinary and multi-level approach. PLAN-EAT will co-create data and interventions in pan-EU network of 9 Living Labs and a Policy Lab. These living labs will focus on a broad range of population groups, varying according to age, culture, health and socio-economic status. PLAN-EAT entails four steps that feed into each other: (1) Dietary patterns of 9 different target groups from 9 regions will be mapped together with their food environments (2) Factors and drivers influencing dietary behaviour at macro- (food system), meso- (food environment) and micro-impacts of current and future diets, including possible synergies and trade-offs. (4) A solution package will be co-developed with food chain actors, consumers and policymakers, incl.: i) a Food System Dashboard, setting out context-specific food policy recommendations; ii) interventions targeting Farm to Fork actors, for farmers, food industries, retailers and food services to create suitable food environments; iii) advisory tools to empower consumers; and iv) improved dietary advice and communication strategies to target populations at large. PLAN-EAT will allow for realizing a transition of 58500 consumers to healthier and sustainable dietary patterns by 2032, reducing premature mortality by 20% and greenhouse gases emissions of local food supply chains by 23% in 39 areas.</p>
Investigador principal	Medina Luque, Francesc Xavier
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	European Commission
Data d'inici/ Data de fi	01/09/2022 - 31/08/2026
Finançament rebut per la UOC	363.028,00 €

### Àmbit nacional



Títol	Measuring the effects of intermittent fasting on organ ageing in post-menopausal women
Resum	This project aims to measure the effects of intermittent fasting on organ ageing in post-menopausal women and has two main objectives. First, to validate ours and other markers in the context of caloric restriction, and second, use these markers to determine organ ageing in post-menopausal women undergoing intermittent fasting. To reach these goals, we will use a combination of in vivo models, biochemical analyses, proteomic/metabolomic screens and dietary interventions in human volunteers. The final goal is to propose easy and inexpensive protocols to ameliorate ageing in this cohort.
Investigador principal	Macip Maresma, Salvador; Massip Salcedo, Marta
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	Instituto de Salud Carlos III
Data d'inici/ Data de fi	01/01/2021 - 31/12/2023
Finançament rebut per la UOC	167.249,20 €

Títol	RED TRIP - TRaining and Injury Prevention in children, female, and master athletes
Resum	
Investigador principal	Bach Faig, Anna
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	Consejo Superior de Deportes
Data d'inici/ Data de fi	01/09/2021 - 30/11/2022
Finançament rebut per la UOC	0,00 €

***Tesis dirigides***

Títol	Evaluation of a nutrition and health education program on components of metabolic health on women from under-resourced South African communities
Autor	PUJOL-BUSQUETS, G.
Director/a	BACH, A.,SMITH, J.,LARMUTH, K.

#### 4.2.4. Investigadors individuals en Ciències de la Salut

## Investigadors individuals en Ciències de la Salut

### *Personal investigador*

INVESTIGADORS	BAENA GARCIA, Antoni BOSCH JOSE, F. Xavier BOSQUE PROUS, Marina CAMPOLONGO, Antonia DÍAZ RIZZOLO, Diana Alicia GOMIS DE BARBARÀ, Ramon INZITARI, Marco MAYNEGRE TORRA, Sigfrid O'CALLAGHAN GORDO, Cristina PASCUAL SEDANO, Berta María RUEDA ESTRADA, J. Daniel VILLALOBOS HIDALGO, Julio
---------------	--

### *Taula general de resultats*

Tipologia	Total
Articles científics	37
Llibres	0
Capítols de llibres	0
Comunicacions i participacions en congressos	0
Tesis dirigides	0
Altres documents	1
Altres activitats	0

## Producció científica

### Articles científics

TRIAS, S.; BOSQUE, M.; OBRADORS, N.; TEIXIDÓ, E.; BELZA, M.J.; JANSSEN, F.; ESPELT, A. (2022). "Alcohol and educational inequalities: Hazardous drinking prevalence and all-cause mortality by hazardous drinking group in people aged 50 and older in Europe". *Substance Abuse*. Vol. (43). Núm. (1). Pàg. 152 - 160. ISSN: 0889-7077. DOI: 10.1080/08897077.2020.1773597.

DÍAZ, D.A.; MIRO, A.; GOMIS, R. (2022). "Prevention of Type 2 Diabetes through Sardines Consumption: An Integrative Review". *Food Reviews International*. Vol. (38). Núm. (sup1). Pàg. 317 - 335. ISSN: 8755-9129. DOI: 10.1080/87559129.2020.1867565.

OLASO-GONZALEZ, G.; INZITARI, M.; BELLELLI, G.; MORANDI, A.; BARCONS, N.; VINA, J. (2022). "Impact of supplementation with vitamins B6, B12, and/or folic acid on the reduction of homocysteine levels in patients with mild cognitive impairment: A systematic review". *IUBMB Life*. Vol. (74). Núm. (1). Pàg. 74 - 84. ISSN: 1521-6543. DOI: 10.1002/iub.2507.

YUGUERO, O.; INZITARI, M.; TOLCHINSKY, G. (2022). "Clinical leaders, the first step for emotionally intelligent leadership". *BMJ Leader*. Vol. (6). Núm. (3). Pàg. 219 - 221. ISSN: 2398-631X. DOI: 10.1136/leader-2020-000423.

LLARCH, E.; MONSÓ, A.; ARS, J.; UDINA, C.; INZITARI, M.; GRAU, J. (2022). "Occupational therapy intervention to improve autonomy in individuals postinfection by SARS-CoV-2 [Intervención de terapia ocupacional para la mejora de la autonomía en personas postinfección por SARS-COV-2]". *Rehabilitación*. Vol. (56). Núm. (4). Pàg. 294 - 301. ISSN: 0048-7120. DOI: 10.1016/j.rh.2021.10.002.

PAYTUBI, S.; TABERNA, M.; QUIRÓS, B.; GOMÀ, M.; ALEMANY, L.; BOSCH, F.X.; PAVÓN, M.A. (2022). "The Isothermal Amplification AmpFire Assay for Human Papillomavirus (HPV) Detection and Genotyping in Formalin-Fixed, Paraffin-Embedded Oropharyngeal Cancer Samples". *Journal of Molecular Diagnostics*. Vol. (24). Núm. (1). Pàg. 79 - 87. ISSN: 1525-1578. DOI: 10.1016/j.jmoldx.2021.10.008.

INZITARI, M.; PÉREZ, L.M.; VILLA, L.; CESARI, M. (2022). "Comment on Blancafort Alias et al. A Multi-Domain Group-Based Intervention to Promote Physical Activity, Healthy Nutrition, and Psychological Wellbeing in Older People with Losses in Intrinsic Capacity: AMICOPE Development Study. *Int. J. Environ. Res. Public Health* 2021, 18, 5979". *International Journal of Environmental Research and Public Health*. Vol. (19). Núm. (2). Pàg. 1 - 3. ISSN: 1660-4601. DOI: 10.3390/ijerph19020860.

VORSTERS, A.; BOSCH, F.X.; POLJAK, M.; WAHEED, D.E.N.; STANLEY, M.; GARLAND, S.M. (2022). "HPV prevention and control-The way forward". *Preventive Medicine*. Vol. (156). Pàg. 1 - 4. ISSN:

0091-7435. DOI: 10.1016/j.ypped.2022.106960.

SOULIS, G.; INZITARI, M. (2022). "Medical care emerging challenges for older people during early COVID-19 pandemic". *European Geriatric Medicine*. Vol. (13). Núm. (2). Pàg. 505 - 506. ISSN: 1878-7649. DOI: 10.1007/s41999-022-00611-x.

CESARI, M.; CANEVELLI, M.; CALVANI, R.; APRAHAMIAN, I.; INZITARI, M.; MARZETTI, E. (2022). "The Management of Frailty: Barking Up the Wrong Tree". *The Journal of Frailty & Aging*. Vol. (11). Núm. (2). Pàg. 127 - 128. ISSN: 2260-1341. DOI: 10.14283/jfa.2022.29.

LAROUSSY, K.; CASTELLANO, Y.; FU, M.; BAENA, A.; FELIU, A.; MARGALEF, M.; ALDAZABAL, J.; TIGOVA, O.; GALIMANY, J.; PUIG, M.; MORENO, C.; BUENO, A.; LÓPEZ, A.; ROCA, J.; FERNÁNDEZ, E.; MARTÍNEZ, C. (2022). "Determinants of participation in an online follow-up survey among nursing students". *Journal of Professional Nursing*. Vol. (41). Pàg. 108 - 114. ISSN: 8755-7223. DOI: 10.1016/j.profnurs.2022.04.008.

CUNNANE, S.C.; SWERDLOW, R.H.; INZITARI, M.; OLASO, G.; VIÑA, J. (2022). "Multimodal strategy to rescue the brain in mild cognitive impairment: Ketogenic oral nutrition supplementation with B vitamins and aerobic exercise". *European Journal of Clinical Investigation*. Vol. (52). Núm. (9). Pàg. 1 - 6. ISSN: 0014-2972. DOI: 10.1111/eci.13806.

FU, M.; CARNICER, D.; CASTELLANO, Y.; BALLBÈ, M.; SUREDA, X.; RAICH, A.; MARTÍNEZ, J.M.; MARTÍNEZ, C.; BAENA, A.; RICCOBENE, A.; ENRÍQUEZ, M.; FERNÁNDEZ, E. (2022). "Measuring cigarette dependence: A comparison of two scales in two different groups of smokers". *Tobacco Prevention & Cessation*. Vol. (8). Núm. (April). Pàg. 1 - 8. ISSN: 2459-3087. DOI: 10.18332/tpc/146714.

CASTELLANO, C.; PÉREZ, L.M.; SOTO, L.; RISCO, E.; MAZO, M.V.; GÓMEZ, A.; SALVADOR, D.; YANGUAS, J.; ENFEDAQUE, M.B.; MORANDI, A.; FONT, M.; DAVEY, V.; INZITARI, M. (2022). "Correlates to psychological distress in frail older community-dwellers undergoing lockdown during the COVID-19 pandemic". *BMC Geriatrics*. Vol. (22). Núm. (1). Pàg. 1 - 10. ISSN: 1471-2318. DOI: 10.1186/s12877-022-03072-w.

KULISEVSKY, J.; MARTÍNEZ, S.; CAMPOLONGO, A.; PASCUAL, B.M.; MARÍN, J.; BEJR-KASEM, H.; ARACIL, I.; HORTA, A.; PUIG, A.; PAGONABARRAGA, J. (2022). "A Randomized Clinical Trial to Evaluate the Effects of Safinamide on Apathetic Non-demented Patients With Parkinson's Disease". *Frontiers in Neurology*. Vol. (13). Pàg. 1 - 11. ISSN: 1664-2295. DOI: 10.3389/fneur.2022.866502.

ALMEIDA, R.; BARBOSA, C.; PEREIRA, B.; DINIZ, M.; BAENA, A.; CONDE, A. (2022). "Tobacco Smoking during Pregnancy: Women's Perception about the Usefulness of Smoking Cessation Interventions". *International Journal of Environmental Research and Public Health*. Vol. (19). Núm. (11). Pàg. 1 - 17. ISSN: 1660-4601. DOI: 10.3390/ijerph19116595.

CORTÉS, J.; GIL, A.; MARTINÓN, F.; BOSCH, F.X.; RAMÓN Y CAJAL, J.M. (2022). "Vaccination against human papilloma virus in men: situation and proposals". *Academic Journal of Health Sciences* :

*Medicina Balear*. Vol. (37). Núm. (3). Pàg. 166 - 170. ISSN: 2255-0569. DOI: 10.3306/AJHS.2022.37.03.166.

GOLDBERG,X.; CASTANO-VINYALS,G.; ESPINOSA,A.; CARRERAS,A.; LIUTSKO,L.; SICURI,E.; FORASTER,M.; O'CALLAGHAN, C.; DADVAND,P.; MONCUNILL,G.; DOBANO,C.; CORTES,B.; PLEGUEZUELOS,V.; STRAIF,K.; GARCIA-AYMERICH,J.; DE CID,R.; CARDIS,E.; KOGEVINAS,M. (2022). "Mental health and COVID-19 in a general population cohort in Spain (COVICAT study)". *Social Psychiatry and Psychiatric Epidemiology*. Vol. (57). Núm. (12). Pàg. 2457 - 2468. ISSN: 0933-7954. DOI: 10.1007/s00127-022-02303-0.

DÍAZ, D.A.; ACAR-DENIZLI, N.; KOSTOV, B.; ROURA, E.; SISÓ, A.; DELICADO, P.; GOMIS, R. (2022). "Glycaemia Fluctuations Improvement in Old-Age Prediabetic Subjects Consuming a Quinoa-Based Diet: A Pilot Study". *Nutrients*. Vol. (14). Núm. (11). Pàg. 1 - 13. ISSN: 2072-6643. DOI: 10.3390/nu14112331.

FOLCH, C.; GONZÁLEZ, H.; COLOM, J.; BOSQUE, M.; BARÓN, T.; ÁLVAREZ, A.; CASABONA, J.; ESPELT, A. (2022). "Mental Well-Being during the COVID-19 Confinement among Adolescents in Catalonia: The Role of Demographic and Other COVID-Related Variables". *Children*. Vol. (9). Núm. (6). Pàg. 1 - 11. ISSN: 2227-9067. DOI: 10.3390/children9060783.

PERICAS, C.; CLOTAS, C.; ESPELT, A.; LÓPEZ, M.J.; BOSQUE, M.; JUÁREZ, O.; BARTROLI, M. (2022). "Effectiveness of school-based emotional education program: a cluster-randomized controlled trial". *Public Health*. Vol. (210). Pàg. 142 - 148. ISSN: 0033-3506. DOI: 10.1016/j.puhe.2022.06.013.

TERRE, I.; RECALDE, M.; DÍAZ, Y.; DE BONT, J.; BENNETT, M.; ARAGÓN, M.; CIRACH, M.; O'CALLAGHAN, C.; NIEUWENHUIJSEN, M.J.; DUARTE, T. (2022). "Air pollution and green spaces in relation to breast cancer risk among pre and postmenopausal women: A mega cohort from Catalonia". *Environmental Research*. Vol. (214). Núm. (1). Pàg. 1 - 11. ISSN: 0013-9351. DOI: 10.1016/j.envres.2022.113838.

PEREMIQUÉ, P.; PAYTUBI, S.; PELEGRINA, B.; FRIAS, J.; CARMONA, A.; MARTÍNEZ, J.M.; DE FRANCISCO, J.; BENAVENTE, Y.; BARAHONA, M.; BRIANSÓ, F.; CANET, J.; CAÑO, V.; VIDAL, A.; ZANCA, A.; BAIXERAS, N.; RODRÍGUEZ, A.; FERNÁNDEZ, S.; DUEÑAS, N.; CÀRDENAS, L.; AYTÉS, A.; BIANCHI, I.; PAVÓN, M.A.; REVENTÓS, J.; CAPELLÀ, G.; GÓMEZ, D.; DIAZ, M.; PONCE, J.; BRUNET, J.; MATIAS, X.; BOSCH, F.X.; DE SANJOSÉ, S.; ALEMANY, L.; PINEDA, M.; MARIN, F.; COSTAS, L. (2022). "An Integrated Approach for the Early Detection of Endometrial and Ovarian Cancers (Screenwide Study): Rationale, Study Design and Pilot Study". *Journal of Personalized Medicine*. Vol. (12). Núm. (7). Pàg. 1 - 14. ISSN: 2075-4426. DOI: 10.3390/jpm12071074.

BARTROLI, M.; ANGULO, A.; BOSQUE, M.; CLOTAS, C.; ESPELT, A. (2022). "The Emotional Competence Assessment Questionnaire (ECAQ) for Children Aged from 3 to 5 Years: Validity and Reliability Evidence". *Education Sciences*. Vol. (12). Núm. (7). Pàg. 1 - 19. ISSN: 2227-7102. DOI: 10.3390/educsci12070489.

- BEJR-KASEM, H.; MARTÍNEZ, S.; PAGONABARRAGA, J.; MARÍN, J.; HORTA, A.; SAMPEDRO, F.; ARACIL, I.; PÉREZ, J.; CAMPOLONGO, A.; IZQUIERDO, C.; PASCUAL, B.M.; KULISEVSKY, J. (2022). "The role of attentional control over interference in minor hallucinations in Parkinson's disease". *Parkinsonism & Related Disorders*. Vol. (102). Pàg. 101 - 107. ISSN: 1353-8020. DOI: 10.1016/j.parkreldis.2022.07.009.
- DEL ALAMO, M.T.; RUEDA, J.D. (2022). "Care and its protagonists. Diagnosis of a hidden reality [El cuidado y sus protagonistas: Diagnóstico de una realidad oculta]". *Trabajo Social Global-Global Social Work*. Vol. (12). Pàg. 1 - 25. ISSN: 2013-6757. DOI: 10.30827/tsg-gsw.v12.23447.
- RUEDA, J.D. (2022). "Trabajo Social Sanitario y eutanasia". *Agathos*. Vol. (22). Núm. (1). Pàg. 18 - 33. ISSN: 1578-3103.
- RUEDA, J.D. (2022). "¿Cuidar es una acción humanitaria o es una obligación amparada por la ley?". *The Conversation*. Núm. (23/05/2022). ISSN: 2431-2134.
- ROS-BARÓ, M.; CASAS-AGUSTENCH, P.; DÍAZ, D.A.; BATLLE-BAYER, L.; ADRIÀ-ACOSTA, F.; AGUILAR, A.; MEDINA, F.X.; PUJOLÀ, M.; BACH, A. (2022). "Edible Insect Consumption for Human and Planetary Health: A Systematic Review". *International Journal of Environmental Research and Public Health*. Vol. (19). Núm. (18). Pàg. 1 - 29. ISSN: 1660-4601. DOI: 10.3390/ijerph191811653 .
- MENA, M.; WANG, X.; TOUS, S.; QUIROS, B.; CLAVERO, O.; ALEJO, M.; MOREY, F.; TABERNA, M.; LEON, X.; LLOVERAS, B.; ALOS, L.; MEHANNA, H.; QUINT, W.; PAWLITA, M.; TOMMASINO, M.; PAVÓN, M.A.; MUÑOZ, N.; DE SANJOSÉ, S.; BOSCH, F.X.; ALEMANY, L. (2022). "Concordance of p16(INK4a) and E6\*I mRNA among HPV-DNA-Positive Oropharyngeal, Laryngeal, and Oral Cavity Carcinomas from the ICO International Study". *Cancers*. Vol. (14). Núm. (15). Pàg. 1 - 12. ISSN: 2072-6694. DOI: 10.3390/cancers14153787.
- O'CALLAGHAN, C.; MORENO, A.; BOSQUE, M.; CASTRO, E.; DADVAND, P.; FAERRON, C.A.; GARCÍA, A.; GASCON, M.; GRAU, O.; JORDANA, J.; LOWE, R.; MARCH, H.; MEDINA, F.X.; MÉLON, L.; NAVAS, G.; NÚÑEZ, A.; RUIZ, I.; SÁNCHEZ, N.; TONNE, C.; TRIGUERO, M.; ZOGRAFOS, C.; ANTÓ, J.M. (2022). "Responding to the need of postgraduate education for Planetary Health: Development of an online Master's Degree". *Frontiers in Public Health*. Vol. (10). Pàg. 1 - 11. ISSN: 2296-2565. DOI: 10.3389/fpubh.2022.969065.
- BARTROLI, M.; BOSQUE, M.; JUÁREZ, O.; CLOTAS, C.; TEIXIDÓ, E.; RAMOS, P.; ESPELT, A. (2022). "Design and pilot testing of a school-based emotional education program for health promotion and prevention for children from 3 to 5 years of age [Diseño y prueba piloto de un programa escolar de educación emocional para la promoción de la salud y la prevención destinado a niños y niñas de 3 a 5 años]". *Revista Española de Salud Pública*. Vol. (96). Pàg. 1 - 16. ISSN: 1135-5727.
- SAIGI, F.; EGUIA, H.; ESPELT, A.; MACIP, S.; BOSQUE, M. (2022). "Hesitation about coronavirus vaccines in healthcare professionals and general population in Spain". *PLoS ONE*. Vol. (17). Núm. (12). Pàg. 1 - 14. ISSN: 1932-6203. DOI: 10.1371/journal.pone.0277899.

DÍAZ, D.A.; KOSTOV, B.; GOMIS, R.; SISÓ, A. (2022). “Paradoxical suboptimal vitamin D levels in a Mediterranean area: a population-based study”. *Scientific Reports*. Vol. (12). Núm. (1). Pàg. 1 - 5. ISSN: 2045-2322. DOI: 10.1038/s41598-022-23416-1.

CORCOY, R.; LUCAS, A.; GOMIS, R.; MAURICIO, D.; WAGNER, A.; JIMÉNEZ, A.; FAJARDO, C.; BALLESTEROS, M.; GIMENO, J.A.; ZAFON, C. (2022). “Our journal is 65 years-old: A look back at the past [Nuestra revista cumple 65 años: una mirada al pasado]”. *Endocrinología, Diabetes y Nutrición*. Vol. (69). Núm. (4). Pàg. 299 - 302. ISSN: 2530-0164. DOI: 10.1016/j.endinu.2019.07.006.

UDINA, C.; AVTZI, S.; MOTA, M.; ROSSO, A.L.; ARS, J.; KOBAYASHI, L.; GREGORI, C.; DURDURAN, T.; INZITARI, M. (2022). “Dual-task related frontal cerebral blood flow changes in older adults with mild cognitive impairment: A functional diffuse correlation spectroscopy study”. *Frontiers in Aging Neuroscience*. Vol. (14). Pàg. 1 - 16. ISSN: 1663-4365. DOI: 10.3389/fnagi.2022.958656.

GONTIÉ, R.; GARCIA, J.; JUBANY, J.; BOSQUE, M.; BARÓN, T.; GONZÁLEZ, H.; DROU, G.; BERINGUES, A.; ESPELT, A. (2022). “Relationship between physical activity and incidence of dementia in people aged 50 and over in Europe”. *Aging & Mental Health*. ISSN: 1360-7863. DOI: 10.1080/13607863.2022.2102139.

TEIXIDÓ, E.; SUREDA, X.; BOSQUE, M.; VILLALBÍ, J.R.; PUIGCORBÉ, S.; COLILLAS, E.; FRANCO, M.; ESPELT, A. (2022). “Understanding how alcohol environment influences youth drinking: A concept mapping study among university students [Influencia del entorno en el consumo de alcohol en jóvenes: Un estudio utilizando concept mapping con estudiantes universitarios]”. *Adicciones*. Pàg. 1 - 14. ISSN: 0214-4840. DOI: 10.20882/adicciones.1705.

## Projectes

### Projectes de recerca competitiu

#### Àmbit nacional

Títol	Patrones de consumo de sustancias psicoactivas en estudiantes de secundaria y su relación con la accesibilidad y la exposición a la promoción de sustancias: cambios durante la pandemia de COVID-19 en Madrid y Barcelona
-------	--



Resum	<p>Analizar los cambios en relación a los patrones de consumo de sustancias psicoactivas en estudiantes de secundaria de 14 a 18 años que han tenido lugar en Cataluña y Madrid durante la pandemia de la COVID-19 y explorar su relación con la accesibilidad y la exposición a la promoción de alcohol. Los objetivos específicos incluyen: a) describir cambios en los patrones de consumo de sustancias durante la pandemia de la COVID-19 y comparar los cambios entre estas dos regiones.; b) describir la accesibilidad y promoción de alcohol, tabaco y cigarrillos electrónicos alrededor de los centros educativos; c) analizar la relación entre esta exposición y el consumo de sustancias psicoactivas en estudiantes de secundaria durante la pandemia de la COVID-19 y determinar si esta varía según región; d) explorar mediante entrevistas en profundidad otros factores que hayan influido en el aumento o la disminución del consumo de estas sustancias durante la pandemia de la COVID-19.</p>
Investigador principal	Bosque Prous, Marina
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	Ministerio de Sanidad y Política Social
Data d'inici/ Data de fi	02/12/2022 - 30/05/2024
Finançament rebut per la UOC	116.454,00 €

### Àmbit autonòmic

Títol	El rol de la vitamina D sobre el contagio por Covid-19 y en el desenlace de la infección
Resum	El objetivo de este proyecto es realizar un estudio epidemiológico donde se examine la relación entre los niveles circulantes de 25(OH)D y el riesgo de infección, evolución y mortalidad por Covid-19 en grandes poblaciones estratificadas.
Investigador principal	Díaz Rizzolo, Diana Alicia
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	Agència de Qualitat i Avaluació Sanitàries de Catalunya

Data d'inici/ Data de fi	08/06/2021 08/06/2024
Finançament rebut per la UOC	0,00 €

### ***Altres documents***

O'CALLAGHAN, C.; ARJONA, L.; BROCAL, F.; CAPLIN, B.; ESPINOSA, A.; GARCÍA, R.; MARTÍN, M.; MALPICA, C.; RAMIREZ, O.; RONDA, E.; PEARCE, N.; KOGEVINAS, M. (2022). "Heat stress and incidence of acute kidney injury among agricultural workers in Spain". ISBN 2542-5196.

#### 4.2.5. Psicologia, salut i xarxa. PSINET

## Psicologia, salut i xarxa. PSINET

### *Personal investigador*

INVESTIGADOR PRINCIPAL	HERNÀNDEZ ENCUNTRA, Eulàlia
INVESTIGADORS	ARMAYONES RUIZ, Manuel BOIXADÓS ANGLÈS, Mercè GÓMEZ-ZÚÑIGA, Benigna LIU, Tsz Kiu MERINO RUBIO, Lidia POUSADA FERNÁNDEZ, Modesta

### *Taula general de resultats*

Tipologia	Total
Articles científics	3
Llibres	0
Capítols de llibres	1
Comunicacions i participacions en congressos	0
Tesis dirigides	0
Altres documents	1
Altres activitats	4

## Producció científica

### Articles científics

SORA, B.; NIETO, R.; MONTESANO, A.; ARMAYONES, M. (2022). "Usage Patterns of Telepsychology and Face-to-Face Psychotherapy: Clients' Profiles and Perceptions". *Frontiers in Psychology*. Vol. (13). Pàg. 1 - 11. ISSN: 1664-1078. DOI: 10.3389/fpsyg.2022.821671.

REIXACH, E.; ANDRÉS, E.; SALLEN, J.; GEA, M.; ÀVILA, A.; CRUAÑAS, B.; GONZÁLEZ, A.; FAURA, R.; GUITERT, M.; ROMEU, T.; HERNÁNDEZ, E.; RAMIREZ, S.; SAIGI, F. (2022). "Measuring the Digital Skills of Catalan Health Care Professionals as a Key Step Toward a Strategic Training Plan: Digital Competence Test Validation Study". *Journal of Medical Internet Research*. Vol. (24). Núm. (11). Pàg. 1 - 15. ISSN: 1438-8871. DOI: 10.2196/38347.

GÓMEZ-ZÚÑIGA, B.; POUSADA, M.; ARMAYONES, M. (2022). "Loneliness and disability: A systematic review of loneliness conceptualization and intervention strategies". *Frontiers in Psychology*. Vol. (13). Pàg. 1 - 12. ISSN: 1664-1078. DOI: 10.3389/fpsyg.2022.1040651.

### Capítols de llibres

HERNÁNDEZ, E.; CELDRÁN, M. (2022). "Lights and shadows in senior online education in Spain: the case of the Universitat Oberta de Catalunya (UOC)". A: CHENL.. *Older Adult Education. From an International Perspective*. Beijing. Open University of China. Pàg. 328 -356. ISBN: 978-7-304-11297-4.

## Projectes

### Projectes de recerca competitiu

#### Àmbit nacional

Títol	Ecologías de aprendizaje en salud mental digital en adolescentes de Barcelona. Contenidos y formatos de comunicación a través de redes sociales
Resum	
Investigador principal	Hernández Encuentra, Eulàlia
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern

Entitat finançadora	MINISTERIO DE CIENCIA, INNOVACIÓN Y UNIVERSIDADES
Data d'inici/ Data de fi	01/09/2022 - 31/08/2025
Finançament rebut per la UOC	99.409,00 €

### Àmbit autonòmic

Títol	Implementación de un sistema de aproximación diagnóstica oftalmológica a través de teleconsulta
Resum	Projecte de tesi en el marc del Programa de Doctorat Industrial de la doctorand Silvia Herrera al Institut de Microcirugia Ocular Dos, SLP
Investigador principal	Hernández Encuentra, Eulàlia
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	Agencia de Gestió d'Ajuts Universitaris i de Recerca\;AGAUR. Generalitat de Catalunya
Data d'inici/ Data de fi	13/09/2018 12/09/2022
Finançament rebut per la UOC	33.960,00 €

### Projectes de recerca no competitius

#### Àmbit autonòmic

Títol	Càtedra de la UOC per a l'Autonomia Personal i Salut Digital
Resum	La Càtedra té com a objectiu principal fomentar la docència, la recerca i la difusió dels coneixements en l'àmbit de la Salut Digital i l'autonomia personal, amb especial atenció als àmbits de la soledat no desitjada i discapacitat, les tecnologies mòbils com a eines per la promoció de l'autonomia personal, i els sistemes per millorar l'assistència personal a través de la tecnologia.
Investigador principal	Armayones Ruiz, Manuel
Tipus	Recerca Contractada

Entitat finançadora	COCEMFE Catalunya
Data d'inici/ Data de fi	22/04/2021 - 21/04/2024
Finançament rebut per la UOC	0,00 €

<b>Títol</b>	<b>Dissenyant Salut</b>
Resum	El projecte "Dissenyant Salut" té com a finalitat ajudar a que persones amb diferent tipus de discapacitat puguin adquirir hàbits saludables relacionats amb els àmbits que més s'han vist afectats per la pandèmia de SARS-COV-2.
Investigador principal	Armayones Ruiz, Manuel
Tipus	Recerca Contractada
Entitat finançadora	COCEMFE Catalunya
Data d'inici/ Data de fi	15/09/2021 - 31/03/2022
Finançament rebut per la UOC	0,00 €

### ***Altres documents***

ARMAYONES, M.; GÓMEZ-ZÚÑIGA, B.; ROBLES, N.; POUSADA, M.; AUMATELL, E.; DEL ARCO, I. (2022). "Anàlisi de la situació de la soledat en relació amb les persones en situació de discapacitat". INSTITUT MUNICIPAL DE PERSONES AMB DISCAPACITAT .

### ***Participació en comitès científics***

Nom de l'investigador	GÓMEZ-ZÚÑIGA, B.
Títol	Journal of Biomedical Informatics
Tipus de participació	Avaluador
Data d'inici/ Data de fi	01/01/2013 - En curs

Nom de l'investigador	ARMAYONES, M.
Títol	Member of Editorial Board of "Medical Psychological Journal"
Tipus de participació	Membre
Data d'inici/ Data de fi	01/06/2009 - En curs

Nom de l'investigador	ARMAYONES, M.
Títol	Society for Participatory Medicine
Tipus de participació	Membre
Data d'inici/ Data de fi	01/01/2011 - En curs

Nom de l'investigador	ARMAYONES, M.
Títol	Miembro del Consejo Editorial de la Revista Anuario de Psicología
Tipus de participació	Membre
Data d'inici/ Data de fi	01/09/2011 - En curs

4.2.6. Research Group in Epidemiology and Public Health in the Digital Health Context.  
epi4health

## Research Group in Epidemiology and Public Health in the Digital Health Context. epi4health

*Personal investigador*

INVESTIGADOR PRINCIPAL	BOSQUE PROUS, Marina
INVESTIGADORS	ANGULO BRUNET, Ariadna ESQUIUS DE LA ZARZA, Laura SAIGI RUBIÓ, Francesc
COL·LABORADORS EXTERNS	BARCONS COMELLAS, Carles BARÓN GARCIA, Sílvia COLILLAS MALET, Ester ESPELT HERNÁNDEZ, Albert GONZÁLEZ CASALS, Helena OBRADORS RIAL, Núria ROGÉS OLIVARES, Judit TÀRREGA LARREA, Salomé TEIXIDÓ COMPAÑÓ, Ester



## Taula general de resultats

Tipologia	Total
Articles científics	22
Llibres	0
Capítols de llibres	1
Comunicacions i participacions en congressos	0
Tesis dirigides	0
Altres documents	0
Altres activitats	1

## Producció científica

### Articles científics

TRIAS, S.; BOSQUE, M.; OBRADORS, N.; TEIXIDÓ, E.; BELZA, M.J.; JANSSEN, F.; ESPELT, A. (2022). "Alcohol and educational inequalities: Hazardous drinking prevalence and all-cause mortality by hazardous drinking group in people aged 50 and older in Europe". *Substance Abuse*. Vol. (43). Núm. (1). Pàg. 152 - 160. ISSN: 0889-7077. DOI: 10.1080/08897077.2020.1773597.

ANGULO, A.; SOTO, M. (2022). "The Link Between Creativity, Personality, and Art in Communication Students: Singapore". *Journalism & Mass Communication Educator*. Pàg. 1 - 17. ISSN: 1077-6958. DOI: 10.1177/10776958211070462.

PULIDO, J.; SANCHEZ, A.; LLORENS, N.; HOYOS, J.; BARRIO, G.; BELZA, M.J.; CEA, L.; ANGULO, A.; SORDO, L. (2022). "Estimating the Prevalence of Recreational Opioid Use in Spain Using a Multiplier Method". *International Journal of Environmental Research and Public Health*. Vol. (19). Núm. (8). Pàg. 1 - 7. ISSN: 1660-4601. DOI: 10.3390/ijerph19084815.

LÓPEZ, M.A.; ANGULO, A.; PLATERO, R.L.; LECUONA, O. (2022). "The Adaptation and Validation of the Trans Attitudes and Beliefs Scale to the Spanish Context". *International Journal of Environmental Research and Public Health*. Vol. (19). Núm. (7). Pàg. 1 - 18. ISSN: 1660-4601. DOI: 10.3390/ijerph19074374.

PUIGDOMECH, E.M.; ROBLES, N.; BALFEGÓ, M.; CUATRECASAS, G.; ZAMORA, A.; SAIGI, F.; PALUZIE, G.; MOHARRA, M.; CARRION, C. (2022). "Codesign and Feasibility Testing of a Tool to Evaluate

Overweight and Obesity Apps". *International Journal of Environmental Research and Public Health*. Vol. (19). Núm. (9). Pàg. 1 - 13. ISSN: 1660-4601. DOI: 10.3390/ijerph19095387.

SOTO, M.; IBITI, A.; MACHADO, M.; MARÍN, B.E.; MENDOZA, M.; ROSELL, C.G.; ANGULO, A. (2022). "In Search of the Global South: Assessing Attitudes of Latin American Journalists to Artificial Intelligence in Journalism". *Journalism Studies*. Vol. (23). Núm. (10). Pàg. 1197 - 1224. ISSN: 1461-670X. DOI: 10.1080/1461670X.2022.2075786.

FOLCH, C.; GONZÁLEZ, H.; COLOM, J.; BOSQUE, M.; BARÓN, T.; ÁLVAREZ, A.; CASABONA, J.; ESPELT, A. (2022). "Mental Well-Being during the COVID-19 Confinement among Adolescents in Catalonia: The Role of Demographic and Other COVID-Related Variables". *Children*. Vol. (9). Núm. (6). Pàg. 1 - 11. ISSN: 2227-9067. DOI: 10.3390/children9060783.

KOSTKOVA, P.; SAIGI, F.; EGUIA, H.; BORBOLLA, D.; VERSCHUUREN, M.; HAMILTON, C.; AZZOPARDI-MUSCAT, N.; NOVILLO, D. (2022). "Data and Digital Solutions to Support Surveillance Strategies in the Context of the COVID-19 Pandemic". *Frontiers in Digital Health*. Vol. (3). Pàg. 1 - 12. ISSN: 2673-253X. DOI: 10.3389/fdgh.2021.707902.

PERICAS, C.; CLOTAS, C.; ESPELT, A.; LÓPEZ, M.J.; BOSQUE, M.; JUÁREZ, O.; BARTROLI, M. (2022). "Effectiveness of school-based emotional education program: a cluster-randomized controlled trial". *Public Health*. Vol. (210). Pàg. 142 - 148. ISSN: 0033-3506. DOI: 10.1016/j.puhe.2022.06.013.

BARTROLI, M.; ANGULO, A.; BOSQUE, M.; CLOTAS, C.; ESPELT, A. (2022). "The Emotional Competence Assessment Questionnaire (ECAQ) for Children Aged from 3 to 5 Years: Validity and Reliability Evidence". *Education Sciences*. Vol. (12). Núm. (7). Pàg. 1 - 19. ISSN: 2227-7102. DOI: 10.3390/educsci12070489.

SOTO, M.; FREEMAN, B.C.; ANGULO, A. (2022). "Understanding radio art reception". *El Profesional de la Información*. Vol. (31). Núm. (4). ISSN: 1386-6710. DOI: 10.3145/epi.2022.jul.16.

OVIEDO, G.R.; CARBÓ, M.; GUERRA, M.; TAMULEVICIUS, N.; ESQUIUS, L.; GUÀRDIA, J.; JAVIERRE, C. (2022). "Hemodynamic and cardiorespiratory responses to submaximal and maximal exercise in adults with Down syndrome". *Frontiers in Physiology*. Vol. (13). Pàg. 1 - 11. ISSN: 1664-042X. DOI: 10.3389/fphys.2022.905795.

O'CALLAGHAN, C.; MORENO, A.; BOSQUE, M.; CASTRO, E.; DADVAND, P.; FAERRON, C.A.; GARCÍA, A.; GASCON, M.; GRAU, O.; JORDANA, J.; LOWE, R.; MARCH, H.; MEDINA, F.X.; MÉLON, L.; NAVAS, G.; NÚÑEZ, A.; RUIZ, I.; SÁNCHEZ, N.; TONNE, C.; TRIGUERO, M.; ZOGRAFOS, C.; ANTÓ, J.M. (2022). "Responding to the need of postgraduate education for Planetary Health: Development of an online Master's Degree". *Frontiers in Public Health*. Vol. (10). Pàg. 1 - 11. ISSN: 2296-2565. DOI: 10.3389/fpubh.2022.969065.

HERNÁNDEZ, J.C.; GARCÍA, C.; ORTIZ, J.; SAIGI, F.; CONEJO, J.; PEREYRA, J.J. (2022). "Dropout Rate in Digital Health Interventions for the Prevention of Skin Cancer: Systematic Review, Meta-analysis,

and Metaregression". *Journal of Medical Internet Research*. Vol. (24). Núm. (12). Pàg. 1 - 13. ISSN: 1438-8871. DOI: 10.2196/42397.

BARTROLI, M.; BOSQUE, M.; JUÁREZ, O.; CLOTAS, C.; TEIXIDÓ, E.; RAMOS, P.; ESPELT, A. (2022). "Design and pilot testing of a school-based emotional education program for health promotion and prevention for children from 3 to 5 years of age [Diseño y prueba piloto de un programa escolar de educación emocional para la promoción de la salud y la prevención destinado a niños y niñas de 3 a 5 años]". *Revista Española de Salud Pública*. Vol. (96). Pàg. 1 - 16. ISSN: 1135-5727.

SAIGI, F.; EGUIA, H.; ESPELT, A.; MACIP, S.; BOSQUE, M. (2022). "Hesitation about coronavirus vaccines in healthcare professionals and general population in Spain". *PLoS ONE*. Vol. (17). Núm. (12). Pàg. 1 - 14. ISSN: 1932-6203. DOI: 10.1371/journal.pone.0277899.

SAIGI, F.; BORGES DO NASCIMENTO, I.J.; ROBLES, N.; IVANOVSKA, K.; KATZ, C.; AZZOPARDI-MUSCAT, N.; NOVILLO, D. (2022). "The Current Status of Telemedicine Technology Use Across the World Health Organization European Region: An Overview of Systematic Reviews". *Journal of Medical Internet Research*. Vol. (24). Núm. (10). Pàg. 1 - 16. ISSN: 1438-8871. DOI: 10.2196/40877.

REIXACH, E.; ANDRÉS, E.; SALLEN, J.; GEA, M.; ÀVILA, A.; CRUAÑAS, B.; GONZÁLEZ, A.; FAURA, R.; GUITERT, M.; ROMEU, T.; HERNÁNDEZ, E.; RAMÍREZ, S.; SAIGI, F. (2022). "Measuring the Digital Skills of Catalan Health Care Professionals as a Key Step Toward a Strategic Training Plan: Digital Competence Test Validation Study". *Journal of Medical Internet Research*. Vol. (24). Núm. (11). Pàg. 1 - 15. ISSN: 1438-8871. DOI: 10.2196/38347.

GARCIA-GARZÓN, E.; ANGULO, A.; LECUONA, O.; BARRADA, J.R.; CORRADI, G. (2022). "Exploring COVID-19 research credibility among spanish scientists". *Current Psychology*. Pàg. 1 - 12. ISSN: 1046-1310. DOI: 10.1007/s12144-022-02797-6.

GONTIÉ, R.; GARCIA, J.; JUBANY, J.; BOSQUE, M.; BARÓN, T.; GONZÁLEZ, H.; DROU, G.; BERINGUES, A.; ESPELT, A. (2022). "Relationship between physical activity and incidence of dementia in people aged 50 and over in Europe". *Aging & Mental Health*. ISSN: 1360-7863. DOI: 10.1080/13607863.2022.2102139.

TEIXIDÓ, E.; SUREDA, X.; BOSQUE, M.; VILLALBÍ, J.R.; PUIGCORBÉ, S.; COLILLAS, E.; FRANCO, M.; ESPELT, A. (2022). "Understanding how alcohol environment influences youth drinking: A concept mapping study among university students [Influencia del entorno en el consumo de alcohol en jóvenes: Un estudio utilizando concept mapping con estudiantes universitarios]". *Adicciones*. Pàg. 1 - 14. ISSN: 0214-4840. DOI: 10.20882/adicciones.1705.

GONZÁLEZ, B.; MARCOS, M.; ANGULO, A. (2022). "LGBT+ Characters in Original Spanish Video-on-Demand Series". *Sexuality & Culture*. Pàg. 1 - 19. ISSN: 1095-5143. DOI: 10.1007/s12119-022-10038-y.

## Capítols de llibres

ANGULO, A.; LECUONA, O. (2022). "Using Tests to Study People's Responses: What Do the Scores Mean?". A: CARRILLOM.V.; PÉREZM.. Cases on Developing Effective Research Plans for Communications and Information Science. Hershey, PA. IGI Global. Pàg. 96 -118. ISBN: 9781668445235. DOI: 10.4018/978-1-6684-4523-5.ch006.

## Projectes

### Projectes de recerca competitiu

#### Àmbit nacional

Títol	Influencia del confinamiento debido a la COVID-19 en el consumo de sustancias y adicciones comportamentales en una cohorte de estudiantes de secundaria
Resum	El presente proyecto tiene como objetivo estimar el consumo de sustancias psicoactivas y de comportamientos adictivos en una cohorte de jóvenes escolarizados de 12 a 18 años de la Catalunya Central y analizar los cambios en el consumo y en los comportamientos adictivos durante la pandemia por COVID19, así como los determinantes sociales de la salud asociados a estos cambios, teniendo en cuenta la perspectiva de género.
Investigador principal	Espelt Hernández, Albert
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	Ministerio de Sanidad y Política Social
Data d'inici/ Data de fi	01/09/2021 - 31/08/2024
Finançament rebut per la UOC	0,00 €

Títol	Patrones de consumo de sustancias psicoactivas en estudiantes de secundaria y su relación con la accesibilidad y la exposición a la promoción de sustancias: cambios durante la pandemia de COVID-19 en Madrid y Barcelona
-------	--

Resum	<p>Analizar los cambios en relación a los patrones de consumo de sustancias psicoactivas en estudiantes de secundaria de 14 a 18 años que han tenido lugar en Cataluña y Madrid durante la pandemia de la COVID-19 y explorar su relación con la accesibilidad y la exposición a la promoción de alcohol. Los objetivos específicos incluyen: a) describir cambios en los patrones de consumo de sustancias durante la pandemia de la COVID-19 y comparar los cambios entre estas dos regiones.; b) describir la accesibilidad y promoción de alcohol, tabaco y cigarrillos electrónicos alrededor de los centros educativos; c) analizar la relación entre esta exposición y el consumo de sustancias psicoactivas en estudiantes de secundaria durante la pandemia de la COVID-19 y determinar si esta varía según región; d) explorar mediante entrevistas en profundidad otros factores que hayan influido en el aumento o la disminución del consumo de estas sustancias durante la pandemia de la COVID-19 .</p>
Investigador principal	Bosque Prous, Marina
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	Ministerio de Sanidad y Política Social
Data d'inici/ Data de fi	02/12/2022 - 30/05/2024
Finançament rebut per la UOC	116.454,00 €

## Projectes de recerca no competitius

### àmbit internacional

Títol	Provide Technical Support to develop Telemedicine Platform Specifications in Georgia. WHO Registration 2022/1285199-0. Unit Reference CPS / DDH
Resum	
Investigador principal	Saigi Rubió, Francesc
Tipus	Recerca Contractada

Entitat finançadora	WORLD HEALTH ORGANIZATION
Data d'inici/ Data de fi	06/10/2022 - 10/11/2022
Finançament rebut per la UOC	0,00 €

Títol	Develop a report on the feasibility/readiness of Georgia to implement telemedicine solutions and Develop a draft Decree on telemedicine for Georgia.
Resum	
Investigador principal	Saigi Rubió, Francesc
Tipus	Recerca Contractada
Entitat finançadora	WORLD HEALTH ORGANIZATION
Data d'inici/ Data de fi	10/06/2022 - 31/12/2022
Finançament rebut per la UOC	0,00 €

Títol	Support the conceptualization and development of a support tool to strengthen telemedicine in Georgia.
Resum	Agreement for Performance of work between FUOC and WHO for Support the conceptualization and development of a support tool to strengthen telemedicine in Georgia.
Investigador principal	Saigi Rubió, Francesc
Tipus	Recerca Contractada
Entitat finançadora	WORLD HEALTH ORGANIZATION
Data d'inici/ Data de fi	22/12/2022 - 20/03/2023
Finançament rebut per la UOC	22.512,00 €

### ***Participació en comitès científics***

Nom de l'investigador	SAIGI, F.
Títol	Clúster Iberoamericano de Colaboración Universitaria en Telemedicina (CICUT).
Tipus de participació	Director
Data d'inici/ Data de fi	01/10/2009 - En curs

### 4.3. Ciències socials

Ciències socials
Care and Preparedness in the Network Society. CareNet
Communication Networks & Social Change. CNSC
Comunicació i cultura digital. MEDIACCIONS
Digital Business Research Group. DigiBiz
Digital Commons. DIMMONS
Disseny d'espais educatius des de l'evidència científica. Smart Classroom Project
Dret d'Internet. DDI
eGovernança: administració i democràcia electrònica. GADE
Feedback and assessment To Learn in online learning environments. Feed2Learn
Finance, Macroeconomics and Management. FM2
Fiscalitat, relacions laborals i empresa. TAXBUSINESS
Gènere i TIC: Investigant el Gènere a la Societat Xarxa. GenTIC
Grup de recerca en Aprenentatges, Mitjans de comunicació i Entreteniment. GAME
Grup de recerca en Cognició i Llenguatge. GRECIL
Investigació interdisciplinària sobre les TIC. I2TIC
Investigadors individuals en Ciències de la Informació i de la Comunicació
Investigadors individuals en Dret i Ciència Política
Investigadors individuals en Economia i Empresa
Investigadors individuals en Psicologia i Ciències de l'Educació
Knowledge and Information Management in Organizations Research Group. KIMO
Laboratori d'Educació Social. LES
Learning Analytics for Innovation and Knowledge Application in Higher Education. LAIKA



Management & eLearning .MeL
Noves perspectives en turisme i oci. NOUTUR
Open Evidence Research Group. OpenEvidence
Research group in Education and ICT. EDUL@B
Sistema de justícia penal. VICRIM
Sustainability, Management and Transport Research Group. SUMAT
Transdisciplinary research on contemporary social challenges. NODES
Transformació Social i Comunicació. SOTRAC
Urban Transformation and Global Change Laboratory. TURBA Lab

## Taula general de resultats

Tipologia	Total
Articles científics	379
Llibres	15
Capítols de llibres	108
Comunicacions i participacions en congressos	194
Tesis dirigides	20
Altres documents	6
Altres activitats	187

#### 4.3.1. Care and Preparedness in the Network Society. CareNet

## Care and Preparedness in the Network Society. CareNet

### *Personal investigador*

INVESTIGADOR PRINCIPAL	RODRÍGUEZ GIRALT, Israel
INVESTIGADORS	ARENAS CONEJO, Míriam BARRIAL BERBÉN, Cristina BENEITO MONTAGUT, Roser CAKIR, Pelin CASSIÁN YDE, Nizaiá CIFRE SABATER, Maria JIMÉNEZ ALONSO, Belén LÓPEZ GÓMEZ, Daniel MAESTRES USECHE, Brígida Cristina MÁIZ MAZUELA, Catuxa Inés OTTOLINI, Isabeau PIE BALAGUER, Asunción POO ASTUDILLO, Álvaro RODRÍGUEZ ORTEGA, Sebastián VENTURA GARCIA, Laia
COL·LABORADORS EXTERNS	DUNAJCSIK, Peter Maxigas

## Taula general de resultats

Tipologia	Total
Articles científics	8
Llibres	1
Capítols de llibres	4
Comunicacions i participacions en congressos	9
Tesis dirigides	0
Altres documents	0
Altres activitats	10

## Producció científica

### Articles científics

JIMÉNEZ, B.; BRESCÓ, I. (2022). "Grief, photography and meaning making: A psychological constructivist approach". *Culture & Psychology*. Vol. (28). Núm. (1). Pàg. 107 - 132. ISSN: 1354-067X. DOI: 10.1177/1354067X211015416.

MARSHALL, B.; DALMER, N.; KATZ, S.; LOOS, E.; LÓPEZ, D.; PEINE, A. (2022). "Digitization of Aging-in-Place: An International Comparison of the Value-Framing of New Technologies". *Societies*. Vol. (12). Núm. (2). Pàg. 1 - 14. ISSN: 2075-4698. DOI: 10.3390/soc12020035.

JIMÉNEZ, B.; BRESCO DE LUNA, I. (2022). "Griefbots. A New Way of Communicating With The Dead?". *Integrative Psychological and Behavioral Science*. ISSN: 1932-4502. DOI: 10.1007/s12124-022-09679-3.

JACQUES, C.; RODRÍGUEZ, I.; RUIZ, M.E.; MEDINA, L.; ANIGSTEIN, M.S.; BERENGUERA, A. (2022). "¿Para cuándo el diálogo interdisciplinar en la gestión de la sindemia de la COVID-19?". *Revista Española de Salud Pública*. Vol. (96). Pàg. 1 - 4. ISSN: 1135-5727.

JIMÉNEZ, B.; BRESCÓ, I. (2022). "Griefbots to say goodbye to our deceased loved ones? Some psychological and ethical considerations [¿Griefbots para despedirnos de nuestros seres queridos

fallecidos? Algunas consideraciones psicológicas y éticas]”. *Psicosomática y Psiquiatría*. Vol. (20). Pàg. 42 - 53. ISSN: 2565-0564. DOI: 10.34810/PsicosomPsiquiatnum200404.

BENEITO, R.; ROSALES, A.; FERNÁNDEZ-ARDEVOL, M. (2022). “Emerging digital inequalities: A comparative study of older adults' smartphone use”. *Social Media & Society*. Vol. (8). Núm. (4). Pàg. 1 - 12. ISSN: 2056-3051. DOI: 10.1177/20563051221138756.

ALEGRE, E.; GARCÍA-SANTESMASES, A.; PIE, A.; MARTÍNEZ, A.; BEKELE, D.; MORALES, N.; SERRANO, M. (2022). “Unraveling Reactionary Care: the Experience of Mother-Caregivers of Adults with Severe Mental Disorders in Catalonia”. *Culture, Medicine, and Psychiatry*. Pàg. 1 - 24. ISSN: 0165-005X. DOI: 10.1007/s11013-022-09788-z.

GARCÍA-SANTESMASES, A.; LÓPEZ, D.; PIE, A. (2022). “Being just their hands? Personal assistance for disabled people as bodywork”. *Sociology of Health and Illness*. Pàg. 1 - 20. ISSN: 0141-9889. DOI: 10.1111/1467-9566.13567.

## Libres

CAKIR, P. (2022). *Learning from the Pandemic: Artistic Freedom & Mobility Beyond the Covid-19 Crisis*. Stuttgart. Martin Roth-Initiative (MRI)/ ifa (Institut für Auslandsbeziehungen e. V.). ISBN: 978-3-948205-46-1. DOI: 10.17901/akbp1.01.2022.

## Capítols de llibres

PIE, A.; ARENAS, M. (2022). “Activismo(s) de la discapacidad en España: alianzas y transversalidades del 15M”. A: BETANCORG.; RAZQUINA.. Diez años construyendo ciudadanía en movimiento(s). El 15M y otras luchas hermanas. MANRESA. Edicions Bellaterra. Pàg. 187 -197. ISBN: 978-84-18684-30-2.

CORREA, M.; PIE, A. (2022). “Live arts as enablers of dialogues and encounters in the intercultural domain [Las artes vivas como habilitadoras de diálogo y encuentro en lo intercultural = Les arts vivants comme facilitateurs de dialogue et de rencontre dans l'interculturel]”. A: FERNÁNDEZP.; LEDEGENG.. Fusée de Détresse. Rennes. Presses universitaires de Rennes. Pàg. 117 -162. ISBN: 979-10-91510-15-8.

PIE, A.; ALEGRE, E. (2022). “Situación actual y modelos emergentes en salud mental: una perspectiva socio-antropológica”. A: FAUSA.; GRAUA.. Sociología de la salud: salud, malestar y sociedad desde una mirada crítica. VALENCIA. Tirant Lo Blanc . Pàg. 195 -234. ISBN: 9788419376060.

PASTOR, E.; CABALLERO, D.; RODRÍGUEZ, I.; ARENAS, M.; MORÁN, F.J.; CANALETA, G.; VACCA, P.; AGUEDA, A.; PLANAS, E. (2022). “Vulnerability analysis to wildland-urban interface fires in metropolitan areas: an integrated approach”. A: RIBEIROL.M.; VIEGASD.X.. Advances in Forest Fire

Research 2022. Coimbra. Imprensa da Universidade de Coimbra. Pàg. 808 -814. ISBN: 978-989-26-2297-2. DOI: 10.14195/978-989-26-2298-9\_123 .

## **Comunicacions i participacions en congressos**

BARRIAL, C. (2022). "Apuestas, ciudad y acción colectiva". A: *XXIX Jornadas Municipio y Adicciones. La cara B de la normalización*. Oviedo, 10 de Novembre.

JIMÉNEZ, B. (2022). "Griefbots are here? Will they change the way we grieve and remember the dead?". A: *EASST - Politics of technoscientific futures*. Madrid, 06 - 09 de Juliol.

BARRIAL, C. (2022). "Comunidades que cuidan. Perspectiva feminista de los cuidados.". A: *Congreso "La Capçalera"*. La Capçalera. Barcelona, 16 - 18 de Juny.

MÁIZ, C.I.; LÓPEZ, D. (2022). "'Talking across the hallway" a photovoice study on care home residents' coping strategies". A: *EASA2022: Transformation, Hope and the Commons*. EASA (European Association of Social Anthropology). Belfast, 26 - 29 de Juliol.

GRAEBEL, C.; LÓPEZ, D.; BENEITO, R. (2022). "'Infrastructures for well-connected aging'". A: *Fourth International Socio-Gerontechnology Conference*. Socio-gerontechnology Network. Bristol, 08 - 09 de Setembre.

LÓPEZ, D. (2022). "Technofutures of social isolation and loneliness and the emergence of ageing-in-community infrastructures". A: *EASST 2022*. Madrid, 06 - 09 de Juliol.

LÓPEZ, D. (2022). "Ponencia invitada en Jornada "Modelos de vivienda con apoyos y Desinstitucionalización"". A: *II Edición de los Seminarios ¿Accesibilidad por Derecho?*. CEAPAT. Madrid, 05 de Octubre.

LÓPEZ, D. (2022). "'El model d'habitatge col·laboratiu a Europa: evolució, realitat nacional i internacional" ". A: *Ponencia invitada a Jornades sobre habitatge col·laboratiu*. Palma De Mallorca, 16 de Juny.

LÓPEZ, D. (2022). "'Situación actual del modelo de alojamientos colaborativos senior' ". A: *jornada sobre alojamientos colaborativos senior*. Pamplona, 26 de Gener.

## **Projectes**

### **Projectes de recerca competitiu**

#### **àmbit internacional**

Títol	PyroLife - training the next generation of integrated fire management experts
Resum	2018 was a glimpse of the future: deadly mega-fires in Mediterranean and numerous wildfires in temperate and boreal regions. Traditional mono-disciplinary attitudes cannot solve this challenge: there is a critical need to change management paradigms from fire resistance to landscape resilience: Living with Fire. PyroLife trains the new generation of interdisciplinary experts in holistic integrated fire management, through knowledge transfer between South and NW Europe and application of lessons learned in prevention of floods and other risks.
Investigador principal	Arenas Conejo, Míriam
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	European Commission
Data d'inici/ Data de fi	01/10/2019 - 30/09/2023
Finançament rebut per la UOC	501.809,76 €

Títol	Educational Toolkit for Secondary Schools in Wildfires and the Climate Change Context
Resum	The main objective of the EduFireToolkit project is developing a set of multidisciplinary teaching resources following a Project Based Learning methodology, together with activities designed to encourage community participation, aimed at secondary school teachers and students in relation to real and local challenges related to climate change and wildfire risk reduction.
Investigador principal	Arenas Conejo, Míriam
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	European Commission
Data d'inici/ Data de fi	01/11/2021 - 31/10/2024
Finançament rebut per la UOC	43.655,00 €

### Àmbit autonòmic

Títol	WUICOM-BCN Comunitats d'interfície resilents al foc de Barcelona
Resum	El projecte WUICOM-BCN Comunitats d'interfície resilents al foc de Barcelona pretén dur a terme una anàlisi holística del risc d'incendi a la IUF de Barcelona -posant el focus en la detecció de vulnerabilitats socials, ecosistèmiques i infraestructurals- i seguidament desenvolupar estratègies específiques per a la ciutat que permetin incrementar la resiliència al foc en aquells espais més vulnerables.
Investigador principal	Rodríguez Giralte, Israel
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	Ajuntament de Barcelona
Data d'inici/ Data de fi	10/12/2021 09/06/2023
Finançament rebut per la UOC	39.013,75 €

Títol	Avaluació de l'impacte de la pandèmia de COVID-19 en les persones i organitzacions de l'àmbit residencial de Catalunya i propostes de millora del model assistencial (Projecte ResiCOVID-19)
Resum	El projecte ResiCOVID-19 té fonamentalment dos objectius: per una banda, avaluar l'impacte de la pandèmia en les persones que viuen a les residències geriàtriques, de dependència i salut mental de Catalunya, així com dels seus familiars, els treballadors i les organitzacions; i, per una altra banda, a partir dels aprenentatges realitzats, construir propostes de millora assistencial i del model d'atenció per aquestes persones.
Investigador principal	López Gómez, Daniel
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	Agència de Gestió d'Ajuts Universitaris i de Recerca\;AGAUR. Generalitat de Catalunya

Data d'inici/ Data de fi	17/09/2021 30/11/2022
Finançament rebut per la UOC	0,00 €

### ***Estades d'investigadors de la universitat en altres centres***

Nom de l'investigador	JIMÉNEZ, B.
Descripció	Investigadora associada al equipo de investigación "Bioethic Research Group", en el UMR1295 Cerpop. INSERM - Université Toulouse III. Colaboración en el proyecto de investigación "Préserver l'autonomie des patients : rôle des médecins dans l'adoption des directives anticipée en oncologie".
Centre extern	INSERM - Université Toulouse III
País	França
Data d'inici/ Data de fi	21/11/2022 - 20/11/2024

### ***Activitats de difusió científica organitzades des de la universitat***

Nom de l'investigador	JIMÉNEZ, B.
Descripció	Encuentro por el "Día internacional de la mujer científica": "100tífiques: Las mujeres científicas cuentan...". Encuentro con cuatro clases de 6º Primaria, organizado con la Fundació Catalana per a la Recerca i la Innovació (FCRI)
Data d'inici/ Data de fi	2022 - 2022

### ***Participació en comitès científics***

Nom de l'investigador	LÓPEZ, D.
Títol	Comité editorial de la revista Athenea Digital: Revista de Pensamiento Social.



Tipus de participació	Membre
Data d'inici/ Data de fi	2003 - En curs

Nom de l'investigador	LÓPEZ, D.
Títol	Sociology
Tipus de participació	Avaluador
Data d'inici/ Data de fi	2011 - En curs

Nom de l'investigador	LÓPEZ, D.
Títol	Journal of Cultural Economy
Tipus de participació	Avaluador
Data d'inici/ Data de fi	2012 - En curs

Nom de l'investigador	LÓPEZ, D.
Títol	BMC Medical Ethics
Tipus de participació	Avaluador
Data d'inici/ Data de fi	2011 - En curs

Nom de l'investigador	LÓPEZ, D.
Títol	Revista Latinoamericana de Psicologia
Tipus de participació	Avaluador
Data d'inici/ Data de fi	2012 - En curs

Nom de l'investigador	LÓPEZ, D.
-----------------------	-----------

Títol	Programa Nacional I+D+I
Tipus de participació	Avaluador
Data d'inici/ Data de fi	2012 - En curs

Nom de l'investigador	PIE, A.
Títol	Arxiu d'Etnografia de Catalunya. Revista d'Antropologia Social
Tipus de participació	Avaluador
Data d'inici/ Data de fi	2017 - En curs

Nom de l'investigador	PIE, A.
Títol	Pedagogia i Treball Social. Revista de Ciències Socials Aplicades
Tipus de participació	Avaluador
Data d'inici/ Data de fi	2017 - En curs

#### 4.3.2. Communication Networks & Social Change. CNSC

## Communication Networks & Social Change. CNSC

### *Personal investigador*

INVESTIGADOR PRINCIPAL	BORGE BRAVO, Rosa
INVESTIGADORS	ADELANTADO PEREZ, Pau BLANCHE TARRAGÓ, Daniel CALLEJA LÓPEZ, Antonio CAMBRONERO GARBAJOSA, Marta CHAMORRO PADIAL, Jorge COZZO, Emanuele FERNANDEZ PAREDES, Tatiana FERNÁNDEZ-ARDÈVOL, Mireia GÓMEZ LEÓN, Madelin IGLESIAS TURRIÓN, Pablo LINARES LANZMAN, Juan LÓPEZ GABRIELIDIS, Maria Alejandra MOREY CORTÈS, Francisca RODRÍGUEZ GARCÍA, Enrique ROSALES CLIMENT, Andrea SÁENZ LEANDRO, Ronald Andrés SUÁREZ GONZALO, Sara Paz
COL·LABORADORS EXTERNS	COMUNELLO, Francesca IVAN, Loredana MULARGIA, Simone

## Taula general de resultats

Tipologia	Total
Articles científics	14
Llibres	0
Capítols de llibres	1
Comunicacions i participacions en congressos	2
Tesis dirigides	1
Altres documents	1
Altres activitats	2

## Producció científica

### Articles científics

FERNÁNDEZ-ARDÈVOL, M.; BELOTTI, F.; IERACITANO, F.; MULARGIA, S.; ROSALES, A.; COMUNELLO, F. (2022). "“I do it my way”: Idioms of practice and digital media ideologies of adolescents and older adults”. *New Media and Society*. Vol. (24). Núm. (1). Pàg. 31 - 49. ISSN: 1461-4448. DOI: 10.1177/1461444820959298.

COMUNELLO, F.; ROSALES, A.; MULARGIA, S.; IERACITANO, F.; BELOTTI, F.; FERNÁNDEZ-ARDÈVOL, M. (2022). "“Youngsplaining’ and moralistic judgements: Exploring ageism through the lens of digital ‘media ideologies’”. *Ageing & Society*. Vol. (42). Núm. (4). Pàg. 938 - 961. ISSN: 0144-686X. DOI: 10.1017/S0144686X20001312.

ROSALES, A.; BLANCHE, D. (2022). "Explicit and Implicit Intergenerational Digital Literacy Dynamics: How Families Contribute to Overcome the Digital Divide of Grandmothers”. *Journal of Intergenerational Relationships*. Vol. (20). Núm. (3). Pàg. 328 - 346. ISSN: 1535-0770. DOI: 10.1080/15350770.2021.1921651.

BLANCHE, D.; FERNÁNDEZ-ARDÈVOL, M. (2022). "“(Non-)Politicized Ageism: Exploring the Multiple Identities of Older Activists””. *Societies*. Vol. (12). Núm. (2). Pàg. 1 - 14. ISSN: 2075-4698. DOI:

10.3390/soc12020040.

MEGÍAS, D.; KURIBAYASHI, M.; ROSALES, A.; CABAJ, K.; MAZURCZYK, W. (2022). "Architecture of a fake news detection system combining digital watermarking, signal processing, and machine learning". *Journal of Wireless Mobile Networks, Ubiquitous Computing, and Dependable Applications*. Vol. (13). Núm. (1). Pàg. 33 - 55. ISSN: 2093-5374. DOI: 10.22667/JOWUA.2022.03.31.033.

BORGE, R.; BRUGUÉ, J.; DUENAS, D. (2022). "Technology and democracy: The who and how in decision-making. The cases of Estonia and Catalonia [Tecnología y democracia: el quién y el cómo en la toma de decisiones. Los casos de Estonia y Cataluña]". *El Profesional de la Información*. Vol. (31). Núm. (3). Pàg. 1 - 15. ISSN: 1386-6710. DOI: 10.3145/epi.2022.may.11.

BENEITO, R.; ROSALES, A.; FERNÁNDEZ-ARDÈVOL, M. (2022). "Emerging digital inequalities: A comparative study of older adults' smartphone use". *Social Media & Society*. Vol. (8). Núm. (4). Pàg. 1 - 12. ISSN: 2056-3051. DOI: 10.1177/20563051221138756.

BORGE, R.; BALCELLS, J.; PADRÓ-SOLANET, A. (2022). "Democratic Disruption or Continuity? Analysis of the Decidim Platform in Catalan Municipalities". *American Behavioral Scientist*. Pàg. 1 - 14. ISSN: 0002-7642. DOI: 10.1177/00027642221092798.

EVANDROU, M.; FALKINGHAM, J.; GÓMEZ, M.; VLACHANTONI, A. (2022). "Caring trajectories and health in mid-life". *Ageing & Society*. Pàg. 1 - 20. ISSN: 0144-686X. DOI: 10.1017/S0144686X22000484.

MARICHAL, S.; ROSALES, A.; GONZÁLEZ, F.; PIRES, A.C.; BLAT, J. (2022). "Auditory and haptic feedback to train basic mathematical skills of children with visual impairments". *Behaviour & Information Technology*. Pàg. 1 - 29. ISSN: 0144-929X. DOI: 10.1080/0144929X.2022.2060860.

FERNÁNDEZ-ARDÈVOL, M.; RIBERA, R. (2022). "The Network Society Today". *American Behavioral Scientist*. Pàg. 1 - 8. ISSN: 0002-7642. DOI: 10.1177/00027642221092800.

FERNÁNDEZ-ARDÈVOL, M.; GRENIER, L. (2022). "Exploring data ageism: What good data can('t) tell us about the digital practices of older people?". *New Media and Society*. Pàg. 1 - 18. ISSN: 1461-4448. DOI: 10.1177/14614448221127261.

BORGE, R.; BOULIANNE, S.; DENNIS, J.; VACCARI, C.; VALERIANI, A. (2022). "Political participation in the digital technology era: a symposium on Outside the Bubble: Social Media and Political Participation in Western Democracies By Cristian Vaccari and Augusto Valeriani". *Italian Political Science Review / Rivista Italiana di Scienza Politica*. Pàg. 1 - 19. ISSN: 0048-8402. DOI: 10.1017/ipo.2022.30.

FERNÁNDEZ-ARDÈVOL, M.; ROSALES, A. (2022). "Quality Assessment and Biases in Reused Data". *American Behavioral Scientist*. Pàg. 1 - 15. ISSN: 0002-7642. DOI: 10.1177/00027642221144855.

## Capítols de llibres

LOOS, E.; FERNÁNDEZ-ARDEVOL, M.; ROSALES, A.; PEINE, A. (2022). “Why It is Easier to Slay a Dragon Than to Kill a Myth About Older People's Smartphone Use”. A: GAOQ.; ZHOUI.. Human Aspects of IT for the Aged Population. Design, Interaction and Technology Acceptance. 8th International Conference, ITAP 2022, Held as Part of the 24th HCI International Conference, HCII 2022, Virtual Event, June 26 - July 1, 2022, Proceedings, Part I. Cham. Springer Nature . Pàg. 212 -223. ISBN: 978-3-031-05580-5. DOI: 10.1007/978-3-031-05581-2\_16.

## Comunicacions i participacions en congressos

BALCELLS, J.; BORGE, R.; PADRÓ-SOLANET, A. (2022). “Expanding participatory governance through digital platforms: drivers and obstacles in the implementation of Decidim at the local level”. A: *ECPR Joint Sessions of Workshops*. Edimburg, 19 - 22 de Abril.

PADRÓ-SOLANET, A.; BALCELLS, J.; BORGE, R. (2022). “Voice and deliberation in partisan Twitter-spheres”. A: *8th Conference of the International Journal of Press/Politics*. Loughborough University ; International Journal of Press/Politics. Loughborough, 21 - 23 de Setembre.

## Projectes

### Projectes de recerca competitiu

#### àmbit internacional

Títol	Aging in Data
Resum	Aging in Data (AiD) brings together an interdisciplinary network of scholars and community-based activists and organizations to research the intersections of age studies, communications/media studies, and critical data studies. The proposed SSHRC partnership consists of 19 partner organizations and 34 co-applicants and collaborators from ten countries in Europe, North America and Australia. Aging in Data is led by Kim Sawchuk, Concordia University Research Chair in Mobile Media Studies, Concordia University. The primary research goal of the partnership is to investigate aging in an era of unprecedented digital data-gathering.
Investigador principal	Fernández-Ardèvol, Mireia

Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	Sciences and Humanities Research Council of Canada
Data d'inici/ Data de fi	01/04/2021 - 31/03/2028
Finançament rebut per la UOC	91.561,00 €

Títol	An algorithmic awareness paradox? Exploring the causes and contradictions of algorithmic awareness
Resum	
Investigador principal	Suárez Gonzalo, Sara Paz
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	Sciences and Humanities Research Council of Canada
Data d'inici/ Data de fi	01/04/2021 - 31/03/2028
Finançament rebut per la UOC	0,00 €

### Àmbit nacional

Títol	La nueva esfera pública online en el sistema deliberativo: la deliberación política en Twitter y en las plataformas de los partidos políticos en España
Resum	El presente proyecto analiza el papel que desempeñan los partidos políticos en el ecosistema deliberativo digital para el caso español. El proyecto adopta el enfoque sistémico de la deliberación para estudiar la contribución de los partidos políticos al sistema deliberativo democrático, tanto en su dimensión interna (a través de los canales de deliberación intra-partido en sus plataformas web) como en su dimensión externa en relación con otros actores políticos y los ciudadanos (en particular, la intervención en el debate público online a través de Twitter).
Investigador principal	Balcells Padullés, Joan; Borge Bravo, Rosa
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern

Entitat finançadora	MINISTERIO DE CIENCIA, INNOVACIÓN Y UNIVERSIDADES
Data d'inici/ Data de fi	01/06/2020 - 31/05/2023
Finançament rebut per la UOC	48.080,00 €

## Projectes de recerca no competitius

### Àmbit autonòmic

Títol	Foment de la recerca participativa i de la innovació digital i democràtica a través de laboratoris ciutadans
Resum	El present projecte consisteix en fomentar la innovació digital i democràtica, entesa aquesta com el conjunt de processos d'experimentació, recerca i acció política i tecnològica, amb caràcter democràtic, orientat a afrontar problemes, necessitats i desitjos de la ciutadania, la ciutat, i les institucions. A través de la UOC es planteja un conjunt d'actuacions dins de diversos objectius: elaborar un marc conceptual i narratiu, foment de la recerca participativa, suport a la capacitació, desenvolupar ecosistemes d'innovació digital i democràtica i promoure models de democràcia deliberativa i comunicació política en xarxa.
Investigador principal	Calleja López, Antonio
Tipus	Recerca Contractada
Entitat finançadora	Ajuntament de Barcelona
Data d'inici/ Data de fi	01/01/2020 - 31/12/2022
Finançament rebut per la UOC	0,00 €

Títol	Anàlisi de l'enquesta sobre Bretxa Digital de l'Hospitalet de Llobregat 2022
Resum	
Investigador principal	Fernández-Ardèvol, Mireia
Tipus	Recerca Contractada



Entitat finançadora	Fundació Barcelona Mobile World Capital Foundation
Data d'inici/ Data de fi	01/10/2022 - 31/01/2023
Finançament rebut per la UOC	12.000,00 €

### ***Tesis dirigides***

Títol	Democratising and Enlightening? Investigating the Role of Social Media in The Democratisation of the Public Sphere, Political Deliberation and Public Opinion
Autor	TERREN, L.
Director/a	CLUA, A.M.,BORGE, R.

### ***Altres documents***

PEINE, A.; FERNÁNDEZ-ARDÈVOL, M.; LOOS, E.; ROSALES, A.; BLANCHE, D. (2022). "The interrelatedness of digital practices and social connectedness: A study on older people's smartphone use". ISBN 1569-1101.

### ***Estades d'investigadors de la universitat en altres centres***

Nom de l'investigador	SUÁREZ, S.P.
Descripció	Postdoctoral research stay at the Chaire Hoover Louvain-La-Neuve in Economic and Social Ethics - Université catholique de Louvain (Belgium). Funded by the Full Hoover Post-doctoral Fellowship in Economic and Social Ethics 2020
Centre extern	Chaire Hoover Louvain-La-Neuve in Economic and Social Ethics - UCLouvain
País	BELGICA
Data d'inici/ Data de fi	01/02/2022 - 30/04/2022

**Participació en comitès científics**

Nom de l'investigador	BORGE, R.
Títol	Membre de la Comissió de Doctorat del Programa de Doctorat en Societat de la Informació i el Coneixement
Tipus de participació	Membre
Data d'inici/ Data de fi	09/02/2009 - En curs

### 4.3.3. Comunicació i cultura digital. MEDIACCIONS

# Comunicació i cultura digital. MEDIACCIONS

#### *Personal investigador*

INVESTIGADOR PRINCIPAL	SAN CORNELIO ESQUERDO, Gemma
INVESTIGADORS	ARDÈVOL PIERA, Elisenda FOGLIA ROMERO, Efrain GARCIA SANTAMARIA, Sara MASSAGUER BUSQUETA, Lluc ROIG TELO, Antoni SORIANO GÓMEZ, Ezequiel UDENZE, Silas
COL·LABORADORS EXTERNS	LANZENI, Debora MAZZEO, Arianna

#### *Taula general de resultats*

Tipologia	Total
Articles científics	6
Llibres	1
Capítols de llibres	3
Comunicacions i participacions en congressos	9
Tesis dirigides	0
Altres documents	0
Altres activitats	8

## Producció científica

### Articles científics

MARTORELL, S.; ARDÈVOL, E.; SAN CORNELIO, G. (2022). "New species in the Mediterranean: a visual essay on human impact on biodiversity". *Visual Studies* . Vol. (37). Núm. (3). Pàg. 207 - 211. ISSN: 1472-586X. DOI: 10.1080/1472586X.2022.2090129.

SAN CORNELIO, G.; HOFMAN, V.Y.; ARDÈVOL, E.; SIVERA, S. (2022). "Creativity and stop motion futures: learning to build stories collaboratively [Creatividad y futuros en stop motion: aprendiendo a construir historias colaborativamente]". *Arte, Individuo y Sociedad*. Vol. (34). Núm. (1). Pàg. 369 - 388. ISSN: 1131-5598. DOI: 10.5209/aris.74339.

SAN CORNELIO, G.; ROIG, A. (2022). "'Storytelling', social media and life stories ['Storytelling', xarxes socials i històries de vida='Storytelling', redes sociales e historias de vida]". *BiD:Textos universitaris de biblioteconomia i documentació*. Núm. (48). Pàg. 1 - 4. ISSN: 1575-5886. DOI: 10.1344/bid2022.48.12.

SAN CORNELIO, G.; ROIG, A.; FOGLIA, E. (2022). "The timeline as a tool for visualization and co-design of stories [La línea de tiempo como herramienta de visualización y co-diseño de historias]". *Revista Kepes*. Vol. (19). Núm. (26). Pàg. 507 - 541. ISSN: 1794-7111. DOI: 10.17151/kepes.2022.19.26.16.

GARCIA, S. (2022). "Caring Ecologies of the New Right and Left: Populist Performances of Care During the Pandemic". *Media and Communication*. Vol. (10). Núm. (4). Pàg. 224 - 235. ISSN: 2183-2439. DOI: 10.17645/mac.v10i4.5842.

UDENZE, S.; UGOALA, B. (2022). "The Coronavirus Health Crisis, Social Media, and Online Health Information Seeking Behaviour of Older Adults in Nigeria". *Türkiye İletişim Araştırmaları Dergisi / Turkish Review of Communication Studies*. Núm. (41). Pàg. 23 - 37. ISSN: 2630-6220. DOI: 10.17829/turcom.1049246.

### Llibres

SORIANO, E.; MARCO, E. (2022). *85 libros 78 películas*. BARCELONA. Ediciones La Escocesa. ISBN: 978-84-123295-6-8.

### Capítols de llibres

MASSAGUER, L.; RIBERA, M.; ALCARAZ, R.; SATORRAS, R.M.; SALSE, M.; COSTA, M.; TÈRMENS, M.; CENTELLES, M. (2022). "Accessibility in Spanish Universities, evaluation through their policies: Communications about accessibility during COVID-19". A: ALBIOLS.; BALDASSARRIS.; GALLARDOJ.;

HERNANDEZS.; LACUESTAR.; REYESA.. Interacción '22: Proceedings of the XXII International Conference on Human Computer Interaction. New York, NY. Association for computing machinery. Pàg. 1 -5. ISBN: 978-1-4503-9702-5. DOI: 10.1145/3549865.3549892.

FOGLIA, E. (2022). "The Internet Hijacked by Big Tech - Platformization in Today's Hyperconnected World". A: HODZICE.; LINNO.M.; MLINARECJ.; SIMUNOVICL.. Arc-hive: Case Studies and Life as an Object. Zagreb. KONTEJNER. Pàg. 88 -97. ISBN: 978-953-7985-11-0.

SORIANO, E. (2022). "Internet vernacular creativity. Vaporwave, counterculture and copyright". A: ALSINAP.; MORE.; SOLER-ADILLONJ.; TESCONIS.; VILÀI.. ISEA2022 Barcelona Proceedings. 27 International Symposium on Electronic Art . BARCELONA. Universitat Oberta de Catalunya. Pàg. 565 -570. ISBN: 978-84-08-47459-2.

### ***Comunicacions i participacions en congressos***

FOGLIA, E. (2022). "Interacciones digitales, activismo ciudadano y tecnologías en red". A: *Jornadas Ideas Digitales Barcelona*. Hospitalet De Llobregat (L'), 06 - 07 de Abril.

FOGLIA, E. (2022). "" Transferencia en la investigación, de la praxis a la academia. Cosas buenas, cosas malas y otras peores " ". A: *Jornada Estrategias de desarrollo curricular en la Investigación Artística*. Barcelona, 06 de Maig.

FOGLIA, E. (2022). "Com funciona el mercat de les telecomunicacions? Reptes de futur per a la construcció d'alternatives transformadores.". A: *ESCOLA de Som Connexió*. Som Connexió. Barcelona, 04 de Novembre.

FOGLIA, E. (2022). "Xarxa de Ràdios Comunitàries de Barcelona". A: *SAX2022, les jornades comunitàries anuals de guifi-net*. Fundació Guifi.net. Madrid, 04 - 06 de Novembre.

FOGLIA, E. (2022). "The socio-cultural impact of podcasts and online platforms focused on communities of practice". A: *Building a European Cultural Backbone. FEDERATION OF CIVIL SOCIETY MEDIA INFRASTRUCTURES - LABS & CONFERENCE at Wissensturm / Linz, Austria.. Cultural Broadcasting Archive*. Linz, 23 - 28 de Maig.

FOGLIA, E. (2022). "La ràdio com eina per a l'enfortiment comunitari". A: *Desenvolupament Comunitari del Grau d'Educació Social*. Barcelona, 26 de Octubre.

MASSAGUER, L.; SAN CORNELIO, G.; CREUS, A.S. (2022). "Retos para la evaluación online de estudios de diseño". A: *VIII Congreso en innovación educativa y docencia en red*. Valencia, 06 - 08 de Juliol.

MARTORELL, S.; SAN CORNELIO, G.; ROIG, A. (2022). ""Visualidades mediáticas y narrativas medioambientales"". A: *I Congreso Internacional de Comunicación para la Transición Ecológica y la Economía Azul*. Castellon De La Plana, 29 de noviembre -01 de Deseembre.

ROIG, A.; SAN CORNELIO, G.; MARTORELL, S. (2022). ""Historias, imaginación y futuros posibles en la comunicación medioambiental ante la emergencia climática"". A: *I Congreso Internacional de Comunicación para la Transición Ecológica y la Economía Azul*,. Castellon De La Plana, 29 de noviembre -01 de Deseembre.

## Projectes

### Projectes de recerca competitiu

#### Àmbit autonòmic

Títol	Dissenyem per una cultura digital crítica
Resum	<p>Dissenyem per una cultura digital crítica té com a objectiu principal la formació, també anomenada alfabetització digital, per tal que els infants aprenguin a desinvolde's en l'ús les diferents tecnologies però amb una visió crítica. Això s'alinea amb els Objectius de Desenvolupament Sostenible, d'una manera més concreta al 4, centrat en una Educació de qualitat, i de manera subsidiària amb el 5é (igualtat de gènere) i el 13é (acció pel clima).</p> <p>La finalitat global de la proposta és l'experimentació creativa i el co-disseny orientat a millorar la cohesió i la inclusió social, fomentar valors socials i culturals, així treballar com noves formes de participació i inclusió, així com fomentar valors de civisme i convivència intercultural, promoure la igualtat tot estimulant l'apoderament individual i col·lectiu en relació a la presa de posició sobre temes que els interessin als infants i adolescents, com és tot el que té relació amb l'ús de les tecnologies i les xarxes.</p>
Investigador principal	San Cornelio Esquerdo, Gemma
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	Ajuntament de Barcelona
Data d'inici/ Data de fi	01/01/2022 31/12/2022
Finançament rebut per la UOC	9.800,00 €

### **Activitats de difusió científica organitzades des de la universitat**

Nom de l'investigador	FOGLIA, E.
Descripció	Escuela en residencia. Educación y cultura en el Raval
Data d'inici/ Data de fi	21/09/2021 - 18/01/2022

### **Participació en comitès científics**

Nom de l'investigador	SAN CORNELIO, G.
Títol	Revista acadèmica de Cine L'Atalante
Tipus de participació	Avaluador
Data d'inici/ Data de fi	06/2013 - En curs

Nom de l'investigador	SAN CORNELIO, G.
Títol	International Journal of Communication
Tipus de participació	Avaluador
Data d'inici/ Data de fi	12/2013 - En curs

Nom de l'investigador	SAN CORNELIO, G.
Títol	Comité Editorial de la revista Artnodes
Tipus de participació	Membre
Data d'inici/ Data de fi	2007 - En curs

Nom de l'investigador	SAN CORNELIO, G.
Títol	JOURNAL OF DESIGN PROCESSES

	(avaluador d'articles, peer review)
Tipus de participació	Avaluador
Data d'inici/ Data de fi	06/11/2016 - En curs

Nom de l'investigador	SAN CORNELIO, G.
Títol	Revista acadèmica International Journal of Cultural Studies
Tipus de participació	Avaluador
Data d'inici/ Data de fi	2014 - En curs

Nom de l'investigador	FOGLIA, E.
Títol	International Panel Committee (IPC) of the 27th International Symposium on Electronic Art (ISEA2022 Barcelona)
Tipus de participació	Organitzador
Data d'inici/ Data de fi	10/06/2022 - 16/06/2022

Nom de l'investigador	FOGLIA, E.
Títol	Workshops Chair of the 27th International Symposium on Electronic Art (ISEA2022 Barcelona)
Tipus de participació	Director
Data d'inici/ Data de fi	10/06/2022 - 16/06/2022



#### 4.3.4. Digital Business Research Group. DigiBiz

## Digital Business Research Group. DigiBiz

### *Personal investigador*

INVESTIGADOR PRINCIPAL	RODRÍGUEZ ARDURA, Inma
INVESTIGADORS	AMMETLLER MONTES, Gisela BARAZA SÁNCHEZ, Xavier ESCOBAR RIVERA, Dalilis HERZALLAH, Doaa Am LLADÓS MASLLORENS, Josep MESEGUER ARTOLA, Antoni PACHECO BERNAL, M. Carmen RAMOS DE LUNA, Iviane RIMBAU GILABERT, Eva RUIZ DOTRAS, Elisabet SABADELL I BOSCH, M.Mar

### *Taula general de resultats*

Tipologia	Total
Articles científics	17
Llibres	0
Capítols de llibres	3
Comunicacions i participacions en congressos	9
Tesis dirigides	1
Altres documents	0
Altres activitats	15

## Producció científica

### Articles científics

LLADÓS, J.; RUIZ, E. (2022). "Are women's entrepreneurial intentions and motivations influenced by financial skills?". *International Journal of Gender and Entrepreneurship*. Vol. (14). Núm. (1). Pàg. 69 - 94. ISSN: 1756-6266. DOI: 10.1108/IJGE-01-2021-0017.

RUIZ, E.; LLADÓS, J. (2022). "Entrepreneurial Self-Efficacy and Financial and Calculation Skills can Shape Different Profiles of Venture Intentions". *Journal of Entrepreneurship*. Vol. (31). Núm. (1). Pàg. 153 - 183. ISSN: 0971-3557. DOI: 10.1177/09713557211069319.

FU, Q.; RODRÍGUEZ, I.; MESEGUER, A.; WU, P. (2022). "Self-disclosure during the COVID-19 emergency: Effects of narcissism traits, time perspective, virtual presence, and hedonic gratification". *Computers in Human Behavior*. Vol. (130). Pàg. 1 - 12. ISSN: 0747-5632. DOI: 10.1016/j.chb.2021.107154.

LLADÓS, J. (2022). "La formació dual a Catalunya: una perspectiva laboral". *Revista Econòmica de Catalunya*. Núm. (85). Pàg. 63 - 70. ISSN: 1135-819X.

CANALS, A.; CUGUERÓ, N.; FITÓ, A.; LAMOLLA, L.; LLADÓS, J.; SERRADELL, E.; SUAUA, P. (2022). "La transformació de la empresa: Fites i retes que han marcat la gestió empresarial en els darrers vint-i-cinc anys". *Oikonomics. Revista d'economia, empresa i societat*. Pàg. 1 - 10. ISSN: 2339-9546.

BARAZA, X.; GIMÉNEZ, J.; PEY, A.; RUBIALES, M. (2022). "Lessons learned from the Barracas accident: Ammoniumnitrate explosion during road transport". *Process Safety Progress*. Vol. (41). Núm. (3). Pàg. 519 - 530. ISSN: 1066-8527. DOI: 10.1002/prs.12396.

ESCOBAR, D.; ÁLVAREZ, F.; CANALS, A.; CERDÁN, M.; CUGUERÓ, N.; FITÓ, A.; LAMOLLA, L.; LLADÓS, J.; SERRADELL, E.; SERRADELL, E.; SUAUA, P. (2022). "Fets i reptes que han marcat la gestió empresarial en els darrers 25". *Oikonomics. Revista d'economia, empresa i societat*. Vol. (17). ISSN: 2339-9546.

LIÉBANA, F.; KALINIC, Z.; RAMOS, I.; MARINKOVIC, V. (2022). "A holistic analysis of Near Field Communication mobile payments: An empirical analysis". *International Journal of Mobile Communications*. Vol. (20). Núm. (6). Pàg. 703 - 726. ISSN: 1470-949X. DOI: 10.1504/IJMC.2022.10038347.

BARAZA, X.; CUGUERÓ, N. (2022). "Immigration and occupational accidents: A comparative study of accident severity among foreign and Spanish citizens in the agricultural sector". *Spanish Journal of Agricultural Research*. Vol. (20). Núm. (3). Pàg. 1 - 13. ISSN: 1695-971X. DOI: 10.5424/sjar/2022203-18792.

MORALES, S.; GARAY, L.A.; CORRONS, A.F.; PACHECO, M.C. (2022). "The antecedents of entrepreneurial behaviour in the creation of platform economy initiatives: An analysis based on the decomposed theory of planned behaviour". *Heliyon*. Vol. (8). Núm. (10). Pàg. 1 - 14. ISSN: 2405-8440. DOI: 10.1016/j.heliyon.2022.e11078.

RIMBAU, E.; LLADÓS, J.; MESEGUER, A.; SABADELL, M.M. (2022). "Què necessito saber per facilitar l'smart working en la meva organització?". *Oikonomics. Revista d'economia, empresa i societat*. Núm. (19). Pàg. 1 - 7. ISSN: 2339-9546. DOI: 10.7238/o.n19.2222.

SABADELL, M.M. (2022). "Teletreball en evolució: una aproximació narrativa". *Oikonomics. Revista d'economia, empresa i societat*. Núm. (19). Pàg. 1 - 7. ISSN: 2339-9546. DOI: 10.7238/o.n19.2222.

RIMBAU, E. (2022). "Persones i organitzacions davant de les "noves?" maneres de treballar". *Oikonomics. Revista d'economia, empresa i societat*. Núm. (19). ISSN: 2339-9546. DOI: <https://doi.org/10.7238/o.n19.2226>.

LLADÓS, J. (2022). "QUI TÉ POR DELS ROBOTS?". *Informatiu de l'Economista*. Núm. (180). ISSN: 2385-5983.

HERZALLAH, D.A. (2022). "Instagram Commerce: nuevo canal de venta del futuro". *Nova Ciencia*. ISSN: 1888-5292.

FARHAT, K.; ASLAM, W.; MOKHTAR, S.S.M.; RAMOS, I. (2022). "A Forgotten Tale of Lurking Engagement and Social Media-Based Brand Communities". *Journal of Internet Commerce*. ISSN: 1533-2861. DOI: 10.1080/15332861.2022.2080416.

GARAY, L.A.; LLADÓS, J.; MESEGUER, A.; MORALES, S. (2022). "Analyzing the influence of short-term rental platforms on housing affordability in global urban destination neighborhoods". *Tourism and Hospitality Research*. Pàg. 1 - 18. ISSN: 1467-3584. DOI: 10.1177/14673584211057568.

## Capítols de llibres

RIMBAU, E.; PASAMAR, S. (2022). "New forms of work". A: SANTANAM.; VALLER.. *New Directions in the Future of Work*. Bingley. Emerald. Pàg. 55 -76. ISBN: 9781800712997.

MANRESA, A.; ESCOBAR, D.; BIKFALVI, A.; AKHMEDOVA, A. (2022). "Economía colaborativa y calidad percibida: Una mirada al estado del arte". A: CASADESÚSM.; COTSS.. *La calidad en el consumo colaborativo: presente y futuro*. GIRONA. Documenta Universitaria. Pàg. 15 -27. ISBN: 978-84-9984-596-8.

ESCOBAR, D.; MANRESA, A. (2022). "Patient experience in health care services. A gender perspective". A: CASADESÚSM.; COSTAA.; DOMINGUESP.; MARIMONF.; PIRESA.R.; SAMPAIOP.; SARAIVAP.. *Proceedings book of the 5th International Conference on Quality Engineering and*

Management, 2022. Braga. International Conference on Quality Engineering and Management .  
Pàg. 471 -489. ISBN: 978-989-54911-1-7 .

### **Comunicacions i participacions en congressos**

AMMETLLER, G.; RODRÍGUEZ-ARDURA, I. (2022). "Millor no ficar-se en problemes: una iniciativa per ajudar l'estudiantat a evitar el plagi i augmentar la seva autonomia en l'assignatura ". A: *I Jornada d'Innovació en Docència i Aprenentatge en Línia. #UOC2TheFuture*. eLearning Innovation Center (eLinC). Barcelona, 02 de Juny.

ANDREU, L.; BIGNÉ, E.; CURRÁS, R.; DÍAZ, A.; RODRÍGUEZ, I.; SÁNCHEZ, I. (2022). "Desmitificando el influencer marketing: el papel del estilo narrativo en la persuasión a través de social media". A: *33rd International Marketing Conference AEMARK 2022*. Valencia, 07 - 09 de Setembre.

HERZALLAH, D.A. (2022). "Estudio de los Patrones visuales del usuario a las marcas de moda en Instagram Commerce. ". A: *IV Congreso Iberoamericano de Jóvenes Investigadores en Economía y Empresa (AJICEDE)*. Cordoba, 14 - 16 de Diciembre.

HERZALLAH, D.A. (2022). "13 años de investigaciones sobre comercio social: Un análisis bibliométrico. ". A: *IV Congreso Iberoamericano de Jóvenes Investigadores en Economía y Empresa (AJICEDE)*. Cordoba, 14 - 16 de Diciembre.

HERZALLAH, D.A. (2022). "An Eye Tracking Study Based on Demographic Characteristics And User Experience With Brand Types In Social Commerce. ". A: *33rd International Marketing Conference AEMARK*. Valencia, 07 - 09 de Setembre.

HERZALLAH, D.A. (2022). "¿Compras En Redes Sociales? Análisis De La Impulsividad En La Aceptación De Instagram Commerce y Del Efecto Moderador De La COVID-19.". A: *XXXI Congreso De ACEDE*. Barcelona, 19 - 22 de Juny.

HERZALLAH, D.A. (2022). "Exploring Research Trends of Social Commerce: A Bibliometric Analysis From 2008-2021. ". A: *XXXI Congreso De ACEDE*. Barcelona, 19 - 22 de Juny.

HERZALLAH, D.A. (2022). " ¿Compras En Redes Sociales? Análisis De La Intención De Compra En Instagram Y Del Efecto Moderador Genero, Edad y Experiencia?". A: *I Workshop de Investigación Facultad de Ciencias Económicas y Empresariales UGR*. Granada, 20 - 21 de Gener.

RIMBAU, E. (2022). "¿Hemos aprendido a teletrabajar?". A: *Podcast Despacho 42*. Estudis d'Informàtica, Multimèdia i Telecomunicació (UOC). Barcelona, 28 de Octubre.

## Projectes

### Projectes de recerca competitiu

#### àmbit internacional

Títol	Building Capacity for Inclusive Education in Digital Environments
Resum	In this project (under the Erasmus+ programme), we develop a research-based inclusive excellence toolkit, consisting of separate building blocks for teachers to develop inclusive online education that is tailored to specific phases, aspects, and contexts of inclusion. The project will offer around 150 educators the ability to further develop strategies that work against the social reproduction of in digital settings.
Investigador principal	Rodríguez Ardura, Inma
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	European Commission
Data d'inici/ Data de fi	01/03/2021 - 28/02/2023
Finançament rebut per la UOC	37.740,00 €

Títol	Smart working and open learning
Resum	WorkingSmart builds on a strategic partnership between business and education to broaden the skill set of HR managers in public and private organizations, including owners and managers in micro and small companies. The innovative training proposed will empower them to be capable of creating environments conducive to smart working by enhancing management of diversity within and amongst organizations across Europe, promoting the values and removing the risks associated with remote working.
Investigador principal	Rimbau Gilabert, Eva
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern

Entitat finançadora	European Commission
Data d'inici/ Data de fi	01/11/2021 - 31/10/2023
Finançament rebut per la UOC	40.960,00 €

### ***Tesis dirigides***

Títol	How interactivity and advocacy facilitate customer value co-creation behaviour in Instagram: micro-perspective of unplanned, voluntary usage
Autor	GUTIÉRREZ, R.
Director/a	RODRÍGUEZ, I.,MESEGUER, A.

### ***Participació en comitès científics***

Nom de l'investigador	RIMBAU, E.
Títol	Personnel Review
Tipus de participació	Avaluador
Data d'inici/ Data de fi	2013 - En curs

Nom de l'investigador	RUIZ, E.
Títol	International Journal of Economics and Finance
Tipus de participació	Avaluador
Data d'inici/ Data de fi	2013 - En curs

Nom de l'investigador	RODRÍGUEZ, I.
Títol	Innovar: Revista de Ciencias Administrativas y Sociales, Panel of reviewers

Tipus de participació	Avaluador
Data d'inici/ Data de fi	01/01/2009 - En curs

Nom de l'investigador	RODRÍGUEZ, I.
Títol	Journal of Theoretical and Applied Electronic Commerce Research
Tipus de participació	Avaluador
Data d'inici/ Data de fi	01/01/2006 - En curs

Nom de l'investigador	RUIZ, E.
Títol	AASCIT Education Journal
Tipus de participació	Avaluador
Data d'inici/ Data de fi	01/01/2015 - En curs

Nom de l'investigador	RODRÍGUEZ, I.
Títol	Behaviour & Information Technology
Tipus de participació	Avaluador
Data d'inici/ Data de fi	01/06/2016 - En curs

Nom de l'investigador	RODRÍGUEZ, I.
Títol	Internet Research
Tipus de participació	Avaluador
Data d'inici/ Data de fi	01/11/2016 - En curs

Nom de l'investigador	RODRÍGUEZ, I.
-----------------------	---------------

Títol	Online Information Review
Tipus de participació	Avaluador
Data d'inici/ Data de fi	01/07/2016 - En curs

Nom de l'investigador	RODRÍGUEZ, I.
Títol	Journal of Services Marketing
Tipus de participació	Avaluador
Data d'inici/ Data de fi	09/03/2014 - En curs

Nom de l'investigador	RODRÍGUEZ, I.
Títol	Telematics and Informatics
Tipus de participació	Avaluador
Data d'inici/ Data de fi	01/01/2017 - En curs

Nom de l'investigador	RIMBAU, E.
Títol	Consell Científic, Future for Work Institute
Tipus de participació	Membre
Data d'inici/ Data de fi	01/03/2017 - En curs

Nom de l'investigador	RODRÍGUEZ, I.
Títol	Journal of Theoretical and Applied Electronic Commerce Research, Co-editor
Tipus de participació	Altres
Data d'inici/ Data de fi	14/06/2018 - En curs



Nom de l'investigador	RODRÍGUEZ, I.
Títol	Sustainability, Comitè editorial
Tipus de participació	Membre
Data d'inici/ Data de fi	10/04/2019 - En curs

Nom de l'investigador	RODRÍGUEZ, I.
Títol	Behaviour & Information Technology, Editora associada
Tipus de participació	Altres
Data d'inici/ Data de fi	01/10/2019 - En curs

### ***Premis i reconeixements***

Nom de l'investigador	RODRÍGUEZ, I.
Títol	Economista de l'Estat espanyol rellevant dels segles XVIII, XIX i XX
Tipus de mèrit	Premi
Data d'inici/ Data de fi	12/2022 - En curs

#### 4.3.5. Digital Commons. DIMMONS

## Digital Commons. DIMMONS

### *Personal investigador*

INVESTIGADOR PRINCIPAL	FUSTER MORELL, Mayo
INVESTIGADORS	CASADELLÀ CUNILLERA, Griselda ESPELT RODRIGO, Ricard GALAN JULVE, Susana Maria GARCIA MATEU, Adrià GUADIÁN ORTA, Carlos OROZCO JOAN, Laia RAMIS MACKAY, Sara RENAU CANO, Melissa SANCHEZ MARCHAN, Beatriz Elvira SENABRE HIDALGO, Enric VEGA RODRÍGUEZ, Nuria
COL·LABORADORS EXTERNS	ARROYO MOLINER, Liliana BALLESTRINI, Mara MANJÓN PLAZA, Mireia REGUERO JIMÉNEZ, Núria ROCAS ROYO, Marc SORO, Elsa VALERO ESTEBAN, Nuria

## Taula general de resultats

Tipologia	Total
Articles científics	3
Llibres	0
Capítols de llibres	3
Comunicacions i participacions en congressos	1
Tesis dirigides	7
Altres documents	1
Altres activitats	0

## Producció científica

### Articles científics

FUSTER, M.; SENABRE, E. (2022). "Co-creation applied to public policy: a case study on collaborative policies for the platform economy in the city of Barcelona". *CoDesign*. Vol. (18). Núm. (3). Pàg. 378 - 397. ISSN: 1571-0882. DOI: 10.1080/15710882.2020.1854313.

FUSTER, M. (2022). "The gender of the platform economy". *Internet Policy Review*. Vol. (11). Núm. (1). Pàg. 1 - 27. ISSN: 2197-6775. DOI: 10.14763/2022.1.1620.

HOSEINI, M.; SENABRE, E.; HORBACH, S.P.; GÜTTINGER, S.; PENDERS, B. (2022). "Messing with Merton: The intersection between Open Science practices and Mertonian values". *Accountability in Research*. ISSN: 1545-5815. DOI: 10.1080/08989621.2022.2141625.

### Capítols de llibres

RUSSO, A.P.; SORO, E.; SCARNATO, A. (2022). "Is another tourism possible? Shifting discourses in Barcelona's tourism politics". A: VAN DER BORGJ.. *A Research Agenda for Urban Tourism*. Cheltenham. Edward Elgar Publishing Limited. Pàg. 257 -279. ISBN: 9781789907391. DOI: 10.4337/9781789907407.00021.

FUSTER, M.; ESPELT, R.; VEGA, N. (2022). "The digitalization of social economy. The case of the city of Barcelona [La digitalización de la economía social. El caso de la ciudad de Barcelona]". 33º Congreso Internacional del CIRIEC. Nuevas dinámicas mundiales en la era post-Covid; desafíos para la economía pública, social y cooperativa. VALENCIA. CIRIEC. Pàg. 1 -24. ISBN: 978-84-122791-6-0.

FUSTER, M.; ESPELT, R.; VEGA, N. (2022). "Prácticas de género en el emprendeduría social de Barcelona: Comparativa entre sectores digital feminista, agroecología y economía colaborativa". IV Congreso Internacional de Ciencia, Feminismo y Masculinidades. CICFEM 2022. Libro de Actas. VALENCIA. CICFEM. Pàg. 95 -98. ISBN: 978-84-09-48156-9.

### ***Comunicacions i participacions en congressos***

FUSTER, M.; ESPELT, R.; VEGA, N. (2022). "Prácticas de género en el emprendeduría social de Barcelona: Comparativa entre sectores digital feminista, agroecología y economía colaborativa". A: *IV Congreso Internacional de Ciencia, Feminismo y Masculinidades (CICFEM)*. Universidad de Valencia; Centro de formación de postgrado\; Universidad Politécnica de Valencia; Universidad Internacional de Valencia; Instituto de las Mujeres; Grup de dones SHEREZADE; Grup Tagore d'Homes en Diàleg; Asociación Universitaria Ciencia, Feminismo y Masculinades; Ingenio CSIC - UPV. Valencia, 04 - 05 de Març.

### ***Projectes***

#### **Projectes de recerca competitiu**

##### **àmbit internacional**

Títol	Platform Labour in Urban Spaces: Fairness, Welfare, Development
-------	---

Resum	<p>PLUS aims to address the main features of the platform economy's impact on work, welfare and social protection through a ground-breaking trans-urban approach. The project focuses on this specific and meaningful segment of the so-called Industry 4.0 revolution because it summarizes all main opportunities and challenges for the future of work, social innovation and a fair growth. The platform economy, indeed, is emerging as a strategic sector in terms of application of digital technologies, business investments and new jobs. The project's goal is to sketch a picture of such transformations proposing an innovative approach that identifies urban dimension as fundamental stage for measuring and evaluating social and economic impact of these innovations and for building more inclusive policies. In this way, PLUS will contribute to fill a gap both in understanding and tackling challenges posed by digitization of labour. PLUS frames a ground-breaking grid of investigation that intertwines four disruptive platforms (AirBnb, Deliveroo, Helpling and Uber) and seven European cities (Barcelona, Berlin, Bologna, Lisbon, London, Paris, Tallinn). Project website <a href="https://project-plus.eu/">https://project-plus.eu/</a>.</p>
Investigador principal	Fuster Morell, Mayo
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	European Commission
Data d'inici/ Data de fi	01/01/2019 - 31/03/2022
Finançament rebut per la UOC	268.332,00 €

### Àmbit nacional

Títol	Gender equality qualities of the platform economy. A framework of analysis.
Resum	<p>The project's general aim is to investigate the interplay between PE and gender from an intersectional perspective, considering the diverse impact it might have depending on platform model (in terms of governance, economical, and technological dimensions), and how far regulations and policy in the PE could favour gender equality.</p>
Investigador principal	Fuster Morell, Mayo

Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	MINISTERIO DE CIENCIA, INNOVACIÓN Y UNIVERSIDADES
Data d'inici/ Data de fi	01/09/2021 - 31/08/2024
Finançament rebut per la UOC	131.328,00 €

### ***Tesis dirigides***

Títol	Riders: Working rights in platform economy. PhD Programme on the Information and Knowledge Society.
Autor	RENAU, M.
Director/a	FUSTER, M.

Títol	Citizens science for public policy. Open University of Catalonia, UOC (Spain). PhD Programme.
Autor	CIGARINI, A.
Director/a	FUSTER, M.

Títol	Public policies and quadruple helix innovation.
Autor	FRÍAS, S.
Director/a	FUSTER, M.

Títol	Design for Policy on Housing.
Autor	GARCIA I MATEU, A.
Director/a	FUSTER, M.

Títol	Sharing City and Citizen Engagement.
Autor	VIDAL, V.E.
Director/a	FUSTER, M.

Títol	Communication for the Commons - An action-research approach to the "Other Economies" in Portugal and Catalonia.
Autor	MOREIRA, S.
Director/a	FUSTER, M.

Títol	Models and public policies to promote gender-egalitarian platforms: The case of the MatchImpulsa, a programme for the transversally feminist digitalisation of the social economy in Barcelona.
Autor	VEGA, N.
Director/a	FUSTER, M.

### ***Altres documents***

ESPELT, R.; CIRERA, F. (2022). "Nit de pedra seca". Copons. ISBN 978-84-09-44805-0.

#### 4.3.6. Disseny d'espais educatius des de l'evidència científica. Smart Classroom Project

## Disseny d'espais educatius des de l'evidència científica. Smart Classroom Project

### *Personal investigador*

INVESTIGADOR PRINCIPAL	BAUTISTA PÉREZ, Guillermo
INVESTIGADORS	CASANOVAS BAYO, Maria LÓPEZ COSTA, Marta
COL·LABORADORS EXTERNS	ESCOFET ROIG, Anna

### *Taula general de resultats*

Tipologia	Total
Articles científics	1
Llibres	0
Capítols de llibres	0
Comunicacions i participacions en congressos	1
Tesis dirigides	0
Altres documents	0
Altres activitats	0



## Producció científica

### Articles científics

BAUTISTA, G.; RUBIO, M.J.; SÁNCHEZ-MARTÍ, A. (2022). "Towards smart learning spaces in Catalan schools: teachers' perceptions of change". *Learning Environments Research*. Vol. (25). Núm. (1). Pàg. 199 - 215. ISSN: 1387-1579. DOI: 10.1007/s10984-021-09357-y.

### Comunicacions i participacions en congressos

LÓPEZ, M. (2022). "DISEÑO Y HERRAMIENTAS DIGITALES DE CURSOS ONLINE". A: *II FORO INTERNACIONAL DE EXPERIENCIAS EDUCATIVAS INNOVADORAS*. 13 - 14 de Octubre.

### Projectes

#### Projectes de recerca competitiu

##### Àmbit nacional

Títol	El tercer maestro en la era digital. Análisis de la relación entre espacios escolares innovadores, prácticas docentes y resultados de aprendizaje
Resum	El proyecto de investigación busca demostrar la relación positiva que tienen los espacios escolares innovadores en el cambio metodológico, la mejora de la experiencia de aprendizaje y sus resultados. Para ello se plantea una investigación interdisciplinar de métodos mixtos, que se desarrollará durante 3 años. Se iniciará con la detección de centros educativos españoles que hayan realizado procesos de cambio y organización de espacios de aprendizaje innovadores, con un posterior estudio por encuesta para conocer sus prácticas educativas y la obtención de los indicadores que caracterizan los espacios escolares innovadores.
Investigador principal	Bautista Pérez, Guillermo
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	MINISTERIO DE CIENCIA, INNOVACIÓN Y UNIVERSIDADES

Data d'inici/ Data de fi	01/09/2022 - 31/08/2025
Finançament rebut per la UOC	59.530,00 €

### Àmbit autonòmic

Títol	SMART CLASSROOM PROJECT - Innovació Metodològica i Educativa per Dissenyar Nous Espais d'Aprenentatge
Resum	L'objectiu de Smart Classroom Project en la convocatòria d'Innovadors és treballar en la estratègia per la transferència de noves metodologies educatives per repensar i redissenyar espais d'aprenentatge. La innovació de Smart Classroom es fonamenta en les evidències científiques sobre com s'aprèn i com millorar el benestar i l'experiència d'aprenentatge en tots els nivells educatius. La nostra recerca té l'objectiu de millorar el confort (físic i emocional) de tothom (estudiants i docents) als centres educatius. Pretenem guiar les escoles i institucions sobre com dur a terme la millora en la innovació educativa basada en la recerca científica.
Investigador principal	Bautista Pérez, Guillermo
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	Agència de Gestió d'Ajuts Universitaris i de Recerca (AGAUR)
Data d'inici/ Data de fi	01/09/2020 28/02/2022
Finançament rebut per la UOC	84.000,00 €

#### 4.3.7. Dret d'Internet. DDI

## Dret d'Internet.DDI

### *Personal investigador*

INVESTIGADOR PRINCIPAL	XALABARDER PLANTADA, Raquel
INVESTIGADORS	FABRA ABAT, Pere GARCIA ALBERO, Jordi GIL SEATON, Ayllen JIMÉNEZ SERRANÍA, Vanessa MARTÍNEZ ZORRILLA, David PEGUERA POCH, Miquel VILALTA NICUESA, Aura Esther VILASAU SOLANA, Mònica
COL·LABORADORS EXTERNS	CAMACHO CLAVIJO, Sandra CASAS VALLÈS, Ramon NAVAS NAVARRO, Susana SEUBA HERNÁNDEZ, Francesc Xavier

### *Taula general de resultats*

Tipologia	Total
Articles científics	4
Llibres	0
Capítols de llibres	1
Comunicacions i participacions en congressos	0
Tesis dirigides	0
Altres documents	0
Altres activitats	2

## Producció científica

### Articles científics

JIMÉNEZ, V.; PARRA, J.; DE LA PRIETA, F.; CORCHADO, J.M. (2022). "Cryptocurrencies Impact on Financial Markets: Some Insights on Its Regulation and Economic and Accounting Implications". *Lecture Notes in Networks and Systems*. Vol. (320). Pàg. 292 - 299. ISSN: 2367-3370. DOI: 10.1007/978-3-030-86162-9\_29.

PEGUERA, M. (2022). "Spanish transposition of Arts. 15 and 17 of the DSM Directive: an overview of selected issues". *Journal of Intellectual Property Law & Practice*. Vol. (17). Núm. (5). Pàg. 450 - 456. ISSN: 1747-1532. DOI: 10.1093/jiplp/jpac034.

PEGUERA, M. (2022). "The Platform Neutrality Conundrum and the Digital Services Act". *IIC: International Review of Intellectual Property and Competition Law*. Vol. (53). Núm. (5). Pàg. 681 - 684. ISSN: 0018-9855. DOI: 10.1007/s40319-022-01205-7.

XALABARDER, R. (2022). "Transposition of the DSM Copyright Directive 2019/790 in Spain". *Auteurs & Média*. Vol. (2021). Núm. (3). Pàg. 357 - 373. ISSN: 1370-6039.

### Capítols de llibres

VILALTA, A.E. (2022). "Inclusividad en rupturas familiares y TIC: Una mirada nueva hacia los menores". A: DUPLÀT.. *Cuestiones actuales del derecho de familia. Una visión inclusiva e interdisciplinar*. VALENCIA. Tirant Lo Blanc . Pàg. 475 -488. ISBN: 978-84-1130-977-6.

## Projectes

### Projectes de recerca competitiu

#### Àmbit nacional

Títol	Law & Artificial Intelligence
-------	-------------------------------

Resum	<p>The overall objective of the research envisioned in this proposal consists of addressing some aspects of a problem - that of the lack of an adequate legal and policy framework regarding the use of AI technologies - that falls under the Sixth Challenge identified by the Plan Estatal de investigación científica y técnica y de innovación 2017-2020. The Sixth Challenge covers the analysis of the impact of social changes, including the changes in patterns of communication, social relationships, collective and individual behaviour, etc, associated to the digitalization of economy, society and culture. A particularly relevant example of such changes is clearly the emergence of widely used AI systems, whose impact and implications for individuals and for society at large are difficult to ignore.</p>
Investigador principal	Peguera Poch, Miquel; Xalabarder Plantada, Raquel
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	MINISTERIO DE CIENCIA, INNOVACIÓN Y UNIVERSIDADES
Data d'inici/ Data de fi	01/01/2019 - 31/12/2022
Finançament rebut per la UOC	107.380,00 €

Títol	La conciliación del derecho a la protección de datos con el cumplimiento por los poderes públicos del deber de transparencia y de lucha contra la corrupción. Especial consideración de las novedades normativas españolas -estatales y autonómicas- sobre la m
Resum	
Investigador principal	Vilasau Solana, Mònica
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	MINISTERIO DE CIENCIA, INNOVACIÓN Y UNIVERSIDADES
Data d'inici/ Data de fi	01/09/2022 - 31/08/2025
Finançament rebut per la UOC	0,00 €

Títol	El diseño y puesta a disposición de herramientas tecnológicas por parte de la administración de justicia para la promoción de acuerdos entre las partes que contribuyan a contener los litigios jurisdiccionales en el orden civil y administrativo
Resum	
Investigador principal	Vilalta Nicuesa, Aura Esther
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	MINISTERIO DE CIENCIA, INNOVACIÓN Y UNIVERSIDADES
Data d'inici/ Data de fi	01/09/2022 - 31/08/2025
Finançament rebut per la UOC	0,00 €

Títol	Construcción de bases para una digitalización eficiente, legal y garantista de los sistemas de resolución alternativa de litigios de consumo mediante plataformas tecnológicas
Resum	
Investigador principal	Vilalta Nicuesa, Aura Esther
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	MINISTERIO DE CIENCIA, INNOVACIÓN Y UNIVERSIDADES
Data d'inici/ Data de fi	01/09/2022 - 31/08/2025
Finançament rebut per la UOC	0,00 €

### ***Participació en comitès científics***

Nom de l'investigador	FABRA, P.
Títol	CONSELL ACADÈMIC DEL CENTRE D'ESTUDIS DE TEMES CONTEMPORANIS
Tipus de participació	Membre

Data d'inici/ Data de fi	01/09/2004 - En curs
--------------------------	----------------------

Nom de l'investigador	FABRA, P.
Títol	Consell Científic de l'Institut Barcelona d'Estudis Internacionals (IBEI)
Tipus de participació	Membre
Data d'inici/ Data de fi	01/01/2006 - En curs

#### 4.3.8. eGovernança: administració i democràcia electrònica. GADE

## eGovernança: administració i democràcia electrònica. GADE

### *Personal investigador*

INVESTIGADOR PRINCIPAL	BATLLE RUBIO, Albert
INVESTIGADORS	BALCELLS PADULLÉS, Joan BARREDA DÍEZ, Mikel CARDENAL IZQUIERDO, Ana Sofía CERRILLO MARTÍNEZ, Agustí DOMINGO ARNAL, Miguel Angel GALINDO CALDÉS, Ramon MIGLIARI, Wellington MIGLIARI, Wellington PADRÓ-SOLANET GRAU, Albert RICART ANGULO, Joan RONZHYN, Oleksandr TERREN, Ludovic



## Taula general de resultats

Tipologia	Total
Articles científics	14
Llibres	1
Capítols de llibres	9
Comunicacions i participacions en congressos	2
Tesis dirigides	0
Altres documents	0
Altres activitats	5

## Producció científica

### Articles científics

CASTRO,; STROMBACK,J.; ESSER,F.; VAN AELST,P.; DE VREESE,C.; AALBERG,T.; CARDENAL, A.S.; CORBU,N.; HOPMANN,D.N.; KOC-MICHALSKA,K.; MATTHES,J.; SCHEMER,C.; SHEAFER,T.; SPLENDORE,S.; STANYER,J.; STEPINSKA,A.; STETKA,V.; THEOCHARIS,Y. (2022). “Navigating High-choice European Political Information Environments: A Comparative Analysis of News User Profiles and Political Knowledge”. *International Journal of Press/Politics*. Vol. (27). Núm. (4). Pàg. 827 - 859. ISSN: 1940-1612. DOI: 10.1177/19401612211012572.

PADRÓ-SOLANET, A.; BALCELLS, J. (2022). “Media Diet and Polarisation: Evidence from Spain”. *South European Society and Politics*. Vol. (27). Núm. (1). Pàg. 75 - 95. ISSN: 1360-8746. DOI: 10.1080/13608746.2022.2046400.

CARDENAL, A.S.; VICTORIA, M.; MAJO, S.; LACASA, I. (2022). “Assessing the Validity of Survey Measures for News Exposure through Digital Footprints: Evidence from Spain and the UK”. *Political Communication*. Vol. (39). Núm. (5). Pàg. 634 - 651. ISSN: 1058-4609. DOI: 10.1080/10584609.2022.2090038.

CERRILLO, A. (2022). “Digitization in intermediate local governments and the contribution to the Recovery, Transformation and Resilience Plan [La digitalización en los Gobiernos locales intermedios y la contribución al Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia]”. *Cuadernos de*

*Derecho Local*. Núm. (58). Pàg. 30 - 63. ISSN: 1696-0955.

CERRILLO, A.; MORO, M.A. (2022). "El Reglamento de Gobernanza de Datos y su impacto en las Administraciones Públicas". *El Consultor de los Ayuntamientos y de los Juzgados*. Núm. (8). Pàg. 38. ISSN: 0210-2161.

BARREDA, M.; RUIZ, L.M. (2022). "Think tanks and political parties: strategic relevance in Latin America ['Think tanks' y partidos políticos: relevancia estratégica en América Latina]". *IDP. Revista de Internet, derecho y política*. Núm. (36). Pàg. 1 - 16. ISSN: 1699-8154. DOI: 10.7238/idp.v0i36.400673.

ZOIZNER, A.; SHEAFER, T.; CASTRO, L.; AALBERG, T.; CARDENAL, A.S.; CORBU, N.; DE VREESE, C.; ESSER, F.; HOPMANN, D.N.; KOC-MICHALSKA, K.; MATTHES, J.; SCHEMER, C.; SPLENDORE, S.; STANYER, J.; STEPINSKA, A.; STETKA, V.; STRÖMBÄCK, J.; THEOCHARIS, Y.; VAN AELST, P. (2022). "The Effects of the COVID-19 Outbreak on Selective Exposure: Evidence from 17 Countries". *Political Communication*. Vol. (39). Núm. (5). Pàg. 674 - 696. ISSN: 1058-4609. DOI: 10.1080/10584609.2022.2107745.

GALINDO, R. (2022). "Public workforce in Spain's small towns and villages: their specificities and regulatory needs [L'ocupació pública als petits municipis: especificitats i necessitats de regulació=El empleo público en los pequeños municipios: especificidades y necesidades de regulación]". *Revista Catalana de Dret Públic=Revista Catalana de Derecho Público*. Núm. (65). Pàg. 58 - 74. ISSN: 1885-5709. DOI: 10.2436/rcdp.i65.2022.3867.

BORGE, R.; BALCELLS, J.; PADRÓ-SOLANET, A. (2022). "Democratic Disruption or Continuity? Analysis of the Decidim Platform in Catalan Municipalities". *American Behavioral Scientist*. Pàg. 1 - 14. ISSN: 0002-7642. DOI: 10.1177/00027642221092798.

CARDENAL, A.S. (2022). "Social Media and Political Participation: A Review of Vaccari & Valeriani's Outside the Bubble". *European Political Science*. ISSN: 1680-4333. DOI: 10.1057/s41304-022-00392-8.

RONZHYN, O.; CARDENAL, A.S.; BATLLE, A. (2022). "Defining affordances in social media research: A literature review". *Social Media & Society*. Pàg. 1 - 24. ISSN: 2056-3051. DOI: 10.1177/14614448221135187.

MIRANZO, J.; CERRILLO, A.; GALINDO, R.; CASTRO, J. (2022). "Corruption risk analysis in local public procurement: a look at the Àrea Metropolitana de Barcelona". *International Review of Administrative Sciences*. Pàg. 1 - 16. ISSN: 0020-8523. DOI: 10.1177/00208523221126860.

MATTHES, J.; CORBU, N.; JIN, S.; THEOCHARIS, Y.; SCHEMER, C.; VAN AELST, P.; STRÖMBÄCK, J.; KOC-MICHALSKA, K.; ESSER, F.; AALBERG, T.; CARDENAL, A.S.; CASTRO, L.; DE VREESE, C.; HOPMANN, D.; SHEAFER, T.; SPLENDORE, S.; STANYER, J.; STEPINSKA, A.; STETKA, V.; ZOIZNER, A. (2022). "Perceived prevalence of misinformation fuels worries about COVID-19: a cross-country, multi-method investigation". *Information Communication and Society*. Pàg. 1 - 24. ISSN:

1369-118X. DOI: 10.1080/1369118X.2022.2146983.

TERREN, L. (2022). "The role of different "media diets" on the perception of immigration: Evidence from nine European countries". *Communications: The European Journal of Communication Research*. ISSN: 0341-2059. DOI: 10.1515/commun-2021-0108.

## Llibres

CERRILLO, A. (2022). *La administración digital*. CASTILLOS.E.. MADRID. Editorial Dykinson . ISBN: 978-84-1122-217-4.

## Capítols de llibres

CARDENAL, A.S.; CASTRO, L.; SCHEMER, C.; STRÖMBÄCK, J.; STEPINSKA, A.; DE VREESE, C.; VAN AELST, P. (2022). "Divided We Trust?: The Role of Polarization on Rallyaround-the-Flag Effects during the COVID-19 Crisis". A: BLUMLERJ.; VAN AELSTP.. *Political Communication in the Time of Coronavirus*. New York, NY. Routledge. Pàg. 157 -173. ISBN: 9781003170051.

GALINDO, R.; TORT, J.; SANTASUSAGNA, A. (2022). "Administrative boundaries and Covid-19. The case of Catalonia, Spain". A: NUNESC.. *Local Government and the COVID-19 Pandemic. A Global Perspective*. Cham. Springer . Pàg. 247 -275. ISBN: 978-3-030-91111-9978. DOI: 10.1007/978-3-030-91112-6\_10.

GALINDO, R.; VILALTA, M. (2022). "Local Government Response to COVID-19: Some Insights from Spain". A: NUNESC.. *Local Government and the COVID-19 Pandemic. A Global Perspective*. Cham. Springer . Pàg. 227 -245. ISBN: 978-3-030-91111-9. DOI: 10.1007/978-3-030-91112-6\_9.

CERRILLO, A. (2022). "Doce propuestas para la mejora de la regulación de la transparencia en España". A: BERMÚDEZJ.. *La reforma de la regulación de transparencia y buen gobierno en España*. MADRID. Centro de Estudios Políticos y Constitucionales. Pàg. 91 -125. ISBN: 978-84-259-1929-9.

CERRILLO, A. (2022). "La personalización de servicios digitales". A: CASTILLOS.E.; CERRILLOA.. *La administración digital*. MADRID. Editorial Dykinson . Pàg. 311 -342. ISBN: 978-84-1122-217-4.

CERRILLO, A. (2022). "Actividad administrativa automatizada y utilización de algoritmos". A: CASTILLOF.; CASTILLOS.E.; FERNÁNDEZS.; PÉREZJ.M.. *Las políticas de buen gobierno en Andalucía: Digitalización y transparencia*. SEVILLA. Instituto Andaluz de Administración Pública. Pàg. 259 -287. ISBN: 978-84-8333-728-8.

CERRILLO, A. (2022). "L'administració digital en l'àmbit local". A: FUENTESJ.R.; GIFREUJ.. *Règim jurídic dels governs locals de Catalunya. Segona edició ampliada*. VALENCIA. Tirant Lo Blanc . Pàg. 395 -422. ISBN: 9788411135061.

CERRILLO, A. (2022). "Técnicas de racionalización de la contratación (I)". A: FUENTESJ.R.; GIFREUJ..

Esquemas de contratación administrativa. VALENCIA. Tirant Lo Blanc . Pàg. 743 -752. ISBN: 9788411132992.

CERRILLO, A. (2022). “Técnicas de racionalización de la contratación (II)”. A: FUENTESJ.R.; GIFREUJ.. Esquemas de contratación administrativa. VALENCIA. Tirant Lo Blanc . Pàg. 753 -762. ISBN: 9788411132992.

### ***Comunicacions i participacions en congressos***

BALCELLS, J.; BORGE, R.; PADRÓ-SOLANET, A. (2022). “Expanding participatory governance through digital platforms: drivers and obstacles in the implementation of Decidim at the local level”. A: *ECPR Joint Sessions of Workshops*. Edimburg, 19 - 22 de Abril.

PADRÓ-SOLANET, A.; BALCELLS, J.; BORGE, R. (2022). “Voice and deliberation in partisan Twitter-spheres”. A: *8th Conference of the International Journal of Press/Politics*. Loughborough University ; International Journal of Press/Politics. Loughborough, 21 - 23 de Setembre.

### ***Projectes***

#### **Projectes de recerca competitiu**

##### **àmbit internacional**

Títol	Corruption Risk indicators in Emergency
Resum	The project team aims at developing and validating a replicable procedure for computing a CompositeIndicator (CI) of corruption risk in public procurement in time of pandemic, based on a collection and cross-processing of public procurement data.
Investigador principal	Cerrillo Martínez, Agustí
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	European Commission
Data d'inici/ Data de fi	01/12/2021 - 30/11/2023
Finançament rebut per la UOC	52.730,03 €

Títol	The Threats and Potentials of a Changing Political Information Environment
Resum	This project examines how the current changes in the political information environments in European democracies affect the conditions for a healthy democracy and civil society. As a theoretical background we employ the concept of 'political information environment' that includes both the supply and demand of political news and information. Supply refers to the quantity and quality of news and public affairs content provided through traditional and new media sources, demand deals with the amount and type of news and information the public wants or is able to consume.
Investigador principal	Cardenal Izquierdo, Ana Sofía
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	European Commission
Data d'inici/ Data de fi	01/07/2020 - 30/06/2023
Finançament rebut per la UOC	99.541,26 €

### Àmbit nacional

Títol	Las amenazas y las oportunidades de un entorno político informativo cambiante
Resum	Este proyecto examina cómo los cambios actuales en los entornos de información política en las democracias europeas afectan las condiciones para una democracia saludable. Como antecedentes teóricos empleamos el concepto de "entorno de información política" (PIE) que incluye tanto la oferta como la demanda de noticias y de información política.
Investigador principal	Cardenal Izquierdo, Ana Sofía
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	Ministerio de Ciencia e Innovación
Data d'inici/ Data de fi	01/12/2020 - 30/11/2023

Finançament rebut per la UOC	99.540,00 €
------------------------------	-------------

Títol	La nueva esfera pública online en el sistema deliberativo: la deliberación política en Twitter y en las plataformas de los partidos políticos en España
Resum	El presente proyecto analiza el papel que desempeñan los partidos políticos en el ecosistema deliberativo digital para el caso español. El proyecto adopta el enfoque sistémico de la deliberación para estudiar la contribución de los partidos políticos al sistema deliberativo democrático, tanto en su dimensión interna (a través de los canales de deliberación intra-partido en sus plataformas web) como en su dimensión externa en relación con otros actores políticos y los ciudadanos (en particular, la intervención en el debate público online a través de Twitter).
Investigador principal	Balcells Padullés, Joan; Borge Bravo, Rosa
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	MINISTERIO DE CIENCIA, INNOVACIÓN Y UNIVERSIDADES
Data d'inici/ Data de fi	01/06/2020 - 31/05/2023
Finançament rebut per la UOC	48.080,00 €

Títol	Personalización de servicios públicos, sesgos e inteligencia artificial: hacia la consolidación de los derechos digitales en la administración
Resum	Personalización de servicios públicos, sesgos e inteligencia artificial: hacia la consolidación de los derechos digitales en la administración.
Investigador principal	Cerrillo Martínez, Agustí; Ponce Solé, Julio
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	MINISTERIO DE CIENCIA, INNOVACIÓN Y UNIVERSIDADES
Data d'inici/ Data de fi	01/09/2021 - 31/08/2024
Finançament rebut per la UOC	0,00 €

Títol	Personalización de servicios públicos, sesgos e inteligencia artificial: hacia la consolidación de los derechos digitales en la administración
Resum	La finalidad de este proyecto es definir las garantías de la ciudadanía ante el uso de la inteligencia artificial por la Administración pública en la personalización de servicios. El proyecto aborda un tema nuevo respecto a investigaciones anteriores, sobre el que existe poca literatura jurídica y que exige un enfoque interdisciplinar, garantizado por la composición del equipo de investigación y del grupo de trabajo. Se trata de la mejora de los servicios públicos en el marco del proceso de transformación digital de las administraciones públicas a través de la inteligencia artificial. Esta mejora será estudiada desde la perspectiva de la personalización de los servicios públicos y la lucha contra la mala administración, el fraude y la corrupción.
Investigador principal	Cerrillo Martínez, Agustí; Ponce Solé, Julio
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	MINISTERIO DE CIENCIA, INNOVACIÓN Y UNIVERSIDADES
Data d'inici/ Data de fi	01/09/2021 - 31/08/2024
Finançament rebut per la UOC	0,00 €

Títol	Personalización de servicios públicos, sesgos e inteligencia artificial: hacia una consolidación de los derechos digitales en las administraciones públicas
-------	---

Resum	<p>La finalidad de este proyecto es definir las garantías de la ciudadanía ante el uso de la inteligencia artificial por la Administración pública en la personalización de servicios. El proyecto aborda un tema nuevo respecto a investigaciones anteriores, sobre el que existe poca literatura jurídica y que exige un enfoque interdisciplinar, garantizado por la composición del equipo de investigación y del grupo de trabajo. Se trata de la mejora de los servicios públicos en el marco del proceso de transformación digital de las administraciones públicas a través de la inteligencia artificial. Esta mejora será estudiada desde la perspectiva de la personalización de los servicios públicos y la lucha contra la mala administración, el fraude y la corrupción.</p>
Investigador principal	Cerrillo Martínez, Agustí; Ponce Solé, Julio
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	MINISTERIO DE CIENCIA, INNOVACIÓN Y UNIVERSIDADES
Data d'inici/ Data de fi	01/09/2021 - 31/08/2024
Finançament rebut per la UOC	0,00 €

Títol	Transición digital de las Administraciones públicas e inteligencia artificial: claves, riesgos y propuestas de política regulatoria
Resum	
Investigador principal	Cerrillo Martínez, Agustí
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	MINISTERIO DE CIENCIA, INNOVACIÓN Y UNIVERSIDADES
Data d'inici/ Data de fi	01/12/2022 - 30/11/2024
Finançament rebut per la UOC	82.388,65 €



Títol	De la cooperación transfronteriza a la interautonómica: retos y oportunidades para la organización territorial de España. Desafíos de los límites administrativos interautonómicos
Resum	
Investigador principal	Galindo Caldés, Ramon
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	MINISTERIO DE CIENCIA, INNOVACIÓN Y UNIVERSIDADES
Data d'inici/ Data de fi	01/09/2022 - 31/08/2025
Finançament rebut per la UOC	0,00 €

## Projectes de recerca no competitius

### àmbit internacional

Títol	Network of European Political Communication Scholars (NEPOCS)
Resum	Xarxa de Recerca.
Investigador principal	Cardenal Izquierdo, Ana Sofía
Tipus	Recerca Contractada
Entitat finançadora	Universiteit van Amsterdam
Data d'inici/ Data de fi	01/04/2021 - 31/12/2024
Finançament rebut per la UOC	

### *Participació en comitès científics*

Nom de l'investigador	CERRILLO, A.
Títol	Comité científico revista Internet, Dret i Política
Tipus de participació	Membre

Data d'inici/ Data de fi	01/01/2005 - En curs
--------------------------	----------------------

Nom de l'investigador	CERRILLO, A.
Títol	Peer reviewer European Journal of ePractice
Tipus de participació	Avaluador
Data d'inici/ Data de fi	30/10/2007 - En curs

Nom de l'investigador	CERRILLO, A.
Títol	International editorial Advisory Board (EAB) de Advances in Knowledge Communities and Social Networks (AKCSN) Book Series IGI Global
Tipus de participació	Membre
Data d'inici/ Data de fi	01/09/2007 - En curs

Nom de l'investigador	CERRILLO, A.
Títol	International Journal Egovernment Research
Tipus de participació	Avaluador
Data d'inici/ Data de fi	01/01/2006 - En curs

Nom de l'investigador	PADRÓ-SOLANET, A.
Títol	Revista Española de Ciencia Política y de la Administración
Tipus de participació	Avaluador
Data d'inici/ Data de fi	01/06/2005 - En curs

#### 4.3.9. Feedback and assessment To Learn in online learning environments. Feed2Learn

## Feedback and assessment To Learn in online learning environments. Feed2Learn

### *Personal investigador*

INVESTIGADOR PRINCIPAL	GUASCH PASCUAL, Teresa
INVESTIGADORS	ESPASA ROCA, Anna LUNA LUJÁN, Jose Manuel MARTINEZ RICART, Mar MATEOS MARTINEZ, Adrià MAYORDOMO SAIZ, Rosa M.
COL·LABORADORS EXTERNS	MARTIN MOTA, Sidney

### *Taula general de resultats*

Tipologia	Total
Articles científics	3
Llibres	0
Capítols de llibres	0
Comunicacions i participacions en congressos	3
Tesis dirigides	0
Altres documents	0
Altres activitats	8

## Producció científica

### Articles científics

MAYORDOMO, R.M.; ESPASA, A.; GUASCH, T.; MARTINEZ, M. (2022). "Perception of online feedback and its impact on cognitive and emotional engagement with feedback". *Education and Information Technologies*. Pàg. 1 - 25. ISSN: 1360-2357. DOI: 10.1007/s10639-022-10948-2.

MARTIN, S.; ALVAREZ, I.M.; ESPASA, A. (2022). "Video feedback and Foreign Language Anxiety in online pronunciation tasks". *International Journal of Educational Technology in Higher Education*. Vol. (19). Núm. (1). Pàg. 1 - 16. ISSN: 2365-9440. DOI: 10.1186/s41239-022-00324-y.

ESPASA, A.; GUASCH, T.; MAYORDOMO, R.M.; MARTINEZ, M. (2022). "Prior experience with online feedback: its influence on students' engagement". *Distance Education*. Vol. (43). Núm. (3). Pàg. 444 - 465. ISSN: 0158-7919. DOI: 10.1080/01587919.2022.2088480.

### Comunicacions i participacions en congressos

ESPASA, A.; GUASCH, T.; MAYORDOMO, R.M.; MARTINEZ, M. (2022). "Learners' Online Feedback Experience. Does it Affect Students' Engagement with Feedback?". A: *AERA Annual Meeting: Cultivating equitable education systems for the 21st Century*. 21 - 26 de Abril.

MAYORDOMO, R.M.; ESPASA, A.; GUASCH, T.; MARTINEZ, M. (2022). "Readiness to engage cognitively with online feedback. The role of self-efficacy beliefs.". A: *SIG 1 & 4 Joint Conference 2022 - EARLI*. European Association for Research on Learning and Instruction (EARLI) . Cadiz, 27 - 30 de Juny.

MARTINEZ, M.; ESPASA, A.; GUASCH, T.; MAYORDOMO, R.M. (2022). "Feedback experience as a presage factor of feedback engagement profiles in online higher education". A: *SIG 1 & 4 Joint Conference 2022. EARLI*. European Association for Research on Learning and Instruction (EARLI) . Cadiz, 27 - 30 de Juny.

### Participació en comitès científics

Nom de l'investigador	GUASCH, T.
Títol	Journal of Thinking Skills and Creativity
Tipus de participació	Avaluador

Data d'inici/ Data de fi	2007 - En curs
--------------------------	----------------

Nom de l'investigador	GUASCH, T.
Títol	RED. Revista de Educación a Distancia
Tipus de participació	Avaluador
Data d'inici/ Data de fi	2006 - En curs

Nom de l'investigador	GUASCH, T.
Títol	Educational Research Review
Tipus de participació	Avaluador
Data d'inici/ Data de fi	2007 - En curs

Nom de l'investigador	GUASCH, T.
Títol	EISTA. Education and Information Systems, Technologies and Applications
Tipus de participació	Avaluador
Data d'inici/ Data de fi	01/12/2006 - En curs

Nom de l'investigador	GUASCH, T.
Títol	Anuario de Psicología
Tipus de participació	Avaluador
Data d'inici/ Data de fi	01/01/2011 - En curs

Nom de l'investigador	GUASCH, T.
Títol	Educational Research Review

Tipus de participació	Avaluador
Data d'inici/ Data de fi	2011 - En curs

Nom de l'investigador	GUASCH, T.
Títol	Psychology Learning and Teaching PLAT
Tipus de participació	Avaluador
Data d'inici/ Data de fi	01/01/2012 - En curs

Nom de l'investigador	GUASCH, T.
Títol	Special Interest Group of Learning and Instruction with Computers. European Association for Research on Learning and Instruction.
Tipus de participació	Avaluador
Data d'inici/ Data de fi	01/01/2012 - En curs

#### 4.3.10. Finance, Macroeconomics and Management. FM2

## Finance, Macroeconomics and Management. FM2

### *Personal investigador*

INVESTIGADOR PRINCIPAL	URIBE GIL, Jorge Mario
INVESTIGADORS	BISTUER TALAVERA, Cristobal HINTZMANN COLOMINAS, Carolina LLOBET DALMASES, Joan PLANA ERTA, Dolors

### *Taula general de resultats*

Tipologia	Total
Articles científics	7
Llibres	0
Capítols de llibres	0
Comunicacions i participacions en congressos	0
Tesis dirigides	0
Altres documents	0
Altres activitats	0

## Producció científica

### Articles científics

URIBE, J.M.; MOSQUERA, S.; ARENAS, O.J. (2022). "Assessing the relationship between electricity and natural gas prices in European markets in times of distress". *Energy Policy*. Vol. (166). Pàg. 1 - 23. ISSN: 0301-4215. DOI: 10.1016/j.enpol.2022.113018.

MOSQUERA, S.; URIBE, J.M. (2022). "Pricing the risk due to weather conditions in small variable renewable energy projects". *Applied Energy*. Vol. (322). Pàg. 1 - 15. ISSN: 0306-2619. DOI: 10.1016/j.apenergy.2022.119476.

JOAQUI, O.; MANOTAS, D.F.; URIBE, J.M. (2022). "Commonality, macroeconomic factors and banking profitability". *North American Journal of Economics and Finance*. Vol. (62). Pàg. 1 - 39. ISSN: 1062-9408. DOI: 10.1016/j.najef.2022.101714.

GOMEZ, J.E.; HIRS, J.; URIBE, J.M. (2022). "Interdependent capital structure choices and the macroeconomy". *North American Journal of Economics and Finance*. Vol. (62). Pàg. 1 - 17. ISSN: 1062-9408. DOI: 10.1016/j.najef.2022.101750.

URIBE, J.M.; CHULIÀ, H. (2022). "Expected, unexpected, good and bad aggregate uncertainty". *Studies in Nonlinear Dynamics & Econometrics*. Pàg. 1 - 20. ISSN: 1081-1826. DOI: 10.1515/snde-2020-0127.

GOMEZ, J.E.; URIBE, J.M.; VALENCIA, O.M. (2022). "Risk spillovers between global corporations and Latin American sovereigns: global factors matter". *Applied Economics*. ISSN: 0003-6846. DOI: 10.1080/00036846.2022.2097193.

MARTÍNEZ, M.J.; PLANA, D.; FITÓ, A. (2022). "Impact of using authentic online learning environments on students' perceived employability". *Educational Technology Research and Development*. Pàg. 1 - 23. ISSN: 1042-1629. DOI: 10.1007/s11423-022-10171-3.



#### 4.3.11. Fiscalitat, relacions laborals i empresa. TAXBUSINESS

## Fiscalitat, relacions laborals i empresa. TAXBUSINESS

### *Personal investigador*

INVESTIGADOR PRINCIPAL	DELGADO GARCÍA, Ana María
INVESTIGADORS	ÁLVAREZ GÓMEZ, Fernando ANGLÈS JUANPERE, Benjamí BELTRAN DE HEREDIA RUIZ, Ignasi CUCURULL POBLET, Tatiana FERNÁNDEZ GARCÍA, Antonio GILI SALDAÑA, M <sup>a</sup> Àngels ROVIRA FERRER, Irene TORRUBIA CHALMETA, Blanca
COL·LABORADORS EXTERNS	ALCALDE CAMPOS, Rosalina BARQUERO CABRERO, José Daniel CAMAS RODA, Fernando CRISÓSTOMO GÁLVEZ, Raquel DORADO FERRER, Xavi FERNÁNDEZ AMOR, José Antonio FERNÁNDEZ CABALLERO, Zuley JACQUET YESTE, Teodora LLEBOT MAJÓ, Oriol MARTÍNEZ MULERO, Víctor OLIVER CUELLO, Rafael RODRIGUEZ HERNANDEZ, Paulina Alejandra SOLANES GIRALT, Montserrat

## Taula general de resultats

Tipologia	Total
Articles científics	16
Llibres	1
Capítols de llibres	18
Comunicacions i participacions en congressos	56
Tesis dirigides	0
Altres documents	0
Altres activitats	11

## Producció científica

### Articles científics

FERNÁNDEZ, A. (2022). "COVID certificate and employment relationship [Certificado COVID y relación laboral]". *Iuslabor*. Vol. (2022). Núm. (1). Pàg. 118 - 147. ISSN: 1699-2938. DOI: 10.31009/IUSLabor.2022.i01.05.

BELTRAN DE HEREDIA, I. (2022). "Work's Social Value and Unfair 'Aggravated' Dismissal: Complementary Compensation to the Legally Fixed as a Tool of 'Marginal Deterrence' [Valor social del trabajo y el despido injustificado "agravado": la indemnización complementaria a la legal tasada como instrumento de "disuasión marginal"]". *Revista Internacional y Comparada de Relaciones Laborales y Derecho del Empleo*. Vol. (10). Núm. (1). Pàg. 39 - 68. ISSN: 2282-2313.

BELTRAN DE HEREDIA, I. (2022). "Age discrimination, positive discrimination and "Kaldor-Hicks" [Edad, discriminación positiva y "Kaldor-Hicks"]". *Trabajo, Persona, Derecho, Mercado*. Núm. (5). Pàg. 283 - 296. ISSN: 2660-4884. DOI: 10.12795/TPDM.2022.i5.13.

BELTRAN DE HEREDIA, I. (2022). "La temporalidad laboral en las administraciones públicas tras las reformas de 2021". *Revista de Derecho Social*. Núm. (97). Pàg. 41 - 70. ISSN: 1138-8692.

BELTRAN DE HEREDIA, I. (2022). "Ley 20/2021 y estabilización del personal de las sociedades

mercantiles públicas, entidades públicas empresariales, fundaciones del sector público y consorcios del sector público”. *Revista de Trabajo y Seguridad Social*. Núm. (468). Pàg. 19 - 45. ISSN: 2792-8314.

CUCURULL, T. (2022). “Succession of digital assets (pecuniary loss and non-pecuniary-loss) [La sucesión de los bienes digitales (patrimoniales y extrapatrimoniales)]”. *Revista de Derecho Civil*. Vol. (IX). Núm. (2). Pàg. 313 - 338. ISSN: 2341-2216.

GÓMEZ, F.; GILI, M.A. (2022). “Damages in M&A transactions [Daños y perjuicios en las operaciones de compraventa de empresa]”. *Revista de Derecho Civil*. Vol. (IX). Núm. (2). Pàg. 1 - 69. ISSN: 2341-2216.

TORRUBIA, B. (2022). “Leasing: contractual, registry and bankruptcy aspects [Arrendamiento financiero: aspectos contractuales, registrales y concursales]”. *Revista Crítica de Derecho Inmobiliario* . Núm. (791). Pàg. 1443 - 1492. ISSN: 0210-0444.

TORRUBIA, B. (2022). “The registration of UAS operators and certified unmanned aircraft systems (UAS) in Spanish law [El registro de los operadores de UAS y de los sistemas de aeronaves no tripuladas (UAS) certificados en derecho español]”. *Revista Española de Derecho Administrativo*. Núm. (219). Pàg. 59 - 98. ISSN: 0210-8461.

ROVIRA, I. (2022). “The impact of COVID-19 in the Personal Income Tax for 2020 [La incidencia del COVID-19 en el IRPF de 2020]”. *Anales de Derecho*. Vol. (39). Pàg. 1 - 40. ISSN: 0210-539X.

ROVIRA, I. (2022). “El plazo de caducidad de la acción sancionadora de la Administración tributaria”. *Civitas. Revista Española de Derecho Financiero* . Núm. (194). Pàg. 163 - 193. ISSN: 0210-8453.

GUERRERO, E.; FERNÁNDEZ, A. (2022). “The impact of New Forms of Self-Employment on Employment Law”. *E-Journal of International and Comparative Labour Studies*. Vol. (10-11). Núm. (3-1). Pàg. 1 - 25. ISSN: 2280-4056.

BELTRAN DE HEREDIA, I. (2022). “Public' resumption of an undertaking and (conditioned) permanent contract of transferred workers [Reversión y fijeza (condicionada) del personal subrogado]”. *Anuario IET de trabajo y relaciones laborales*. Vol. (8). Pàg. 99 - 109. ISSN: 2339-5753. DOI: 10.5565/rev/aiet.108.

BELTRAN DE HEREDIA, I. (2022). “Incidencia debilitadora de las reglas de concurrencia de convenios colectivos en la ultraactividad indefinida”. *Temas Laborales. Revista Andaluza de Trabajo y Bienestar Social*. Núm. (164). Pàg. 85 - 105. ISSN: 0213-0750.

FERNÁNDEZ, A. (2022). “Discriminación y tecnología (geolocalización, inteligencia artificial, teletrabajo, ciberacoso)”. *Noticias CIELO*. Vol. (2022). Núm. (11). Pàg. 1 - 4. ISSN: 2532-1226.

PARRA, X.; TORT-MARTORELL, X.; ÁLVAREZ, F.; RUIZ-VINALS, C. (2022). “Chronological Evolution of

the Information-Driven Decision-Making Process (1950-2020)". *Journal of the Knowledge Economy*. Pàg. 1 - 32. ISSN: 1868-7865. DOI: 10.1007/s13132-022-00917-y.

## Libres

ANGLÈS, B.; ROVIRA, I. (2022). *La docencia del Derecho y las TIC después de la pandemia*. BARCELONA. Huygens Editorial. ISBN: 978-84-17580-40-7.

## Capítols de llibres

BELTRAN DE HEREDIA, I. (2022). "El personal laboral temporal en el sector público: escenarios posibles a partir de la DA 17ª EBEP y del RD Ley 32/2021". A: SORIANO A.; TODOLÍA. Régimen jurídico de la selección y consolidación de personal en el sector público: Especial consideración a la normativa contra el abuso de la temporalidad. CIZUR. Editorial Aranzadi . Pàg. 233 -266. ISBN: 9788411243544.

BELTRAN DE HEREDIA, I. (2022). "Art. 6. Trabajo de los menores". A: DEL REYS.; GALAC.; LUQUEM.; VALVERDEA.J.. Estatuto de los Trabajadores. Comentado y con jurisprudencia. MADRID. La Ley /Wolters Kluwer España S.A. . Pàg. 229 -245. ISBN: 978-84-19032-53-9.

BELTRAN DE HEREDIA, I. (2022). "Art. 26. Del salario". A: DEL REYS.; GALAC.; LUQUEM.; VALVERDEA.J.. Estatuto de los Trabajadores. Comentado y con jurisprudencia. MADRID. La Ley /Wolters Kluwer España S.A. . Pàg. 672 -692. ISBN: 978-84-19032-53-9.

BELTRAN DE HEREDIA, I. (2022). "Art. 30. Imposibilidad de la prestación". A: DEL REYS.; GALAC.; LUQUEM.; VALVERDEA.J.. Estatuto de los Trabajadores. Comentado y con jurisprudencia. MADRID. La Ley /Wolters Kluwer España S.A. . Pàg. 743 -754. ISBN: 978-84-19032-53-9.

BELTRAN DE HEREDIA, I. (2022). "Art. 31. Gratificaciones extraordinarias". A: DEL REYS.; GALAC.; LUQUEM.; VALVERDEA.J.. Estatuto de los Trabajadores. Comentado y con jurisprudencia. MADRID. La Ley /Wolters Kluwer España S.A. . Pàg. 754 -760. ISBN: 978-84-19032-53-9.

CUCURULL, T. (2022). "La sucesión digital". A: OLIVERR.. Los retos de la Empresa, el Derecho y la Comunicación en el mundo actual. BARCELONA. J.M. Bosch. Pàg. 331 -344. ISBN: 978-84-19580-10-8.

CUCURULL, T. (2022). "Ámbito subjetivo: legitimación y competencia judicial". A: ADÁNF.. Práctico Segunda Oportunidad. BARCELONA. vLex.

CUCURULL, T. (2022). "Falta de colaboración, concesión de información falsa y comportamiento temerario". A: ADÁNF.. Práctico Segunda Oportunidad. BARCELONA. vLex.

ROVIRA, I. (2022). "Precisiones y aspectos cuestionables del mínimo por descendientes ante las rupturas familiares". A: CUBEROA.; GARCÍA F.; TORIBIOL.. Adaptación de la normativa tributaria a las nuevas realidades familiares. VALENCIA. Tirant Lo Blanc . Pàg. 471 -496. ISBN: 9788411470223.

CUCURULL, T. (2022). "Mediación y tecnologías de la información y la comunicación". A: OLIVER R.. Las tecnologías de la información en la actividad empresarial: aspectos legales y fiscales. CIZUR. Editorial Aranzadi . Pàg. 229 -249. ISBN: 978-84-1125-429-8.

ANGLÈS, B. (2022). "La irrupción de las criptomonedas en las empresas". A: OLIVER R.. Las tecnologías de la información en la actividad empresarial: aspectos legales y fiscales. CIZUR. Editorial Aranzadi . Pàg. 101 -123. ISBN: 978-84-1125-429-8.

ANGLÈS, B. (2022). "Tributación y control tributario de las criptomonedas". A: SÁNCHEZ-ARCHIDONAG.. La tributación del comercio electrónico. Modelos de negocio altamente digitalizados. MADRID. La Ley /Wolters Kluwer España S.A. . Pàg. 323 -352. ISBN: 978-84-19032-49-2.

ROVIRA, I. (2022). "Propuestas de cambio en el IVA para facilitar el mantenimiento de las empresas". A: DELGADO A.M.. El mantenimiento y continuidad de la empresa y de su actividad desde la perspectiva legal y fiscal. CIZUR. Editorial Aranzadi . Pàg. 179 -204. ISBN: 978-84-1125-426-7.

FERNÁNDEZ, A. (2022). "La semana laboral de cuatro días: experiencias y propuestas para una reorganización empresarial". A: DELGADO A.M.. El mantenimiento y continuidad de la empresa y de su actividad desde la perspectiva legal y fiscal. CIZUR. Aranzadi (Thomson - Reuters). Pàg. 585 -609. ISBN: 978-84-1125-426-7.

BELTRAN DE HEREDIA, I. (2022). "El traspaso de empresas: últimas controversias a propósito del supuesto de hecho descrito en el artículo 44 del Estatuto de los Trabajadores". A: DELGADO A.M.. El mantenimiento y continuidad de la empresa y de su actividad desde la perspectiva legal y fiscal. CIZUR. Editorial Aranzadi . Pàg. 611 -633. ISBN: 978-84-1125-426-7.

DELGADO, A.M.; ROVIRA, I.; ANGLÈS, B.; OLIVER, R. (2022). "Dos experiencias de gamificación en el aprendizaje del derecho financiero y tributario". A: ANGLÈS B.; ROVIRA I.. La docencia del Derecho y las TIC después de la pandemia. BARCELONA. Huygens Editorial. Pàg. 267 -284. ISBN: 978-84-17580-40-7.

BELTRAN DE HEREDIA, I. (2022). "Nadie da duros a cuatro pesetas (transparencia algorítmica y representantes de los trabajadores: el nuevo art. 64.4.d ET)". Digitalización, recuperación y reformas laborales. Comunicaciones del XXXII Congreso Anual de la Asociación Española de Derecho del Trabajo y de la Seguridad Social. MADRID. Ministerio de Trabajo y Economía Social. Pàg. 985 -1001. ISBN: 978-84-8417-597-1.

FERNÁNDEZ, A. (2022). "Portales de empleo: experiencias de colaboración público-privada en la intermediación laboral digital". Digitalización, recuperación y reformas laborales. Comunicaciones del XXXII Congreso Anual de la Asociación Española de Derecho del Trabajo y de la Seguridad Social. MADRID. Ministerio de Trabajo y Economía Social. Pàg. 75 -91. ISBN: 978-84-8417-597-1.

### ***Comunicacions i participacions en congressos***

FERNÁNDEZ, A. (2022). "Inteligencia artificial y discriminación en el trabajo". A: *Jornada "La mujer ante los retos del trabajo 4.0"*. Centre Dolors Piera d'Igualtat d'Oportunitats i Promoció de les Dones. Lleida, 02 de Març.

ANGLÈS, B. (2022). "La fiscalidad y el control tributario de las criptomonedas". A: *Las criptomonedas a examen: análisis tecnológico, jurídico y tributario de las monedas virtuales*. Estudis de Dret i Ciència Política - UOC. 09 - 09 de Maig.

BELTRAN DE HEREDIA, I. (2022). "La contractació de les persones a l'administració local al dia. Novetats normatives i jurisprudencials". A: *X Seminari Ramon Massaguer d'actualització jurídica i dret local*. Diputació de Girona . 16 de Desembre.

BELTRAN DE HEREDIA, I. (2022). "Trabajo, algoritmos y neuroderechos del trabajo". A: *Foro Aranzadi Coruña*. Coruña (La), 15 de Desembre.

BELTRAN DE HEREDIA, I. (2022). "Trabajo, algoritmos y neuroderechos del trabajo". A: *Foro Aranzadi Vigo*. Universitat de València . Vigo, 14 de Desembre.

BELTRAN DE HEREDIA, I. (2022). "Administraciones Públicas y contratación". A: *Aula Iuslaboralista i XV Cicle de Conferències*. Cerdanyola Del Valles, 02 de Desembre.

BELTRAN DE HEREDIA, I. (2022). "Cesión ilegal y contratas: una frontera difusa". A: *Jornada nuevas incógnitas en la descentralización laboral*. Valencia, 28 de Novembre.

BELTRAN DE HEREDIA, I. (2022). "El empleo temporal laboral en el sector público: desafíos y puntos de conflicto tras las reformas de 2021". A: *Foro Aranzadi Bilbao*. Bilbao, 24 de Novembre.

BELTRAN DE HEREDIA, I. (2022). "El contrato fijo-discontinuo y la contratación temporal tras el RD Ley 32/2021". A: *X Jornada Laboralista*. Colegio de Graduados Sociales de Guipuzkoa. Donostia-San Sebastian, 24 de Novembre.

BELTRAN DE HEREDIA, I. (2022). "El empleo temporal laboral en el sector público: desafíos y puntos de conflicto tras las reformas de 2021". A: *Foro Aranzadi San Sebastián*. Aranzadi (Thomson - Reuters). Donostia-San Sebastian, 23 de Novembre.

BELTRAN DE HEREDIA, I. (2022). "Algoritmos, psicometría y derechos del yo inconsciente de la persona (o "neuroderechos") en el ámbito socio-laboral". A: *La tecnología y la digitalización en las*

*relaciones Laborales: personas y competitividad*. Valencia, 18 de Novembre.

BELTRAN DE HEREDIA, I. (2022). "La reversión de un servicio público y su incidencia sobre los contratos de trabajo". A: *Conferència*. Universitat de València ; Universitat de València. Valencia, 11 de Novembre.

BELTRAN DE HEREDIA, I. (2022). "Condiciones de trabajo de los trabajadores seniors y discriminación por razón de edad (la perspectiva del TJUE)". A: *Jornada Anual de Igualdad 2022*. Madrid, 20 de Octubre.

BELTRAN DE HEREDIA, I. (2022). "La estabilidad en el empleo ". A: *IV Congreso del Sindicato de Inspectores de Trabajo y Seguridad Social*. Sindicato de Inspectores de Trabajo y Seguridad Social. Cuenca, 07 de Octubre.

BELTRAN DE HEREDIA, I. (2022). "Aspectos relevantes contractuales de la reforma laboral". A: *II Jornada Laboralista*. Colegio de Graduados Sociales de Granada. Granada, 30 de Setembre.

BELTRAN DE HEREDIA, I. (2022). "La contratación fija, temporal e indefinida no fija en el sector público". A: *XIII Congreso Aranzadi Social*. Madrid, 15 de Setembre.

BELTRAN DE HEREDIA, I. (2022). "La Irrupción de los Algoritmos en el Derecho del Trabajo". A: *Programa APD RH Club Palma*. Palma De Mallorca, 17 de Juny.

BELTRAN DE HEREDIA, I. (2022). "La cláusula de salvaguarda del empleo (DA 6ª RD Ley 8/20)". A: *16 Jornadas Valencianas de Relaciones Laborales*. Colegio Oficial de Graduados Sociales de Valencia. Valencia, 02 de Juny.

BELTRAN DE HEREDIA, I. (2022). "El contrato fijo-discontinuo y la contratación temporal tras el RD Ley 32/2021". A: *VI Jornada Derecho Laboral, Seguridad Social y Recursos Humanos*. Colegio Oficial de Graduados Sociales de Málaga y Melilla. Malaga, 19 de Maig.

BELTRAN DE HEREDIA, I. (2022). "La indemnización en las extinciones del contrato: últimas novedades". A: *X Foro Aranzadi Social Baleares*. Aranzadi (Thomson - Reuters). Palma De Mallorca, 28 de Abril.

BELTRAN DE HEREDIA, I. (2022). "Algoritmes, Intel·ligència Artificial i Drets Fonamentals". A: *Jornada - L'efectivitat dels drets fonamentals en les relacions laborals davant l'esclat de les noves tecnologies*. Col·legi Advocats de Barcelona - ICAB . Barcelona, 27 de Abril.

BELTRAN DE HEREDIA, I. (2022). "Personal laboral indefinit no fixe i la temporalitat en les administracions públiques a la llum del Reial Decret Llei 32/2021, la DA 17 EBEP i la Llei 20/2021". A: *Conferència*. Col·legi de Secretaris, Interventors i Tresorers de l'Administració Local (CSITAL). 22 de Abril.

BELTRAN DE HEREDIA, I. (2022). "La subrogación de plantilla: últimas novedades y controversias". A: *XV Foro Aranzadi Social Las Palmas*. Aranzadi (Thomson - Reuters). Palmas De Gran Canaria (Las),

20 de Abril.

BELTRAN DE HEREDIA, I. (2022). "La subrogació de personal segons la Llei de Contractes del Sector Públic". A: *Conferència*. Escola d'Administració Pública de Catalunya (EAPC) . 19 de Abril.

BELTRAN DE HEREDIA, I. (2022). "Repensando la administración - Estabilización de la ocupación temporal en las AAPP". A: *Conferència*. 30 de Març.

BELTRAN DE HEREDIA, I. (2022). "La Llei 20/2021, de reducció de la temporalitat: aspectes claus selectius i laborals". A: *Conferència*. Il·lustre Col·legi de l'Advocacia de Tarragona. Tarragona, 29 de Març.

BELTRAN DE HEREDIA, I. (2022). "Anàlisi de l'impacte de la pandèmia de la COVID-19 a les relacions laborals: dels ERTOS al 'Mecanismo RED'". A: *IV Congrés Laboral*. Col·legi Advocats de Barcelona - ICAB . Barcelona, 24 de Març.

BELTRAN DE HEREDIA, I. (2022). "La cláusula de salvaguarda del empleo (DA 6ª RD Ley 8/20)". A: *Conferència*. Il·lustre Col·legi Oficial de Graduats Socials de les Illes Balears. Palma De Mallorca, 22 de Març.

BELTRAN DE HEREDIA, I. (2022). "El contrato fijo-discontinuo y la contratación temporal tras el RD Ley 32/2021". A: *III Jornada Laborista de Navarra*. Il·lustre Colegio de Graduados Sociales de Navarra. Pamplona, 18 de Març.

BELTRAN DE HEREDIA, I. (2022). "Los nuevos escenarios de contratación en las Administraciones Públicas contenidos en la reforma laboral, y la problemática del indefinido no fijo, tras el RDL 32/2021 y la Ley 20/2021, y su extinción". A: *Jornadas sobre los efectos de la reforma laboral en las administraciones públicas y Ley 20/2021, de medidas urgentes para la reducción de la temporalidad en el empleo público*. Cabildo de Lanzarote. Arrecife, 14 de Març.

BELTRAN DE HEREDIA, I. (2022). "Indefinidos no fijos y el empleo temporal en las administraciones públicas a la luz del RD Ley 32/2021, la DA 17ª EBEP y la Ley 20/2021". A: *Conferència*. Real Colegio de Abogados de Zaragoza. Zaragoza, 11 de Març.

BELTRAN DE HEREDIA, I. (2022). "Reforma Laboral: Externalització, subcontractació i Multiserveis". A: *XII Jornades de la Inspecció de Treball de Catalunya (ITC)*. Inspecció de Treball de Catalunya. 04 de Març.

BELTRAN DE HEREDIA, I. (2022). "Reforma laboral y temporalidad en las Administraciones Públicas". A: *Conferència*. Instituto de Función Pública de Andalucía. 01 de Març.

BELTRAN DE HEREDIA, I. (2022). "RD Ley 32/2021 y la reforma en la contratación". A: *Conferència*. Federación de Empresarios de la Rioja (FER). Logroño, 24 de Feber.



BELTRAN DE HEREDIA, I. (2022). "Reforma Laboral: Aplicación Práctica de su Contenido". A: *Conferència*. Asociación Profesional de Auditoría Socio Laboral y de Igualdad ¿ ¿CEAL¿. 23 de Feber.

BELTRAN DE HEREDIA, I. (2022). "La Irrupción de los Algoritmos en el Derecho del Trabajo". A: *Jornadas Federales de Acción Sindical y Negociación Colectiva*. Unión General de Trabajadores (UGT). 15 de Feber.

BELTRAN DE HEREDIA, I. (2022). "Novetats en matèria de contractació, temporalitat i EERTO's". A: *Jornada novetats sobre la Reforma Laboral*. Departament d'Empresa i Treball Generalitat de Catalunya. 11 de Feber.

BELTRAN DE HEREDIA, I. (2022). "Contratos temporales tras la reforma y aspectos laborales de la Ley 20/2021, de 28 de diciembre, de medidas urgentes para la reducción de la temporalidad en el empleo público". A: *Jornadas Laboristas reforma laboral*. Col·legi de Graduats Social de les Illes Balears. Palma De Mallorca, 10 de Feber.

BELTRAN DE HEREDIA, I. (2022). "El equilibrio entre los principios de acceso al empleo público y la estabilidad en el empleo: un enfoque en perspectiva comunitaria". A: *Jornada anual IET*. Institut d'Estudis del Treball. Barcelona, 04 de Feber.

BELTRAN DE HEREDIA, I. (2022). "Novetats recursos humans". A: *7ª Jornada d'Actualització Administració Local*. Col·legi de Secretaris, Interventors i Tresorers de l'Administració Local (CSITAL). 03 de Feber.

BELTRAN DE HEREDIA, I. (2022). "La modificació dels articles 84, 42 i 86 i la derogació de la DA 16ª ET". A: *Seminari de Relacions Col·lectives. La reforma laboral per a l'estabilitat en l'ocupació i la transformació del mercat de treball. L'afectació en l'àmbit de la gestió de personal a l'Administració Local*. Federació de Municipis de Catalunya (FMC). Barcelona, 27 de Gener.

BELTRAN DE HEREDIA, I. (2022). "Nuevos ERTes". A: *Jornada ¿Análisis y consideraciones prácticas sobre las cuestiones más novedosas de la nueva reforma laboral: el Real Decreto-Ley 32/2021, de 28 de diciembre*. Ilustre Colegio de Abogados de las Palmas. Palmas De Gran Canaria (Las), 24 de Gener.

BELTRAN DE HEREDIA, I. (2022). "De los ERTES por COVID-19 a los despidos por dificultades empresariales". A: *XXI Foro Aranzadi Murcia*. Aranzadi (Thomson - Reuters). 20 de Gener.

BELTRAN DE HEREDIA, I. (2022). "RD Ley 32/2021: Análisis de las novedades en materia de subcontratación de obras y servicios". A: *Cicle de Trobades ¿ La reinvenió del treball*. 19 de Gener.

BELTRAN DE HEREDIA, I. (2022). "Claves de la nueva reforma laboral y su impacto en la empresa". A: *Conferència*. Laborea. 19 de Gener.

ANGLÈS, B. (2022). "Consecuencias de la condena de la justicia europea a la Hacienda española por los abusos del Modelo720". A: *VII Encuentro del Spanish Hub del European Law Institute (ELI)*. ELI Spanish Hub. Sevilla, 20 - 20 de Maig.

FERNÁNDEZ, A. (2022). "Portales de empleo: experiencias de colaboración público-privada en la intermediación laboral digital". A: *XXXII Congreso Anual de la Asociación Española de Derecho del Trabajo y de la Seguridad Social «Digitalización, recuperación y reformas laborales»* (Alicante, 26 y 27 de mayo de 2022). Alicante, 26 - 27 de Maig.

ROVIRA, I. (2022). "La controvertida situación de los empleadores ante la tributación conforme al MCOCODE de los rendimientos del trabajo realizado a distancia". A: *III Congreso de derecho transnacional. Retos del horizonte jurídico iberoamericano.*. IBEROJUR. Salamanca, 07 - 08 de Juliol.

ROVIRA, I.; DELGADO, A.M. (2022). "Dos trivials, amb diferents finalitats, en l'aprenentatge del Dret Financer i Tributari." A: *Jornada UOC2TheFuture*. Barcelona, 02 de Juny.

DELGADO, A.M.; ROVIRA, I.; ANGLÈS, B.; OLIVER, R. (2022). "Dos experiencias de gamificación en el aprendizaje del Derecho financiero y tributario". A: *XIII Jornadas sobre docencia del Derecho y TIC. Universitat Oberta de Catalunya. Barcelona, 1 de julio de 2022.*. Barcelona, 01 de Juny.

FERNÁNDEZ, A. (2022). "Despedida por negarse a vacunarse frente a la COVID-19. Comentario a la SJS nº 6 de Bilbao, de 8 de octubre de 2021". A: *IV Encuentro de la Sección Juvenil de la Asociación Española de Derecho del Trabajo y de la Seguridad Social «Nuevas respuestas jurídicas ante un escenario laboral cambiante»*. Leon, 08 - 09 de Setembre.

BELTRAN DE HEREDIA, I. (2022). "Edad, discriminación positiva y 'Kaldor-Hicks'". A: *Congreso Internacional discriminación y nuevas realidades económicas, tecnológicas y sociales*. Sevilla, 16 - 17 de Març.

BELTRAN DE HEREDIA, I. (2022). "Nadie da duros a cuatro pesetas (transparencia algorítmica y representantes de los trabajadores: el nuevo art. 64.4.d ET)". A: *XXXII Congreso Nacional de la Asociación Española de Derecho del Trabajo y de la Seguridad Social*. AEDTSS. Alicante, 26 - 27 de Abril.

BELTRAN DE HEREDIA, I. (2022). "Guardias, tiempo de trabajo e implicación en el Trabajo en plataformas". A: *VII Encuentro anual sobre Jurisprudencia Europea del Centro Español del European Law Institute*. ELI - Spanish HUB. Sevilla, 20 de Maig.

BELTRAN DE HEREDIA, I. (2022). "Extinción injustificada e indemnización complementaria a la legal tasada: variabilidad en las respuestas judiciales y ruido". A: *XXXII Jornades Catalanes de Dret Social*. Associació Catalana de Iuslaboralistas. Barcelona, 28 - 29 de Setembre.

ANGLÈS, B. (2022). "Is a municipal sales tax compatible with VAT?". A: *40th EBES Conference*. Istanbul, 06 - 08 de Juliol.

## Projectes

### Projectes de recerca competitiu

#### Àmbit nacional

Títol	Medidas legales y fiscales para el mantenimiento de las empresas
Resum	<p>La presente propuesta consiste en analizar en qué grado la normativa laboral, fiscal y mercantil facilita o no el mantenimiento de las empresas, desde la perspectiva ya asumida de que el fin último debería ser la potenciación de la continuidad en el tiempo de las iniciativas productivas y útiles para la sociedad, y realizar propuestas de ley ferenda en esta materia que ayuden al mantenimiento de las empresas. El marco normativo disperso contiene medidas múltiples y heterogéneas, lo cual requiere una labor de identificación de todas las medidas adoptadas con este propósito, para su posterior ordenación. Sistemática que, a su vez, debe posibilitar su análisis conjunto y, sobre todo, una valoración del efecto combinado de todos estos instrumentos para poder evaluar su eficacia real y, obviamente, la viabilidad de eventuales alternativas.</p>
Investigador principal	Delgado García, Ana María
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	MINISTERIO DE CIENCIA, INNOVACIÓN Y UNIVERSIDADES
Data d'inici/ Data de fi	01/06/2020 - 31/05/2023
Finançament rebut per la UOC	23.731,00 €

Títol	La fiscalidad del trabajo a distancia
-------	---------------------------------------

Resum	<p>el principal objetivo de la investigación que aquí se propone es el de realizar un estudio global y sistemático del impacto fiscal del trabajo a distancia, con el fin de clarificar el correcto cumplimiento de las obligaciones tributarias y de determinar las carencias, retos y cuestiones problemáticas que plantea tanto la normativa vigente como su actual interpretación. Y es que la misma extraordinaria y urgente necesidad que avaló la regulación del trabajo a distancia mediante el Real Decreto-ley 28/2020 (especialmente derivada de la pandemia causada por el Covid-19), también requiere hoy la adecuada previsión de su impacto tributario, donde la correcta regulación también resulta ineludible para su completa potenciación ordenada, inaplazable y con garantías.</p>
Investigador principal	Rovira Ferrer, Irene
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	INSTITUTO DE ESTUDIOS FISCALES
Data d'inici/ Data de fi	01/07/2021 - 30/06/2022
Finançament rebut per la UOC	10.000,00 €

Títol	Estudio sobre la posible liquidación de la plusvalía municipal (IIVTNU) mediante la tecnología blockchain y la mejora de la eficiencia
Resum	
Investigador principal	Anglès Juanpere, Benjamí
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	INSTITUTO DE ESTUDIOS FISCALES
Data d'inici/ Data de fi	17/10/2022 - 30/06/2023
Finançament rebut per la UOC	2.400,00 €

### ***Activitats de difusió científica organitzades des de la universitat***

Nom de l'investigador	FERNÁNDEZ, A.
-----------------------	---------------

Descripció	Jornada sobre el futuro de la pensió de jubilación de la Seguridad Social
Data d'inici/ Data de fi	19/05/2022 - 19/05/2022

Nom de l'investigador	ROVIRA, I.
Descripció	XIII Jornadas sobre docencia del Derecho y TIC.
Data d'inici/ Data de fi	01/07/2022 - En curs

Nom de l'investigador	ANGLÈS, B.
Descripció	XIII Jornada de docencia del Derecho y TIC
Data d'inici/ Data de fi	01/07/2022 - En curs

Nom de l'investigador	ANGLÈS, B.
Descripció	Las criptomonedas a examen: análisis tecnológico, jurídico y tributario de las monedas virtuales
Data d'inici/ Data de fi	09/05/2022 - 09/05/2022

Nom de l'investigador	ANGLÈS, B.
Descripció	Novedades en la presente campaña de renta (IRPF2021)
Data d'inici/ Data de fi	05/04/2022 - 05/04/2022

Nom de l'investigador	ROVIRA, I.
Descripció	Webinar sobre "Novedades en la presente campaña de renta (IRPF2021)". Universitat Oberta de Catalunya. 5 d'abril de 2022.

Data d'inici/ Data de fi

05/04/2022 - En curs

### ***Participació en comitès científics***

Nom de l'investigador	DELGADO, A.M.
Títol	Consejo de Redacción de la Revista Internet, Derecho y Política de los Estudios de Derecho y Ciencia Política de la Universitat Oberta de Catalunya
Tipus de participació	Membre
Data d'inici/ Data de fi	2005 - En curs

Nom de l'investigador	DELGADO, A.M.
Títol	Consejo de Dirección de la Revista de Universidad y Sociedad del Conocimiento
Tipus de participació	Membre
Data d'inici/ Data de fi	2006 - En curs

Nom de l'investigador	DELGADO, A.M.
Títol	Evaludora ANEP
Tipus de participació	Avaluador
Data d'inici/ Data de fi	2006 - En curs

Nom de l'investigador	DELGADO, A.M.
Títol	Co-Dirección de la Colección de Fiscalidad de la editorial jurídica Bosch (Barcelona).
Tipus de participació	Director

Data d'inici/ Data de fi	01/01/2008 - En curs
--------------------------	----------------------

Nom de l'investigador	DELGADO, A.M.
Títol	Evaluadora de la Agencia para la Calidad del Sistema Universitario de Castilla y León
Tipus de participació	Avaluador
Data d'inici/ Data de fi	2009 - En curs

#### 4.3.12. Gènere i TIC: Investigant el Gènere a la Societat Xarxa. GenTIC

## Gènere i TIC: Investigant el Gènere a la Societat Xarxa. GenTIC

### *Personal investigador*

INVESTIGADOR PRINCIPAL	SÁINZ IBÁÑEZ, Milagros
INVESTIGADORS	ARROYO PRIETO, Lúdia DI TULLIO ARIAS, Anabella Laura FÀBREGUES FEIJÓO, Sergi LÓPEZ PÉREZ, Beatriz Soledad MENESES NARANJO, Julio MÜLLER, Jörg PALMÉN, Rachel Louise PETROFF, Alisa REYES REYES, José Israel ROMANO SERRANO, Maria José ROQUETA FERNÁNDEZ, Marta XAVIER, Marlon

### *Taula general de resultats*

Tipologia	Total
Articles científics	27
Llibres	3
Capítols de llibres	3
Comunicacions i participacions en congressos	15
Tesis dirigides	2
Altres documents	1
Altres activitats	13



## Producció científica

### Articles científics

REYES, J.I.; MENESES, J.; MELIÁN, E. (2022). "A systematic review of academic interventions for students with disabilities in Online Higher Education". *European Journal of Special Needs Education*. Vol. (37). Núm. (4). Pàg. 569 - 586. ISSN: 0885-6257. DOI: 10.1080/08856257.2021.1911525.

PETROFF, A.; SÁINZ, M.; ARROYO, L. (2022). "A Multilevel Qualitative Perspective to Gendered Life Course, Socialization, and STEM Trajectories Among Emerging Adults in Spain". *Emerging Adulthood*. Vol. (10). Núm. (5). Pàg. 1256 - 1268. ISSN: 2167-6968. DOI: 10.1177/21676968211021678.

THOMSON, A.; PALMÉN, R.L.; REIDL, S.; BARNARD, S.; BERANEK, S.; DAINTY, A.R.J.; HASSAN, T.M. (2022). "Fostering collaborative approaches to gender equality interventions in higher education and research: the case of transnational and multi-institutional communities of practice". *Journal of Gender Studies*. Vol. (31). Núm. (1). Pàg. 36 - 54. ISSN: 0958-9236. DOI: 10.1080/09589236.2021.1935804.

YOUNAS, A.; FÀBREGUES, S.; DURANTE, A.; ALI, P. (2022). "Providing english and native language quotes in qualitative research: A call to action". *Nursing Open*. Vol. (9). Núm. (1). Pàg. 168 - 174. ISSN: 2054-1058. DOI: 10.1002/nop2.1115 .

FIERRO, J.; PARELLA, S.; GÜELL, B.; PETROFF, A. (2022). "Educational Achievement Among Children of Latin American Immigrants in Spain". *Journal of International Migration and Integration*. Vol. (23). Núm. (4). Pàg. 1921 - 1940. ISSN: 1488-3473. DOI: 10.1007/s12134-021-00918-x.

ROQUETA, M. (2022). "Reseña/Review (Sampedro, Víctor (Coord.)), "Comunicación política digital en España. Del «pásalo» a Podemos y de Podemos a Vox", Barcelona, UOCPress, ISBN: 9788491807681, 242 págs., 2021)". *Teknokultura. Revista de cultura digital y movimientos sociales*. Vol. (19). Núm. (1). Pàg. 115 - 117. ISSN: 1549-2230. DOI: 10.5209/tekn.76569.

SÁINZ, M.; GALLEGO, M.D.C. (2022). "High school students' sexist beliefs about academic abilities and women's roles: the influence of school specialization". *Revista de Psicología Social*. Vol. (37). Núm. (2). Pàg. 383 - 411. ISSN: 0213-4748. DOI: 10.1080/02134748.2022.2040865.

FIERRO, J.; PARELLA, S.; GÜELL, B.; PETROFF, A. (2022). "Generational cohorts versus national origin: Explaining the educational attainment among children of Latin American immigrants in Spain". *Ethnicities*. Vol. (22). Núm. (2). Pàg. 274 - 296. ISSN: 1468-7968. DOI: 10.1177/14687968211073134.

FÀBREGUES, S.; MUMBARDÓ, C.; ESCALANTE-BARRIOS, E.L.; HONG, Q.N.; EDELSTEIN, D.; VANDERBOLL, K.; FETTERS, M.D. (2022). "Mixed methods intervention studies in children and

adolescents with emotional and behavioral disorders: A methodological review". *Research in Developmental Disabilities*. Vol. (126). Pàg. 1 - 15. ISSN: 0891-4222. DOI: 10.1016/j.ridd.2022.104239.

PETERS, M.J.; ELASRI, A.; MARTÍNEZ, M.J.; FÀBREGUES, S. (2022). "Teacher digital competence development in higher education: Overview of systematic reviews". *Australasian Journal of Educational Technology*. Vol. (38). Núm. (3). Pàg. 122 - 139. ISSN: 1449-3098. DOI: 10.14742/ajet.7543.

MELIÁN, E.; MENESES, J. (2022). "Getting ahead in the online university: Disclosure experiences of students with apparent and hidden disabilities". *International Journal of Educational Research*. Vol. (114). Pàg. 1 - 9. ISSN: 0883-0355. DOI: 10.1016/j.ijer.2022.101991.

BACH, A.; WICKRAMASINGHE, K.; PANADERO, N.; FÀBREGUES, S.; RIPPIN, H.; HALLORAN, A.; FRESAN, U.; PATTISON, M.; BREDA, J. (2022). "Consensus-building around the conceptualisation and implementation of sustainable healthy diets: a foundation for policymakers". *BMC Public Health*. Vol. (22). Núm. (1). Pàg. 1 - 20. ISSN: 1471-2458. DOI: 10.1186/s12889-022-13756-y.

SÁINZ, M.; FÀBREGUES, S.; ROMANO, M.J.; LÓPEZ, B.S. (2022). "Interventions to increase Young People's Interest in STEM. A Scoping Review". *Frontiers in Psychology*. Vol. (13). Pàg. 1 - 17. ISSN: 1664-1078. DOI: 10.3389/fpsyg.2022.954996.

YOUNAS, A.; FÀBREGUES, S.; DURANTE, A. (2022). "Approaches for educators to effectively teach research and research methods". *Evidence-Based Nursing*. Vol. (25). Núm. (4). Pàg. 114 - 115. ISSN: 1367-6539. DOI: 10.1136/ebnurs-2022-103606.

XAVIER, M.; MENESES, J. (2022). "Persistence and time challenges in an open online university: a case study of the experiences of first-year learners". *International Journal of Educational Technology in Higher Education*. Vol. (19). Núm. (1). Pàg. 1 - 17. ISSN: 2365-9440. DOI: 10.1186/s41239-022-00338-6.

REYES, J.I.; MENESES, J. (2022). "Advising college students with dis/abilities in online learning". *Distance Education*. Vol. (43). Núm. (4). Pàg. 526 - 542. ISSN: 0158-7919. DOI: 10.1080/01587919.2022.2121264.

CASTAÑEDA, J.; JOVER, A.; CALVET, L.; YANES, S.; JUAN, A.A.; SÁINZ, M. (2022). "Dealing with Gender Bias Issues in Data-Algorithmic Processes: A Social-Statistical Perspective". *Algorithms*. Vol. (15). Núm. (9). Pàg. 1 - 16. ISSN: 1999-4893. DOI: 10.3390/a15090303.

PETERS, M.J.; PÉREZ, A.; FÀBREGUES, S. (2022). "A Systematic Mapping of E-Learning Research: An Interdisciplinary and Multi-paradigmatic Perspective from the Universitat Oberta de Catalunya". *Electronic Journal of e-Learning*. Vol. (20). Núm. (4). Pàg. 451 - 466. ISSN: 1479-4403. DOI: 10.34190/ejel.20.4.2327.

YOUNAS, A.; CUOCO, A.; VELLONE, E.; ESCALANTE, E.L.; FÀBREGUES, S.; DURANTE, A. (2022).

“Contextual Coding in Qualitative Research Involving Participants with Diverse Sociocultural Backgrounds”. *The Qualitative Report*. Pàg. 2509 - 2527. ISSN: 1052-0147. DOI: 10.46743/2160-3715/2022.5702.

IZQUIERDO-USEROS, N.; MARIN, M.A.; MONGUIÓ-TORTAJADA, M.; MUÑOZ-MORENO, J.A.; AGUSTI, C.; MORÓN-LÓPEZ, S.; EVANS, H.; GUALDRÓN-LÓPEZ, M.; MÜLLER, J.; PRADO, J.G. (2022). “Impact of COVID-19 lockdown in a biomedical research campus: A gender perspective analysis”. *Frontiers in Psychology*. Vol. (13). Pàg. 1 - 10. ISSN: 1664-1078. DOI: 10.3389/fpsyg.2022.906072.

FÀBREGUES, S.; SÁINZ, M.; ROMANO, M.J.; ESCALANTE, E.L.; YOUNAS, A.; LÓPEZ, B.S. (2022). “Use of mixed methods research in intervention studies to increase young people's interest in STEM: A systematic methodological review”. *Frontiers in Psychology*. Vol. (13). Pàg. 1 - 14. ISSN: 1664-1078. DOI: 10.3389/fpsyg.2022.956300.

MELIÁN, E.; MATA, S.; MENESES, J. (2022). “Supporting students with disabilities in online higher education: The case of the Open University of Catalonia [L'atenció a l'alumnat amb discapacitat en l'educació superior en línia: El cas de la Universitat Oberta de Catalunya = La atención al alumnado con discapacidad en la educación superior en línea: El caso de la Universitat Oberta de Catalunya]”. *Àmbits de Psicopedagogia i Orientació*. Núm. (56). Pàg. 80 - 92. ISSN: 2339-7454. DOI: 10.32093/ambits.vi56.5042.

REYES, J.I.; MENESES, J.; XAVIER, M. (2022). “Suitability of Online Higher Education for Learners with Disabilities: The Students' Voices”. *Journal of Special Education Technology*. ISSN: 0162-6434. DOI: 10.1177/01626434221131772.

CHANDANABHUMMA, P.; FÀBREGUES, S.; OETZEL, J.; DURAN, B.; FORD, C. (2022). “Examining the influence of group diversity on the functioning of community-based participatory research partnerships: A mixed methods study”. *American Journal of Community Psychology*. Pàg. 1 - 13. ISSN: 0091-0562. DOI: 10.1002/ajcp.12626.

SCHMIDT, E.K.; PALMÉN, R.L.; BÜHRER, S. (2022). “Policy-making and evaluation of gender equality programmes: Context, power, and resistance in the transformation process”. *Science and Public Policy*. ISSN: 0302-3427. DOI: 10.1093/scipol/scac064.

XAVIER, M.; MENESES, J.; FIUZA, P.J. (2022). “Dropout, stopout, and time challenges in open online higher education: A qualitative study of the first-year student experience”. *Open Learning: The Journal of Open, Distance and e-Learning*. Pàg. 1 - 17. ISSN: 0268-0513. DOI: 10.1080/02680513.2022.2160236.

PETROFF, A.; FIERRO, J. (2022). “Crowd work in STEM-related fields: A window of opportunity from a gender perspective”. *Sociology Compass*. Pàg. 1 - 17. ISSN: 1751-9020. DOI: 10.1111/soc4.13058.

## Llibres

FLECHA, R.; SÁINZ, M.; SORDÉ, T.; ORTEGA, D.; TRUJILLO, G.; DAWSON, E.; SCHIEBINGER, L. (2022). *Hacia una comunicación inclusiva de la ciencia: Reflexiones y acciones de éxito*. LÓPEZC.; REFOJOC.; CAMACHOP.; CAPEÁNSR.. MADRID. Fundación Española para la Ciencia y la Tecnología (FECYT) . ISBN: 831210379.

WROBLEWSKI, A.; PALMÉN, R.L. (2022). *Overcoming the Challenge of Structural Change in Research Organisations. A Reflexive Approach to Gender Equality*. Bingley. Emerald Publishing Limited . ISBN: 978-1-80262-122-8. DOI: 10.1108/9781802621198.

STRIEBING, C.; MÜLLER, J.; SCHRAUDNER, M. (2022). *Diversity and Discrimination in Research Organizations*. Bingley. Emerald Publishing Limited . ISBN: 978-1-80117-959-1. DOI: 10.1108/9781801179560.

## Capítols de llibres

SÁINZ, M.; GONZÁLEZ, S.; CARRASCAL, S. (2022). “Ampliando horizontes de las niñas y jóvenes STEAM a través de la educación y mujeres referentes: desafíos y oportunidades”. A: CARRASCALS.; FERNANDEZL.. *Las mujeres en distintos sectores de actividad en España. Evolución y liderazgo*. PAMPLONA. EUNSA, Ediciones Universidad de Navarra. Pàg. 107 -133. ISBN: 978-84-313-3740-7.

MÜLLER, J.; STRIEBING, C.; SCHRAUDNER, M. (2022). “Diversity and Discrimination in Research Organizations: Theoretical Starting Points”. A: MÜLLERJ.; SCHRAUDNERM.; STRIEBINGC.. *Diversity and Discrimination in Research Organizations*. Bingley. Emerald Publishing Limited . Pàg. 3 -30. ISBN: 978-1-80117-959-1. DOI: 10.1108/978-1-80117-956-020221001.

FERRAN, N.; MIQUEL-RIBÉ, M.; MENESES, J.; MINGUILLÓN, J. (2022). “The gender perspective in Wikipedia. A content and participation challenge”. A: HERMANI.; LAFORESTF.; MÉDINIL.; TRONCYR.. *WWW '22: Companion Proceedings of the Web Conference 2022*. New York, NY. Association for computing machinery. Pàg. 1319 -1323. ISBN: 978-1-4503-9130-6. DOI: 10.1145/3487553.3524937.

## Comunicacions i participacions en congressos

ROQUETA, M. (2022). “Lideratge feminista a les institucions”. A: *Sessió de formació de per a personal de la Diputació de Barcelona*. Diputació de Barcelona . Barcelona, 26 de Abril.

RAMÍREZ, D.R.; MENESES, J.; FERRAN, N. (2022). “Librarians in action: Detecting and preventing the Wikipedia Gender bias”. A: *Wikimedia+Libraries International Convention 2022*. Maynooth, 23 - 24 de Juliol.

RAMÍREZ, D.R.; MENESES, J.; FERRAN, N. (2022). “Analyzing the gender bias in STEM biographies:

- The role of reliable information sources in Wikipedia". A: *World Library and Information Conference*. International Federation of Library Associations and Institutions - IFLA. Dublin, 26 - 29 de Juliol.
- ROQUETA, M. (2022). "Comunicación política digital en España. Coloquio con Víctor Sampedro". A: *Taula rodona organitzada pel group Communication Networks and Social Change group, UOC.. IN3 Internet Interdisciplinary Institute*. Barcelona, 25 de Feber.
- ROQUETA, M. (2022). "De la poma a la pantalla. Amor, sexe i desig a l'època digital". A: *Xerrada per a l'alumnat de l'optativa de Retòrica del batxillerat nocturn de l'IES Lluís de Peguera.. IES Lluís de Peguera*. Manresa, 16 de Març.
- ARROYO, L. (2022). "Webinar: Exploring the nexus between health, equity, and gender". A: *Webinar: Exploring the nexus between health, equity, and gender*. 07 - 07 de Juny.
- ARROYO, L. (2022). "Workshop: Igualdad y no discriminación: género.". A: *Foro de Derechos Digitales*. Plataforma Red Connecta. Prat De Llobregat (El), 25 - 27 de Maig.
- ARROYO, L. (2022). "Vídeo: Entrevista a Lúdia Arroyo, socióloga e investigadora especializada en Género y TIC <https://youtu.be/417U4bHqR14>". A: *Foro de Derechos Digitales*. 26 - 26 de Maig.
- ROQUETA, M. (2022). "Propuesta metodológica para el análisis de la complementariedad entre la actividad online y offline de grupos feministas". A: *XIV Congreso Español de Sociología*. Federacion Española de Sociología. Murcia, 30 de junio -02 de Juliol.
- ROQUETA, M. (2022). "Race as a technology: a metaphor for a situated and material analysis of race representation in media". A: *17th EASA Biennial Conference EASA2022: Transformation, Hope and the Commons*. Belfast, 26 - 29 de Juliol.
- SÁINZ, M.; FÀBREGUES, S.; ROMANO, M.J.; LÓPEZ, B.S. (2022). "Scoping review de intervenciones para fomentar el interés de las jóvenes en ciencia y tecnología (STEM)". A: *XIV Congreso Español de Sociología, Murcia, España*. <https://congreso2022.fes-sociologia.com/>. Murcia, 30 de junio -02 de Juliol.
- MÜLLER, J.; ARROYO, L.; CACACE, M.; PUGLIESE, F. (2022). "The Design and Validation of a European Gender Equality Certification Scheme - Insights from the CASPER project". A: *XIV Congreso Español de Sociología*. 29 de junio -02 de Juliol.
- ARROYO, L. (2022). "Implicaciones de la digitalización para la (re)configuración de los usos y dimensionalización de los tiempos". A: *XIV Congreso Español de Sociología*. Murcia, 30 de junio -02 de Juliol.
- ARROYO, L. (2022). "Organizaciones resilientes: las competencias profesionales para la innovación social digital". A: *Congreso Español de Sociología*. Murcia, 30 de junio -02 de Juliol.
- ROQUETA, M. (2022). "Feminist activism in digital and neoliberal times: the matrix activism of Las Kellys and #OnSónLesDones". A: *9th European Communication Conference, ECREA2022*. ECREA,

European Communication Research and Education Association. Aarhus, 19 - 22 de Octubre.

## Projectes

### Projectes de recerca competitiu

#### àmbit internacional

Títol	Mediterranean Open RESouRcEs for Social Innovation of SocialLy Responsive ENTerprises
Resum	MED companies and clusters are insufficiently equipped to address the innovation potential of human capital that can be harnessed and boost their competitiveness. The same applies to the creation of new enterprises. The project will focus on a specific set of innovative activities, which we'll refer to as "multisectoral clusters with high social vocation". By that, the project identifies clusters of companies with a social and inclusive vocation (including social enterprises, but also for profit companies) that operate across key MED sectors, such as cultural and creative clusters, education and health (dealing with demographic change), but also in the whole value-chain of green (E.G. circular economy), and blue (E.G. sustainable and accessible coastal tourism) growth. What characterizes these clusters which include a diversity of forms of enterprises - is the direct and positive impact of their activities/services/products at societal level, especially regarding new social needs brought about demographic change and global competitiveness dynamics.
Investigador principal	Müller, Jörg
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	European Commission
Data d'inici/ Data de fi	01/02/2018 - 31/01/2022
Finançament rebut per la UOC	152.724,60 €

Títol	Centre of Excellence on Inclusive Gender Equality in Research & Innovation: Creating Knowledge & Engaging in Collaborative Action
-------	---

Resum	<p>INSPIRE aims to be Europe's sustainable centre of excellence, globally renowned for the quality of its research and analysis produced on inclusive gender equality in research and innovation. It brings together cutting-edge knowledge, ambitious policy approaches, and innovative practices to provide a gateway for scholars, equality experts, practitioners and trainers to connect and share resources, co-create new ones, and link strategically with public and private institutions to benefit the European Research Area. INSPIRE's ambitious research programme develops new, relevant indicators for inclusive GEP development, conducts a GEP monitoring survey throughout Europe whilst identifies key configurations of GEP success and failure. It will fill key knowledge gaps as a result of case studies on intersectional policies, whilst identifying promising practices in gendered regional innovation policy. INSPIRE strengthens the evidence base for informed policymaking and meaningfully engages decision-makers in policy and R&amp;I funding for shaping the future. INSPIRE counts on 4 Knowledge &amp; Support Hubs (KSHs) led by leading academics and renowned practitioners throughout Europe to develop cutting edge knowledge on sustaining change, widening participation, intersectionality and fostering innovation and change in the private sector. These KSHs will provide support to 12 communities of practice (involving more than 95 institutions) to facilitate GEP implementation and foster mutual support for the co-development of innovative practices, customised training, and pan-European data collection. INSPIRE will reduce disparities across Member States and strengthen the ERA through its distributed approach, spreading knowledge, know-how and new opportunities for more open and inclusive research and innovation across Europe.</p>
Investigador principal	Palmén, Rachel Louise
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	European Commission
Data d'inici/ Data de fi	01/10/2022 - 30/09/2026
Finançament rebut per la UOC	465.838,00 €

Títol	Consultant to Review the SFI Gender Strategy and Gender, Equality, Diversity and Inclusion (EDI) Policies and Practices within SFI
Resum	The Efforti project developed an evaluation framework for gender equality interventions. The developed methodology will serve the delivery of the SFI tender in terms of the scoping of new EDI interventions. The work carried out included semi-structured interviews and focus groups to assess existing interventions (organizational, regional and national scale) and derive a generic evaluation framework from the analysed interventions.
Investigador principal	Palmén, Rachel Louise
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	Science Foundation Ireland
Data d'inici/ Data de fi	01/04/2022 - 30/09/2022
Finançament rebut per la UOC	49.716,80 €

### Àmbit nacional

Títol	Ampliando horizontes de las chicas en ámbitos de ciencia y tecnología (STEM) a través de intervenciones con mujeres referentes
Resum	El presente proyecto de investigación examina en qué medida las intervenciones basadas en el uso de mujeres referentes (role models) incrementa la motivación de las chicas por los ámbitos de ciencia y tecnología (STEM) y contribuye a romper estereotipos de género sobre el tipo de competencias que se precisan para trabajar en ámbitos STEM.
Investigador principal	Sáinz Ibáñez, Milagros
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	MINISTERIO DE CIENCIA, INNOVACIÓN Y UNIVERSIDADES
Data d'inici/ Data de fi	01/09/2022 - 31/08/2025
Finançament rebut per la UOC	75.335,00 €



Títol	Capital social y entorno residencial en la población joven con riesgo de exclusión laboral. Un estudio de casos
Resum	
Investigador principal	Fàbregues Feijóo, Sergi
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	MINISTERIO DE CIENCIA, INNOVACIÓN Y UNIVERSIDADES
Data d'inici/ Data de fi	01/09/2022 - 31/08/2025
Finançament rebut per la UOC	0,00 €

## Projectes de recerca no competitius

### Àmbit autonòmic

Títol	Diagnòstic de gènere de l'Agenda Urbana de Santa Coloma de Gramenet
Resum	L'objecte d'aquest contracte de serveis és la realització del diagnòstic urbà que contempli de manera transversal la perspectiva de gènere en els diferents àmbits d'anàlisi d'acord amb els objectius estratègics de l'Agenda Urbana Espanyola.
Investigador principal	Sáinz Ibáñez, Milagros
Tipus	Recerca Contractada
Entitat finançadora	Ajuntament Santa Coloma de Gramenet
Data d'inici/ Data de fi	13/05/2022 - 13/09/2022
Finançament rebut per la UOC	14.995,00 €

### ***Tesis dirigides***

Títol	Influencia de los estereotipos de Género en la Educación Deportiva de Jóvenes en centros de entrenamiento profesional y en centros de secundaria
Autor	
Director/a	GARCÍA, S.,SÁINZ, M.

Títol	Influencia de los Estereotipos de Género en la Educación Deportiva de Jóvenes en Centros de Entrenamiento Profesional y en Centros Deportivos.
Autor	ROZENWAJN, S.
Director/a	GARCÍA, S.,SÁINZ, M.

### ***Altres documents***

SÁINZ, M. (2022). "How to Address Stereotypes and Practices Limiting Access to STEM-Related Education for Women and Girls". United Nations Women.

### ***Participació en comitès científics***

Nom de l'investigador	SÁINZ, M.
Títol	Miembro del Comité de Referato de la Revista Cognición.
Tipus de participació	Avaluador
Data d'inici/ Data de fi	10/03/2007 - En curs

Nom de l'investigador	SÁINZ, M.
Títol	Peer reviewer de la Revista Sex Roles

Tipus de participació	Avaluador
Data d'inici/ Data de fi	10/12/2007 - En curs

Nom de l'investigador	SÁINZ, M.
Títol	Peer Reviewer de la Revista Computers and Education
Tipus de participació	Avaluador
Data d'inici/ Data de fi	01/11/2009 - En curs

Nom de l'investigador	MÜLLER, J.
Títol	Peer review Revista de Educación
Tipus de participació	Avaluador
Data d'inici/ Data de fi	23/07/2009 - En curs

Nom de l'investigador	SÁINZ, M.
Títol	External Examiner of Doctoral Dissertations
Tipus de participació	Avaluador
Data d'inici/ Data de fi	01/02/2016 - En curs

Nom de l'investigador	SÁINZ, M.
Títol	Peer Review Sage Open
Tipus de participació	Avaluador
Data d'inici/ Data de fi	08/01/2016 - En curs

Nom de l'investigador	SÁINZ, M.
-----------------------	-----------

Títol	Peer review de la revista International Journal of Gender Science and Technology
Tipus de participació	Avaluador
Data d'inici/ Data de fi	15/02/2014 - En curs

Nom de l'investigador	MÜLLER, J.
Títol	Peer Reviewer World Journal of Education
Tipus de participació	Avaluador
Data d'inici/ Data de fi	01/02/2011 - En curs

Nom de l'investigador	SÁINZ, M.
Títol	Peer Reviewer de la revista Developmental Psychology
Tipus de participació	Avaluador
Data d'inici/ Data de fi	12/02/2011 - En curs

Nom de l'investigador	SÁINZ, M.
Títol	Peer review de la revista Journal of Experimental Child Psychology
Tipus de participació	Avaluador
Data d'inici/ Data de fi	20/08/2012 - En curs

Nom de l'investigador	SÁINZ, M.
Títol	Integrante del Comité Sociedad Científica Española de Psicología Social
Tipus de participació	Membre

Data d'inici/ Data de fi	01/07/2017 - 31/12/2025
--------------------------	-------------------------

Nom de l'investigador	MÜLLER, J.
Títol	Advisory Board Member. H2020 SUPERA Project.
Tipus de participació	Assessor
Data d'inici/ Data de fi	01/06/2018 - 21/05/2022

Nom de l'investigador	SÁINZ, M.
Títol	Grupo de Expertas y Expertos 'Igualdad de Género en la sociedad digital" del ONTSI
Tipus de participació	Membre
Data d'inici/ Data de fi	14/06/2019 - En curs

### 4.3.13. Grup de recerca en Aprenentatges, Mitjans de comunicació i Entreteniment. GAME

## Grup de recerca en Aprenentatges, Mitjans de comunicació i Entreteniment. GAME

### *Personal investigador*

INVESTIGADOR PRINCIPAL	SÁNCHEZ NAVARRO, Jordi
INVESTIGADORS	ARANDA JUAREZ, Daniel ARNEDO MORENO, Joan BOURDIN KREITZ, Pierre CLARES GAVILÁN, Judith COMPTE PUJOL, Marc ESTANYOL CASALS, Elisenda LALUEZA BOSCH, Ferran LARA NAVARRA, Pablo LOPEZ BORRULL, Alexandre MARTÍNEZ MARTÍNEZ, Silvia MONTAÑA BLASCO, Mireia PORTA I HERNÁNDEZ, Xènia PUJOL OZONAS, Cristina SANZ MARTOS, Sandra SIVERA BELLO, Sílvia
COL·LABORADORS EXTERNS	PLANELLS DE LA MAZA, Antonio José

## Taula general de resultats

Tipologia	Total
Articles científics	24
Llibres	1
Capítols de llibres	9
Comunicacions i participacions en congressos	16
Tesis dirigides	2
Altres documents	0
Altres activitats	10

## Producció científica

### Articles científics

ESTANYOL, E. (2022). "Traditional festivals and COVID-19: event management and digitalization in times of physical distancing". *Event Management*. Vol. (26). Núm. (3). Pàg. 647 - 659. ISSN: 1525-9951. DOI: 10.3727/152599521X16288665119305.

SAN CORNELIO, G.; HOFMAN, V.Y.; ARDÈVOL, E.; SIVERA, S. (2022). "Creativity and stop motion futures: learning to build stories collaboratively [Creatividad y futuros en stop motion: aprendiendo a construir historias colaborativamente]". *Arte, Individuo y Sociedad*. Vol. (34). Núm. (1). Pàg. 369 - 388. ISSN: 1131-5598. DOI: 10.5209/aris.74339.

CUENCA-FONTBONA, J.; COMPTE, M.; ZELER, I. (2022). "The strategy applied to Public Relations in the digital environment: the Spanish case [La estrategia aplicada a las relaciones públicas en el medio digital: El caso español]". *Revista Latina de Comunicación Social*. Vol. (80). Pàg. 163 - 182. ISSN: 1138-5820. DOI: 10.4185/RLCS-2022-1537.

LOPEZ, A. (2022). "COVID-19: 8 lessons from the First Global Infodemic that should be an opportunity for libraries [COVID-19: 8 lecciones de la primera infodemia global que deberían ser una oportunidad para las bibliotecas]". *Boletim do Arquivo da Universidade de Coimbra*. Núm. (extra 1). Pàg. 83 - 103. ISSN: 0872-5632. DOI: 10.14195/2182-7974\_extra2022\_1\_4.

LOPEZ, A. (2022). "Invasión rusa en Ucrania: análisis desinformativo de la primera semana de

conflicto". *Comeln*. Núm. (119). ISSN: 2014-2226. DOI: 10.7238/c.n119.2217.

LOPEZ, A. (2022). "Científicas y científicos, ¡no bajéis del escenario!". *Comeln*. Núm. (117). ISSN: 2014-2226. DOI: 10.7238/c.n117.2201.

CUENCA-FONTBONA, J.; COMPTE, M.; MARTÍN, R.; MATILLA, K. (2022). "Developing a new competency assessment model for selecting a public relations and communication agency [Desarrollo de un nuevo modelo de evaluación competencial para la selección de una agencia de relaciones públicas y comunicación]". *Revista de Comunicación*. Vol. (21). Núm. (1). Pàg. 137 - 157. ISSN: 1684-0933. DOI: 10.26441/RC21.1-2022-A7.

GONZALEZ-TERUEL, A.; LOPEZ, A.; SANTOS, G.; ABAD, F.; OLLÉ, C.; SERRANO-VICENTE, R. (2022). "Drivers and barriers in the transition to open science: the perspective of stakeholders in the Spanish scientific community [Factores facilitadores y barreras en la transición a la ciencia abierta: perspectiva de los agentes del sistema científico español]". *El Profesional de la Información*. Vol. (31). Núm. (3). Pàg. 1 - 20. ISSN: 1386-6710. DOI: 10.3145/epi.2022.may.05.

GONZALEZ, C.S.; TOLEDO, P.A.; MUÑOZ, V.; ARNEDO, J. (2022). "Gender and Age Differences in Preferences on Game Elements and Platforms". *Sensors*. Vol. (22). Núm. (9). Pàg. 1 - 15. ISSN: 1424-8220. DOI: 10.3390/s22093567.

LOPEZ, A. (2022). "The university master's degrees: a strategic vision of the profession? [Els màsters universitaris, una visió estratègica de la professió?]". *Item. Revista de Biblioteconomia i Documentació*. Núm. (72). Pàg. 27 - 37. ISSN: 0214-0349. DOI: 10.34810/itemn72id398384.

GONZÁLEZ, J.S.; ARNEDO, J.; SÁNCHEZ, J. (2022). "Self-Learning Geometric Transformations: A Framework for the "Before and After" Style of Exercises". *Mathematics*. Vol. (10). Núm. (11). Pàg. 1 - 22. ISSN: 2227-7390. DOI: 10.3390/math10111859.

MANETTI, A.; LARA, P.; SÁNCHEZ, J. (2022). "Design process for the generation of future education scenarios [El proceso de diseño para la generación de escenarios futuros educativos]". *Comunicar: Revista científica iberoamericana de comunicación y educación*. Vol. (30). Núm. (73). Pàg. 33 - 44. ISSN: 1134-3478. DOI: 10.3916/C73-2022-03.

ARTACHO, R.; CARRASCO-SANTOS, M.J.; CISNEROS DE BRITTO, J.C.; CLOTET, R.; COLOMER, Y.; FREGAPANE, G.; GARCÍA-VILLANOVA, B.; GARCÍA-AGUA SOLER, N.; DEL PUIG, M.; GUERRA, E.; MALO, S.; MARAURI, I.; MARTÍN-POZUELO, G.; MATEOS, A.; MÓNER, F.; MONTAÑA, M.; PERIAGO, M.J.; PUIG, M.; RODRÍGUEZ, C.; RUIZ, M.D.; SALVADOR, A.; VERARDO, V.; GONZÁLEZ, L. (2022). "The impact of social networks on the eating habits of adolescents". *European Food and Feed Law Review*. Vol. (17). Núm. (4). Pàg. 306 - 315. ISSN: 1862-2720.

ESTANYOL, E. (2022). "Un funeral lleno de ceremonial (I)". *Comeln*. Núm. (125). ISSN: 2014-2226. DOI: <https://doi.org/10.7238/issn.2014-2226>.

MANETTI, A.; LARA, P.; SÁNCHEZ, J. (2022). "Possibilities for futurecasting: designing a digital map



of trends". *Artnodes*. Núm. (30). Pàg. 1 - 10. ISSN: 1695-5951. DOI: 10.7238/artnodes.v0i30.401218.

GUALLAR, J.; LOPEZ, A. (2022). "Curating the truth, curating the lie: two content curation strategies against disinformation [Curar la verdad, curar la mentira: dos estrategias de content curation contra la desinformación]". *Anuario ThinkEPI*. Vol. (16). Pàg. 1 - 9. ISSN: 1886-6344. DOI: 10.3145/thinkepi.2022.e16a42.

LOPEZ, A. (2022). "Obama, Trump i Musk: «the good, the bad and the ugly» en la tensió entre llibertat d'expressió i desinformació". *ComeIn*. Núm. (121). ISSN: 2014-2226. DOI: <https://doi.org/10.7238/c.n121.2234> .

LOPEZ, A. (2022). "Condemnes per 'fake news' i el futur de Twitter: aquí caic, aquí m'aixeco". *ComeIn*. Núm. (126). ISSN: 2014-2226. DOI: <https://doi.org/10.7238/c.n126.2276> .

COMPTE, M.; CUENCA, J.; MATILLA, K. (2022). "The weight of strategic research in the curricula of unofficial master's degrees specialized in Public Relations and Communication Management in Spain [El peso de la investigación estratégica en los currícula de la oferta universitaria de másteres propios en Dirección de Relaciones Públicas y Comunicación en España]". *Revista Internacional de Relaciones Públicas*. Vol. (12). Núm. (24). Pàg. 223 - 244. ISSN: 2174-3681. DOI: 10.5783/revrrpp.v12i24.773.

SALAS, J.; ESTANYOL, E. (2022). "The treatment of information of the term protocol in the Spanish press [Tratamiento informativo del término protocolo en la prensa española]". *Revista Estudios Institucionales*. Vol. (9). Núm. (17). Pàg. 7 - 23. ISSN: 2386-8694. DOI: 10.5944/eeii.vol.9.n.17.2022.34554.

COMPTE, M.; CUENCA-FONTBONA, J. (2022). "Introduction. Public Relations on the international stage. Academic discipline and professional reality". *Anàlisi: Quaderns de comunicació i cultura*. Vol. (67). Pàg. 1 - 5. ISSN: 0211-2175. DOI: 10.5565/rev/analisi.3608.

CUENCA-FONTBONA, J.; COMPTE, M.; SUELDO, M. (2022). "The function of internal communication during the COVID-19 health crisis: Transformation or transubstantiation?". *Anàlisi: Quaderns de comunicació i cultura*. Vol. (67). Pàg. 7 - 26. ISSN: 0211-2175. DOI: 10.5565/rev/analisi.3553.

SANZ, S. (2022). "Collaborative knowledge and new rurality [Conocimiento colaborativo y nueva ruralidad]". *Anuario ThinkEPI*. Vol. (16). Pàg. 1 - 3. ISSN: 1886-6344. DOI: 10.3145/thinkepi.2022.e16a38.

MELERO, R.; BOTÉ, J.; LOPEZ, A. (2022). "Perceptions regarding open science appraised by editors of scholarly publications published in Spain". *Learned Publishing*. Pàg. 1 - 16. ISSN: 0953-1513. DOI: 10.1002/leap.1511.

## Llibres

SALA, A.; SÁNCHEZ, J. (2022). *Macros ocultas. Retrofuturos y universos virtuales en la ciencia ficción a propósito de TRON*. BARCELONA. Editorial Hermenaute. ISBN: 978-84-123269-8-7.

### Capítols de llibres

MARTÍNEZ, R.; COMPTE, M.; FERNÁNDEZ, C. (2022). “Representación de las mujeres en la prensa deportiva española durante la huelga del fútbol femenino”. A: GÓMEZ R.; SALAS P. E.; TRIGO E.. Interpretando los nuevos lenguajes comunicativos del siglo XXI. MADRID. Fragua. Pàg. 391 -411. ISBN: 978-84-7074-918-6.

LALUEZA, F.; ESTANYOL, E. (2022). “La insoportable levedad de los medios. Factores que inciden en la caída del peso de la función de gabinete de prensa en el mix de las relaciones públicas”. A: ALMANSAA.; CUENCA J.. Las relaciones de confianza. Agentes, medios y ciudadanía. VALENCIA. Tirant lo Blanch. Pàg. 27 -38. ISBN: 978-84-19226-47-1.

PUJOL, C. (2022). “La ficción televisiva juvenil antes de las plataformas: nuevas culturas televisivas y nuevas representaciones sociales en las series nacionales”. A: LACALLE C.; MONTERO J.; PAZ M. A.. La edad dorada de la televisión generalista en España (1990-2010). Programas y programaciones. VALENCIA. Tirant lo Blanch. Pàg. 437 -469. ISBN: 9788418802447.

SÁNCHEZ, J. (2022). “Cuarenta años de una aventura sin precedentes. Una mirada retrospectiva a TRON”. A: SALA A.; SÁNCHEZ-NAVARRO J.. Macros ocultas. Retrofuturos y universos virtuales en la ciencia ficción a propósito de TRON. BARCELONA. Editorial Hermenaute. Pàg. 13 -39. ISBN: 978-84-123269-8-7.

SÁNCHEZ, J.; SALA, A. (2022). “End of line. Ecos del metaverso en un cine que intuyó el futuro”. A: SALA A.; SÁNCHEZ-NAVARRO J.. Macros ocultas. Retrofuturos y universos virtuales en la ciencia ficción a propósito de TRON. BARCELONA. Editorial Hermenaute. Pàg. 229 -244. ISBN: 978-84-123269-8-7.

SÁNCHEZ, J. (2022). “¿Una estética animada femenina? Apuntes sobre algunos logros del talento femenino en el campo de la animación”. A: GARCIA-MASSAGUÉ M.. WomanInFan. Topografía del género fantástico dirigido por mujeres. BARCELONA. Editorial Hermenaute. Pàg. 159 -179. ISBN: 978-84-123269-7-0.

ARNEDO, J.; GARCIA, V. (2022). “Research opportunities in the application of blockchain in video games: A scoping review”. 2022 IEEE International Conference on Omni-layer Intelligent Systems (COINS). Danvers, MA. IEEE - Institute of Electrical and Electronics Engineers. Pàg. 1 -5. ISBN: 978-1-6654-8356-8. DOI: 10.1109/COINS54846.2022.9854939.

CUENCA-FONTBONA, J.; COMPTE, M.; SUELDO, M.; MARTÍN, R. (2022). “Which Public Relations and Communications Agency Should I Choose? A New Competency Model for a Smarter Supplier Selection”. A: AVILÉSO.; BARREDOD.; DE-SANTISA.; LÓPEZ P. C.; TORRESA.. Communication and Applied Technologies. Proceedings of ICOMTA 2022. Singapore. Springer . Pàg. 433 -445. ISBN:

978-981-19-6346-9. DOI: 10.1007/978-981-19-6347-6\_39.

MONTAÑA, M.; JIMENEZ, M.; SÁNCHEZ-REINA, R. (2022). "Obesidad infantil y consumo mediático en niños y niñas españoles de 5 a 9 años". Libro de Comunicaciones. VIII Congreso Internacional de la AE-IC. Comunicación y Ciudad Conectada. CERDANYOLA DEL VALLES. Asociación Española de Investigación de la Comunicación (AE-IC) . Pàg. 783 -794. ISBN: 978-84-09-39047-2.

### ***Comunicacions i participacions en congressos***

VRANKEN, I.; SCHREURS, L.; MONTAÑA, M.; VANDENBOSCH, L. (2022). "Interactions with Positive Body-Focused Content on Social Media and Adolescents' Body Image". A: *72nd Annual International Communication Association Conference*. International Communication Association. París, 06 - 30 de Maig.

JIMÉNEZ, M.; MONTAÑA, M.; SÁNCHEZ, R. (2022). "MEDIA CONSUMPTION AND CHILDREN BODY IMAGE: PERCEPTION, IDEALIZATION, AND INFLUENCE IN THE CONSTRUCTION OF FUTURE IDENTITY AND CONSUMPTION PATTERNS". A: *Child and Teen Consumption Conference*. Madrid, 04 - 05 de Maig.

MONTAÑA, M.; JIMENEZ, M.; SÁNCHEZ, R. (2022). "Obesidad infantil y consumo mediático en niños y niñas españoles de 5 a 9 años". A: *VIII Congreso Internacional de la AE-IC*. Asociación Española de Investigación de la Comunicación (AE-IC) . Cerdanyola Del Valles, 28 de junio -01 de Juliol.

SUELDO, M.; COMPTE, M.; CUENCA-FONTBONA, J. (2022). "Measuring online reputation for wholesome stakeholder relations". A: *8th Annual Emerson-Blanquerna Global Communication Pre-Summit. Building Bridges in Uncertain Times: Finding Commonalities Through Communication*. Emerson College. Boston, 01 - 02 de Novembre.

COMPTE, M.; CUENCA-FONTBONA, J. (2022). "Internal Communication: a Key Factor To Deal With Uncertainty, Insecurity And Crisis". A: *EUPRERA 2022 Annual Congress*. EUPRERA. Viena, 21 - 24 de Setembre.

COEBERGH, P.H.; SCHRIEMER, M.; COMPTE, M. (2022). "What On Earth Do Communication Professionals Do?". A: *EUPRERA 2022 Annual Congress*. EUPRERA. Viena, 21 - 24 de Setembre.

COMPTE, M.; CUENCA-FONTBONA, J.; SUELDO, M. (2022). "The Function of Internal Communication: Transformation or Transubstantiation?". A: *EUPRERA 2022 Annual Congress*. Viena, 21 - 24 de Setembre.

FEIXAS-SIBILA, C.; COMPTE, M.; CUENCA-FONTBONA, J. (2022). "Quina funció tenen els departaments de comunicació de les universitats catalanes? Una anàlisi des de la perspectiva de les relacions públiques". A: *V Congrés Internacional de Recerca en Comunicació*. Societat Catalana de Comunicació. Barcelona, 08 de Juliol.

COMPTE, M.; ZELER, I. (2022). "Teaching strategic communication in Spanish online universities". A: *2022 ECREA OSC Conference ¿A new era of (digital) teaching? Theory, Creativity and Responsibility in Communication Education?*. ECREA, European Communication Research and Education Association. Cologne, 09 de Feber.

COMPTE, M.; CUENCA-FONTBONA, J.; SUELDO, M. (2022). "How to choose a public relations and communications agency in the era of innovation and digital transformation? A new competency model for a smarter supplier selection". A: *ICOMTA-Conferencia Internacional de Comunicación y Tecnologías Aplicadas 2022*. XESCOM. Cuenca, 07 - 09 de Setembre.

COMPTE, M.; DE SAN EUGENIO, J.; GINESTA, X. (2022). "Aplicación de una estrategia de place branding en municipios de menos de 10.000 habitantes. El caso de Masquefa (Barcelona)". A: *II Congreso Internacional de Investigación y Transferencia en Comunicación - INTRACOM 2022*. Santa Cruz De Tenerife, 05 - 09 de Desembre.

CUENCA-FONTBONA, J.; COMPTE, M.; SUELDO, M. (2022). "La función estratégica de la comunicación interna durante la pandemia". A: *XVI Congreso Internacional de Investigación en Relaciones Públicas: Disciplina Académica y Realidad Profesional en el Escenario Internacional*. Asociación de Investigadores en Relaciones Públicas (AIRP). Jerez De La Frontera, 25 - 27 de Juny.

COMPTE, M.; SUELDO, M.; CUENCA-FONTBONA, J. (2022). "Vertical study of monitors, indicators and online techniques that coexist to measure public relations activity". A: *International Scientific Conference Expressions of Information and Communication Theory and Practice 2022*. University of Vilnius. Vilnius, 28 - 29 de Abril.

MONTAÑA, M.; MARTÍNEZ-MARTÍNEZ, S.; ESTANYOL, E.; FERNÁNDEZ DE CASTRO, P.; ARANDA, D. (2022). "Ciudadanía digital: la percepción de los jóvenes sobre las posibilidades que ofrece la tecnología y sobre sus habilidades para una participación y deliberación crítica digital". A: *II Congreso Internacional de Investigación y Transferencia en Comunicación (Intracom), celebrado los días 5, 7 y 9 de diciembre de 2022 en la Universidad de La Laguna, coorganizado por dicha Universidad junto a las Universidades de Sevilla, la del País Vasco, la de Alicante, la Autónoma de Barcelona y la Rey Juan Carlos.*. Santa Cruz De Tenerife, 05 - 09 de Desembre.

FERNÁNDEZ-SOUTO, A.B.; ESTANYOL, E.; VÁZQUEZ-GESTAL, M. (2022). "Las federaciones deportivas nacionales y regionales y la organización de eventos en la era Covid". A: *IBERCOM 2022 - Comunicação, Identidades e Diálogo na Cidade Mediatizada*. Universidade do Porto . Oporto, 22 - 29 de Octubre.

CREUS, A.S.; COMPTE, M.; MASSAGUER, L.; MARTINS, I.; ATIENZA, M. (2022). "Mejorando la evaluación formativa en docencia universitaria virtual y asíncrona a través del codiseño y la innovación. El caso de los talleres presenciales de los Estudios de Ciencias de la Información y de la Comunicación de la UOC". A: *EDUNOVATIC 2022*. 14 - 15 de Desembre.

## Projectes

### Projectes de recerca competitiu

#### Àmbit nacional

Títol	Digital Youth Work
Resum	<p>Young people consider Internet as a channel more in tune with their socio-cultural needs and less subject to parental control than other media. Within this context the research project we present explores how certain uses of Internet and social media can promote active citizenship and the political participation in young people. It also proposes the broad general guidelines for Digital Youth Work aimed at social education centres for young people (learning centres to attend during free time or non-formal education environments and institutions). Ultimately, our aim is to develop a critical pedagogical proposal in the digital medium that enhances young people's analytical skills, stimulating participation and active citizenship through internet use.</p> <p>The three Research Groups, that present the project, have proven experience in the three areas relevant to this proposal: use and adoption of new media and digital technology by young people (Research Group on Learning, Media and Entertainment, referred to as "GAME"); digital citizenship profiles and new cyber participation formats (Cyber Democracy Research Group); and social inclusion and employability through digital learning (Social Education Laboratory).</p>
Investigador principal	Aranda Juarez, Daniel
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	Ministerio de Educación, Cultura y Deporte
Data d'inici/ Data de fi	01/01/2019 - 30/09/2022
Finançament rebut per la UOC	232.058,00 €

Títol	Del espacio social al espacio cinematográfico: Mise-en-scènes de lo transnacional en el cine contemporáneo
Resum	
Investigador principal	Sánchez Navarro, Jordi
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	MINISTERIO DE CIENCIA, INNOVACIÓN Y UNIVERSIDADES
Data d'inici/ Data de fi	01/09/2022 - 31/08/2025
Finançament rebut per la UOC	0,00 €

Títol	Ciencia abierta en España: la transición hacia un nuevo modelo de investigación
Resum	
Investigador principal	Lopez Borrull, Alexandre
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	Ministerio de Ciencia e Innovación
Data d'inici/ Data de fi	01/09/2022 - 31/08/2025
Finançament rebut per la UOC	0,00 €

### Àmbit autonòmic

Títol	MOBILITY LAB ANOIA
-------	--------------------

Resum	La UOC liderarà la gestió del centre R+I+D a partir de la implantació d'un model de governança innovador propiciant escenaris col·laboratius amb els diferents agents intervinents per a l'impuls de la recerca i la investigació associada al desenvolupament del Vehicle Autònom i Connectat (CAV) i la definició de nous sistemes de mobilitat intel·ligent, a partir d'una tecnologia pionera i sistemes de comunicacions i connectivitat adequats a les necessitats investigadores. Així, un cop finalitzada la construcció i iniciada la gestió del Lab, la UOC liderarà, en el marc de la gestió integral del laboratori, una de les operacions previstes per a la transferència de coneixement del projecte Mobility Lab Anoa.
Investigador principal	Lara Navarra, Pablo; Serra-Ruiz, Jordi
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	Departament de la Presidència\; Generalitat de Catalunya
Data d'inici/ Data de fi	01/05/2021 31/12/2022
Finançament rebut per la UOC	257.741,68 €

Títol	Una propuesta de herramienta para el análisis y la planificación estratégica de innovación basada en el estudio de macro-tendencias y en metodologías de diseño
Resum	Projecte de tesi en el marc del Programa de Doctorat Industrial del doctorand Alessandro Manetti al Instituto Europeo di Design.
Investigador principal	Lara Navarra, Pablo
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	Agencia de Gestió d'Ajuts Universitaris i de Recerca\; AGAUR. Generalitat de Catalunya
Data d'inici/ Data de fi	13/09/2018 12/09/2022
Finançament rebut per la UOC	33.960,00 €

### ***Tesis dirigides***

Títol	Reformulation of the Relationship Between Individual Freedom and Technology Theorized through/by the Channel of Cinematic Philosophy
Autor	EROL, A.
Director/a	SÁNCHEZ, J.,SERRANO, I.

Títol	Exploring the Dynamics of Knowledge sharing in the online affinity spaces of "Let's Play" Youtube channels
Autor	KARAIVANOV, I.
Director/a	SÁNCHEZ, J.,ARANDA, D.

### ***Altres documents***

ARTACHO, R.; CARRASCO, M.J.; CISNEROS, J.C.; CLOTET, R.; COLOMER, Y.; FREGAPANE, G.; GARCÍA-VILLANOVA, B.; GARCÍA-AGUA, N.G.; DEL PUIG, M.; GUERRA, E.; MALO, S.; MARAURI, I.; MARTÍN-POZUELO, G.; MATEOS, A.; MOLINA, E.; MÓNER, F.; MONTAÑA, M.; PERIAGO, M.J.; PUIG, M.; RODRIGUEZ, C.; RUIZ, M.D.; SALVADOR, A.; VERARDO, V. (2022). “Informe sobre el Impacto de las Redes Sociales en los Hábitos Alimentarios de los Adolescentes”. FUNDACIÓN TRIPTOLEMOS. ISBN 2938-0731.

ARANDA, D.; FERNÁNDEZ DE CASTRO, P.M.; MARTÍNEZ, S. (2022). “Libro Blanco: competencias en educación social digital orientadas a una ciudadanía digital y la participación juvenil”. Universitat Oberta de Catalunya.

### ***Participació en comitès científics***

Nom de l'investigador	SIVERA, S.
Títol	Revista Mediterránea de Comunicación. Mediterranean Journal of Communication
Tipus de participació	Avaluador
Data d'inici/ Data de fi	07/09/2013 - En curs



Nom de l'investigador	ARNEDO, J.
Títol	IEEE Communications Letters
Tipus de participació	Avaluador
Data d'inici/ Data de fi	01/01/2009 - En curs

Nom de l'investigador	ARNEDO, J.
Títol	IEEE Transactions on Industrial Electronics
Tipus de participació	Avaluador
Data d'inici/ Data de fi	01/02/2010 - En curs

Nom de l'investigador	TORRENT, J.; BARBA, V.; BOADA, J.; CASTILLO, D.; DIAZ, A.; CURÓS, P.; FICAPAL, P.; GABALDON, P.; GONZÁLEZ, E.; GUILLÉN, M.; JIMÉNEZ, A.I.; LUPIÁÑEZ, F.; MARTINEZ, M.P.; PEÑA, I.; SAINZ, J.; SIVERA, S.; SOLER, I.; VILAJOANA, S.; VIÑAS, C.
Títol	Grupo de investigación interdisciplinaria sobre las TIC, i2TIC.
Tipus de participació	Membre
Data d'inici/ Data de fi	01/01/2007 - En curs

Nom de l'investigador	SIVERA, S.
Títol	Anàlisi. Quaderns de Comunicació i Cultura
Tipus de participació	Membre
Data d'inici/ Data de fi	01/02/2015 - En curs

Nom de l'investigador	SIVERA, S.
-----------------------	------------

Títol	Anàlisi. Quaderns de Comunicació i Cultura
Tipus de participació	Avaluador
Data d'inici/ Data de fi	01/07/2014 - En curs

Nom de l'investigador	SIVERA, S.
Títol	COMeIN. Revista dels Estudis de Ciències de la Informació i de la Comunicació. UOC
Tipus de participació	Altres
Data d'inici/ Data de fi	01/05/2014 - En curs

Nom de l'investigador	SIVERA, S.
Títol	Questiones Publicitarias. Revista anual. Entidad editora: MAECEI Universidad de Sevilla ISSN 1988-8732
Tipus de participació	Avaluador
Data d'inici/ Data de fi	15/12/2011 - En curs

Nom de l'investigador	LOPEZ, A.
Títol	Avaluador de la revista El Profesional de la Información
Tipus de participació	Avaluador
Data d'inici/ Data de fi	2011 - En curs

Nom de l'investigador	LOPEZ, A.
Títol	Avaluador de la revista científica Prisma Social
Tipus de participació	Avaluador



Data d'inici/ Data de fi

2017 - En curs

#### 4.3.14. Grup de recerca en Cognició i Llenguatge. GRECIL

## Grup de recerca en Cognició i Llenguatge. GRECIL

### *Personal investigador*

INVESTIGADOR PRINCIPAL	ANDREU BARRACHINA, Llorenç
INVESTIGADORS	AHUFINGER SANCLEMENTE, Nadia AMELA CALAVERA, Adrià BALBOA CASTELLS, Raquel ESTEVE GIBERT, Núria FERINU SANZ, Laura GIBERGA MORENO, Albert IGUALADA PEREZ, Alfonso JUNYENT SEGARRA, Mar MARTÍN SANZ, Lara PACHECO VERA, Fernanda RUBAB, Shafaq TRASSERRA SOLÉ, Carla
COL·LABORADORS EXTERNS	CHRISTOU, Spyros RODRIGUEZ FERREIRO, Javier SANZ TORRENT, Mònica

## Taula general de resultats

Tipologia	Total
Articles científics	7
Llibres	0
Capítols de llibres	0
Comunicacions i participacions en congressos	0
Tesis dirigides	0
Altres documents	0
Altres activitats	2

## Producció científica

### Articles científics

ESTEVE, N.; LCEVENBRUCK, H.; DOHEN, M.; D'IMPERIO, M. (2022). "Pre-schoolers use head gestures rather than prosodic cues to highlight important information in speech". *Developmental Science*. Vol. (25). Núm. (1). Pàg. 1 - 12. ISSN: 1363-755X. DOI: 10.1111/desc.13154.

AHUFINGER, N.; FERINU, L.; SANZ, M.; ANDREU, L.; EVANS, J.L. (2022). "Statistical word learning in Catalan-Spanish and English-speaking children with and without developmental language disorder". *International Journal of Language and Communication Disorders*. Vol. (57). Núm. (1). Pàg. 42 - 62. ISSN: 1368-2822. DOI: 10.1111/1460-6984.12673.

ANDREU, L.; IGUALADA, A.; AHUFINGER, N.; SANZ, M. (2022). "The status of Specific Language Impairment in Spanish-speaking countries [La situación del trastorno específico del lenguaje en los países hispanohablantes]". *Revista de Investigación en Logopedia*. Vol. (12). Núm. (1). Pàg. 1 - 26. ISSN: 2174-5218. DOI: 10.5209/rlog.74552.

CHRISTOU, S.; ANDREU, L.; JULIA COLOMA, C.; GUERRA, E.; ARAYA, C.; RODRIGUEZ-FERREIRO, J.; SANZ, M. (2022). "Insights from real-time comprehension of Spanish verbal tense in children with developmental language disorder: An eye-tracking study". *Applied Psycholinguistics*. Vol. (43). Núm.

(3). Pàg. 641 - 662. ISSN: 0142-7164. DOI: 10.1017/S0142716422000042.

CHRISTOU, S.; COLOMA, C.J.; ANDREU, L.; GUERRA, E.E.; ARAYA, C.; RODRIGUEZ, J.; SANZ, M. (2022). "Online Comprehension of Verbal Number Morphology in Children With Developmental Language Disorder: An Eye-Tracking Study". *Journal of Speech, Language, and Hearing Research*. Vol. (65). Núm. (11). Pàg. 4181 - 4204. ISSN: 1092-4388. DOI: 10.1044/2022\_JSLHR-21-00591.

AHUFINGER, N.; AGUILERA, M. (2022). "The Impact of Sexist Stereotypes in the Study, Detection and Evaluation of Developmental Language Disorder: Proposals for implementing a Feminist Approach [El impacto de los estereotipos sexistas en el estudio, detección y evaluación del Trastorno del Desarrollo del Lenguaje: Propuestas para su abordaje desde una perspectiva feminista]". *Revista Chilena de Fonoaudiología*. Vol. (21). Núm. (2). Pàg. 1 - 18. ISSN: 0719-4692. DOI: 10.5354/0719-4692.2022.68921.

BUIL, L.; SUÁREZ, P.; SANTAMARINA, L.; MARTÍNEZ, C.; RODRIGUEZ, J.; CUETOS, F. (2022). "Spelling problems after early oral language difficulties". *International Journal of Language and Communication Disorders*. Pàg. 1 - 9. ISSN: 1368-2822. DOI: 10.1111/1460-6984.12819.

## Projectes

### Projectes de recerca competitiu

#### Àmbit nacional

Títol	The Role of Prosody and Gestures in the Acquisition of Pragmatics: Typical and Atypical Populations
Resum	The main aim of PROGESPRAG is two-fold: (a) to investigate how linguistic prosody and body movements contribute to young children interpretation of pragmatic meanings, and (b) to examine if these mechanisms can be used by child populations with various linguistic, communicative, pragmatic, and socio-cognitive skills, to overcome their deficits and ultimately access linguistic meaning.
Investigador principal	Esteve Gibert, Núria
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	MINISTERIO DE CIENCIA, INNOVACIÓN Y UNIVERSIDADES
Data d'inici/ Data de fi	01/09/2021 - 31/08/2024
Finançament rebut per la UOC	175.478,00 €

Títol	Programa de intervenció del llenguatge oral en educació infantil per a la prevenció de les dificultats lectoras: Un Programa Basado en la Evidència.
Resum	El present projecte de investigació té com a objectiu dissenyar, crear, implementar i avaluar un programa multinivell d'estimulació del llenguatge oral en nens d'educació infantil en l'àmbit escolar per a la prevenció de les dificultats lectoras. El programa es implementarà i es avaluaran els seus resultats en 400 nens de 5 anys. El programa inclourà tres components principals (consciència fonològica, consciència morfològica i semàntica). Es dissenyarà basat en la evidència i es fundarà en la recollida de dades per obtenir l'estat inicial i proporcionar un major o menor suport educatiu en funció de les necessitats de cada nen. Es avaluaran els avenços que el programa generi en les habilitats del llenguatge oral treballades i, posteriorment, també els possibles efectes en l'aprenentatge de la lectura. A més, el projecte vol estudiar els possibles beneficis que la introducció de la tecnologia educativa interactiva pot tenir en els nens amb dificultats del llenguatge.
Investigador principal	Andreu Barrachina, Llorenç; Sanz Torrent, Mònica
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	MINISTERIO DE CIENCIA, INNOVACIÓN Y UNIVERSIDADES
Data d'inici/ Data de fi	01/09/2021 - 31/08/2024
Finançament rebut per la UOC	159.190,41 €

Títol	Development of an interactive and personalized program for the improvement of phonological awareness
-------	--

Resum	<p>This project poses the following questions: Can we improve PA with a serious game? Can an interactive intervention program facilitate PA acquisition? Can AI adapt the type and difficulty level of activities to each child's learning level? Does such personalization improve PA acquisition? Does intervention through interactive activities also generate benefits in children with oral language difficulties?</p> <p>In this regard, the general objective of this research project is to design, develop, assess and implement the Interactive and Personalized Program for the Improvement of Phonological Awareness (PICOFON) for developing PA in 3 to 7-year-old children.</p>
Investigador principal	Andreu Barrachina, Llorenç
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	MINISTERIO DE CIENCIA, INNOVACIÓN Y UNIVERSIDADES
Data d'inici/ Data de fi	01/12/2022 - 30/11/2024
Finançament rebut per la UOC	188.774,00 €

### Àmbit autonòmic

Títol	El benestar emocional i la salut mental en infants amb trastorns de d'aprenentatge i les seves famílies: un abordatge integral
Resum	<p>L'objectiu general d'aquest projecte és fer una diagnosi, en el context de Catalunya, del benestar emocional i la salut mental associats als trastorns d'aprenentatge en un context post-pandèmic que ha agreujat els problemes de salut mental, especialment, en la població infanto-juvenil. Aquest objectiu general es vertebrava en dos objectius específics: el primer és conèixer l'impacte dels trastorns de l'aprenentatge en l'esfera emocional, conductual i social en els infants i les seves famílies i, el segon, és conèixer la situació actual de com s'avaluen aquests aspectes per els equips professionals dels serveis educatius.</p>
Investigador principal	Ahufinger Sanclemente, Nadia
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	Fundació Bancària "la Caixa"



Data d'inici/ Data de fi	01/09/2022 31/08/2024
Finançament rebut per la UOC	37.722,52 €

### ***Estades d'investigadors de la universitat en altres centres***

Nom de l'investigador	AHUFINGER, N.
Descripció	Estada de recerca al Laboratorio di Psicologia dello Sviluppo- Psicologia dello sviluppo e dell'educazione- Università di Bologna. Bologna Supervisor: Dra. Alessandra Sansavini. Duration: 10 months (September 2021-June 2022)
Centre extern	Laboratorio di Psicologia dello Sviluppo- Psicologia dello sviluppo e dell'educazione Università di
País	ITÀLIA
Data d'inici/ Data de fi	01/09/2021 - 15/06/2022

### ***Participació en comitès científics***

Nom de l'investigador	ESTEVE, N.
Títol	Agencia Estatal de Investigación
Tipus de participació	Avaluador
Data d'inici/ Data de fi	06/12/2018 - En curs

#### 4.3.15. Investigació interdisciplinària sobre les TIC. I2TIC

## Investigació interdisciplinària sobre les TIC. I2TIC

### *Personal investigador*

INVESTIGADOR PRINCIPAL	TORRENT SELLENS, Joan
INVESTIGADORS	FICAPAL CUSÍ, Pilar JIMÉNEZ ZARCO, Ana Isabel LIVIANO SOLÍS, Daniel PEÑARROJA CABAÑERO, Vicente SAIGI RUBIÓ, Francesc
COL·LABORADORS EXTERNS	BOADA GRAU, Joan CURÓS VILÀ, Pilar

### *Taula general de resultats*

Tipologia	Total
Articles científics	20
Llibres	2
Capítols de llibres	2
Comunicacions i participacions en congressos	0
Tesis dirigides	2
Altres documents	0
Altres activitats	33

## Producció científica

### Articles científics

PEÑARROJA, V.; GONZÁLEZ-ANTA, B.; ORENCO, V.; ZORNOZA, A.; GAMERO, N. (2022). "Reducing Relationship Conflict in Virtual Teams With Diversity Faultlines: The Effect of an Online Affect Management Intervention on the Rate of Growth of Team Resilience". *Social Science Computer Review*. Vol. (40). Núm. (2). Pàg. 388 - 404. ISSN: 0894-4393. DOI: 10.1177/0894439320907575.

TORRENT, J.; CUGUERÓ, N.; ERTZ, M. (2022). "Motivations of collaborative obtainers and providers in Europe". *Behaviour & Information Technology*. Vol. (41). Núm. (5). Pàg. 1065 - 1079. ISSN: 0144-929X. DOI: 10.1080/0144929X.2020.1851770.

TAPIA-CABALLERO, P.; SERRANO-FERNANDEZ, M.J.; BOADA-CUERVA, M.; SORA, B.; BOADA, J. (2022). "Influence that job characteristics, personality and burnout have on fatigue in professional drivers". *International Journal of Occupational Safety and Ergonomics*. Vol. (28). Núm. (3). Pàg. 1331 - 1341. ISSN: 1080-3548. DOI: 10.1080/10803548.2021.1888019.

TAPIA-CABALLERO, P.; SERRANO-FERNANDEZ, M.J.; BOADA, J.; BOADA-CUERVA, M.; ARAYA-CASTILLO, L.; VIGIL-COLET, A. (2022). "DF-8: a specific scale for assessing work fatigue in professional drivers". *International Journal of Occupational Safety and Ergonomics*. Vol. (28). Núm. (3). Pàg. 1577 - 1583. ISSN: 1080-3548. DOI: 10.1080/10803548.2021.1906015.

TAPIA-CABALLERO, P.; SERRANO-FERNANDEZ, M.J.; BOADA-CUERVA, M.; ARAYA-CASTILLO, L.; BOADA, J. (2022). "Variables that predict burnout in professional drivers". *International Journal of Occupational Safety and Ergonomics*. Vol. (28). Núm. (3). Pàg. 1756 - 1765. ISSN: 1080-3548. DOI: 10.1080/10803548.2021.1929701.

TAPIA-CABALLERO, P.; SERRANO-FERNANDEZ, M.J.; BOADA-CUERVA, M.; BOADA, J.; ASSENS-SERRA, J.; ROBERT-SENTIS, L. (2022). "Age, gender, personality, burnout, job characteristics and job content as predictors of driver fatigue". *International Journal of Occupational Safety and Ergonomics*. Vol. (28). Núm. (4). Pàg. 2396 - 2402. ISSN: 1080-3548. DOI: 10.1080/10803548.2021.1991672.

GONZALEZ-RECIO, S.; BOADA-CUERVA, M.; SERRANO-FERNANDEZ, M.J.; ASSENS-SERRA, J.; ARAYA-CASTILLO, L.; BOADA, J. (2022). "Personality and impulsivity as antecedents of occupational health in the construction industry". *International Journal of Occupational Safety and Ergonomics*. Vol. (28). Núm. (4). Pàg. 2403 - 2410. ISSN: 1080-3548. DOI: 10.1080/10803548.2021.1992946.

TORRENT, J.; DIAZ, A.; MIRÓ, A.P.; SAINZ, J. (2022). "Towards the Tyrell corporation? Digitisation, firm-size and productivity divergence in Spain". *Journal of Innovation & Knowledge*. Vol. (7). Núm. (2). Pàg. 1 - 14. ISSN: 2530-7614. DOI: 10.1016/j.jik.2022.100185.

PUIGDOMECH, E.M.; ROBLES, N.; BALFEGÓ, M.; CUATRECASAS, G.; ZAMORA, A.; SAIGI, F.; PALUZIE

, G.; MOHARRA, M.; CARRION, C. (2022). "Codesign and Feasibility Testing of a Tool to Evaluate Overweight and Obesity Apps". *International Journal of Environmental Research and Public Health*. Vol. (19). Núm. (9). Pàg. 1 - 13. ISSN: 1660-4601. DOI: 10.3390/ijerph19095387.

KOSTKOVA, P.; SAIGI, F.; EGUIA, H.; BORBOLLA, D.; VERSCHUUREN, M.; HAMILTON, C.; AZZOPARDI-MUSCAT, N.; NOVILLO, D. (2022). "Data and Digital Solutions to Support Surveillance Strategies in the Context of the COVID-19 Pandemic". *Frontiers in Digital Health*. Vol. (3). Pàg. 1 - 12. ISSN: 2673-253X. DOI: 10.3389/fdgh.2021.707902.

SALAZAR, C.; FICAPAL, P.; PEÑARROJA, V.; ENACHE, M. (2022). "Validation of the Spanish version of the Technostress Creators Scale in Chilean Workers". *Anales de Psicología = Annals of Psychology*. Vol. (38). Núm. (3). Pàg. 518 - 529. ISSN: 0212-9728. DOI: 10.6018/analesps.509551.

MONTOYA, C.A.; QUIROGA, D.; TORRENT, J.; JARAMILLO, A.F.; JOVEN, K.P. (2022). "Human capital in Latin America: A characterization from education levels [El capital humano en América Latina: Una caracterización desde los niveles de educación]". *Revista Lasallista de Investigación*. Vol. (19). Núm. (2). Pàg. 277 - 298. ISSN: 1794-4449. DOI: 10.22507/rli.v19n2a17.

HERNÁNDEZ, J.C.; GARCÍA, C.; ORTIZ, J.; SAIGI, F.; CONEJO, J.; PEREYRA, J.J. (2022). "Dropout Rate in Digital Health Interventions for the Prevention of Skin Cancer: Systematic Review, Meta-analysis, and Metaregression". *Journal of Medical Internet Research*. Vol. (24). Núm. (12). Pàg. 1 - 13. ISSN: 1438-8871. DOI: 10.2196/42397.

SAIGI, F.; EGUIA, H.; ESPELT, A.; MACIP, S.; BOSQUE, M. (2022). "Hesitation about coronavirus vaccines in healthcare professionals and general population in Spain". *PLoS ONE*. Vol. (17). Núm. (12). Pàg. 1 - 14. ISSN: 1932-6203. DOI: 10.1371/journal.pone.0277899.

SAIGI, F.; BORGES DO NASCIMENTO, I.J.; ROBLES, N.; IVANOVSKA, K.; KATZ, C.; AZZOPARDI-MUSCAT, N.; NOVILLO, D. (2022). "The Current Status of Telemedicine Technology Use Across the World Health Organization European Region: An Overview of Systematic Reviews". *Journal of Medical Internet Research*. Vol. (24). Núm. (10). Pàg. 1 - 16. ISSN: 1438-8871. DOI: 10.2196/40877.

REIXACH, E.; ANDRÉS, E.; SALLENT, J.; GEA, M.; ÀVILA, A.; CRUAÑAS, B.; GONZÁLEZ, A.; FAURA, R.; GUITERT, M.; ROMEU, T.; HERNÁNDEZ, E.; RAMÍREZ, S.; SAIGI, F. (2022). "Measuring the Digital Skills of Catalan Health Care Professionals as a Key Step Toward a Strategic Training Plan: Digital Competence Test Validation Study". *Journal of Medical Internet Research*. Vol. (24). Núm. (11). Pàg. 1 - 15. ISSN: 1438-8871. DOI: 10.2196/38347.

ALVES, M.P.; DIMAS, I.D.; LOURENÇO, P.R.; REBELO, T.; PEÑARROJA, V.; GAMERO, N. (2022). "Can virtuality be protective of team trust? Conflict and effectiveness in hybrid teams". *Behaviour & Information Technology*. ISSN: 0144-929X. DOI: 10.1080/0144929X.2022.2046163.

TORRENT, J. (2022). "¡Digitalizad@s del mundo, a las redes! De la cuarta y abundante revolución industrial a la ruptura digital y escasez superstar". *Oikonomics. Revista d'economia, empresa i*

societat. Núm. (17). Pàg. 1 - 12. ISSN: 2339-9546. DOI: 10.7238/o.n17.2207.

PEÑARROJA, V. (2022). "Resultados de dos intervenciones para mejorar la colaboración en equipos virtuales a través del feedback y la gestión emocional." *Oikonomics. Revista d'economia, empresa i societat*. ISSN: 2339-9546.

FICAPAL, P.; MOTELLÓN, E. (2022). "Futuro del empleo: nuevos desafíos para aspiraciones pendientes". *Oikonomics. Revista d'economia, empresa i societat*. ISSN: 2339-9546.

## Llibres

QUIROGA, D.; MONTOYA, C.A.; HERNÁNDEZ, E.A.; MARÍN, M.; TORRENT, J.; DE LLANO, J.M.; HERNÁNDEZ, B.E.; MURCIA, C.P.; CAICEDO, D.M.; PINEDO, J.; LORA, C.; GUERRERO, M.; GÓMEZ, C.E.; GIRALDO, W.A.; CHAMORRO, E.A. (2022). *Las nuevas fuentes de productividad: perspectiva en América Latina*. QUIROGAD.J.. Bogotá. Ediciones de la Universidad Cooperativa de Colombia. ISBN: 978-958-760-356-9. DOI: 10.16925/9789587603583 .

TORRENT, J.; SAINZ, J. (2022). *Sustainability in the global-knowledge economy*. Basel. MDPI. ISBN: 978-3-03936-822-8. DOI: 10.3390/books978-3-03936-823-5.

## Capítols de llibres

APARICIO, S.; TURRÓ, A.; TORRENT, J.; URBANO, D. (2022). "Actituds emprenedores i aspectes socials de l'emprenedoria en l'àmbit universitari". Anuari d'emprenedoria, economia i innovació social 2022. CERDANYOLA DEL VALLES. Publicacions de la Universitat Autònoma de Barcelona. Pàg. 163 -183. ISBN: 978-84-19333-27-8.

TORRENT, J.; FICAPAL, P.; ERTZ, M. (2022). "Motivations for labour provision on digital platforms in Europe: Examining the differences between only gigers and gigers and renters". A: ERTZM.. Handbook of Research on the Platform Economy and the Evolution of E-Commerce. Hershey, PA. IGI Global. Pàg. 81 -103. ISBN: 978-1-79987-545-1. DOI: 10.4018/978-1-7998-7545-1.ch004.

## Projectes

### Projectes de recerca competitiu

#### Àmbit nacional

Títol	Digitalización del trabajo docente y competencias digitales de los profesores: Implicaciones para su bienestar y desempeño
Resum	
Investigador principal	Peñarroja Cabañero, Vicente
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	MINISTERIO DE CIENCIA, INNOVACIÓN Y UNIVERSIDADES
Data d'inici/ Data de fi	01/09/2022 - 31/08/2025
Finançament rebut per la UOC	0,00 €

## Projectes de recerca no competitius

### àmbit internacional

Títol	Provide Technical Support to develop Telemedicine Platform Specifications in Georgia. WHO Registration 2022/1285199-0. Unit Reference CPS / DDH
Resum	
Investigador principal	Saigi Rubió, Francesc
Tipus	Recerca Contractada
Entitat finançadora	WORLD HEALTH ORGANIZATION
Data d'inici/ Data de fi	06/10/2022 - 10/11/2022
Finançament rebut per la UOC	0,00 €

Títol	Develop a report on the feasibility/readiness of Georgia to implement telemedicine solutions and Develop a draft Decree on telemedicine for Georgia.
Resum	
Investigador principal	Saigi Rubió, Francesc

Tipus	Recerca Contractada
Entitat finançadora	WORLD HEALTH ORGANIZATION
Data d'inici/ Data de fi	10/06/2022 - 31/12/2022
Finançament rebut per la UOC	0,00 €

Títol	Support the conceptualization and development of a support tool to strengthen telemedicine in Georgia.
Resum	Agreement for Performance of work between FUOC and WHO for Support the conceptualization and development of a support tool to strengthen telemedicine in Georgia.
Investigador principal	Saigi Rubió, Francesc
Tipus	Recerca Contractada
Entitat finançadora	WORLD HEALTH ORGANIZATION
Data d'inici/ Data de fi	22/12/2022 - 20/03/2023
Finançament rebut per la UOC	22.512,00 €

### ***Tesis dirigides***

Títol	The role of brand experience on customer experience: An analysis of business success in the mobile gaming industry
Autor	CARBONELL, O.
Director/a	JIMÉNEZ, A.I.,SERRADELL, E.

Títol	The role of an innovation orientation as a competitive advantage for highly regulated industries (i.e. banking) facing challenging market conditions
Autor	CALLAU, A.
Director/a	JIMÉNEZ, A.I.,SERRADELL, E.

### ***Participació en comitès científics***

Nom de l'investigador	JIMÉNEZ, A.I.
Títol	El uso de los Datos de Escaner en empresas minoristas
Tipus de participació	Membre
Data d'inici/ Data de fi	10/06/2001 - En curs

Nom de l'investigador	JIMÉNEZ, A.I.; MOLLÁ, A.
Títol	Marketing Agroalimentario
Tipus de participació	Membre
Data d'inici/ Data de fi	2001 - En curs

Nom de l'investigador	TORRENT, J.
Títol	Sociedad de Economía Mundial
Tipus de participació	Membre
Data d'inici/ Data de fi	01/06/2006 - En curs

Nom de l'investigador	TORRENT, J.
Títol	Comissió d'Economia Industrial i Localització
Tipus de participació	Membre
Data d'inici/ Data de fi	01/01/2005 - En curs

Nom de l'investigador	TORRENT, J.
Títol	Comissió d'Economia de les Telecomunicacions i



	Política
Tipus de participació	Membre
Data d'inici/ Data de fi	01/04/2006 - En curs

Nom de l'investigador	TORRENT, J.
Títol	Revista de Economía Mundial
Tipus de participació	Avaluador
Data d'inici/ Data de fi	01/01/2003 - En curs

Nom de l'investigador	TORRENT, J.
Títol	Estudios de Economía Aplicada
Tipus de participació	Avaluador
Data d'inici/ Data de fi	01/09/2004 - En curs

Nom de l'investigador	TORRENT, J.
Títol	Revista Asturiana de Economía
Tipus de participació	Avaluador
Data d'inici/ Data de fi	01/01/2004 - En curs

Nom de l'investigador	TORRENT, J.
Títol	UOC Papers
Tipus de participació	Membre
Data d'inici/ Data de fi	01/01/2005 - En curs

Nom de l'investigador	TORRENT, J.
Títol	Revista de Universidad y Sociedad del Conocimiento
Tipus de participació	Membre
Data d'inici/ Data de fi	01/01/2006 - En curs

Nom de l'investigador	JIMÉNEZ, A.I.
Títol	Revista Innovar
Tipus de participació	Avaluador
Data d'inici/ Data de fi	01/11/2008 - En curs

Nom de l'investigador	JIMÉNEZ, A.I.
Títol	Revista Innovar
Tipus de participació	Assessor
Data d'inici/ Data de fi	01/04/2009 - En curs

Nom de l'investigador	JIMÉNEZ, A.I.
Títol	Journal of Marketing Trends
Tipus de participació	Assessor
Data d'inici/ Data de fi	12/12/2008 - En curs

Nom de l'investigador	JIMÉNEZ, A.I.
Títol	Cuadernos de Economía y de Dirección de la Empresa
Tipus de participació	Avaluador
Data d'inici/ Data de fi	28/04/2009 - En curs

Nom de l'investigador	JIMÉNEZ, A.I.
Títol	Revista da Micro e Pequena Empresa
Tipus de participació	Avaluador
Data d'inici/ Data de fi	28/05/2009 - En curs

Nom de l'investigador	JIMÉNEZ, A.I.
Títol	Revista da Micro e Pequena Empresa
Tipus de participació	Membre
Data d'inici/ Data de fi	01/06/2009 - En curs

Nom de l'investigador	TORRENT, J.
Títol	Direcciónn General de Universidades e Investigación de la Comunicad de Madrid. Evaluador de Proyectos de Investigación (àmbito de Ciencias Sociales y Humanidades).
Tipus de participació	Avaluador
Data d'inici/ Data de fi	2009 - En curs

Nom de l'investigador	TORRENT, J.
Títol	Investigaciones Regionales. Evaluador de artículos sobre la economía del conocimiento y la empresa red.
Tipus de participació	Avaluador
Data d'inici/ Data de fi	2010 - En curs

Nom de l'investigador	TORRENT, J.
-----------------------	-------------

Títol	Innovar Journal
Tipus de participació	Avaluador
Data d'inici/ Data de fi	2010 - En curs

Nom de l'investigador	TORRENT, J.
Títol	Asociación Española y Europea de Ciencia Regional (AECR)
Tipus de participació	Membre
Data d'inici/ Data de fi	2010 - En curs

Nom de l'investigador	TORRENT, J.
Títol	Asociación de Economía de la Salud (AES).
Tipus de participació	Membre
Data d'inici/ Data de fi	2008 - En curs

Nom de l'investigador	TORRENT, J.; BARBA, V.; BOADA, J.; CASTILLO, D.; DIAZ, A.; CURÓS, P.; FICAPAL, P.; GABALDON, P.; GONZÁLEZ, E.; GUILLÉN, M.; JIMÉNEZ, A.I.; LUPIÁÑEZ, F.; MARTINEZ, M.P.; PEÑA, I.; SAINZ, J.; SIVERA, S.; SOLER, I.; VILAJOANA, S.; VIÑAS, C.
Títol	Grupo de investigación interdisciplinaria sobre las TIC, i2TIC.
Tipus de participació	Membre
Data d'inici/ Data de fi	01/01/2007 - En curs

Nom de l'investigador	SAIGI, F.
Títol	Clúster Iberoamericano de Colaboración Universitaria

	en Telemedicina (CICUT).
Tipus de participació	Director
Data d'inici/ Data de fi	01/10/2009 - En curs

Nom de l'investigador	TORRENT, J.
Títol	Journal of Systemics, Cybernetics and Informatics
Tipus de participació	Avaluador
Data d'inici/ Data de fi	2010 - En curs

Nom de l'investigador	TORRENT, J.
Títol	Avaluador dels projectes de recerca de l'Agencia Nacional de Evaluación de Proyectos del "Ministeri de Ciencia e Innovación".
Tipus de participació	Avaluador
Data d'inici/ Data de fi	2010 - En curs

Nom de l'investigador	TORRENT, J.
Títol	Journal of Systemics, Cybernetics and Informatics
Tipus de participació	Avaluador
Data d'inici/ Data de fi	2010 - En curs

Nom de l'investigador	TORRENT, J.
Títol	Cuadernos de Administración Universidad del Valle
Tipus de participació	Avaluador
Data d'inici/ Data de fi	2010 - En curs

Nom de l'investigador	TORRENT, J.
Títol	Energy Policy
Tipus de participació	Avaluador
Data d'inici/ Data de fi	01/01/2011 - En curs

Nom de l'investigador	TORRENT, J.
Títol	Work, Employment & Society
Tipus de participació	Avaluador
Data d'inici/ Data de fi	01/04/2011 - En curs

Nom de l'investigador	TORRENT, J.
Títol	Applied Economics
Tipus de participació	Avaluador
Data d'inici/ Data de fi	2011 - En curs

Nom de l'investigador	TORRENT, J.
Títol	Revista Educación XXI
Tipus de participació	Avaluador
Data d'inici/ Data de fi	2012 - En curs

Nom de l'investigador	TORRENT, J.
Títol	Investigaciones Europeas de Dirección y Economía de las Empresas
Tipus de participació	Avaluador

Data d'inici/ Data de fi	2012 - En curs
--------------------------	----------------

Nom de l'investigador	JIMÉNEZ, A.I.
Títol	Sustainable Fashion: Empowering African Women Entrepreneurs in the Fashion Industry.
Tipus de participació	Coordinador
Data d'inici/ Data de fi	01/10/2017 - En curs

#### 4.3.16. Investigadors individuals en Ciències de la Informació i de la Comunicació

## Investigadors individuals en Ciències de la Informació i de la Comunicació

### *Personal investigador*

INVESTIGADORS	BERNAL TRIVIÑO, Ana COMPTE PUJOL, Marc GARCIA CARRIZO, Jennifer INGEBRETSEN CARLSON, Jim LATRONICO, Valentina LUPIÁÑEZ VILLANUEVA, Francisco MARTINS MACEDO, Ines MOHAMMADI, Leila NIEMEIJER, Thomas OLLÉ CASTELLÀ, Candela PUJOL OZONAS, Cristina YANES TORRADO, Sergi
---------------	--

### *Taula general de resultats*

Tipologia	Total
Articles científics	13
Llibres	0
Capítols de llibres	3
Comunicacions i participacions en congressos	16
Tesis dirigides	0
Altres documents	0
Altres activitats	4



## Producció científica

### Articles científics

CUENCA-FONTBONA, J.; COMPTE, M.; ZELER, I. (2022). "The strategy applied to Public Relations in the digital environment: the Spanish case [La estrategia aplicada a las relaciones públicas en el medio digital: El caso español]". *Revista Latina de Comunicación Social*. Vol. (80). Pàg. 163 - 182. ISSN: 1138-5820. DOI: 10.4185/RLCS-2022-1537.

CUENCA-FONTBONA, J.; COMPTE, M.; MARTÍN, R.; MATILLA, K. (2022). "Developing a new competency assessment model for selecting a public relations and communication agency [Desarrollo de un nuevo modelo de evaluación competencial para la selección de una agencia de relaciones públicas y comunicación]". *Revista de Comunicación*. Vol. (21). Núm. (1). Pàg. 137 - 157. ISSN: 1684-0933. DOI: 10.26441/RC21.1-2022-A7.

VALERO, D.; GONZÁLEZ, P.; CAROT, G.; CANO, I.; SAURA, P.; OTERMIN, P.; GARCIA, C.; GÁLVEZ, M.; LUPIÁÑEZ, F.; PIERA, J. (2022). "Reducing non-attendance in outpatient appointments: predictive model development, validation, and clinical assessment". *BMC Health Services Research*. Vol. (22). Núm. (1). Pàg. 1 - 9. ISSN: 1472-6963. DOI: 10.1186/s12913-022-07865-y.

GONZALEZ-TERUEL, A.; LOPEZ, A.; SANTOS, G.; ABAD, F.; OLLÉ, C.; SERRANO-VICENTE, R. (2022). "Drivers and barriers in the transition to open science: the perspective of stakeholders in the Spanish scientific community [Factores facilitadores y barreras en la transición a la ciencia abierta: perspectiva de los agentes del sistema científico español]". *El Profesional de la Información*. Vol. (31). Núm. (3). Pàg. 1 - 20. ISSN: 1386-6710. DOI: 10.3145/epi.2022.may.05.

FOLKVORD, F.; PESCHKE, L.; GÜMÜS AĞCA, Y.; VAN HOUTEN, K.; STAZI, G.; ROCA, A.; GÜNEŞ PESCHKE, S.; SEYFAFJEHI, S.; GALLEGRO, A.; GAETA, E.; FICO, G.; KARINSALO, A.; LUPIÁÑEZ, F. (2022). "Preferences in the Intention to Download a COVID Tracing App: A Discrete Choice Experiment Study in the Netherlands and Turkey". *Frontiers in Communication*. Vol. (7). Pàg. 1 - 7. ISSN: 2297-900X. DOI: 10.3389/fcomm.2022.900066.

CASTAÑEDA, J.; JOVER, A.; CALVET, L.; YANES, S.; JUAN, A.A.; SÁINZ, M. (2022). "Dealing with Gender Bias Issues in Data-Algorithmic Processes: A Social-Statistical Perspective". *Algorithms*. Vol. (15). Núm. (9). Pàg. 1 - 16. ISSN: 1999-4893. DOI: 10.3390/a15090303.

FOLKVORD, F.; PESCHKE, L.; GÜMÜS, Y.; VAN HOUTEN, K.; STAZI, G.; LUPIÁÑEZ, F. (2022). "Preferences in the Willingness to Download a COVID-19 Contact Tracing App in the Netherlands and Turkey: Experimental Study". *JMIR Formative Research*. Vol. (6). Núm. (7). Pàg. 1 - 9. ISSN: 2561-326X. DOI: 10.2196/37891.

INGEBRETSEN, J.; WU, T. (2022). "Skill bidding and information in eBay auctions: A Laboratory study". *Journal of Economic Behavior & Organization*. Vol. (202). Pàg. 341 - 360. ISSN: 0167-2681.

DOI: 10.1016/j.jebo.2022.08.010.

COMPTE, M.; CUENCA, J.; MATILLA, K. (2022). "The weight of strategic research in the curricula of unofficial master's degrees specialized in Public Relations and Communication Management in Spain [El peso de la investigación estratégica en los currícula de la oferta universitaria de másteres propios en Dirección de Relaciones Públicas y Comunicación en España]". *Revista Internacional de Relaciones Públicas*. Vol. (12). Núm. (24). Pàg. 223 - 244. ISSN: 2174-3681. DOI: 10.5783/revrrpp.v12i24.773.

COMPTE, M.; CUENCA-FONTBONA, J. (2022). "Introduction. Public Relations on the international stage. Academic discipline and professional reality". *Anàlisi: Quaderns de comunicació i cultura*. Vol. (67). Pàg. 1 - 5. ISSN: 0211-2175. DOI: 10.5565/rev/analisi.3608.

CUENCA-FONTBONA, J.; COMPTE, M.; SUELDO, M. (2022). "The function of internal communication during the COVID-19 health crisis: Transformation or transubstantiation?". *Anàlisi: Quaderns de comunicació i cultura*. Vol. (67). Pàg. 7 - 26. ISSN: 0211-2175. DOI: 10.5565/rev/analisi.3553.

ABAD, F.; GONZÁLEZ, A.; ABADAL, E.; OLLÉ, C. (2022). "Spanish universities and open science: a study of barriers and facilitators [Les universitats espanyoles i la ciència oberta: un estudi sobre barreres i elements afavoridors = Las universidades españolas y la ciencia abierta: un estudio sobre barreras y elementos favorecedores]". *BiD:Textos universitaris de biblioteconomia i documentació*. Núm. (49). Pàg. 1 - 8. ISSN: 1575-5886. DOI: 10.1344/BiD2022.49.18.

BOGLIACINO, F.; CHARRIS, R.; CODAGNONE, C.; FOLKVORD, F.; MONTEALEGRE, F.; LUPIÁÑEZ, F. (2022). "Unfair commercial practices in a pit market: evidence from an artefactual field experiment". *Behavioural Public Policy*. Pàg. 1 - 18. ISSN: 2398-063X. DOI: 10.1017/bpp.2022.33.

### Capítols de llibres

MARTÍNEZ, R.; COMPTE, M.; FERNÁNDEZ, C. (2022). "Representación de las mujeres en la prensa deportiva española durante la huelga del fútbol femenino". A: GÓMEZ, R.; SALAS, P.E.; TRIGOE, J. Interpretando los nuevos lenguajes comunicativos del siglo XXI. MADRID. Fragua. Pàg. 391 -411. ISBN: 978-84-7074-918-6.

PUJOL, C. (2022). "La ficción televisiva juvenil antes de las plataformas: nuevas culturas televisivas y nuevas representaciones sociales en las series nacionales". A: LACALLE, J.; MONTERO, J.; PAZ, M.A.. La edad dorada de la televisión generalista en España (1990-2010). Programas y programaciones. VALENCIA. Tirant lo Blanch. Pàg. 437 -469. ISBN: 9788418802447.

CUENCA-FONTBONA, J.; COMPTE, M.; SUELDO, M.; MARTÍN, R. (2022). "Which Public Relations and Communications Agency Should I Choose? A New Competency Model for a Smarter Supplier Selection". A: AVILÉSO.; BARREDOD.; DE-SANTISA.; LÓPEZP.C.; TORRESA.. *Communication and Applied Technologies. Proceedings of ICOMTA 2022*. Singapore. Springer . Pàg. 433 -445. ISBN: 978-981-19-6346-9. DOI: 10.1007/978-981-19-6347-6\_39.

### ***Comunicacions i participacions en congressos***

BERNAL, A. (2022). "Violencia de género y medios de comunicación". A: *II Jornada Nos Queremos Libres, Vivas e Iguales*. Diputación de Vigo. 23 - 23 de Novembre.

BERNAL, A. (2022). "¿Hay una comunicación igualitaria en los medios?". A: *I Jornadas de Comunicación Igualitaria*. Dirección General de Juventud del Gobierno de Canarias. Santa Cruz De Tenerife, 14 - 14 de Novembre.

BERNAL, A. (2022). "Violencia de género y lenguaje no sexista". A: *Jornadas 25N*. Ayuntamiento de Burjassot. Valencia, 21 de Novembre.

BERNAL, A. (2022). "Mitos y bulos sobre la violencia vicaria". A: *Día Internacional de la Eliminación de la Violencia contra las Mujeres*,. Ayuntamiento de Ontinyent. Valencia, 22 de Novembre.

MARTINS, I.; MARTINS, A. (2022). "Estudio de recepción juvenil de la publicidad española: significando el Femvertising en España". A: *VIII Congreso Internacional de Cultura Visual*.. Madrid,

SUELDO, M.; COMPTE, M.; CUENCA-FONTBONA, J. (2022). "Measuring online reputation for wholesome stakeholder relations". A: *8th Annual Emerson-Blanquerna Global Communication Pre-Summit. Building Bridges in Uncertain Times: Finding Commonalities Through Communication*. Emerson College. Boston, 01 - 02 de Novembre.

COMPTE, M.; CUENCA-FONTBONA, J. (2022). "Internal Communication: a Key Factor To Deal With Uncertainty, Insecurity And Crisis". A: *EUPRERA 2022 Annual Congress*. EUPRERA. Viena, 21 - 24 de Setembre.

COEBERGH, P.H.; SCHRIEMER, M.; COMPTE, M. (2022). "What On Earth Do Communication Professionals Do?". A: *EUPRERA 2022 Annual Congress*. EUPRERA. Viena, 21 - 24 de Setembre.

COMPTE, M.; CUENCA-FONTBONA, J.; SUELDO, M. (2022). "The Function of Internal Communication: Transformation or Transubstantiation? ". A: *EUPRERA 2022 Annual Congress*. Viena, 21 - 24 de Setembre.

FEIXAS-SIBILA, C.; COMPTE, M.; CUENCA-FONTBONA, J. (2022). "Quina funció tenen els departaments de comunicació de les universitats catalanes? Una anàlisi des de la perspectiva de les relacions públiques". A: *V Congrés Internacional de Recerca en Comunicació*. Societat Catalana de Comunicació. Barcelona, 08 de Juliol.

COMPTE, M.; ZELER, I. (2022). "Teaching strategic communication in Spanish online universities". A: *2022 ECREA OSC Conference ¿A new era of (digital) teaching? Theory, Creativity and Responsibility in Communication Education?*. ECREA, European Communication Research and Education Association. Cologne, 09 de Feber.

COMPTE, M.; CUENCA-FONTBONA, J.; SUELDO, M. (2022). "How to choose a public relations and communications agency in the era of innovation and digital transformation? A new competency model for a smarter supplier selection". A: *ICOMTA-Conferencia Internacional de Comunicación y Tecnologías Aplicadas 2022*. XESCOM. Cuenca, 07 - 09 de Setembre.

COMPTE, M.; DE SAN EUGENIO, J.; GINESTA, X. (2022). "Aplicación de una estrategia de place branding en municipios de menos de 10.000 habitantes. El caso de Masquefa (Barcelona)". A: *II Congreso Internacional de Investigación y Transferencia en Comunicación - INTRACOM 2022*. Santa Cruz De Tenerife, 05 - 09 de Desembre.

CUENCA-FONTBONA, J.; COMPTE, M.; SUELDO, M. (2022). "La función estratégica de la comunicación interna durante la pandemia". A: *XVI Congreso Internacional de Investigación en Relaciones Públicas: Disciplina Académica y Realidad Profesional en el Escenario Internacional*. Asociación de Investigadores en Relaciones Públicas (AIRP). Jerez De La Frontera, 25 - 27 de Juny.

COMPTE, M.; SUELDO, M.; CUENCA-FONTBONA, J. (2022). "Vertical study of monitors, indicators and online techniques that coexist to measure public relations activity". A: *International Scientific Conference Expressions of Information and Communication Theory and Practice 2022*. University of Vilnius. Vilnius, 28 - 29 de Abril.

CREUS, A.S.; COMPTE, M.; MASSAGUER, L.; MARTINS, I.; ATIENZA, M. (2022). "Mejorando la evaluación formativa en docencia universitaria virtual y asíncrona a través del codiseño y la innovación. El caso de los talleres presenciales de los Estudios de Ciencias de la Información y de la Comunicación de la UOC". A: *EDUNOVATIC 2022*. 14 - 15 de Desembre.

## Projectes

### Projectes de recerca competitiu

#### àmbit internacional

Títol	European Media Platforms: assessing positive and negative externalities for European culture
-------	--

Resum	The main goal of the project is to analyze the role of media platforms in shaping an European identity, to identify best practices, and provide policy-makers with a better understanding of critical aspects of contemporary media landscape. Overall, EUMEPLAT is expected to have six main objectives: (1) furnish detailed knowledge about the evolution of European media landscape; (2) come up with an operational definition of "Europeanisation", and provide policy-makers with guidelines for addressing it as a strategic priority; (3) identify best-practices in cross-European cultural circulation; (4) analyze the representation of sensitive issues in ten countries; (5) suggest counter-measures for tackling negative externalities of platformization, with an emphasis on anti-European fake news; (6) finally, by drawing on all tendencies detected, coming out with an indication of the problems to be prioritized in the future agenda.
Investigador principal	Lupiáñez Villanueva, Francisco
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	European Commission
Data d'inici/ Data de fi	01/03/2021 - 28/02/2024
Finançament rebut per la UOC	235.775,00 €

### Àmbit nacional

Títol	Ciencia abierta en España: la transición hacia un nuevo modelo de investigación
Resum	
Investigador principal	Ollé Castellà, Candela
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	MINISTERIO DE CIENCIA, INNOVACIÓN Y UNIVERSIDADES
Data d'inici/ Data de fi	01/09/2022 - 31/08/2025
Finançament rebut per la UOC	0,00 €

## Projectes de recerca no competitiu

### Àmbit autonòmic

Títol	Serveis de recerca amb metodologies qualitatives per donar suport a l'AQuAS en el compliment de les seves tasques en el marc del projecte PERISCOPE.
Resum	
Investigador principal	Lupiáñez Villanueva, Francisco
Tipus	Recerca Contractada
Entitat finançadora	Agència de Qualitat i Avaluació Sanitàries de Catalunya
Data d'inici/ Data de fi	01/04/2022 - 01/11/2022
Finançament rebut per la UOC	0,00 €

### *Activitats de difusió científica organitzades des de la universitat*

Nom de l'investigador	BERNAL, A.
Descripció	Educación con perspectiva de género en los medios de comunicación
Data d'inici/ Data de fi	06/07/2022 - 07/07/2022

Nom de l'investigador	BERNAL, A.
Descripció	Mitos y bulos de la prostitución en los medios de comunicación
Data d'inici/ Data de fi	07/10/2022 - 07/10/2022

Nom de l'investigador	BERNAL, A.
-----------------------	------------

Descripció	Violencias machistas y bulos en los medios de comunicación
Data d'inici/ Data de fi	30/11/2022 - 30/11/2022

### ***Participació en comitès científics***

Nom de l'investigador	TORRENT, J.; BARBA, V.; BOADA, J.; CASTILLO, D.; DIAZ, A.; CURÓS, P.; FICAPAL, P.; GABALDON, P.; GONZÁLEZ, E.; GUILLÉN, M.; JIMÉNEZ, A.I.; LUPIÁÑEZ, F.; MARTINEZ, M.P.; PEÑA, I.; SAINZ, J.; SIVERA, S.; SOLER, I.; VILAJOANA, S.; VIÑAS, C.
Títol	Grupo de investigación interdisciplinaria sobre las TIC, i2TIC.
Tipus de participació	Membre
Data d'inici/ Data de fi	01/01/2007 - En curs

#### 4.3.17. Investigadors individuals en Dret i Ciència Política

## Investigadors individuals en Dret i Ciència Política

### *Personal investigador*

INVESTIGADORS	<p>ALASCIO CARRASCO, Laura Teresa          ARANTEGUI ARRÀEZ, Laura          BALCELLS ROCA, Marta          BOROESCU FLORES, Giulliana Melisa          BOSSACOMA BUSQUETS, Pau          CARDONA VALLES, Mariona          CIGÜELA SOLA, Javier          ELIZALDE CARRANZA, Miguel Ángel          FARRÉS FERNÁNDEZ, Guillem          FERNÁNDEZ MIRALLES, Alejandro          GUINJOAN CESENA, Marc          JULIÀ BARCELÓ, Maria          MAS ELIAS, Jordi          MONTIEL JUAN, Irene          MORALES RODRÍGUEZ, José Antonio          PASTOR PÉREZ, Xavier          PEDEMONTE MARINO, Jorge          RAJMIL BONET, Daniel          RÖDER BASSÓ, Marina Francina          STEIBLE, Bettina</p>
---------------	--



## Taula general de resultats

Tipologia	Total
Articles científics	7
Llibres	0
Capítols de llibres	6
Comunicacions i participacions en congressos	7
Tesis dirigides	0
Altres documents	0
Altres activitats	2

## Producció científica

### Articles científics

ARANTEGUI, L. (2022). "Using the one-way mirror with children: human rights and secondary victimization [El uso de cámaras Gesell con niños: derechos humanos y victimización secundaria]". *Revista de Victimología/ Journal of Victimology*. Núm. (13). Pàg. 35 - 64. ISSN: 2385-779X. DOI: 10.12827/RVJV.13.02.

TAMARIT, J.M.; AIZPITARTE, A.; ARANTEGUI, L.; ROMERO, P. (2022). "Judicial response to sexual assault and abuse: Relevance of legal and extra-legal factors in Judgments [Respuesta judicial a la agresión y al abuso sexual: Relevancia de los factores legales y extralegales en las sentencias]". *Revista de Derecho Penal y Criminología*. Vol. (3ª Época). Núm. (27). Pàg. 197 - 238. ISSN: 1132-9955. DOI: 10.5944/rdpc.27.2022.32088.

JULIÀ, M. (2022). "The foreign action of the European Union in the protection of cultural heritage: Special reference to the Common Security and Defence Policy [La acción exterior de la Unión Europea en la protección del patrimonio cultural: Especial referencia a la Política Común de Seguridad y Defensa]". *Revista de Derecho Comunitario Europeo*. Núm. (71). Pàg. 63 - 104. ISSN: 1138-4026. DOI: 10.18042/cepc/rdce.71.03.

RAJMIL, D.; MORALES, L.; AIRA, T.; CARDONA, M. (2022). "2Afghanistan: A Multidimensional

Crisis". *Peace Review*. Vol. (34). Núm. (1). Pàg. 41 - 50. ISSN: 1040-2659. DOI: 10.1080/10402659.2022.2023428.

CARDONA, M.; PRELLER, S. (2022). "The Sustainable Development Goals and the application of International Law: the case of the Grand Ethiopian Renaissance Dam". *Revista Iberoamericana de Estudios de Desarrollo = Iberoamerican Journal of Development Studies*. Vol. (11). Núm. (2). Pàg. 144 - 168. ISSN: 2254-2035. DOI: 10.26754/OJS\_RIED/IJDS.691.

ARANTEGUI, L.; TAMARIT, J.M. (2022). "Reparation for victims of child sexual abuse: the necessary reform of the compensation schemes [La reparación a las víctimas de abuso sexual infantil: la necesaria reforma de los mecanismos de compensación]". *Estudios Penales y Criminológicos*. Núm. (42). Pàg. 1 - 20. ISSN: 1137-7550. DOI: 10.15304/epc.42.7581.

GUINJOAN, M. (2022). "How ideology shapes the relationship between populist attitudes and support for liberal democratic values. Evidence from Spain". *Acta Politica*. ISSN: 0001-6810. DOI: 10.1057/s41269-022-00252-9.

### Capítols de llibres

STEIBLE, B. (2022). "Emmanuel Macron: The Return of France as a Driving Force for European Integration?". A: MARTÍN.R.; PÉREZ.G.A.; RAMIROD.. *The European Union and its Political Leaders. Understanding the Integration Process*. Cham. Springer Nature . Pàg. 279 -294. ISBN: 978-3-030-96662-1. DOI: 10.1007/978-3-030-96662-1\_23.

BOSSACOMA, P. (2022). "Catalonia: Self-Determination, Secession and Integration". A: HARZLB.C.; PETROVR.. *Unrecognized Entities. Perspectives in International, European and Constitutional Law*. Leiden. Brill. Pàg. 150 -174. ISBN: 978-90-04-49909-6. DOI: 10.1163/9789004499102\_009.

MORALES, L.; RAJMIL, D.; ANDREOSSO-O'CALLAGHAN, B. (2022). "Geo-economics and geopolitics of power balance: Insights from the China-Iran-Pakistan alliance". A: DZEVERS.; MORALES.L.; TAYLORR.. *Asia-Europe Industrial Connectivity in Times of Crisis*. Hoboken, NJ. ISTE / Wiley. Pàg. 213 -238. ISBN: 9781786308627.

STEIBLE, B. (2022). "Le dialogue judiciaire dans l'espace de liberté, sécurité et justice: une opportunité pour l'État de droit?". A: CALZADILLAM.A.; FRANCO.S.E.; MARTÍNÓNR.. *El derecho de la Unión Europea ante los objetivos de desarrollo sostenible*. VALENCIA. Tirant Lo Blanc . Pàg. 829 -846. ISBN: 9788411134446.

BOSSACOMA, P. (2022). "Moralidad y legalidad como fuentes de legitimidad de la secesión". A: CAGIAOJ.; FERRAIUOLOG.. *La legitimidad de la secesión a debate*. MADRID. La Catarata . Pàg. 53 -79. ISBN: 978-84-1352-363-7.

JULIÀ, M. (2022). "La introducción e importación de bienes culturales en el mercado interior europeo: el reglamento 2019/880/UE como mecanismo preventivo para la lucha contra su tráfico ilícito". A: DELGADOA.M.. *El mantenimiento y continuidad de la empresa y de su actividad desde la*

perspectiva legal y fiscal. CIZUR. Aranzadi (Thomson - Reuters). Pàg. 453 -491. ISBN: 978-84-1125-426-7.

### **Comunicacions i participacions en congressos**

ELIZALDE, M.A. (2022). “«Los mecanismos de flexibilidad para los países en desarrollo en el régimen internacional de comercio».”. A: *Congreso Internacional «Empresas y Derechos Humanos: Nuevos desafíos» celebrado los días 7 y 8 de julio de 2022 en la Facultad de Ciencias Jurídicas y Económicas de la Universitat Jaume I de Castellón (España)*. 07 - 08 de Juliol.

STEIBLE, B. (2022). “The independence of the judiciary at risk? The Spanish case”. A: *11th Biennial Conference of the SGEU*. ECPR Standing Group on the European Union. Roma, 08 - 10 de Juny.

STEIBLE, B. (2022). “The independence of constitutional courts in light of European standards. The Spanish and French cases”. A: *ICON-S Annual Conference*. ICON-S. Wroclaw, 04 - 06 de Juliol.

STEIBLE, B. (2022). “The CJEU and the permanence of the Copenhagen criteria”. A: *ICON-S Annual Conference. Panel on 'The European Union II'*. ICON-S. Wroclaw, 04 - 06 de Juliol.

ARANTEGUI, L. (2022). “Forgotten victims of a forgotten decade: Children and mothers of the Casa de Maternitat i Expòsits de Barcelona-Les Corts (1960-1970). Possible answers to their needs for reparation.”. A: *EUROCRIM Málaga*. European Society of Criminology. Malaga, 21 - 24 de Setembre.

ARANTEGUI, L. (2022). “Using Gesell chambers with children: human rights and secondary victimization.”. A: *National Conference with international participation.. Romanian Society of Victimology*. 29 de Setembre.

STEIBLE, B. (2022). “Tribunal de Justicia de la Unión, tribunales nacionales y salvaguardia del Estado de Derecho en la UE”. A: *II EUCONS Annual Meeting - Debate de publicaciones*. Eucons - The Constitutional Bases of Europe: ¿Towards the Citizens of Europe¿; Universidad de Granada . Milan, 05 - 06 de Maig.

### **Projectes**

#### **Projectes de recerca competitiuis**

##### **Àmbit nacional**

Títol	Las fuentes del sesgo de representación: Una aproximación desde la historia político-económica
-------	--

Resum	El propósito de este proyecto es examinar cómo las instituciones distorsionan el funcionamiento de la democracia representativa, poniendo especial énfasis en el rol de la DP, y evaluando cómo este fenómeno es capaz de distorsionar la representación vis-à-vis los otros mecanismos institucionales. El proyecto no parte de cero, sino que se sustentateórica y empíricamente en una investigación reciente realizada por los miembros de REPBIAS (Beramendi et al 2021).
Investigador principal	Guinjoan Cesena, Marc
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	MINISTERIO DE CIENCIA, INNOVACIÓN Y UNIVERSIDADES
Data d'inici/ Data de fi	01/09/2022 - 31/08/2025
Finançament rebut per la UOC	102.736,95 €

Títol	La reforma del crédito inmobiliario: hacia un mercado europeo sostenible, inclusivo y digital
Resum	
Investigador principal	Alascio Carrasco, Laura Teresa
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	MINISTERIO DE CIENCIA, INNOVACIÓN Y UNIVERSIDADES
Data d'inici/ Data de fi	01/09/2022 - 31/08/2025
Finançament rebut per la UOC	0,00 €

Títol	Political Attitudes, Climate Change and Support for Mitigation Policies
Resum	
Investigador principal	Guinjoan Cesena, Marc
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern

Entitat finançadora	MINISTERIO DE CIENCIA, INNOVACIÓN Y UNIVERSIDADES
Data d'inici/ Data de fi	01/12/2022 - 30/11/2024
Finançament rebut per la UOC	89.797,00 €

## Projectes de recerca no competitius

### Àmbit autonòmic

Títol	Diseño y pilotaje del Programa de Protección Integral de la Infancia en el Contexto Escolar
Resum	Desarrollo de un proyecto de investigación consistente en le diseño y evaluación de un programa de prevención y actuación para proporcionar al alumnado de Primaria un entorno de protección integral frente a la violencia mediante la promoción de habilidades detección, notificación y gestión de posibles casos por parte del equipo docente, así como la mejora de la capacidad de identificación y revelación por parte de los niños y niñas.
Investigador principal	Montiel Juan, Irene
Tipus	Recerca Contractada
Entitat finançadora	Fundació Barça
Data d'inici/ Data de fi	02/05/2022 - 31/07/2024
Finançament rebut per la UOC	0,00 €

## Estades d'investigadors de la universitat en altres centres

Nom de l'investigador	FARRÉS, G.
Descripció	En el contexto del proyecto de investigación I+D+I "TRANSMENA-XXI - Reconfiguración de los actores y élites transnacionales en la región MENA. Continuidad histórica o cambio en el siglo XXI", Se realiza una estancia de 18 meses en el Laboratoire Économie et Développement, de la Université de Béjaïa, Argelia, para el estudio del Desarrollo

	en el Mundo Árabe y en África, especialmente centrado en las dinámicas que favorecen u obstaculizan el desarrollo, y el estudio de la implementación de la "innovación inclusiva" como herramienta para el desarrollo y el empoderamiento de poblaciones vulnerables.
Centre extern	Université de Béjaïa
País	ALGÈRIA
Data d'inici/ Data de fi	24/04/2021 - 15/10/2022

Nom de l'investigador	STEIBLE, B.
Descripció	Investigación sobre el estándar europeo del estado de derecho
Centre extern	Institut de Droit Européen des Droits de l'Homme
País	França
Data d'inici/ Data de fi	06/10/2021 - 31/07/2022

#### 4.3.18. Investigadors individuals en Economia i Empresa

## Investigadors individuals en Economia i Empresa

### *Personal investigador*

INVESTIGADORS	<p>ARMADÀS SABATÉ, Alexandre          ARMADÀS SABATÉ, Alexandre          BARRULLAS BONET, Judit          BRUGUERA TRABAL, Carles          CARMONA ESPINOSA, Núria          CERDÁN CHISCANO, Mónica          COLLAZO EXPÓSITO, Leslie Mahe          CORTADAS GUASCH, Pau          ENACHE ZEGHERU, Mihaela          ESCOBAR RIVERA, Dalilis          ESTEBAN PAREDES, Lourdes          GARCIA HARO, Maria De Los Angeles          GONZALEZ REYES, Carlos          GOTTARDELLO, Debora          JIMENEZ TERCERO, David          MARÍN CAPILLA, Mar          MÉNDEZ ORTEGA, Carles          MESTRE ROSANES, Xavier          MORALES SOLANA, Doris          MOTELLÓN CORRAL, Elisabet          PACHECO BERNAL, M. Carmen          PAGES SERRA, Maria Carmen          PUIG GÓMEZ, Albert          RAMÍREZ MITJANS, Sergi          RAMÍREZ MITJANS, Sergi          RAMOS CARRASCO, Jose Carlos          RIZO GUBIANAS, Jordi          RODRÍGUEZ ELIZALDE, Rubén</p>
---------------	--

## Taula general de resultats

Tipologia	Total
Articles científics	8
Llibres	0
Capítols de llibres	4
Comunicacions i participacions en congressos	6
Tesis dirigides	0
Altres documents	0
Altres activitats	0

## Producció científica

### Articles científics

MORALES, D.; ESTEBAN, I.; ALEGRET, A. (2022). "Experiences in consumer flow in online supermarkets". *Electronic Commerce Research*. Vol. (22). Núm. (4). Pàg. 1195 - 1226. ISSN: 1389-5753. DOI: 10.1007/s10660-021-09460-5.

BRUGUERA, C.; GUITERT, M.; ROMEU, T. (2022). "Social media in the learning ecologies of communications students: Identifying profiles from students' perspective". *Education and Information Technologies*. Vol. (27). Núm. (9). Pàg. 13113 - 13129. ISSN: 1360-2357. DOI: 10.1007/s10639-022-11169-3.

ESCOBAR, D.; ÁLVAREZ, F.; CANALS, A.; CERDÁN, M.; CUGUERÓ, N.; FITÓ, A.; LAMOLLA, L.; LLADÓS, J.; SERRADELL, E.; SERRADELL, E.; SUAÚ, P. (2022). "Fets i reptes que han marcat la gestió empresarial en els darrers 25". *Oikonomics. Revista d'economia, empresa i societat*. Vol. (17). ISSN: 2339-9546.

MÉNDEZ, C.; MICEK, G.; MALOCHLEB, K. (2022). "How do coworking spaces coagglomerate with service industries? The tale of three European cities". *Cities*. Vol. (130). Pàg. 1 - 14. ISSN: 0264-2751. DOI: 10.1016/j.cities.2022.103875.

SALAZAR, C.; FICAPAL, P.; PEÑARROJA, V.; ENACHE, M. (2022). "Validation of the Spanish version of



the Technostress Creators Scale in Chilean Workers”. *Anales de Psicología = Annals of Psychology*. Vol. (38). Núm. (3). Pàg. 518 - 529. ISSN: 0212-9728. DOI: 10.6018/analesps.509551.

MORALES, S.; GARAY, L.A.; CORRONS, A.F.; PACHECO, M.C. (2022). “The antecedents of entrepreneurial behaviour in the creation of platform economy initiatives: An analysis based on the decomposed theory of planned behaviour”. *Heliyon*. Vol. (8). Núm. (10). Pàg. 1 - 14. ISSN: 2405-8440. DOI: 10.1016/j.heliyon.2022.e11078.

CERDÁN, M.; DARCY, S. (2022). “An accessible and inclusive public transportation management response to COVID-19 through a co-creation process with people with disability. The case of Metro Barcelona”. *Research in Transportation Business & Management*. Vol. (45). Núm. (Part C). Pàg. 1 - 12. ISSN: 2210-5395. DOI: 10.1016/j.rtbm.2022.100880.

FICAPAL, P.; MOTELLÓN, E. (2022). “Futuro del empleo: nuevos desafíos para aspiraciones pendientes”. *Oikonomics. Revista d'economia, empresa i societat*. ISSN: 2339-9546.

### Capítols de llibres

MANRESA, A.; ESCOBAR, D.; BIKFALVI, A.; AKHMEDOVA, A. (2022). “Economía colaborativa y calidad percibida: Una mirada al estado del arte”. A: CASADESÚSM.; COTSS.. *La calidad en el consumo colaborativo: presente y futuro*. GIRONA. Documenta Universitaria. Pàg. 15 -27. ISBN: 978-84-9984-596-8.

GARCIA, M.L.A.; RUIZ, P.; LINUESA, J.; MARTÍNEZ, R. (2022). “Value co-creation with customers: a conceptual model of the key role of servant leadership and employee motivation”. A: CABEZAL.J.; CEJUDOR.; FRANCÉSP.; LUQUEM.; RODRÍGUEZP.; SÁNCHEZS.. *Un nuevo pacto empresa-sociedad. Economía Social y Ética*. MADRID. Editorial Dykinson . Pàg. 189 -197. ISBN: 978-84-1122-224-2.

ESCOBAR, D.; MANRESA, A. (2022). “Patient experience in health care services. A gender perspective”. A: CASADESÚSM.; COSTAA.; DOMINGUESP.; MARIMONF.; PIRESA.R.; SAMPAIOP.; SARAIVAP.. *Proceedings book of the 5th International Conference on Quality Engineering and Management, 2022*. Braga. International Conference on Quality Engineering and Management . Pàg. 471 -489. ISBN: 978-989-54911-1-7 .

RODRÍGUEZ, R. (2022). “Use of remotely piloted aircraft (drones) for the inspection of architectural heritage and ancient structures [Uso de aeronaves por control remoto para la inspección del patrimonio arquitectónico y estructuras antiguas]”. A: BLANCOH.; BOFFILLY.; LOMBILLOI.. *REHABEND 2022. Construction pathology, rehabilitation technology and heritage management (9th REHABEND Congress)*. SANTANDER. Universidad de Cantabria . Pàg. 1528 -1542. ISBN: 978-84-09-42253-1.

## **Comunicacions i participacions en congressos**

MÉNDEZ, C. (2022). "Place the Candy and Crush it: Entry determinants of the Software and Video game firms in Barcelona". A: *4th ERSA Winter School*. University of Warsaw. Varsòvia, 13 - 18 de Feber.

ALVAREZ, E.J.; MÉNDEZ, C.; CASTILLO, C. (2022). "Locational factors of logistics platforms in the era of e-commerce: a preliminary assessment from the Spanish case". A: *Transport Research Arena*. European Comission . Lisboa, 14 - 17 de Novembre.

GARCIA, M.L.A. (2022). "Social Media and Tourist Expectations: an Application in Industrial Tourism". A: *1st Conference in Business Research and Management*. Toledo, 26 - 27 de Maig.

GARCIA, M.L.A. (2022). "LIDERAZGO SERVIDOR Y COMPROMISO DEL ESTUDIANTE: EL ROL DE LA COOPERACIÓN-INTERACCIÓN Y EL FLIPPED LEARNING". A: *REINNOVA 2022*. Valencia, 09 - 10 de Maig.

GARCIA, M.L.A. (2022). "Marketing 5.0 and its business applications: a bet on the future". A: *AIRSI 2022*. Huesca, 11 - 13 de Juliol.

GONZALEZ, C. (2022). "Retención del talento en el sector de la Auditoría". A: *El gran reto: atraer y retener el talento en la auditoría de cuentas*. Instituto de Censores Jurados de Cuentas de España (ICJCE). 22 de Març.

## **Projectes**

### **Projectes de recerca competitiu**

#### **àmbit internacional**

Títol	Modular Continuing Higher Education by Microcredentials
-------	---

Resum	<p>This project is on the modularization of continuing education and professional development by microcredentials in higher education (MCE) in the context of evolving European policies, in particular the European Commission's Recommendation to the Council of Ministers on microcredentials and the planned steps in 2021-2025 for the implementation and recognition of microcredentials in Member States.</p> <p>As a contribution to this process, MCE will contribute to the further conceptualization of microcredentials as cornerstones for the expansion of continuous education and professional development (CEPD) and to transformative institutional developments in interaction with national and EU policies and frameworks.</p>
Investigador principal	Pages Serra, Maria Carmen
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	European Commission
Data d'inici/ Data de fi	01/04/2022 - 31/03/2025
Finançament rebut per la UOC	38.000,00 €

## Projectes de recerca no competitius

### Àmbit autonòmic

Títol	CME-Manual d'ús del transport públic en accessibilitat cognitiva de l'àmbit de l'ATM
Resum	Manual d'ús en llenguatge fàcil que recull els principals recursos d'accessibilitat cognitiva actual dels principals operadors integrats en l'àmbit de l'ATM amb un recull dels recursos digitals i no digitals per l'accessibilitat cognitiva i protocols d'actuació pel compliment normatiu.
Investigador principal	Cerdán Chiscano, Mónica
Tipus	Recerca Contractada
Entitat finançadora	Autoritat del Transport Metropolità

Data d'inici/ Data de fi	19/04/2022 - 19/12/2022
Finançament rebut per la UOC	9.980,00 €

Títol	Manual famílies amb autisme: Realització d'un projecte de recerca de col·laboració amb persones i/o famílies amb TEA i AENA per a la millora de l'accessibilitat als aeroports i per a la millora de l'atenció al públic amb TEA als Ajuntaments
Resum	Realització d'un Manual per a famílies amb autisme, de consells en l'ús dels serveis de suport digitals i no digitals a l'aeroport, amb proposta de protocols operatius necessaris per atendre el col·lectiu amb Trastorn de l'espectre autista (TEA), i decàleg infografia de consells pel personal d'atenció al públic de persones amb TEA.
Investigador principal	Cerdán Chiscano, Mónica
Tipus	Recerca Contractada
Entitat finançadora	Diputació de Barcelona
Data d'inici/ Data de fi	23/12/2021 - 30/11/2022
Finançament rebut per la UOC	0,00 €

#### 4.3.19. Investigadors individuals en Psicologia i Ciències de l'Educació

## Investigadors individuals en Psicologia i Ciències de l'Educació

### *Personal investigador*

INVESTIGADORS	<p>ADAM ALCO CER, Ana Luisa  AGUILAR SERRANO, Débora  ALONSO CANO, Oriol  ANGULO BRUNET, Ariadna  BADIA GARGANTÉ, Antoni  BALERIOLA ESCUDERO, Enrique  BANQUE MARTINEZ, Neus  BARBERÀ GREGORI, Elena  BECERRIL BALÍN, Lorena  ÇAKMAK, Kevser  CASTEJÓN CORONADO, Ester  DUART MONTOLIU, Josep M.  FERNANDEZ FERRER, Maite  GÁLVEZ MOZO, Anna  GARCÍA GONZÁLEZ, Iolanda  GARCÍA LONDOÑO, Diana Carolina  GINESTA DOLCET, Helena  JIMÉNEZ ALONSO, Belén  LLUCH MOLINS, Laia  MADRID GARI, Carlos  MARSÀ SAMBOLA, Ferran  MARTÍN SANZ, Lara  MARTÍNEZ GARCIA, Cristina  MEDINA ALCARAZ, Juan Carlos  MELIÁN FERRÁNDIZ, Efre m  MOMINÓ DE LA IGLESIA, Josep Ma.  MONTESANO DEL CAMPO, Adrian  MORALES HIDALGO, Paula  MORGAN, Gary  NARIMANI, Amir  PÉREZ GONZÁLEZ, Alba  PINA RÍOS, Rocío  PINEDA MARIN, Claudia  PONS RABASA, Alba  RANGEL DE LÁZARO, Gizéh  SÁENZ CASTRO, Diana Paola</p>
---------------	--

	SANTAMARIA LÓPEZ, Elsa SELVA OLID, Clara SIGALÉS CONDE, Carles TRUJILLO TERAN, Luz Adriana VALLEJO MEDINA, Pablo VALL-LLOVERA LLOVET, Montse
--	---

### ***Taula general de resultats***

<b>Tipologia</b>	<b>Total</b>
Articles científics	65
Llibres	1
Capítols de llibres	9
Comunicacions i participacions en congressos	6
Tesis dirigides	1
Altres documents	0
Altres activitats	8

### ***Producció científica***

#### **Articles científics**

TSORTANIDOU, X.; DARADOUMIS, A.; BARBERÀ, E. (2022). "Convergence among imagination, social-emotional learning and media literacy: an integrative literature review". *Early Child Development and Care*. Vol. (192). Núm. (2). Pàg. 173 - 186. ISSN: 0300-4430. DOI: 10.1080/03004430.2020.1753720.

BADIA, A.; LIESA, E. (2022). "Experienced teachers' identity based on their I-positions: an analysis in the Catalan context". *European Journal of Teacher Education*. Vol. (45). Núm. (1). Pàg. 77 - 92. ISSN: 0261-9768. DOI: 10.1080/02619768.2020.1795122.

TSORTANIDOU, X.; DARADOUMIS, A.; BARBERÀ, E. (2022). "Developing social-emotional skills through imaginative teaching methods in elementary education". *Early Child Development and Care*. Vol. (192). Núm. (8). Pàg. 1201 - 1216. ISSN: 0300-4430. DOI: 10.1080/03004430.2020.1854241.

KNIGHT, J.G.; DOOLY, M.; BARBERÀ, E. (2022). "But the computer say me the time is up: the shaping

of oral turns mediated with and through the screen". *Computer Assisted Language Learning*. Vol. (16). Núm. (5). Pàg. 480 - 493. ISSN: 0958-8221. DOI: 10.1080/09588221.2020.1868529.

REYES, J.I.; MENESES, J.; MELIÁN, E. (2022). "A systematic review of academic interventions for students with disabilities in Online Higher Education". *European Journal of Special Needs Education*. Vol. (37). Núm. (4). Pàg. 569 - 586. ISSN: 0885-6257. DOI: 10.1080/08856257.2021.1911525.

BADIA, A.; CLARKE, A. (2022). "The practicum-mentor identity in the teacher education context". *Teaching Education*. Vol. (33). Núm. (4). Pàg. 355 - 371. ISSN: 1047-6210. DOI: 10.1080/10476210.2021.1920910.

JIMÉNEZ, B.; BRESCÓ, I. (2022). "Grief, photography and meaning making: A psychological constructivist approach". *Culture & Psychology*. Vol. (28). Núm. (1). Pàg. 107 - 132. ISSN: 1354-067X. DOI: 10.1177/1354067X211015416.

BADIA, A.; SEGUES, T.; SOLER-CAMPO, S. (2022). "Building teachers' voices on teaching in a research-informed teaching course". *Journal of Education for Teaching*. Vol. (48). Núm. (3). Pàg. 274 - 286. ISSN: 0260-7476. DOI: 10.1080/02607476.2021.1992252.

CONTRERAS, T.; BALERIOLA, E. (2022). "Education for youth and adults: Making visible diverse educational trajectories [Educación para jóvenes y adultos: visibilizando diversas trayectorias educativas]". *Revista de Psicología*. Vol. (40). Núm. (1). Pàg. 73 - 96. ISSN: 0254-9247. DOI: 10.18800/psico.202201.003.

FARDELLA, C.; JIMÉNEZ, F.; RIVERA, P.J.; BALERIOLA, E. (2022). "Coming out of the shadow. A systematic review of shadowing as a methodological approach to educational research [Salir de la sombra. Una revisión sistemática sobre shadowing como propuesta metodológica para la investigación educativa]". *Revista de Investigación Educativa*. Vol. (40). Núm. (1). Pàg. 257 - 274. ISSN: 0212-4068. DOI: 10.6018/rie.464151.

ANGULO, A.; SOTO, M. (2022). "The Link Between Creativity, Personality, and Art in Communication Students: Singapore". *Journalism & Mass Communication Educator*. Pàg. 1 - 17. ISSN: 1077-6958. DOI: 10.1177/10776958211070462.

MEDINA, J.C.; FLIX, A.; RODRÍGUEZ, A.; HERNÁNDEZ, R.; LLERAS, M.; OCHOA, C. (2022). "iConnecta't: Development and Initial Results of a Stepped Psychosocial eHealth Ecosystem to Facilitate Risk Assessment and Prevention of Early Emotional Distress in Breast Cancer Survivors' Journey". *Cancers*. Vol. (14). Núm. (4). Pàg. 1 - 13. ISSN: 2072-6694. DOI: 10.3390/cancers14040974.

RAMÍREZ-CASAS DEL VALLE, L.; BALERIOLA, E.; SISTO, V. (2022). "Teachers' experiences and resistances about the teaching evaluation system [Experiencias y resistencias de los y las profesoras sobre el sistema de evaluación docente]". *Izquierdas*. Núm. (51). Pàg. 1 - 16. ISSN: 0718-5049.

BALERIOLA, E.; CÁCERES, P.; JIMÉNEZ, F.; LAMAS, M.; LALUEZA, J.L. (2022). "Migration in

educational settings: The need for a complex approach [Migración en entornos educativos: La necesidad de un abordaje complejo]”. *Psicoperspectivas: individuo y sociedad*. Vol. (21). Núm. (1). Pàg. 1 - 5. ISSN: 0717-7798. DOI: 10.5027/psicoperspectivas-Vol21-Issue1-fulltext-2654.

AGUILERA, M.; PAZ, C.; SALLA, M.; COMPAÑ, V.; MEDINA, J.C.; MEDEIROS, L.; FEIXAS, G. (2022). “Cognitive-Behavioral and Personal Construct Therapies for Depression in Women with Fibromyalgia: A Randomized Controlled Trial”. *International Journal of Clinical and Health Psychology*. Vol. (22). Núm. (2). Pàg. 1 - 11. ISSN: 1697-2600. DOI: 10.1016/j.ijchp.2022.100296.

JIMÉNEZ, B.; BRESKO DE LUNA, I. (2022). “Griefbots. A New Way of Communicating With The Dead?”. *Integrative Psychological and Behavioral Science*. ISSN: 1932-4502. DOI: 10.1007/s12124-022-09679-3.

BERGA, Q.; BARBERÀ, E. (2022). “Viral learning from the university: a techno-pedagogical model to transcend classroom boundaries in the learning process [Educación viralizada desde la universidad: modelo tecno-pedagógico para trascender los límites del aula en el proceso de aprendizaje]”. *Research in Education and Learning Innovation Archives*. Núm. (28). Pàg. 1 - 15. ISSN: 2659-9031. DOI: 10.7203/realia.28.20977.

OCHOA, C.; PRATS, C.; TRAVIER, N.; MARQUES, L.; FLIX, A.; LLERAS, M.; DOMINGO, E.; MEDINA, J.C.; SERRA, M. (2022). “Stressful Life Events and Distress in Breast Cancer: A 5-Years Follow-Up”. *International Journal of Clinical and Health Psychology*. Vol. (22). Núm. (2). Pàg. 1 - 9. ISSN: 1697-2600. DOI: 10.1016/j.ijchp.2022.100303.

CANO, M.E.; PONS, L.; FERNANDEZ, M. (2022). “Effects of Peer-feedback in written assignments [Efectos de los tipos de feedback entre iguales en los trabajos escritos]”. *Profesorado. Revista de Currículum y Formación del Profesorado*. Vol. (26). Núm. (1). Pàg. 127 - 148. ISSN: 1138-414X. DOI: 10.30827/profesorado.v26i1.13929.

PULIDO, J.; SANCHEZ, A.; LLORENS, N.; HOYOS, J.; BARRIO, G.; BELZA, M.J.; CEA, L.; ANGULO, A.; SORDO, L. (2022). “Estimating the Prevalence of Recreational Opioid Use in Spain Using a Multiplier Method”. *International Journal of Environmental Research and Public Health*. Vol. (19). Núm. (8). Pàg. 1 - 7. ISSN: 1660-4601. DOI: 10.3390/ijerph19084815.

AFONSO, O.; CARBAJO, M.; MARTÍNEZ, C.; SUÁREZ, P. (2022). “Characteristics of the written compositions of Spanish children with dyslexia and their relationship with spelling difficulties”. *Reading and Writing*. Vol. (35). Núm. (10). Pàg. 2473 - 2496. ISSN: 0922-4777. DOI: 10.1007/s11145-022-10283-5.

LÓPEZ, M.A.; ANGULO, A.; PLATERO, R.L.; LECUONA, O. (2022). “The Adaptation and Validation of the Trans Attitudes and Beliefs Scale to the Spanish Context”. *International Journal of Environmental Research and Public Health*. Vol. (19). Núm. (7). Pàg. 1 - 18. ISSN: 1660-4601. DOI: 10.3390/ijerph19074374.

FLIX, A.; FEIXAS, G.; MEDINA, J.C.; SOUTO, A.; OCHOA, C. (2022). “Digital therapeutic alliance in



psycho-oncology: an overview". *Psicosomática y Psiquiatría*. Núm. (20). Pàg. 12 - 24. ISSN: 2565-0564. DOI: 10.34810/PsicosomPsiquiatrnum200403.

MELIÁN, E.; MENESES, J. (2022). "Getting ahead in the online university: Disclosure experiences of students with apparent and hidden disabilities". *International Journal of Educational Research*. Vol. (114). Pàg. 1 - 9. ISSN: 0883-0355. DOI: 10.1016/j.ijer.2022.101991.

SOTO, M.; IBITI, A.; MACHADO, M.; MARÍN, B.E.; MENDOZA, M.; ROSELL, C.G.; ANGULO, A. (2022). "In Search of the Global South: Assessing Attitudes of Latin American Journalists to Artificial Intelligence in Journalism". *Journalism Studies*. Vol. (23). Núm. (10). Pàg. 1197 - 1224. ISSN: 1461-670X. DOI: 10.1080/1461670X.2022.2075786.

ZHANG, J.; YANG, Y.; BARBERÀ, E.; LU, Y. (2022). "Mapping Network Structure and Diversity of Interdisciplinary Knowledge in Recommended MOOC Offerings". *International Review of Research in Open and Distributed Learning*. Vol. (23). Núm. (2). Pàg. 1 - 24. ISSN: 1492-3831. DOI: 10.19173/irrodl.v23i2.5590.

ROCO, M.; BARBERÀ, E. (2022). "ePortfolio to promote networked learning: an experience in the Latin American context". *International Journal of Educational Technology in Higher Education*. Vol. (19). Núm. (1). Pàg. 1 - 22. ISSN: 2365-9440. DOI: 10.1186/s41239-022-00336-8.

GABARNET, A.; MONTESANO, A.; FEIXAS, G. (2022). "Virtual-self identity construal in online video games: a Repertory Grid study protocol". *Aloma*. Vol. (40). Núm. (1). Pàg. 9 - 21. ISSN: 1138-3194. DOI: 10.51698/aloma.2022.40.1.9-21.

SORA, B.; NIETO, R.; MONTESANO, A.; ARMAYONES, M. (2022). "Usage Patterns of Telepsychology and Face-to-Face Psychotherapy: Clients' Profiles and Perceptions". *Frontiers in Psychology*. Vol. (13). Pàg. 1 - 11. ISSN: 1664-1078. DOI: 10.3389/fpsyg.2022.821671.

MEDINA, J.C.; PAZ, C.; GARCIA-MIERES, H.; NIÑO, N.; HERRERA, J.E.; FEIXAS, G.; MONTESANO, A. (2022). "Efficacy of psychological interventions for young adults with mild-to-moderate depressive symptoms: A meta-analysis". *Journal of Psychiatric Research*. Vol. (152). Pàg. 366 - 374. ISSN: 0022-3956. DOI: 10.1016/j.jpsychires.2022.06.034.

PÉREZ, A.; BENÍTEZ, S.; GARCIA, J.; CUARTERO, A.; RUIZ, S.; GUÀRDIA, J. (2022). "Characterization and Evolution of Mental Health Problems Attended to in a Telephone Helpline During the Lockdown and De-Escalation by COVID-19". *International Journal of Public Health*. Vol. (67). Pàg. 1 - 9. ISSN: 1661-8556. DOI: 10.3389/ijph.2022.1604561.

MARTÍNEZ, C.; CUETOS, F.; SUÁREZ, P. (2022). "Same-different letter decision task: a study with Spanish children with dyslexia". *Journal for the Study of Education and Development. Infancia y Aprendizaje*. Vol. (45). Núm. (4). Pàg. 870 - 905. ISSN: 0210-3702. DOI: 10.1080/02103702.2022.2096298.

MAZZUCHELLI, N.; BALERIOLA, E. (2022). "Estética y política: arte y resistencia de mujeres

mayores activistas de Chile”. *Confluente*. Vol. (14). Núm. (1). Pàg. 351 - 379. ISSN: 2036-0967. DOI: 10.6092/issn.2036-0967/14413.

BALERIOLA, E.; CONTRERAS, T.; SÁNCHEZ, F.; DÍAZ, R.; HORMAZÁBAL, A. (2022). “Participation as government technique under the new public education system in Chile [La participación como técnica de gobierno bajo el nuevo sistema de educación pública en Chile]”. *Education Policy Analysis Archives*. Vol. (30). Núm. (130). Pàg. 1 - 19. ISSN: 1068-2341. DOI: 10.14507/epaa.30.6836.

BARTROLI, M.; ANGULO, A.; BOSQUE, M.; CLOTAS, C.; ESPELT, A. (2022). “The Emotional Competence Assessment Questionnaire (ECAQ) for Children Aged from 3 to 5 Years: Validity and Reliability Evidence”. *Education Sciences*. Vol. (12). Núm. (7). Pàg. 1 - 19. ISSN: 2227-7102. DOI: 10.3390/educsci12070489.

SOTO, M.; FREEMAN, B.C.; ANGULO, A. (2022). “Understanding radio art reception”. *El Profesional de la Información*. Vol. (31). Núm. (4). ISSN: 1386-6710. DOI: 10.3145/epi.2022.jul.16.

CIRIA, L.; COSTAS, L.; FLIX, A.; SERRA, M.; MEDINA, J.C.; OCHOA, C. (2022). “A Digital Cancer Ecosystem to Deliver Health and Psychosocial Education as Preventive Intervention”. *Cancers*. Vol. (14). Núm. (15). Pàg. 1 - 13. ISSN: 2072-6694. DOI: 10.3390/cancers14153724.

JIMÉNEZ, B.; BRESCÓ, I. (2022). “Griefbots to say goodbye to our deceased loved ones? Some psychological and ethical considerations [¿Griefbots para despedirnos de nuestros seres queridos fallecidos? Algunas consideraciones psicológicas y éticas]”. *Psicosomática y Psiquiatría*. Vol. (20). Pàg. 42 - 53. ISSN: 2565-0564. DOI: 10.34810/PsicosomPsiquiatrnum200404.

FERNANDEZ, M.; ESPINOZA-PIZARRO, D. (2022). “A flipped classroom experience in the context of a pandemic: Cooperative learning as a strategy for meaningful student learning”. *Journal of Technology and Science Education*. Vol. (12). Núm. (3). Pàg. 644 - 658. ISSN: 2014-5349. DOI: 10.3926/jotse.1701 .

GONZÁLEZ, F.; SELVA, C.; SUNYER, A. (2022). “The influence of total compensation on job satisfaction”. *Universitas Psychologica*. Vol. (20). Pàg. 1 - 15. ISSN: 1657-9267. DOI: 10.11144/Javeriana.upsy20.itcj.

SELVA, C.; VALL-LLOVERA, M.; TERRADO, C.; BOVÉ, A. (2022). “Students' perspective in front of a new educational scenario for the Practicum through e-activities [Perspectiva del estudiantado ante un nuevo escenario educativo para el Prácticum mediante e-actividades]”. *REDU. Revista de Docencia Universitaria*. Vol. (20). Núm. (1). Pàg. 17 - 33. ISSN: 1887-4592. DOI: 10.4995/redu.2022.16886.

SELVA, A.; LÓPEZ, P.; PUIG, T.; MACIÀ, F.; SELVA, C.; ÁLVAREZ- PÉREZ, Y.; TERRAZA, R.; BURÓN, A.; TAREK, S.; PERICAY, C.; SOLÀ, I.; TORÀ, N.; RODRÍGUEZ, V.; BARRUFET, C.; AYMAR, A.; BARÉ, M. (2022). “Patient experience, satisfaction and shared decision-making in colorectal cancer screening: protocol of the mixedmethods study CyDESA”. *BMJ Open*. Vol. (12). Núm. (5). Pàg. 1 - 9.

ISSN: 2044-6055. DOI: 10.1136/bmjopen-2021-057687.

SELVA, C.; BOVÉ, A.; VALL-LLOVERA, M.; TERRADO, C. (2022). "Students' satisfaction in the tutoring of the Psychology Practicum at an online University [Satisfacción del estudiantado en la tutorización del Prácticum de Psicología en una Universidad online]". *Revista Practicum*. Vol. (7). Núm. (1). Pàg. 88 - 105. ISSN: 2530-4550. DOI: 10.24310/RevPracticumrep.v7i1.13138.

CONTRERAS, T.A.; BALERIOLA, E.; OPAZO, H.S. (2022). "Precariousness of Youth and Adult Education. The configuration of educational policies in the Chilean neoliberal context [Precarización de la Educación para Jóvenes y Adultos. La configuración de políticas educativas en el contexto neoliberal chileno]". *Foro de Educación*. Vol. (20). Núm. (2). Pàg. 13 - 38. ISSN: 1698-7799. DOI: 10.14516/fde.994.

BARBERÀ, E.; GARCÍA, I.; MAINA, M.F. (2022). "Regulatory profiles for self-directed learning in MOOC [Perfiles regulativos para un aprendizaje autodirigido en MOOC]". *RED. Revista de Educación a Distancia*. Vol. (22). Núm. (70). Pàg. 1 - 20. ISSN: 1578-7680. DOI: 10.6018/red.505511.

HARDMAN, G.; KYLE, F.; HERMAN, R.; MORGAN, G. (2022). "Pre-linguistic social communication skills and post implant language outcomes in deaf children with cochlear implants". *Journal of Communication Disorders*. Vol. (100). Pàg. 1 - 10. ISSN: 0021-9924. DOI: 10.1016/j.jcomdis.2022.106275.

MELIÁN, E.; MATA, S.; MENESES, J. (2022). "Supporting students with disabilities in online higher education: The case of the Open University of Catalonia [L'atenció a l'alumnat amb discapacitat en l'educació superior en línia: El cas de la Universitat Oberta de Catalunya = La atención al alumnado con discapacidad en la educación superior en línea: El caso de la Universitat Oberta de Catalunya]". *Àmbits de Psicopedagogia i Orientació*. Núm. (56). Pàg. 80 - 92. ISSN: 2339-7454. DOI: 10.32093/ambits.vi56.5042.

BADIA, A. (2022). "Three teacher identities in two school education systems: Catalonia and Peru". *Compare: A Journal of Comparative and International Education*. Pàg. 1 - 16. ISSN: 0305-7925. DOI: 10.1080/03057925.2021.2022460.

TSORTANIDOU, X.; DARADOUMIS, A.; BARBERÀ, E. (2022). "Unplugged computational thinking at K-6 education: evidence from a multiple-case study in Spain". *Education 3-13*. Pàg. 1 - 18. ISSN: 0300-4279. DOI: 10.1080/03004279.2022.2029924.

GARCIA-GARZÓN, E.; ANGULO, A.; LECUONA, O.; BARRADA, J.R.; CORRADI, G. (2022). "Exploring COVID-19 research credibility among spanish scientists". *Current Psychology*. Pàg. 1 - 12. ISSN: 1046-1310. DOI: 10.1007/s12144-022-02797-6.

ALCALDE, V.; GÁLVEZ, A.; VALENZUELA, A. (2022). "Las Kellys son las que limpian!: Collective identity and social media in the mobilisation of room attendants in Spain". *New Media and Society*. Pàg. 1 - 18. ISSN: 1461-4448. DOI: 10.1177/14614448221097891.

- DURALL, E.; MARTINS, L.; FERNANDEZ, M. (2022). "Designing learning technology collaboratively: Analysis of a chatbot co-design". *Education and Information Technologies*. Pàg. 1 - 26. ISSN: 1360-2357. DOI: 10.1007/s10639-022-11162-w.
- AFONSO, O.; MARTÍNEZ, C.; CUETOS, F.; SUÁREZ, P. (2022). "The effect of handwriting style on handwriting speed across different writing tasks". *Handwriting Today Journal*. In press.
- VALENZUELA, A.; GÁLVEZ, A.; ALCALDE, V. (2022). "Invisible Room Attendants: Outsourcing as a Dispositive of (In)visibility and the Resistance of Las Kellys in Spain". *Work, Employment and Society*. Pàg. 1 - 18. ISSN: 0950-0170. DOI: 10.1177/09500170221092353.
- MEDINA, J.C.; PAZ, C.; SALLA, M.; AGUILERA, M.; MONTESANO, A.; COMPAÑ, V.; FEIXAS, G. (2022). "The effect of two cognitive therapies on subjective wellbeing of individuals with depression: results from a randomised controlled trial". *Journal of Mental Health*. ISSN: 0963-8237. DOI: 10.1080/09638237.2022.2118682.
- CASTILLO, J.; TIRADO, F.J.; GÁLVEZ, A. (2022). "Biopolitics and speculative objects in Chilean health projects". *Social Studies of Science*. Pàg. 1 - 19. ISSN: 0306-3127. DOI: 10.1177/03063127221136804.
- ALCALDE, V.; GÁLVEZ, A.; VALENZUELA, A. (2022). "Diffusion of intersectionality across contemporary Spanish activism: the case of Las Kellys". *Social Movement Studies*. Pàg. 1 - 17. ISSN: 1474-2837. DOI: 10.1080/14742837.2022.2142546.
- GONZÁLEZ, B.; MARCOS, M.; ANGULO, A. (2022). "LGBT+ Characters in Original Spanish Video-on-Demand Series". *Sexuality & Culture*. Pàg. 1 - 19. ISSN: 1095-5143. DOI: 10.1007/s12119-022-10038-y.
- BUIL, L.; SUÁREZ, P.; SANTAMARINA, L.; MARTÍNEZ, C.; RODRIGUEZ, J.; CUETOS, F. (2022). "Spelling problems after early oral language difficulties". *International Journal of Language and Communication Disorders*. Pàg. 1 - 9. ISSN: 1368-2822. DOI: 10.1111/1460-6984.12819.
- SANTAMARIA, E.; CARBAJO, D. (2022). "Differential aspects of collaborative work in new cooperative experiences in the social and solidarity-based economy [Aspectos diferenciales del trabajo colaborativo en nuevas experiencias de cooperativismo en la economía social y solidaria]". *Revista Iberoamericana de Estudios de Desarrollo = Iberoamerican Journal of Development Studies*. Pàg. 1 - 27. ISSN: 2254-2035. DOI: 10.26754/ojs\_ried/ijds.744.
- SELVA, C. (2022). "El Pràcticum: "trenar la por de la primera vegada", segons l'Anna Torre". *Blog dels Estudis de Psicologia i Ciències de l'Educació*.
- SELVA, C. (2022). "El Pràcticum: «la educación del ser y no del saber», según Alba Camacho". *Blog dels Estudis de Psicologia i Ciències de l'Educació*.
- SELVA, C. (2022). "El Pràcticum: «una mirada de futuro», según Luis Fernando". *Blog dels Estudis de*

*Psicologia i Ciències de l'Educació.*

SELVA, C. (2022). "El Pràcticum: «un total descubrimiento», según Victor Garcia". *Blog dels Estudis de Psicologia i Ciències de l'Educació.*

SELVA, C. (2022). "El Pràcticum: "És un món que se t'obre, que descobreixes", segons la Laura Valls". *Blog dels Estudis de Psicologia i Ciències de l'Educació.*

## **Llibres**

LLUCH, L.; CABRERA, N. (2022). *Competencia de aprender a aprender y autorregulación en la universidad. Evaluación entre iguales y propuestas metodológicas para su desarrollo.* BARCELONA. Editorial Octaedro/ICE-UB. ISBN: 978-84-19312-60-0.

## **Capítols de llibres**

FARDELLA, C.; SISTO, V.; BALERIOLA, E. (2022). "Shadowing: el flujo del académico haciéndose sujeto". A: BERNASCONIO.; FARDELLAC.; ROJASS.. *Sujetos y subjetividades. Aproximaciones empíricas en tiempos actuales.* Santiago de Chile. Universidad Alberto Hurtado. Pàg. 235 -260. ISBN: 978-956-357-323-7.

ANGULO, A.; LECUONA, O. (2022). "Using Tests to Study People's Responses: What Do the Scores Mean?". A: CARRILLOM.V.; PÉREZM.. *Cases on Developing Effective Research Plans for Communications and Information Science.* Hershey, PA. IGI Global. Pàg. 96 -118. ISBN: 9781668445235. DOI: 10.4018/978-1-6684-4523-5.ch006.

CABRERA, N.; FERNANDEZ, M.; MAINA, M.F.; GUÀRDIA, L. (2022). "Peer assessment in online learning: Promoting self-regulation strategies through the use of chatbots in Higher Education". A: UBACHSG.. *2022 Envisioning Report For Empowering Universities.* Maastricht. European Association of Distance Teaching Universities . Pàg. 49 -51.

LLUCH, L.; CABRERA, N.; TIerno, J. (2022). "Autorregulación y evaluación entre iguales: un binomio necesario". A: CABRERAN.; LLUCHL.. *Competencia de aprender a aprender y autorregulación en la universidad. Evaluación entre iguales y propuestas metodológicas para su desarrollo.* BARCELONA. Editorial Octaedro/ICE-UB. Pàg. 15 -37. ISBN: 978-84-19312-60-0.

CABRERA, N.; GUÀRDIA, L.; FERNANDEZ, M.; MAINA, M.F. (2022). "Experiencia 3. Estrategias para desarrollar el pensamiento crítico y la capacidad de autorregulación del estudiantado en un modelo en línea: el método del ensayo y la evaluación entre iguales". A: CABRERAN.; LLUCHL.. *Competencia de aprender a aprender y autorregulación en la universidad. Evaluación entre iguales y propuestas metodológicas para su desarrollo.* BARCELONA. Editorial Octaedro/ICE-UB. Pàg. 67 -84. ISBN: 978-84-19312-60-0.

LLUCH, L.; CABRERA, N. (2022). "Conclusiones". A: CABRERAN.; LLUCHL.. *Competencia de aprender*

a aprender y autorregulación en la universidad. Evaluación entre iguales y propuestas metodológicas para su desarrollo. BARCELONA. Editorial Octaedro/ICE-UB. Pàg. 119 -125. ISBN: 978-84-19312-60-0.

ORNELLAS, A.; BECERRIL, L.; BANQUE, N.; SANTAMARIA, E. (2022). “El desenvolupament de la CDD al Màster de formació del professorat de la Universitat Oberta de Catalunya (UOC)”. A: MOGASJ.; PALAUR.. La competència digital docent al Màster de formació del professorat de les universitats de Catalunya. BARCELONA. Editorial Octaedro. Pàg. 67 -76. ISBN: 978-84-19506-92-4.

MAINA, M.F.; GUÀRDIA, L.; CABRERA, N.; FERNANDEZ, M.; MALERBA, M.L.; GARCÍA, D.C. (2022). “Evaluation of a Study Programme for the Implementation of Blended Learning at the Maldives National University”. A: GRDP.; GUÀRDIAL.; VRCEKN.. 33rd International Scientific Conference. Central European Conference on Information and Intelligent Systems, CECIIS. Proceedings. Varazdin. University of Zagreb . Pàg. 249 -253.

GUÀRDIA, L.; FERNANDEZ, M.; CABRERA, N.; MANCINI, F.; MAINA, M.F. (2022). “Enhancing Self-regulation Strategies through Peer Feedback in Online Higher Education”. A: GRDP.; GUÀRDIAL.; VRCEKN.. 33rd International Scientific Conference. Central European Conference on Information and Intelligent Systems, CECIIS. Proceedings. Varazdin. University of Zagreb . Pàg. 241 -247.

### ***Comunicacions i participacions en congressos***

FERNANDEZ, M. (2022). “Implementación de una secuencia didáctica y tecnologías digitales de monitoreo para la mejora de la autorregulación del aprendizaje en educación superior: percepción del profesorado y el alumnado. ”. A: *EDUTECA (Asociación para el desarrollo de la Tecnología Educativa y de las Nuevas Tecnologías aplicadas a la educación)*. 16 - 18 de Novembre.

MONTESANO, A.; GARCIA-GUTIERREZ, A.; FEIXAS, G. (2022). “Personalizing psychotherapy with Virtual Reality: a journey to the centre of the self”. A: *53rd International Annual meeting of the Society for Psychotherapy Research. how, when, and why people change: the rise of data-informed psychotherapy*. Denver, 06 de Juliol.

BERMÚDEZ-MARGARETTO, B.; GALLO, F.; MARTÍNEZ, C.; SUÁREZ, P.; DOMÍNGUEZ, A.; CUETOS, F. (2022). “Brain dynamics of the transition from serial to whole-word reading strategies: electrophysiological evidence”. A: *APPE -SEPEX Meeting*. Faro, 05 - 07 de Maig.

JIMÉNEZ, B. (2022). “Griefbots are here? Will they change the way we grieve and remember the dead? ”. A: *EASST - Politics of technoscientific futures*. Madrid, 06 - 09 de Juliol.

GUÀRDIA, L.; FERNANDEZ, M.; CABRERA, N.; MANCINI, F.; MAINA, M. (2022). “Enhancing Self-regulation Strategies through Peer-feedback and the use of Chatbots in Higher Education”. A: *CECIIS 2022 - 33rd Central European Conference on Information and Intelligent Systems*. CECIIS 2022 - 33rd Central European Conference on Information and Intelligent Systems; Faculty of Organization

and Informatics. University of Zagreb. 21 - 23 de Setembre.

FERNANDEZ, M.; CABRERA, N. (2022). "Ensuring teaching quality in an online model: a tool to check the quality of teaching design". A: *2022 European Quality Assurance Forum (EQUAF) Shaping or sharing? QA in a value-driven EHEA*. 17 - 19 de Novembre.

## Projectes

### Projectes de recerca competitiu

#### àmbit internacional

Títol	Promoting students' successful trajectories in Higher Education Institutions (face-to-face and online).
Resum	Under the Erasmus+ programme, this project aims to contribute to the establishment of a system of regular monitoring of student trajectories in order to adjust the development of policies supporting these trajectories at different levels of the system and university institutions. At the conceptual level, the aim is to broaden the notion of what can be considered an inclusive university.
Investigador principal	Duart Montoliu, Josep M.
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	European Commission
Data d'inici/ Data de fi	01/09/2020 - 31/07/2023
Finançament rebut per la UOC	98.290,00 €

Títol	Does video-enhanced feedback improve clinical skills training in online psychotherapy education?
-------	--

Resum	The training of clinical skills is one of the most central subjects in psychotherapy education programs. In online contexts, this is still an unresolved challenge since the training of clinical skills involves not only technical knowledge but also the actual performance of interpersonal skills. Empirical research is needed to prove whether e-Learning is effective in developing skilled, competent psychotherapists, and under which conditions. In this study we aim at exploring the Video-Enhanced Feedback (VEF) approach as an alternative for the online training of clinical skills.
Investigador principal	Montesano del Campo, Adrian
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	Society for Psychotherapy Research (SPR)
Data d'inici/ Data de fi	01/09/2021 - 31/08/2022
Finançament rebut per la UOC	2.127,00 €

Títol	The ONE Meeting Project
Resum	The objective of the ONE project (under the Erasmus+ programme) is to strengthen the ability to engage in productive virtual collaboration within strategic and structured international projects, so as to reduce the travel and related environmental impact.
Investigador principal	Duart Montoliu, Josep M.
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	European Commission
Data d'inici/ Data de fi	01/12/2020 - 30/11/2022
Finançament rebut per la UOC	37.390,00 €

Títol	Transparent Assessment for Online Learning by Digitally Competent Professors
-------	--



Resum	The aim of DIGI - PROF project is to support HE teachers and HE institutions to design and implement transparent assessment for online learning and recognition of learning outcomes by proposing methodology, guidelines, practical tools and training material to develop their digital competences.
Investigador principal	Duart Montoliu, Josep M.
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	European Commission
Data d'inici/ Data de fi	01/01/2022 - 31/12/2024
Finançament rebut per la UOC	62.115,00 €

Títol	Empowering Digital Competences of Teachers with Designing Digital Learning Materials Through Gamification
Resum	This project aims to develop a gamification based learning management system with micro-credentials embedded to provide teachers of various fields professional learning opportunities to develop their resilience and capacities to create and implement effective digital learning materials. At the end of the project, we expect to have an effective and user friendly Empower Teacher Platform where teachers can collaboratively and collectively improve their knowledge and practices of digital tool use for creating online learning materials for their respective fields. In the long term, Empower Teacher Platform has potential to create a strong learning community for teachers to effectively integrate digitalization into their teaching professions.
Investigador principal	Barberà Gregori, Elena
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	European Commission
Data d'inici/ Data de fi	15/12/2022 - 14/06/2025

Finançament rebut per la UOC	56.028,00 €
------------------------------	-------------

### Àmbit nacional

Títol	"Análisis de los efectos de la provisión de feedback soportado por tecnologías digitales de monitoreo sobre las competencias transversales"
Resum	
Investigador principal	Fernandez Ferrer, Maite
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	MINISTERIO DE CIENCIA, INNOVACIÓN Y UNIVERSIDADES
Data d'inici/ Data de fi	01/06/2020 - 31/05/2023
Finançament rebut per la UOC	0,00 €

Títol	Psychotherapy for Young Adults with Mild-to-Moderate Depression: Does Virtual Reality Increase its Efficacy?
Resum	This project aims to advance our current understanding of depression and to improve its psychological treatment, an option highly recommended in the main clinical guidelines. By targeting less severe cases, young people with mild to moderate depression (often in their first episode), this study also entails a preventive function in terms of avoiding a progression towards severe mental health disorders, mainly major depression, often recurrent and chronic.
Investigador principal	Feixas Vilaplana, Guillem; Montesano del Campo, Adrian
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	MINISTERIO DE CIENCIA, INNOVACIÓN Y UNIVERSIDADES
Data d'inici/ Data de fi	01/09/2021 - 31/08/2024
Finançament rebut per la UOC	0,00 €

Títol	Teletrabajo, Género y Sostenibilidad Social: hacia una nueva cultura laboral
Resum	
Investigador principal	Gálvez Mozo, Anna
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	MINISTERIO DE CIENCIA, INNOVACIÓN Y UNIVERSIDADES
Data d'inici/ Data de fi	01/09/2022 - 31/08/2025
Finançament rebut per la UOC	0,00 €

Títol	Construyendo la sociedad sostenible. Movilización, participación y gestión de prácticas socio-ecológicas
Resum	
Investigador principal	Santamaria López, Elsa
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	MINISTERIO DE CIENCIA, INNOVACIÓN Y UNIVERSIDADES
Data d'inici/ Data de fi	01/09/2022 - 31/08/2025
Finançament rebut per la UOC	0,00 €

Títol	eletrabajo, Género y Sostenibilidad Social: hacia una nueva cultura laboral
Resum	
Investigador principal	Santamaria López, Elsa
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	MINISTERIO DE CIENCIA, INNOVACIÓN Y UNIVERSIDADES
Data d'inici/ Data de fi	01/09/2022 - 31/08/2025
Finançament rebut per la UOC	0,00 €

**Àmbit autonòmic**

Títol	Conveni marc de col·laboració UOC-ICO. Adscripció de Juan Carlos Medina Alcaraz per projectes europeus d'ICConnecta't.
Resum	<p>Oncommun (oncommun.eu) es un proyecto Europeo que ha permitido desarrollar un ecosistema digital de servicios educativos y psicosociales flexible y escalonado, que garantiza un cribado, seguimiento y apoyo de calidad a las personas con cáncer. Este ecosistema se ha llamado ICConnecta't, y ha pasado a formar parte integral del Instituto Catalán de Oncología (ICO), además de adaptarse a otras instituciones estatales y europeas. Supervivientes de cáncer y profesionales sanitarios de diversas disciplinas (desde la psicología hasta el trabajo social) interactúan en ICConnecta't mediante intervenciones en línea, personalizadas en base a las necesidades de cada momento del proceso oncológico. Actualmente, la plataforma ya ha podido dar servicio a más de 1000 personas con diagnóstico de cáncer, mostrando una ratio de uso de más del 70%. Asimismo, se han conseguido reducir enormemente los tiempos de espera para recibir asistencia psicosocial y educación sanitaria, situándose entre 2 y 6 días. La monitorización que incorpora ICConnecta't también ha permitido comprobar que la mayor parte de las pacientes responden al diagnóstico con resiliencia, y que dentro del ecosistema se mantienen en niveles leves de malestar o estrés, entre otros indicadores. Finalmente, esta solución tecnológica muestra resultados prometedores en cuanto al aumento de la eficiencia del sistema sanitario, también desde una perspectiva de coste-utilidad.</p>
Investigador principal	Medina Alcaraz, Juan Carlos
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	Institut Català d'Oncologia (ICO)
Data d'inici/ Data de fi	01/05/2022 30/04/2026
Finançament rebut per la UOC	19.200,00 €

### ***Tesis dirigides***

Títol	A social-emotional educational framework for transforming education: developing emotional intelligence and media competency through imagination-based pedagogies supported by technology in Primary and Secondary Education settings
Autor	TSORTANIDOU, X.
Director/a	DARADOUMIS, A.,BARBERÀ, E.

### ***Estades d'investigadors de la universitat en altres centres***

Nom de l'investigador	MONTESANO, A.
Descripció	Estancia financiada por la convocatoria research connections para el proyecto Mejorando la efectividad de la psicoterapia en Iberoamérica: de la monitorización de resultados a la evidencia basada en la práctica
Centre extern	UNIVERSIDAD DE LA AMERICAS
País	EQUADOR
Data d'inici/ Data de fi	13/09/2022 - 23/09/2022

Nom de l'investigador	JIMÉNEZ, B.
Descripció	Investigadora asociada al equipo de investigación "Bioethic Research Group", en el UMR1295 Cerpop. INSERM - Université Toulouse III. Colaboración en el proyecto de investigación "Préserver l'autonomie des patients : rôle des médecins dans l'adoption des directives anticipée en oncologie".
Centre extern	INSERM - Université Toulouse III
País	França
Data d'inici/ Data de fi	21/11/2022 - 20/11/2024

### **Activitats de difusió científica organitzades des de la universitat**

Nom de l'investigador	JIMÉNEZ, B.
Descripció	Encuentro por el "Día internacional de la mujer científica": "100tifiques: Las mujeres científicas cuentan...". Encuentro con cuatro clases de 6º Primaria, organizado con la Fundació Catalana per a la Recerca i la Innovació (FCRI)
Data d'inici/ Data de fi	2022 - 2022

### **Participació en comitès científics**

Nom de l'investigador	BARBERÀ, E.
Títol	Miembro del consejo científico de la Revista de Enseñanza de la Psicología".
Tipus de participació	Comitè científic
Data d'inici/ Data de fi	1997 - En curs

Nom de l'investigador	DUART, J.M.
Títol	Comité científico del ITLA (Instituto de Tecnología de las Américas)
Tipus de participació	Membre
Data d'inici/ Data de fi	13/04/2006 - En curs

Nom de l'investigador	SIGALÉS, C.
Títol	Comitè Acadèmic de la Càtedra UNESCO d"e-Learning de la UOC
Tipus de participació	Membre

Data d'inici/ Data de fi	2012 - En curs
--------------------------	----------------

Nom de l'investigador	MONTESANO, A.
Títol	53rd International Annual Meeting 2022 of the Society for Psychotherapy Research
Tipus de participació	Membre
Data d'inici/ Data de fi	06/07/2022 - En curs

Nom de l'investigador	JIMÉNEZ, B.
Títol	Miembro de la Comisión científica para el congreso de la Sociedad Española de Historia de la Psicología
Tipus de participació	Coordinador
Data d'inici/ Data de fi	2022 - 2023

#### 4.3.20. Knowledge and Information Management in Organizations Research Group. KIMO

## Knowledge and Information Management in Organizations Research Group. KIMO

### *Personal investigador*

INVESTIGADOR PRINCIPAL	CANALS PARERA, Agustí
INVESTIGADORS	GARCIA ALSINA, Montserrat HULSKAMP, Ian ORTOLL ESPINET, Eva

### *Taula general de resultats*

Tipologia	Total
Articles científics	1
Llibres	0
Capítols de llibres	0
Comunicacions i participacions en congressos	0
Tesis dirigides	0
Altres documents	0
Altres activitats	16



## Producció científica

### Articles científics

CANALS, A.; CUGUERÓ, N.; FITÓ, A.; LAMOLLA, L.; LLADÓS, J.; SERRADELL, E.; SUAUA, P. (2022). "La transformació de la empresa: Fites i retes que han marcat la gestió empresarial en els darrers vint-i-cinc anys". *Oikonomics. Revista d'economia, empresa i societat*. Pàg. 1 - 10. ISSN: 2339-9546.

### Participació en comitès científics

Nom de l'investigador	ORTOLL, E.
Títol	Comitè científic- Avaluador de la revista Journal of Librarianship and Information Science
Tipus de participació	Comitè científic
Data d'inici/ Data de fi	01/10/2010 - En curs

Nom de l'investigador	ORTOLL, E.
Títol	Comitè Científic - Avaluador de la revista New Review of Academic Librarianship
Tipus de participació	Comitè científic
Data d'inici/ Data de fi	01/04/2010 - En curs

Nom de l'investigador	ORTOLL, E.
Títol	Comitè Científic - Avaluador de la revista New Review of Academic Librarianship
Tipus de participació	Avaluador
Data d'inici/ Data de fi	01/04/2010 - En curs

Nom de l'investigador	ORTOLL, E.
Títol	Comitè científic- Avaluador de la revista Journal of Librarianship and Information Science
Tipus de participació	Avaluador
Data d'inici/ Data de fi	01/10/2010 - En curs

Nom de l'investigador	CANALS, A.
Títol	Avaluador de la revista "Organization Studies"
Tipus de participació	Avaluador
Data d'inici/ Data de fi	01/01/2002 - En curs

Nom de l'investigador	CANALS, A.
Títol	Avaluador de l'Agència de Gestió d'Ajuts Universitaris i de Recerca (AGAUR)
Tipus de participació	Avaluador
Data d'inici/ Data de fi	01/01/2004 - En curs

Nom de l'investigador	GARCIA, M.
Títol	Revista enl@ce
Tipus de participació	Avaluador
Data d'inici/ Data de fi	01/12/2015 - En curs

Nom de l'investigador	GARCIA, M.
Títol	Estudios Gerenciales
Tipus de participació	Avaluador

Data d'inici/ Data de fi	04/12/2015 - En curs
--------------------------	----------------------

Nom de l'investigador	GARCIA, M.
Títol	Anales de Investigación
Tipus de participació	Avaluador
Data d'inici/ Data de fi	14/09/2015 - En curs

Nom de l'investigador	GARCIA, M.
Títol	Revista de I+D Tecnológico
Tipus de participació	Avaluador
Data d'inici/ Data de fi	01/07/2015 - En curs

Nom de l'investigador	ORTOLL, E.
Títol	BiD: Textos de Biblioteconomia i Documentació
Tipus de participació	Avaluador
Data d'inici/ Data de fi	01/01/2013 - En curs

Nom de l'investigador	GARCIA, M.
Títol	Aslib Proceedings
Tipus de participació	Avaluador
Data d'inici/ Data de fi	2013 - En curs

Nom de l'investigador	ORTOLL, E.
Títol	Comité Científic. Avaluador de la Revista El Profesional de la Información.

Tipus de participació	Avaluador
Data d'inici/ Data de fi	01/04/2011 - En curs

Nom de l'investigador	CANALS, A.
Títol	Avaluador de la revista "EPI - El Profesional de la Información"
Tipus de participació	Avaluador
Data d'inici/ Data de fi	01/01/2011 - En curs

Nom de l'investigador	CANALS, A.
Títol	Avaluador de la revista "Knowledge Management Research & Practice"
Tipus de participació	Avaluador
Data d'inici/ Data de fi	01/01/2012 - En curs

Nom de l'investigador	GARCIA, M.
Títol	SciencePG
Tipus de participació	Avaluador
Data d'inici/ Data de fi	2012 - En curs

#### 4.3.21. Laboratori d'Educació Social. LES

## Laboratori d'Educació Social. LES

### *Personal investigador*

INVESTIGADOR PRINCIPAL	FERRER ESTEBAN, Gerard
INVESTIGADORS	ABELLÁN FABRÉS, Gemma BRETONES PEREGRINA, Eva HERNANDEZ SANTOS, Adalberto MOYANO MANGAS, Segundo PANIAGUA RODRIGUEZ, Alejandro PLANELLA RIBERA, Jordi SANJUÁN NÚÑEZ, Lucía SOLÉ BLANCH, Jordi

### *Taula general de resultats*

Tipologia	Total
Articles científics	5
Llibres	0
Capítols de llibres	5
Comunicacions i participacions en congressos	5
Tesis dirigides	0
Altres documents	2
Altres activitats	2

### *Producció científica*

#### Articles científics

FERNÁNDEZ DE CASTRO, P.M.; BRETONES, E.; SOLÉ, J.; SAMPEDRO BLANCO, V. (2022). "Digital Social Education: an Exploration of the Training and Digital Competencies of Social Education

Professionals [Educación social digital. Una exploración de la formación y las competencias digitales de los profesionales de la educación social]”. *TECHNO REVIEW. International Technology, Science and Society Review*. Vol. (11). Núm. (1). Pàg. 13 - 27. ISSN: 2695-9933. DOI: 10.37467/gkarevtechno.v11.3113.

PLANELLA, J.; PALLARÈS, M.; HERNANDEZ, A. (2022). “Of Bodies, Flesh and Pedagogy: Bodily Crossings in Present Day Education”. *Intersections*. Vol. (47). Pàg. 1 - 9. ISSN: 1440-9151.

PLANELLA, J.; CHIVA, O.; SALVADOR, C.; PALLARÈS, M. (2022). “Audiovisual bodygraphiesand education. Designing vanishing lines for teachers' masculinities from a sensitive pedagogy [Corpografías audiovisuales y educación. Diseñando líneas de fuga para nuevas masculinidades docentes desde la pedagogía sensible]”. *Fotocinema. Revista científica de cine y fotografía*. Núm. (25). Pàg. 411 - 434. ISSN: 2172-0150. DOI: 10.24310/Fotocinema.2022.vi25.14535.

SOLÉ, J. (2022). “Sánchez Alber, Cosme (2021). Desinserciones y lazo social. Una práctica orientada por la singularidad. Barcelona: Editorial UOC. 121 pp. ISBN: 978-84-9180-832-9”. *Pedagogía Social. Revista Interuniversitaria*. Vol. (41). Pàg. 183 - 184. ISSN: 1139-1723. DOI: 10.7179/PSRI\_2022.41.13.

BRETONES, E.; SOTO, P. (2022). “The participation of Roma families in the Educational Institutions: The Project for the social education promotion of Roma [La participación de las familias gitanas en las instituciones educativas: El Servicio de Promoción Socioeducativa del pueblo gitano]”. *Revista de Estilos de Aprendizaje / Journal of Learning Styles*. Vol. (15). Núm. (Especial II). Pàg. 92 - 102. ISSN: 1988-8996. DOI: 10.55777/rea.v15iEspecial%20II.4649.

### Capítols de llibres

PLANELLA, J. (2022). “Archivar la memoria corpogràfica: apuestas por la masculinidad sensible en el contexto del cuerpo-archivo”. A: ALPIL.; FRÍASJ.A.; FRÍASJ.A.; MARTÍNEZD.; SANR.; VICENTINIM.J.. Curación digital y género en la ciencia de la información: acceso y preservación. SALAMANCA. Universidad de Salamanca . Pàg. 15 -36. ISBN: 978-65-5954-269-7.

FRANCISCO, A.; PALLARÉS, M.; ABELLÁN, G.; FARNE, A. (2022). “La alfabetización mediática e informacional en la educación formal: un reto necesario”. A: NÚÑEZP.; PÉREZJ.M.; SÁBADAC.. La alfabetización mediática e informacional en las Facultades de Comunicación de España. SALAMANCA. Comunicación Social Ediciones (CS) . Pàg. 13 -33. ISBN: 978-84-17600-62-4.

ROMERO, C.; ESTEBAN, J.; PLANELLA, J. (2022). “El cuerpo y las cosas en educación”. A: GARCÍA.A.. Pedagogía de las cosas. Quiebras de la educación de hoy. BARCELONA. Editorial Octaedro. Pàg. 139 -171. ISBN: 9788419312006.

MOYANO, S. (2022). “Investigar en el campo de la protección a las infancias”. A: BRIGNONIS.; ESEBBAGG.; GRISALESA.. Violencias y desamparos. Una práctica colaborativa entre salud mental y educación. BARCELONA. NED Ediciones. Pàg. 196 -200. ISBN: 9788418273827.

PLANELLA, J. (2022). "Pedagogía sensible. El cuerpo en los contextos educativos". A: EGEEA.; GARCIAJ.. Fronteres i pedagogia. Estudis sobre la transgressió dels límits. BARCELONA. Edicions Universitat de Barcelona. Pàg. 81 -100. ISBN: 978-84-9168-711-5.

### **Comunicacions i participacions en congressos**

HERNANDEZ, A. (2022). "Educación científica y posverdad.". A: *6º Evento de Divulgación BCNspiracy*. BCNspiracy. Barcelona, 18 - 19 de Novembre.

BRETONES, E. (2022). "Antropologia aplicada a l'àmbit de l'educació". A: *II Congrés Català d'Antropolgia*. Girona, 27 - 29 de Gener.

FERRER, G.; PARCERISA, L.; VERGER, A. (2022). "School responses to performance expectations in a high-stakes accountability setting: a mixed-methods approach". A: *CIES 66th Annual Conference: "Illuminating the Power of Idealism"*. Comparative and International Education Society. Minneapolis, Minnesota, 18 - 22 de Abril.

FONTDEVILA, C.; VERGER, A.; FERRER, G. (2022). "Cross-national convergence towards school autonomy with accountability? the role of politics and administrative traditions". A: *CIES 66th Annual Conference: "Illuminating the Power of Idealism"*. Comparative and International Education Society. Minneapolis, Minnesota, 18 - 22 de Abril.

LEVATINO, A.; FERRER, G.; VERGER, A. (2022). "Accountability, Incentives, and Teachers' Motivation to Perform: A Conjoint Experiment". A: *AERA 2022 Annual Meeting "Cultivating Equitable Education Systems for the 21st Century"*. San Diego, California, 21 - 26 de Abril.

### **Projectes**

#### **Projectes de recerca competitiu**

##### **Àmbit nacional**

Títol	Léxico médico y definición: la construcción dinámica del significado terminológico a través de un corpus lexicográfico escolar
Resum	
Investigador principal	Planella Ribera, Jordi
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	MINISTERIO DE CIENCIA, INNOVACIÓN Y UNIVERSIDADES

Data d'inici/ Data de fi	01/09/2022 - 31/08/2025
Finançament rebut per la UOC	0,00 €

### ***Altres documents***

PLANELLA, J.; ROGER, O. (2022). "Universidades Inclusivas. Análisis de buenas prácticas y propuestas de implementación". Universitat Oberta de Catalunya.

PANIAGUA, A. (2022). "Second chance programmes: what works to improve young people's education re-engagement and transitions to work? [Programes de segona oportunitat. Què funciona per millorar el retorn educatiu i les transicions al treball de les persones joves? = Programas de segunda oportunidad. ¿Qué funciona para mejorar el retorno educativo y las transiciones al trabajo de las y los jóvenes?]" . Institut Català d'Avaluació de Polítiques Públiques (IVALUA). ISBN 978-84-124829-0-4.

### ***Activitats de difusió científica organitzades des de la universitat***

Nom de l'investigador	BRETONES, E.
Descripció	VIII Congreso de Educación Social
Data d'inici/ Data de fi	21/04/2022 - 22/04/2022

### ***Participació en comitès científics***

Nom de l'investigador	PLANELLA, J.
Títol	UOC Papers
Tipus de participació	Membre
Data d'inici/ Data de fi	15/05/2005 - 2222



#### 4.3.22. Learning Analytics for Innovation and Knowledge Application in Higher Education. LAIKA

## Learning Analytics for Innovation and Knowledge Application in Higher Education. LAIKA

### *Personal investigador*

INVESTIGADOR PRINCIPAL	SANCHO VINUESA, Teresa
INVESTIGADORS	COBO RODRÍGUEZ, Germán GARCÍA SOLÓRZANO, David MARCO GALINDO, M. Jesús MESTRES MERCADER, Laura MINGUILLÓN ALFONSO, Julià

### *Taula general de resultats*

Tipologia	Total
Articles científics	3
Llibres	0
Capítols de llibres	3
Comunicacions i participacions en congressos	0
Tesis dirigides	0
Altres documents	0
Altres activitats	7

## **Producció científica**

### **Articles científics**

MARCO, M.J.; MINGUILLÓN, J.; GARCÍA, D.; SANCHO, T. (2022). "Why do CS1 students become repeaters?". *IEEE Revista Iberoamericana de Tecnologías del Aprendizaje*. Vol. (17). Núm. (3). Pàg. 245 - 253. ISSN: 1932-8540. DOI: 10.1109/RITA.2022.3191288.

IFTIKHAR, S.; GARCIA, C.; GARCÍA, D.; MOR, E.; GUERRERO, A.E. (2022). "Designing Dashboards to Support Teachers in Online Learning Tools". *Lecture Notes in Computer Science*. Vol. (13328). Pàg. 238 - 252. ISSN: 0302-9743. DOI: 10.1007/978-3-031-05657-4\_17.

MARTÍNEZ, J.A.; SANCHO, T. (2022). "Using Process Mining to determine the relevance and impact of performing non-evaluative quizzes before evaluative assessments". *CEUR Workshop Proceedings*. Vol. (3238). Pàg. 52 - 60. ISSN: 1613-0073.

### **Capítols de llibres**

FERRAN, N.; MIQUEL-RIBÉ, M.; MENESES, J.; MINGUILLÓN, J. (2022). "The gender perspective in Wikipedia. A content and participation challenge". A: HERMANI.; LAFORESTF.; MÉDINIL.; TRONCYR.. *WWW '22: Companion Proceedings of the Web Conference 2022*. New York, NY. Association for computing machinery. Pàg. 1319 -1323. ISBN: 978-1-4503-9130-6. DOI: 10.1145/3487553.3524937.

MARCO, M.J.; MINGUILLÓN, J.; GARCÍA, D.; SANCHO, T. (2022). "Cómo mejorar los resultados de los repetidores. Intervención específica en una asignatura inicial de programación". A: CATALÁNC.; PARAMÁJ.R.. *Actas de las XXVIII Jornadas sobre la Enseñanza Universitaria de la Informática (JENUI 2022)*. AENUI - Asociación de Enseñantes Universitarios de la Informática. Pàg. 113 -120.

MARCO, J.M.; HUERTAS, M.A.; MARCO, M.J.; PLANAS, E.; SANTAMARIA, E.; SERRA, M.; GARCÍA, M.J. (2022). "Un caso de incorporación de la perspectiva de género: de la estrategia institucional a la asignatura final". A: CATALÁNC.; PARAMÁJ.R.. *Actas de las XXVIII Jornadas sobre la Enseñanza Universitaria de la Informática*. AENUI - Asociación de Enseñantes Universitarios de la Informática. Pàg. 47 -54.

## **Projectes**

### **Projectes de recerca competitiu**

#### **àmbit internacional**

Títol	Quality-focused Programming Education
Resum	Under de the Erasmus+ programme, QPED project aims to demand proper tests as early in the education as possible, to foster a quality-awareness in students that goes beyond functional correctness as demonstrated by testing; they will also start thinking about better readable and more robust code. To ensure that testing and paying attention to code quality is not only taught early, but also performed by students from the beginning, we will provide support to students in the form of procedural guidance and a feedback toolkit.
Investigador principal	García Solórzano, David
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	European Commission
Data d'inici/ Data de fi	01/11/2020 - 31/10/2023
Finançament rebut per la UOC	67.920,00 €

### ***Participació en comitès científics***

Nom de l'investigador	MINGUILLÓN, J.
Títol	UOC Papers
Tipus de participació	Membre
Data d'inici/ Data de fi	01/09/2004 - En curs

Nom de l'investigador	SANCHO, T.
Títol	Social Science Computer Review (SSCORE)
Tipus de participació	Avaluador
Data d'inici/ Data de fi	15/11/2006 - 2222

Nom de l'investigador	SANCHO, T.
Títol	Revista digital RUSC
Tipus de participació	Avaluador
Data d'inici/ Data de fi	10/2007 - En curs

Nom de l'investigador	SANCHO, T.; RAHMAN, H.
Títol	International Editorial Advisory Board (EAB) of the Advances in Knowledge Communities and Social Networks (AKCSN) Book Series
Tipus de participació	Membre
Data d'inici/ Data de fi	09/2007 - En curs

Nom de l'investigador	SANCHO, T.
Títol	Comitè Avaluador de la Revista Iberoamericana de Educació
Tipus de participació	Avaluador
Data d'inici/ Data de fi	16/12/2010 - En curs

Nom de l'investigador	SANCHO, T.
Títol	Computer Applications in Engineering Education
Tipus de participació	Avaluador
Data d'inici/ Data de fi	2017 - En curs

Nom de l'investigador	SANCHO, T.
Títol	Revista de Ciencia y Tecnología



Tipus de participació	Avaluador
Data d'inici/ Data de fi	2017 - En curs

### 4.3.23. Management & eLearning. MeL

## Management & eLearning. MeL

### *Personal investigador*

INVESTIGADOR PRINCIPAL	SERRADELL LÓPEZ, Enric
INVESTIGADORS	BATALLA BUSQUETS, Josep M. ELASRI EJJABERI, Amal FERRERAS GARCIA, Raquel FITÓ BERTRAN, Angels GONZÁLEZ CAMBRAY, Ramon LARA NAVARRA, Pablo MARTÍNEZ ARGÜELLES, M. Jesús MUÑOZ MARTÍNEZ, Marina PLA GARCÍA, Cintia PUJOL JOVER, Maria TUNEU PUIG, Adrià
COL·LABORADORS EXTERNS	TARRUELL ISERN, Juan

### *Taula general de resultats*

Tipologia	Total
Articles científics	9
Llibres	0
Capítols de llibres	0
Comunicacions i participacions en congressos	0
Tesis dirigides	2
Altres documents	0
Altres activitats	3

## Producció científica

### Articles científics

FERRERAS, R.; SALES, J.; SERRADELL, E. (2022). "Competency assessment and learning results in tourism internships: is gender a relevant factor?". *Higher Education, Skills and Work-based Learning*. Vol. (12). Núm. (1). Pàg. 162 - 177. ISSN: 2042-3896. DOI: 10.1108/HESWBL-05-2021-0096.

RIERA, M.C.; ALCANIZ, M.; CHULIÁ, H.; PUJOL, M. (2022). "Graduates and competences: analyzing the gap between university and enterprise". *Revista d'Innovació Docent Universitària*. Núm. (14). Pàg. 1 - 12. ISSN: 2014-1319. DOI: 10.1344/RIDU2022.14.1.

CANALS, A.; CUGUERÓ, N.; FITÓ, A.; LAMOLLA, L.; LLADÓS, J.; SERRADELL, E.; SUAÚ, P. (2022). "La transformació de la empresa: Fites i retes que han marcat la gestió empresarial en els darrers vint-i-cinc anys". *Oikonomics. Revista d'economia, empresa i societat*. Pàg. 1 - 10. ISSN: 2339-9546.

PETERS, M.J.; ELASRI, A.; MARTÍNEZ, M.J.; FÀBREGUES, S. (2022). "Teacher digital competence development in higher education: Overview of systematic reviews". *Australasian Journal of Educational Technology*. Vol. (38). Núm. (3). Pàg. 122 - 139. ISSN: 1449-3098. DOI: 10.14742/ajet.7543.

MANETTI, A.; LARA, P.; SÁNCHEZ, J. (2022). "Design process for the generation of future education scenarios [El proceso de diseño para la generación de escenarios futuros educativos]". *Comunicar: Revista científica iberoamericana de comunicación y educación*. Vol. (30). Núm. (73). Pàg. 33 - 44. ISSN: 1134-3478. DOI: 10.3916/C73-2022-03.

FERRERAS, R.; SALES, J.; SERRADELL, E. (2022). "Generic competences and learning results during the COVID-19 pandemic: a comparative study". *Campus Virtuales*. Vol. (11). Núm. (2). Pàg. 147 - 160. ISSN: 2255-1514. DOI: 10.54988/cv.2022.2.1177.

MANETTI, A.; LARA, P.; SÁNCHEZ, J. (2022). "Possibilities for futurecasting: designing a digital map of trends". *Artnodes*. Núm. (30). Pàg. 1 - 10. ISSN: 1695-5951. DOI: 10.7238/artnodes.v0i30.401218.

PUJOL, M.; DUQUE, L.C.; RIERA, M.C. (2022). "The recruit requirements of recent graduates: Approaching the existing mismatch". *Total Quality Management and Business Excellence*. ISSN: 1478-3363. DOI: 10.1080/14783363.2022.2029695.

MARTÍNEZ, M.J.; PLANA, D.; FITÓ, A. (2022). "Impact of using authentic online learning environments on students' perceived employability". *Educational Technology Research and Development*. Pàg. 1 - 23. ISSN: 1042-1629. DOI: 10.1007/s11423-022-10171-3.

## Projectes

### Projectes de recerca competitiu

#### àmbit internacional

Títol	European Learning Experience Platform
Resum	EULEP is the European Learning Experience Platform that brings together 20 organisations from 8 countries, working together to make C-VET more attractive for lifelong learning, offer businesses new and tailor-made training modules that correspond to their skills needs in innovation oriented subjects (artificial intelligence, virtual reality and social innovation). The project activities target directly VET providers, companies, potential VET learners from different horizons, EDIHs, public authorities and other stakeholders involved in the VET governance process or dealing with VET more widely.
Investigador principal	Fitó Bertran, Angels
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	European Commission
Data d'inici/ Data de fi	01/06/2022 - 31/05/2026
Finançament rebut per la UOC	229.712,00 €

Títol	Micro-Credentials Exchange
-------	----------------------------



Resum	<p>MicroCredX will prepare institutions to take advantage of the opportunities of unbundled, flexible earning provision models. The project will: - Work with institutional leadership in HE to identify and dismantle barriers to making course offerings more flexible via micro-credentials; - Assist institutions to extend their educational offerings in the field by integrating modules from other national and international providers. - Launch combined course offerings made up of micro-credentials, specifically tailored to emerging industrial needs. - Enable students to engage in virtual mobilities, taking advantage of these micro-credentials to enhance their studies and integrate them into their final qualifications - Establish a network of institutions active in preparing students for industry 4.0 who recognise micro-credentials from within the network for access and progression.</p>
Investigador principal	Fitó Bertran, Angels
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	European Commission
Data d'inici/ Data de fi	01/02/2022 - 31/01/2025
Finançament rebut per la UOC	47.563,00 €

Títol	Digital Re-Skilling@universities
Resum	<p>The D-RESKILL@U project takes the "European Skills Agenda" head on by prioritizing equity and inclusivity as a key instrument of socioeconomic development and excellence. It postulates that public universities can play a pivotal role in providing innovative lifelong learning formulae. D-RESKILL@U is vital in this regard, by providing the strategy for a lifelong learning approach that is accessible, readily applicable, and responsive, thanks to its compliance with the European Skills/Competences, Qualifications, and Occupations (ESCO) database and its use of advanced digital tools for career guidance.</p>
Investigador principal	Fitó Bertran, Angels
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern

Entitat finançadora	European Commission
Data d'inici/ Data de fi	01/11/2021 - 31/10/2023
Finançament rebut per la UOC	42.406,00 €

### Àmbit nacional

Títol	Teletrabajo, Género y Sostenibilidad Social: hacia una nueva cultura laboral
Resum	
Investigador principal	Martínez Argüelles, M. Jesús
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	MINISTERIO DE CIENCIA, INNOVACIÓN Y UNIVERSIDADES
Data d'inici/ Data de fi	01/09/2022 - 31/08/2025
Finançament rebut per la UOC	0,00 €

Títol	Alfabetizaciones y ocupación en la era digital
Resum	
Investigador principal	Ferreras Garcia, Raquel
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	MINISTERIO DE CIENCIA, INNOVACIÓN Y UNIVERSIDADES
Data d'inici/ Data de fi	01/09/2022 - 31/08/2025
Finançament rebut per la UOC	0,00 €

### Àmbit autonòmic

Títol	MOBILITY LAB ANOIA
-------	--------------------

Resum	<p>La UOC liderarà la gestió del centre R+I+D a partir de la implantació d'un model de governança innovador propiciant escenaris col·laboratius amb els diferents agents intervinents per a l'impuls de la recerca i la investigació associada al desenvolupament del Vehicle Autònom i Connectat (CAV) i la definició de nous sistemes de mobilitat intel·ligent, a partir d'una tecnologia pionera i sistemes de comunicacions i connectivitat adequats a les necessitats investigadores. Així, un cop finalitzada la construcció i iniciada la gestió del Lab, la UOC liderarà, en el marc de la gestió integral del laboratori, una de les operacions previstes per a la transferència de coneixement del projecte Mobility Lab Anoia.</p>
Investigador principal	Lara Navarra, Pablo; Serra-Ruiz, Jordi
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	Departament de la Presidència\; Generalitat de Catalunya
Data d'inici/ Data de fi	01/05/2021 31/12/2022
Finançament rebut per la UOC	257.741,68 €

Títol	Una propuesta de herramienta para el análisis y la planificación estratégica de innovación basada en el estudio de macro-tendencias y en metodologías de diseño
Resum	Projecte de tesi en el marc del Programa de Doctorat Industrial del doctorand Alessandro Manetti al Instituto Europeo di Design.
Investigador principal	Lara Navarra, Pablo
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	Agencia de Gestió d'Ajuts Universitaris i de Recerca\; AGAUR. Generalitat de Catalunya
Data d'inici/ Data de fi	13/09/2018 12/09/2022
Finançament rebut per la UOC	33.960,00 €

## Projectes de recerca no competitius

### Àmbit autonòmic

Títol	Desarrollo de simulador aplicable al sector farmacéutico
Resum	La propuesta de colaboración entre el grupo de investigación Go2Sim de la UOC y la empresa Company Game tiene como objetivo el trabajo conjunto para el diseño, creación y utilización educativa de simuladores empresariales de cualquier tipo y tecnología. Asimismo contempla la comercialización de dichos simuladores en diferentes entornos profesionales o académicos.
Investigador principal	Serradell López, Enric
Tipus	Recerca Contractada
Entitat finançadora	Innova Netgrup SL
Data d'inici/ Data de fi	01/06/2019 - 31/05/2022
Finançament rebut per la UOC	0,00 €

### Tesis dirigides

Títol	The role of brand experience on customer experience: An analysis of business success in the mobile gaming industry
Autor	CARBONELL, O.
Director/a	JIMÉNEZ, A.I.,SERRADELL, E.

Títol	The role of an innovation orientation as a competitive advantage for highly regulated industries (i.e. banking) facing challenging market conditions
Autor	CALLAU, A.
Director/a	JIMÉNEZ, A.I.,SERRADELL, E.

### **Participació en comitès científics**

Nom de l'investigador	SERRADELL, E.
Títol	Membre del comitè científic i avaluador de la revista INNOVAR
Tipus de participació	Avaluador
Data d'inici/ Data de fi	01/01/2010 - En curs

Nom de l'investigador	SERRADELL, E.
Títol	Membre del Consell Editorial de la revista International Journal of Knowledge Society Research
Tipus de participació	Membre
Data d'inici/ Data de fi	24/02/2010 - En curs

Nom de l'investigador	SERRADELL, E.
Títol	Avaluador científic de la revista Journal of Organizational Change Management
Tipus de participació	Avaluador
Data d'inici/ Data de fi	01/06/2010 - En curs

#### 4.3.24. Noves perspectives en turisme i oci. NOUTUR

## Noves perspectives en turisme i oci. NOUTUR

### *Personal investigador*

INVESTIGADOR PRINCIPAL	GARAY TAMAJÓN, Lluís Alfons
INVESTIGADORS	ALSINA FOLCH, Mar CORRONS GIMÉNEZ, August Francesc DÍAZ LUQUE, Pablo GOMIS LÓPEZ, Joan Miquel GONZÁLEZ REVERTÉ, Francesc GUTIÉRREZ CUELI, Inés MARGALEF CALLAU, Sílvia MARTIN ORIOL, Jordi MORALES PÉREZ, Soledad ROELOFSEN, Maartje VILLAREJO MUÑOZ, Lluís WILSON, Julie

### *Taula general de resultats*

Tipologia	Total
Articles científics	16
Llibres	1
Capítols de llibres	1
Comunicacions i participacions en congressos	3
Tesis dirigides	0
Altres documents	0
Altres activitats	3

## Producció científica

### Articles científics

MORALES, S.; GARAY, L.A.; WILSON, J. (2022). "Airbnb's contribution to socio-spatial inequalities and geographies of resistance in Barcelona". *Tourism Geographies*. Vol. (24). Núm. (6-7). Pàg. 978 - 1001. ISSN: 1461-6688. DOI: 10.1080/14616688.2020.1795712.

MORALES, S.; GARAY, L.A.; TROYANO-GONTA, X. (2022). "Beyond the big touristic city: nature and distribution of Airbnb in regional destinations in Catalonia (Spain)". *Current Issues in Tourism*. Vol. (25). Núm. (20). Pàg. 3381 - 3394. ISSN: 1368-3500. DOI: 10.1080/13683500.2020.1780201.

WILSON, J.; GARAY, L.A.; MORALES, S. (2022). "Politicising platform-mediated tourism rentals in the digital sphere: Airbnb in Madrid and Barcelona". *Journal of Sustainable Tourism*. Vol. (30). Núm. (5). Pàg. 1080 - 1101. ISSN: 0966-9582. DOI: 10.1080/09669582.2020.1866585.

GONZÁLEZ, F. (2022). "The perception of overtourism in urban destinations. Empirical evidence based on residents' emotional response". *Tourism Planning & Development*. Vol. (19). Núm. (5). Pàg. 451 - 477. ISSN: 2156-8316. DOI: 10.1080/21568316.2021.1980094.

OREA, A.; GONZÁLEZ, F.; FUENTES, L. (2022). "Impacts of a health crisis on music festivals: a qualitative approach". *International Journal of Event and Festival Management*. Vol. (13). Núm. (2). Pàg. 125 - 143. ISSN: 1758-2954. DOI: 10.1108/IJEFM-12-2020-0081.

GONZÁLEZ, F.; SOLIGUER, A. (2022). "Tourismification narratives and the 'Transformative turn in tourism'. An analysis derived from the Spanish press debate on the Barcelona tourism model". *European Journal of Cultural Studies*. Vol. (58). Núm. (5). Pàg. 1324 - 1343. ISSN: 1367-5494. DOI: 10.1177/13675494221084119.

ROELOFSEN, M.; CARTER-WHITE, R. (2022). "Virtual reality as a spatial prompt in geography learning and teaching". *Geographical Research*. Pàg. 1 - 12. ISSN: 1745-5871. DOI: 10.1111/1745-5871.12551.

GARAY, L.A.; MORALES, S. (2022). "Seduction narratives: Airbnb and the construction of tourism images of tourism destinations [Narrativas de seducción: Airbnb y la construcción de las imágenes de los destinos turísticos]". *Cuadernos de Turismo*. Núm. (49). Pàg. 29 - 50. ISSN: 1139-7861. DOI: 10.6018/turismo.521781.

ROVIRA, M.; GARAY, L.A.; GÓRRIZ, E.; BONET, J.A. (2022). "Territorial marketing based on Non-Wood Forest Products (NWFPs) to enhance sustainable tourism in rural areas: a literature review". *Forests*. Vol. (13). Núm. (8). Pàg. 1 - 19. ISSN: 1999-4907. DOI: 10.3390/f13081231.

GARCÍA, O.; GARAY, L.A. (2022). "Introducing sense of place narratives in image projection for marine destinations". *Journal of Outdoor Recreation and Tourism*. Vol. (40). Pàg. 1 - 11. ISSN:

2213-0780. DOI: 10.1016/j.jort.2022.100559.

MORALES, S.; GARAY, L.A.; CORRONS, A.F.; PACHECO, M.C. (2022). "The antecedents of entrepreneurial behaviour in the creation of platform economy initiatives: An analysis based on the decomposed theory of planned behaviour". *Heliyon*. Vol. (8). Núm. (10). Pàg. 1 - 14. ISSN: 2405-8440. DOI: 10.1016/j.heliyon.2022.e11078.

GUTIÉRREZ, I.; GARCÍA, P. (2022). "Feminisms and social reproduction in times of neoliberalism. The feminist strike and other struggles in the Spanish State [Feminismos y reproducción social en tiempos del neoliberalismo. La huelga feminista y otras luchas en el Estado español]". *Antagónica. Revista de investigación y crítica social*. Vol. (3). Núm. (6). Pàg. 49 - 67. ISSN: 2718-613X.

GONZÁLEZ, F.; GOMIS, J.M.; DÍAZ, P. (2022). "Reset or temporary break? Attitudinal change, risk perception and future travel intention in tourists experiencing the COVID-19 pandemic". *Journal of Tourism Futures*. Pàg. 1 - 21. ISSN: 2055-5911. DOI: 10.1108/JTF-03-2021-0079.

FISCHER, S.L.; ROELOFSEN, M. (2022). "Accommodating guests during pandemic times: a case-study of the Airbnb Host Community in Aarhus, Denmark". *Journal of Tourism Futures*. Pàg. 1 - 13. ISSN: 2055-5911. DOI: 10.1108/JTF-09-2021-0209.

GONZÁLEZ, F.; GOMIS, J.M.; DÍAZ, P. (2022). "Airbnb as a hotel competitor in touristified cities. Perceptions among upscale hoteliers in Barcelona". *Tourism Geographies*. ISSN: 1461-6688. DOI: 10.1080/14616688.2022.2131898.

GARAY, L.A.; LLADÓS, J.; MESEGUER, A.; MORALES, S. (2022). "Analyzing the influence of short-term rental platforms on housing affordability in global urban destination neighborhoods". *Tourism and Hospitality Research*. Pàg. 1 - 18. ISSN: 1467-3584. DOI: 10.1177/14673584211057568.

## Llibres

ROELOFSEN, M. (2022). *Hospitality, Home and Life in the Platform Economies of Tourism*. Cham. Palgrave Macmillan. ISBN: 978-3-031-04009-2. DOI: 10.1007/978-3-031-04010-8.

## Capítols de llibres

ROELOFSEN, M.; GOYETTE, K. (2022). "Second Shift 2.0. Intensifying housework in platform urbanism". A: BAURIEDLS.; STRÜVERA.. *Platformization of Urban Life. Towards a Technocapitalist Transformation of European Cities*. Bielefeld. Transcript Verlag. Pàg. 119 -134. ISBN: 978-3-8376-5964-1. DOI: 10.1515/9783839459645-008.



## Comunicacions i participacions en congressos

ROELOFSEN, M.; MINCA, C. (2022). "The Island 2.0: Biopolitical experiments in 'COVID-free' tourism space.". A: *9th Nordic Geographers Meeting*. Ita-Suomen Yliopisto (University of Eastern Finland). Joensuu, 19 - 22 de Juny.

ROELOFSEN, M. (2022). "Reflections on the divisions of social reproductive labour in Airbnb households.". A: *9th Nordic Geographers Meeting*. Joensuu, 19 - 22 de Juny.

ROELOFSEN, M.; CHEER, J.M.; IAQUINTO, B.L.; MINCA, C. (2022). "Biopolitics and the geographies of tourism". A: *9th Nordic Geographers Meeting*. Ita-Suomen Yliopisto (University of Eastern Finland). Joensuu, 19 - 22 de Juny.

## Projectes

### Projectes de recerca competitiu

#### Àmbit nacional

Títol	Procesos adaptativos e impactos de la economía de plataforma turística en España en un contexto de cambio continuo. Un análisis desde la comparativa territorial
Resum	Investigador del projecte EPTUR del grup de recerca NOUTUR de la UOC. Sota la denominació de "Procesos adaptativos e impactos de la economía de plataforma turística en España en un contexto de cambio continuo. Un análisis desde la comparativa territorial", aquest projecte està finançat pel Programa estatal de Investigación, Desarrollo e innovación orientada a los Retos de la Sociedad. Agencia Estatal de Investigación. Ministerio de Ciencia e Innovación. 2021-2024. A partir dels antecedents i els resultats previs de l'equip de recerca, el projecte EPTUR es planteja l'objectiu científic general d'analitzar l'evolució i els processos d'integració, adaptació i resiliència de l'economia de plataforma turística (EPT) a Espanya a l'actual context d'acceleració dels processos de digitalització. Investigadors/es principals: Dr. Lluís Garay i Dra. Soledad Morales.
Investigador principal	Garay Tamajón, Lluís Alfons; Morales Pérez, Soledad
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern

Entitat finançadora	MINISTERIO DE CIENCIA, INNOVACIÓN Y UNIVERSIDADES
Data d'inici/ Data de fi	01/09/2021 - 31/08/2025
Finançament rebut per la UOC	72.098,00 €

### Àmbit autonòmic

Títol	Mobilitat dels visitants a la ciutat de Barcelona després de la COVID: anàlisi i orientacions pel foment d'una mobilitat social i ambientalment sostenible
Resum	Subvencions de l'Institut de Cultura de Barcelona a Projectes de Recerca i Innovació del Pla Barcelona Ciència. El projecte de recerca s'engloba dins de la "Mobilitat dels visitants a la ciutat de Barcelona després de la COVID: anàlisi i orientacions pel foment d'una mobilitat social i ambientalment sostenible".
Investigador principal	Wilson, Julie
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	Ajuntament de Barcelona
Data d'inici/ Data de fi	10/12/2021 30/06/2023
Finançament rebut per la UOC	7.000,00 €

### Projectes de recerca no competitius

#### Àmbit autonòmic

Títol	Anàlisi de context i identificació d'estratègies per a la FEFIC
Resum	
Investigador principal	Morales Pérez, Soledad
Tipus	Recerca Contractada
Entitat finançadora	FEDERACIO DE FIRES DE CATALUNYA

Data d'inici/ Data de fi	14/06/2022 - 31/12/2022
Finançament rebut per la UOC	0,00 €

### ***Activitats de difusió científica organitzades des de la universitat***

Nom de l'investigador	ROELOFSEN, M.
Descripció	Disability and accessibility in tourism during the COVID-19 pandemic
Data d'inici/ Data de fi	18/10/2022 - 18/10/2022

### ***Participació en comitès científics***

Nom de l'investigador	CORRONS, A.F.
Títol	International Journal of Community Currency Research (IJCCR).
Tipus de participació	Organitzador
Data d'inici/ Data de fi	2017 - En curs

Nom de l'investigador	CORRONS, A.F.
Títol	Research Association on Monetary Innovation and Community and Complementary Currency Systems (RAMICS).
Tipus de participació	Organitzador
Data d'inici/ Data de fi	2017 - En curs

#### 4.3.25. Open Evidence Research Group. OpenEvidence

## Open Evidence Research Group. OpenEvidence

### *Personal investigador*

INVESTIGADOR PRINCIPAL	DUART MONTOLIU, Josep M.
INVESTIGADORS	INGEBRETSEN CARLSON, Jim LÓPEZ FORÉS, Laura LUPIÁÑEZ VILLANUEVA, Francisco MADRID GARI, Carlos NIEMEIJER, Thomas PÉREZ PÉREZ, Adrián
COL·LABORADORS EXTERNS	CABRERA BERNED, Alba FAULI MOLAS, Clara PIERA JIMÉNEZ, Jordi TORNESE, Pietro

### *Taula general de resultats*

Tipologia	Total
Articles científics	12
Llibres	0
Capítols de llibres	0
Comunicacions i participacions en congressos	0
Tesis dirigides	0
Altres documents	0
Altres activitats	2

## Producció científica

### Articles científics

RICHARDSON, I.; HJORTH, L.; PIERA, J. (2022). "The emergent potential of mundane media: Playing Pokémon GO in Badalona, Spain". *New Media and Society*. Vol. (24). Núm. (3). Pàg. 667 - 683. ISSN: 1461-4448. DOI: 10.1177/1461444820965879.

VELA, E.; CAROT-SANS, G.; CLERIES, M.; MONTERDE, D.; ACEBES, X.; COMELLA, A.; GARCIA EROLES, L.; COCA, M.; VALERO-BOVER, D.; PEREZ SUST, P.; PIERA, J. (2022). "Development and validation of a population-based risk stratification model for severe COVID-19 in the general population". *Scientific Reports*. Vol. (12). Núm. (1). Pàg. 1 - 10. ISSN: 2045-2322. DOI: 10.1038/s41598-022-07138-y.

FIDEL, S.G.; CAROT, G.; CUARTERO, A.; VALERO, D.; ROMA, R.; GARCIA, E.; PÉREZ, P.; BLANCH, J.; PIERA, J.; RAMOS, J.A. (2022). "A Web-Based App for Emotional Management During the COVID-19 Pandemic: Platform Development and Retrospective Analysis of its Use Throughout Two Waves of the Outbreak in Spain". *JMIR Formative Research*. Vol. (6). Núm. (3). Pàg. 1 - 13. ISSN: 2561-326X. DOI: 10.2196/27402.

VALERO, D.; GONZÁLEZ, P.; CAROT, G.; CANO, I.; SAURA, P.; OTERMIN, P.; GARCIA, C.; GÁLVEZ, M.; LUPIÁÑEZ, F.; PIERA, J. (2022). "Reducing non-attendance in outpatient appointments: predictive model development, validation, and clinical assessment". *BMC Health Services Research*. Vol. (22). Núm. (1). Pàg. 1 - 9. ISSN: 1472-6963. DOI: 10.1186/s12913-022-07865-y.

HABIBOVIC, M.; PIERA, J.; WETZELS, M.; WIDDERSHOVEN, J.W.G.M.; SOEDAMAH-MUTHU, S.S. (2022). "Associations Between Behavioral Flexibility and Health Behavior in Cardiac Patients in the Do CHANGE Trials". *Health Psychology*. Vol. (10). Núm. (41). Pàg. 710 - 718. ISSN: 0278-6133. DOI: 10.1037/hea0001151.

FOLKVORD, F.; PESCHKE, L.; GÜMÜS AĞCA, Y.; VAN HOUTEN, K.; STAZI, G.; ROCA, A.; GÜNEŞ PESCHKE, S.; SEYFAFJEHI, S.; GALLEGRO, A.; GAETA, E.; FICO, G.; KARINSALO, A.; LUPIÁÑEZ, F. (2022). "Preferences in the Intention to Download a COVID Tracing App: A Discrete Choice Experiment Study in the Netherlands and Turkey". *Frontiers in Communication*. Vol. (7). Pàg. 1 - 7. ISSN: 2297-900X. DOI: 10.3389/fcomm.2022.900066.

VELA, E.; PLAZA, A.; CAROT, G.; CONTEL, J.C.; SALVAT, M.; FABÀ, M.; GIRALT, A.; RIBERA, A.; SANTAEUGÈNIA, S.; PIERA, J. (2022). "Data and care integration for post-acute intensive care program of stroke patients: effectiveness assessment using a disease-matched comparator cohort". *Journal of Integrated Care*. Vol. (30). Núm. (4). Pàg. 434 - 455. ISSN: 1476-9018. DOI: 10.1108/JICA-12-2021-0062.

FOLKVORD, F.; PESCHKE, L.; GÜMÜS, Y.; VAN HOUTEN, K.; STAZI, G.; LUPIÁÑEZ, F. (2022). "Preferences in the Willingness to Download a COVID-19 Contact Tracing App in the Netherlands

and Turkey: Experimental Study". *JMIR Formative Research*. Vol. (6). Núm. (7). Pàg. 1 - 9. ISSN: 2561-326X. DOI: 10.2196/37891.

INGEBRETSEN, J.; WU, T. (2022). "Skill bidding and information in eBay auctions: A Laboratory study". *Journal of Economic Behavior & Organization*. Vol. (202). Pàg. 341 - 360. ISSN: 0167-2681. DOI: 10.1016/j.jebo.2022.08.010.

STEELE GRAY, C.; EFIMENKO, I.; PIERA, J.; GULDEMOND, N. (2022). "Guest editorial: Advancing integrated care with digital health innovation issue editorial". *Journal of Integrated Care*. Vol. (30). Núm. (4). Pàg. 277 - 281. ISSN: 1476-9018. DOI: 10.1108/JICA-10-2022-088.

VALERO, D.; FRADERA, M.; CAROT, G.; PARRA, I.; PIERA, J.; PONTES, C.; PALAO, D. (2022). "Impact of the COVID-19 Pandemic on the Incidence of Suicidal Behaviors: A Retrospective Analysis of Integrated Electronic Health Records in a Population of 7.5 Million". *International Journal of Environmental Research and Public Health*. Vol. (19). Núm. (21). Pàg. 1 - 12. ISSN: 1660-4601. DOI: 10.3390/ijerph192114364.

BOGLIACINO, F.; CHARRIS, R.; CODAGNONE, C.; FOLKVORD, F.; MONTEALEGRE, F.; LUPIÁÑEZ, F. (2022). "Unfair commercial practices in a pit market: evidence from an artefactual field experiment". *Behavioural Public Policy*. Pàg. 1 - 18. ISSN: 2398-063X. DOI: 10.1017/bpp.2022.33.

## Projectes

### Projectes de recerca competitiu

#### àmbit internacional

Títol	Promoting students' successful trajectories in Higher Education Institutions (face-to-face and online).
Resum	Under the Erasmus+ programme, this project aims to contribute to the establishment of a system of regular monitoring of student trajectories in order to adjust the development of policies supporting these trajectories at different levels of the system and university institutions. At the conceptual level, the aim is to broaden the notion of what can be considered an inclusive university.
Investigador principal	Duart Montoliu, Josep M.
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	European Commission
Data d'inici/ Data de fi	01/09/2020 - 31/07/2023

Finançament rebut per la UOC	98.290,00 €
------------------------------	-------------

Títol	The ONE Meeting Project
Resum	The objective of the ONE project (under the Erasmus+ programme) is to strengthen the ability to engage in productive virtual collaboration within strategic and structured international projects, so as to reduce the travel and related environmental impact.
Investigador principal	Duart Montoliu, Josep M.
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	European Commission
Data d'inici/ Data de fi	01/12/2020 - 30/11/2022
Finançament rebut per la UOC	37.390,00 €

Títol	European Media Platforms: assessing positive and negative externalities for European culture
Resum	The main goal of the project is to analyze the role of media platforms in shaping an European identity, to identify best practices, and provide policy-makers with a better understanding of critical aspects of contemporary media landscape. Overall, EUMEPLAT is expected to have six main objectives: (1) furnish detailed knowledge about the evolution of European media landscape; (2) come up with an operational definition of "Europeanisation", and provide policy-makers with guidelines for addressing it as a strategic priority; (3) identify best-practices in cross-European cultural circulation; (4) analyze the representation of sensitive issues in ten countries; (5) suggest counter-measures for tackling negative externalities of platformization, with an emphasis on anti-European fake news; (6) finally, by drawing on all tendencies detected, coming out with an indication of the problems to be prioritized in the future agenda.
Investigador principal	Lupiáñez Villanueva, Francisco

Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	European Commission
Data d'inici/ Data de fi	01/03/2021 - 28/02/2024
Finançament rebut per la UOC	235.775,00 €

Títol	Transparent Assessment for Online Learning by Digitally Competent Professors
Resum	The aim of DIGI - PROF project is to support HE teachers and HE institutions to design and implement transparent assessment for online learning and recognition of learning outcomes by proposing methodology, guidelines, practical tools and training material to develop their digital competences.
Investigador principal	Duart Montoliu, Josep M.
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	European Commission
Data d'inici/ Data de fi	01/01/2022 - 31/12/2024
Finançament rebut per la UOC	62.115,00 €

## Projectes de recerca no competitiu

### Àmbit autonòmic

Títol	Serveis de recerca amb metodologies qualitatives per donar suport a l'AQuAS en el compliment de les seves tasques en el marc del projecte PERISCOPE.
Resum	
Investigador principal	Lupiáñez Villanueva, Francisco
Tipus	Recerca Contractada



Entitat finançadora	Agència de Qualitat i Avaluació Sanitàries de Catalunya
Data d'inici/ Data de fi	01/04/2022 - 01/11/2022
Finançament rebut per la UOC	0,00 €

### ***Participació en comitès científics***

Nom de l'investigador	DUART, J.M.
Títol	Comité científico del ITLA (Instituto de Tecnología de las Américas)
Tipus de participació	Membre
Data d'inici/ Data de fi	13/04/2006 - En curs

Nom de l'investigador	TORRENT, J.; BARBA, V.; BOADA, J.; CASTILLO, D.; DIAZ, A.; CURÓS, P.; FICAPAL, P.; GABALDON, P.; GONZÁLEZ, E.; GUILLÉN, M.; JIMÉNEZ, A.I.; LUPIÁÑEZ, F.; MARTINEZ, M.P.; PEÑA, I.; SAINZ, J.; SIVERA, S.; SOLER, I.; VILAJOANA, S.; VIÑAS, C.
Títol	Grupo de investigación interdisciplinaria sobre las TIC, i2TIC.
Tipus de participació	Membre
Data d'inici/ Data de fi	01/01/2007 - En curs

#### 4.3.26. Research group in Education and ICT. EDUL@B

## Research group in Education and ICT. EDUL@B

### *Personal investigador*

INVESTIGADOR PRINCIPAL	GUITERT CATASÚS, Montse
INVESTIGADORS	BAZTÁN QUEMADA, Pablo CABRERA LANZO, Nativitat CERRO MARTÍNEZ, Juan Pedro DUART MONTOLIU, Josep M. ESPAÑOL FERNANDEZ, Delia GARCÍA LONDOÑO, Diana Carolina GÓMEZ VÁZQUEZ, Antonio José GUÀRDIA ORTIZ, Lourdes MAINA, Marcelo Fabian MALERBA CANDILIO, Maria Luisa MANCINI, Federica MOMINÓ DE LA IGLESIA, Josep Ma. MONTORO FERNANDEZ, Marcos RAFFAGHELLI, Juliana Elisa RICCÒ, Isabella ROMERO CARBONELL, Marc ROMEU FONTANILLAS, Teresa SANGRÀ MORER, Albert

## Taula general de resultats

Tipologia	Total
Articles científics	16
Llibres	1
Capítols de llibres	10
Comunicacions i participacions en congressos	3
Tesis dirigides	0
Altres documents	0
Altres activitats	13

## Producció científica

### Articles científics

QUARATI, A.; RAFFAGHELLI, J.E. (2022). "Do researchers use open research data? Exploring the relationships between usage trends and metadata quality across scientific disciplines from the Figshare case". *Journal of Information Science*. Vol. (48). Núm. (4). Pàg. 423 - 448. ISSN: 0165-5515. DOI: 10.1177/0165551520961048.

PETERS, M.J.; GUITERT, M.; ROMERO, M. (2022). "Student learning ecologies in online higher education: a model to support connected learning across contexts". *Higher Education Research & Development*. Vol. (41). Núm. (7). Pàg. 2307 - 2323. ISSN: 0729-4360. DOI: 10.1080/07294360.2021.2014408.

SANGRÀ, A.; ARNOLD, D.; GALLIFA, J. (2022). "Liderazgo y tensiones en la universidad: El reto de integrar la educación digital". *American Journal of Distance Education*. Vol. (36). Núm. (1). Pàg. 70 - 83. ISSN: 0892-3647. DOI: 10.1080/08923647.2022.2027687.

RAFFAGHELLI, J.E.; RODRÍGUEZ, M.E.; GUERRERO, A.E.; BAÑERES, D. (2022). "Applying the UTAUT model to explain the students' acceptance of an early warning system in Higher Education". *Computers and Education*. Vol. (182). Pàg. 1 - 14. ISSN: 0360-1315. DOI: 10.1016/j.compedu.2022.104468.

BRASHER, A.; WHITELOCK, D.; HOLMES, W.; POZZI, F.; PERSICO, D.; MANGANELLO, F.; PASSARELLI, M.; SANGRÀ, A. (2022). "Comparing the comparators: How should the quality of education offered by online universities be evaluated?". *European Journal of Education*. Vol. (57). Núm. (2). Pàg. 306 - 324. ISSN: 0141-8211. DOI: 10.1111/ejed.12497.

MAINA, M.F.; GUÀRDIA, L.; MANCINI, F.; MARTINEZ, M. (2022). "A micro-credentialing methodology for improved recognition of HE employability skills". *International Journal of Educational Technology in Higher Education*. Vol. (19). Núm. (1). Pàg. 1 - 22. ISSN: 2365-9440. DOI: 10.1186/s41239-021-00315-5.

RAFFAGHELLI, J.E. (2022). "Data Literacy and Social Justice: An oximoron? Responses from the counter-hegemony [Alfabetización en datos y justicia social ¿Un oxímoron? Respuestas desde la contra-hegemonía]". *Izquierdas*. Vol. (51). Pàg. 1 - 18. ISSN: 0718-5049.

BRUGUERA, C.; GUITERT, M.; ROMEU, T. (2022). "Social media in the learning ecologies of communications students: Identifying profiles from students' perspective". *Education and Information Technologies*. Vol. (27). Núm. (9). Pàg. 13113 - 13129. ISSN: 1360-2357. DOI: 10.1007/s10639-022-11169-3.

CABRERA, N.; GUÀRDIA, L.; SANGRÀ, A. (2022). "Online university teachers' professional development: An analysis of learning ecologies [Desarrollo profesional de docentes universitarios en línea: un análisis desde las ecologías de aprendizaje]". *Educar*. Vol. (58). Núm. (2). Pàg. 321 - 336. ISSN: 0211-819X. DOI: 10.5565/rev/educar.1528.

PETERS, M.J.; GUITERT, M.; ROMERO, M. (2022). "Finding Balance through Connected Learning Designs: Disentangling Self-Regulated and Co-Regulated Learning in Online Postgraduate Education". *Journal of Interactive Media in Education*. Vol. (2022). Núm. (1). Pàg. 1 - 14. ISSN: 1365-893X. DOI: 10.5334/jime.752.

MARIMÓN, M.; ROMEU, T.; OJANDO, E.S.; ESTEVE, V. (2022). "Teacher Digital Competence: self-perception in education students [Competencia Digital Docente: autopercepción en estudiantes de educación]". *PixelBit. Revista de Medios y Educación*. Núm. (65). Pàg. 275 - 303. ISSN: 1133-8482. DOI: 10.12795/pixelbit.93208.

ESTÉVEZ, I.; SOUTO, A.; GONZALEZ, M.; SANGRÀ, A. (2022). "Combining education scenarios and modalities: the contextual dimension of health sciences professors' learning ecologies". *Culture and Education / Cultura y Educación*. Vol. (34). Núm. (4). Pàg. 767 - 799. ISSN: 1135-6405. DOI: 10.1080/11356405.2022.2109266.

GONZALEZ, M.; SANGRÀ, A.; LORENZO, O. (2022). "Extended learning in the digital society: combining formal and informal settings". *Culture and Education / Cultura y Educación*. Vol. (34). Núm. (4). Pàg. 755 - 766. ISSN: 1135-6405. DOI: 10.1080/11356405.2022.2109268.

REIXACH, E.; ANDRÉS, E.; SALLEN, J.; GEA, M.; ÀVILA, A.; CRUAÑAS, B.; GONZÁLEZ, A.; FAURA, R.;

GUITERT, M.; ROMEU, T.; HERNÁNDEZ, E.; RAMIREZ, S.; SAIGI, F. (2022). "Measuring the Digital Skills of Catalan Health Care Professionals as a Key Step Toward a Strategic Training Plan: Digital Competence Test Validation Study". *Journal of Medical Internet Research*. Vol. (24). Núm. (11). Pàg. 1 - 15. ISSN: 1438-8871. DOI: 10.2196/38347.

BARBERÀ, E.; GARCÍA, I.; MAINA, M.F. (2022). "Regulatory profiles for self-directed learning in MOOC [Perfiles regulativos para un aprendizaje autodirigido en MOOC]". *RED. Revista de Educación a Distancia*. Vol. (22). Núm. (70). Pàg. 1 - 20. ISSN: 1578-7680. DOI: 10.6018/red.505511.

RAFFAGHELLI, J.E.; MANCA, S. (2022). "Exploring the social activity of open research data on ResearchGate: implications for the data literacy of researchers". *Online Information Review*. Pàg. 1 - 21. ISSN: 1468-4527. DOI: 10.1108/OIR-05-2021-0255.

## Llibres

LLUCH, L.; CABRERA, N. (2022). *Competencia de aprender a aprender y autorregulación en la universidad. Evaluación entre iguales y propuestas metodológicas para su desarrollo*. BARCELONA. Editorial Octaedro/ICE-UB. ISBN: 978-84-19312-60-0.

## Capítols de llibres

SANGRÀ, A.; GUITERT, M.; ROMEU, T. (2022). "Ensuring Online Quality Teaching through Initial Teachers' Training and Support". A: ARNOLDP.; KUMARS.. *Quality in Online Programs. Approaches and Practices in Higher Education*. Leiden. Brill. Pàg. 173 -192. ISBN: 978-90-04-51083-8. DOI: 10.1163/9789004510852\_010.

CABRERA, N.; FERNANDEZ, M.; MAINA, M.F.; GUÀRDIA, L. (2022). "Peer assessment in online learning: Promoting self-regulation strategies through the use of chatbots in Higher Education". A: UBACHSG.. *2022 Envisioning Report For Empowering Universities*. Maastricht. European Association of Distance Teaching Universities . Pàg. 49 -51.

LLUCH, L.; CABRERA, N.; TIerno, J. (2022). "Autorregulación y evaluación entre iguales: un binomio necesario". A: CABRERAN.; LLUHL.. *Competencia de aprender a aprender y autorregulación en la universidad. Evaluación entre iguales y propuestas metodológicas para su desarrollo*. BARCELONA. Editorial Octaedro/ICE-UB. Pàg. 15 -37. ISBN: 978-84-19312-60-0.

CABRERA, N.; GUÀRDIA, L.; FERNANDEZ, M.; MAINA, M.F. (2022). "Experiencia 3. Estrategias para desarrollar el pensamiento crítico y la capacidad de autorregulación del estudiantado en un modelo en línea: el método del ensayo y la evaluación entre iguales". A: CABRERAN.; LLUHL.. *Competencia de aprender a aprender y autorregulación en la universidad. Evaluación entre iguales y propuestas metodológicas para su desarrollo*. BARCELONA. Editorial Octaedro/ICE-UB. Pàg. 67 -84. ISBN: 978-84-19312-60-0.

LLUCH, L.; CABRERA, N. (2022). "Conclusiones". A: CABRERAN.; LLUCHL.. Competencia de aprender a aprender y autorregulación en la universidad. Evaluación entre iguales y propuestas metodológicas para su desarrollo. BARCELONA. Editorial Octaedro/ICE-UB. Pàg. 119 -125. ISBN: 978-84-19312-60-0.

GRANÉ, M.; ESTEVE-GONZÁLEZ,V.; BARTOLOMÉ, A.; CABRERA, N.; LINDÍN, C.; SALINAS, J.; STEFFENS, K. (2022). "Escenarios de aprendizaje". A: ESTEVEV.; GISBERTM.; LÁZAROJ.L.. Investigar e innovar en la era digital. Aportaciones desde la tecnología educativa. BARCELONA. Editorial Octaedro. Pàg. 47 -60. ISBN: 978-84-19023-86-5.

KUPRES, D.; CABRERA, N.; SANGRÀ, A. (2022). "Meaningful digital transformation: The role of digital maturity and educational leadership in supporting transformative, inclusive, visionary, effective, and accountable education". A: DUARTJ.M.; TREPULEE.. Towards Smart and Inclusive Learning Ecosystem. EDEN 2022 Research Workshop. Tallin. European Distance and E-Learning Network (EDEN) . Pàg. 18 -24.

MAINA, M.F.; GUÀRDIA, L.; CABRERA, N.; FERNANDEZ, M.; MALERBA, M.L.; GARCÍA, D.C. (2022). "Evaluation of a Study Programme for the Implementation of Blended Learning at the Maldives National University". A: GRDP.; GUÀRDIAL.; VRCEKN.. 33rd International Scientific Conference. Central European Conference on Information and Intelligent Systems, CECIIS. Proceedings. Varazdin. University of Zagreb . Pàg. 249 -253.

GUÀRDIA, L.; FERNANDEZ, M.; CABRERA, N.; MANCINI, F.; MAINA, M.F. (2022). "Enhancing Self-regulation Strategies through Peer Feedback in Online Higher Education". A: GRDP.; GUÀRDIAL.; VRCEKN.. 33rd International Scientific Conference. Central European Conference on Information and Intelligent Systems, CECIIS. Proceedings. Varazdin. University of Zagreb . Pàg. 241 -247.

KUPRES, D.; CABRERA, N.; SANGRÀ, A. (2022). "Digitally Mature Education: The Role of Digital Maturity and Educational Leadership in Meaningful Digital Transformation of Schools". A: GRDP.; GUÀRDIAL.; VRCEKN.. 33rd International Scientific Conference. Central European Conference on Information and Intelligent Systems, CECIIS. Proceedings. Varazdin. University of Zagreb . Pàg. 287 -293.

### ***Comunicacions i participacions en congressos***

GUÀRDIA, L.; FERNANDEZ, M.; CABRERA, N.; MANCINI, F.; MAINA, M. (2022). "Enhancing Self-regulation Strategies through Peer-feedback and the use of Chatbots in Higher Education". A: CECIIS 2022 - 33rd Central European Conference on Information and Intelligent Systems. CECIIS 2022 - 33rd Central European Conference on Information and Intelligent Systems; Faculty of Organization and Informatics. University of Zagreb. 21 - 23 de Setembre.

FERNANDEZ, M.; CABRERA, N. (2022). "Ensuring teaching quality in an online model: a tool to check the quality of teaching design". A: 2022 European Quality Assurance Forum (EQAF)

*Shaping or sharing? QA in a value-driven EHEA.* 17 - 19 de Novembre.

CABRERA, N. (2022). "Fòrum Vives "Com ha canviat l'estudiantat universitari? Què sabem i què no sabem sobre els estudiants universitaris?". A: *Fòrum Vives ¿Com ha canviat l'estudiantat universitari? Què sabem i què no sabem sobre els estudiants universitaris?¿*. Valencia, 17 de Novembre.

## Projectes

### Projectes de recerca competitiu

#### àmbit internacional

Títol	Promoting students' successful trajectories in Higher Education Institutions (face-to-face and online).
Resum	Under the Erasmus+ programme, this project aims to contribute to the establishment of a system of regular monitoring of student trajectories in order to adjust the development of policies supporting these trajectories at different levels of the system and university institutions. At the conceptual level, the aim is to broaden the notion of what can be considered an inclusive university.
Investigador principal	Duart Montoliu, Josep M.
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	European Commission
Data d'inici/ Data de fi	01/09/2020 - 31/07/2023
Finançament rebut per la UOC	98.290,00 €

Títol	The ONE Meeting Project
Resum	The objective of the ONE project (under the Erasmus+ programme) is to strengthen the ability to engage in productive virtual collaboration within strategic and structured international projects, so as to reduce the travel and related environmental impact.
Investigador principal	Duart Montoliu, Josep M.

Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	European Commission
Data d'inici/ Data de fi	01/12/2020 - 30/11/2022
Finançament rebut per la UOC	37.390,00 €

Títol	Professional Development for Digital Teaching and Learning
Resum	Due to the need to switch to digital education because of COVID-19 pandemic, this project (under the Erasmus+ programme) brings together excellent groups of experts from universities, well-known for research and innovation in digital education and having developed good practices in digital solutions during the Corona crisis. They are prepared to valorise their expertise in continuous professional development courses (CPD) in order to reinforce the ability of universities to provide high quality and inclusive digital education.
Investigador principal	Sangrà Morer, Albert
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	European Commission
Data d'inici/ Data de fi	01/03/2021 - 28/02/2023
Finançament rebut per la UOC	42.474,00 €

Títol	Empower Competences for OnLife Learning in HE
-------	---



Resum	<p>The aim of ECOLHE - "Empower Competences for Onlife Learning in HE" project is to examine the way in which the idea of an E-learning European HE Area (in the broader framework of the Bologna Process) has been translated into practice at national context by Academic Bodies. Our purpose here is to identify the way in which the digital challenges to promote LLL through ICT in HE is shaped in specific contexts. The principal objective of ECOLHE is to understand the way in which national policies have translated the European policies, and how the universities have translated regulatory constraints in practice with the intent to intercept useful suggestion for policy-makers, decision-makers and Academic Bodies in order to built an EEHEA founded on the teacher's professionalization and EQAS.</p>
Investigador principal	Guitert Catasús, Montse
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	European Commission
Data d'inici/ Data de fi	01/09/2020 - 31/08/2023
Finançament rebut per la UOC	50.675,00 €

Títol	Advancing higher education in Maldives through E-learning Development
-------	---

Resum	<p>The project aims to support the modernisation, accessibility and internationalisation of higher education in Maldives, by improving the level of competencies and skills of the university staff through the development of a new and innovative education programme in the field of e-learning. The specific objectives are:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Co-creation and piloting of a new study programme for professional development focusing on the use of ICT in education.</li> <li>- Establishment of an institutional framework for e-learning at the Maldives National University by training academic and technical staff, improving the e-infrastructure and (re)organising of the departments that will provide support to e-learning.</li> <li>- Promotion of new forms of teaching and learning in Maldives, notably the strategic use of open and flexible learning, lifelong learning, virtual mobility, open educational resources and better exploitation of the ICT potential by raising general awareness, supporting leadership, engaging early adopters and developing a community of practice.</li> </ul>
Investigador principal	Maina, Marcelo Fabian
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	European Commission
Data d'inici/ Data de fi	15/01/2019 - 14/01/2022
Finançament rebut per la UOC	163.201,00 €

Títol	DEveloping TEachers' Critical digital liTeracies
Resum	<p>The project aims to raise awareness amongst educators and support them in developing critical digital literacies in relation to the use of digital technologies and social media. This will involve reconceptualising the notion of digital literacies in order to look beyond functional ICT skills and e-safety and encompass instead a richer set of critical digital literacies that are tailored specifically to educators' personal and professional needs within a school context.</p>
Investigador principal	Raffaghelli, Juliana Elisa

Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	European Commission
Data d'inici/ Data de fi	01/09/2019 - 31/08/2022
Finançament rebut per la UOC	56.320,00 €

Títol	FLexible Universal Educational model for a New hybrid
Resum	<p>COVID-19 changed the way universities (will have to) teach. Hybrid models will be part of the teaching modes for modern universities. It will be more important for teachers to switch flexibly from F2F to online learning and back to generate an optimal learning experience for students. But there is a lack of evidence and models for designing these scenarios.</p> <p>Therefore, this project will innovate practice by introducing an innovative "reversed"-design for fluent teaching and learning experiences.</p>
Investigador principal	Sangrà Morer, Albert
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	European Commission
Data d'inici/ Data de fi	01/09/2022 - 31/08/2025
Finançament rebut per la UOC	99.883,00 €

Títol	Digitalisation of experiential learning and WBL - Deal with Digital Work-Based Learning
-------	---

Resum	<p>The project partnership, composed of different actors active in the vocational training sector, identified the following strategic objectives: 1. To develop a framework of innovative pedagogical approaches and an appropriate quality framework to support the digital transformation of work-based learning experiences; 2. To develop a competence framework on emerging digital skills for the VET trainer needed to innovate Work-based Learning methodology, laboratory and experiential online learning. The competence framework will be modular; 3. Encourage VET trainers to acquire specific competences to design, deliver, evaluate and validate skills learned through Digital Work-based Learning experiences; 4. To develop a training course to enrich the digital skills of VET trainers, available at a distance on the "Deal with Digital Work-based Learning" platform, aimed at integrating the use of Digital Technologies in Work-based Learning experiences; 5. Create stimulating and inclusive opportunities for VET trainers to further their professional development; 6. Enrich and make more attractive to learners the training opportunities based on Digital Work-based Learning; 7. To innovate and make more attractive the cooperation instruments between training actors and enterprises, making work-based learning experiences more accessible through digital tools.</p>
Investigador principal	Sangrà Morer, Albert
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	European Commission
Data d'inici/ Data de fi	25/02/2022 - 24/02/2025
Finançament rebut per la UOC	37.290,00 €

Títol	Enabling eXtremely Creative, Inclusive, Inspiring Teachers for Europe
-------	---

Resum	The aim of the project EXCIITE is to promote essential skills for teachers' professionalism. EXCIITE intends to build a flexible system for teacher training with a focus on the areas of creativity, inclusion, engagement, and digital literacy. EXCIITE to address this objective proposes a revision of the conceptual framework and the state of the art and the construction of a set of resources suitable for supporting in-service teacher training, innovation, the "creative and meaningful transition" and the "digital transition", maintaining and developing the values of equity, diversity, and inclusion.
Investigador principal	Sangrà Morer, Albert
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	European Commission
Data d'inici/ Data de fi	01/12/2021 - 30/11/2024
Finançament rebut per la UOC	64.310,00 €

Títol	Supporting Self Regulated Learning in Digital and Remote Education
Resum	SuperRED aims at increasing the overall quality of the education system, while offering methodologies and tools effectively adaptable to local contexts where the knowledge is co-designed through the stimulation of reflective practices. SuperRED will aim to increase student's levels of autonomy in the management of learning processes through innovative digital tools to improve motivation and involvement, and to preserve the inclusive nature of learning opportunities.
Investigador principal	Guitert Catasús, Montse
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	European Commission
Data d'inici/ Data de fi	01/12/2021 - 31/05/2024
Finançament rebut per la UOC	43.581,00 €

Títol	Transparent Assessment for Online Learning by Digitally Competent Professors
Resum	The aim of DIGI - PROF project is to support HE teachers and HE institutions to design and implement transparent assessment for online learning and recognition of learning outcomes by proposing methodology, guidelines, practical tools and training material to develop their digital competences.
Investigador principal	Duart Montoliu, Josep M.
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	European Commission
Data d'inici/ Data de fi	01/01/2022 - 31/12/2024
Finançament rebut per la UOC	62.115,00 €

### Àmbit nacional

Títol	Uso de analíticas de aprendizaje en entornos digitales: impacto en la mejora de la práctica docente universitaria
Resum	Es en este contexto que nos planteamos cómo puede aprovecharse el uso de las analíticas de aprendizaje, como herramienta para facilitar información relevante para los docentes para que éstos puedan favorecer su desarrollo docente e incrementar la calidad de las propuestas de educación digital. Para la respuesta a esta pregunta nos planteamos un doble objetivo. Por un lado desarrollar analíticas de aprendizaje para alimentar indicadores de interacción en espacios compartidos en entornos digitales de aprendizaje, que sirvan para dotar al profesorado universitario de información relevante para su ejercicio docente. Por otra parte, disponer de una herramienta de gestión de estas analíticas que permita a los docentes su uso regular y adecuado. Para desarrollar estos objetivos proponemos el enfoque de Investigación Basada en Diseño.
Investigador principal	Guitert Catasús, Montse

Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	MINISTERIO DE CIENCIA, INNOVACIÓN Y UNIVERSIDADES
Data d'inici/ Data de fi	01/09/2021 - 31/08/2024
Finançament rebut per la UOC	99.777,00 €

### Àmbit autonòmic

Títol	Model educatiu per al foment del compromís social i la sostenibilitat a l'educació obligatòria
Resum	Projecte basat en la interdisciplinarietat i el treball cooperatiu que té com a objectiu endegar un procés d'actualització pedagògica, en totes les escoles i etapes, perquè l'alumnat pugui afrontar el seu futur d'acord amb els reptes que es trobaran en la vida real.
Investigador principal	Guàrdia Ortiz, Lourdes
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	Departament de Justícia. Generalitat de Catalunya
Data d'inici/ Data de fi	03/03/2019 28/03/2023
Finançament rebut per la UOC	33.960,00 €

### Projectes de recerca no competitius

#### àmbit internacional

Títol	Asesoría en el desarrollo de las habilidades del siglo XXI en la PUCV
Resum	Asesoría en el desarrollo de las habilidades del siglo XXI en la PUCV.
Investigador principal	Guitert Catasús, Montse
Tipus	Recerca Contractada
Entitat finançadora	Pontificia Universidad Católica de Valparaíso

Data d'inici/ Data de fi	31/05/2022 - 31/10/2022
Finançament rebut per la UOC	5.000,00 €

### ***Participació en comitès científics***

Nom de l'investigador	SANGRÀ, A.
Títol	Asociación para el Desarrollo de la Informática Educativa
Tipus de participació	Membre
Data d'inici/ Data de fi	01/09/2002 - En curs

Nom de l'investigador	SANGRÀ, A.
Títol	Red Estatal de Docencia Universitaria (RED-U)
Tipus de participació	Membre
Data d'inici/ Data de fi	01/09/2000 - En curs

Nom de l'investigador	SANGRÀ, A.
Títol	Comité Científico de e-Learning de UNIVERSIA
Tipus de participació	Membre
Data d'inici/ Data de fi	01/10/2002 - En curs

Nom de l'investigador	SANGRÀ, A.
Títol	International Review of Research in Open and Distance Learning (IRRODL), Advisory Board
Tipus de participació	Membre
Data d'inici/ Data de fi	01/01/2000 - En curs



Nom de l'investigador	SANGRÀ, A.
Títol	European Journal of Open and Distance Learning (EURODL), Editorial Board, Regional Editor
Tipus de participació	Membre
Data d'inici/ Data de fi	01/09/2004 - En curs

Nom de l'investigador	SANGRÀ, A.
Títol	Distance et Savoirs, Editorial Board
Tipus de participació	Membre
Data d'inici/ Data de fi	01/09/2002 - En curs

Nom de l'investigador	SANGRÀ, A.
Títol	Pixel-BIT, Consejo de Redacción
Tipus de participació	Membre
Data d'inici/ Data de fi	01/09/2001 - En curs

Nom de l'investigador	SANGRÀ, A.
Títol	Revista RED-U
Tipus de participació	Membre
Data d'inici/ Data de fi	01/09/2002 - En curs

Nom de l'investigador	SANGRÀ, A.
Títol	Junta Asesora de la Universidad Virtual de la SUAGM de Puerto Rico

Tipus de participació	Assessor
Data d'inici/ Data de fi	15/09/2007 - En curs

Nom de l'investigador	DUART, J.M.
Títol	Comité científico del ITLA (Instituto de Tecnología de las Américas)
Tipus de participació	Membre
Data d'inici/ Data de fi	13/04/2006 - En curs

Nom de l'investigador	SANGRÀ, A.
Títol	European Foundation for Quality in E-Learning (EFQUEL)
Tipus de participació	Director
Data d'inici/ Data de fi	08/09/2010 - En curs

Nom de l'investigador	GUÀRDIA, L.
Títol	Membre del comitè científic de l'UNIVEST
Tipus de participació	Membre
Data d'inici/ Data de fi	02/02/2015 - En curs

Nom de l'investigador	CABRERA, N.
Títol	Educació demà
Tipus de participació	Membre
Data d'inici/ Data de fi	06/06/2015 - En curs

#### 4.3.27. Sistema de justícia penal. VICRIM

## Sistema de justícia penal. VICRIM

### *Personal investigador*

INVESTIGADOR PRINCIPAL	TAMARIT SUMALLA, Josep Maria
INVESTIGADORS	ARANTEGUI ARRÀEZ, Laura AVENDAÑO BEDOYA, Silvana BALCELLS MAGRANS, Marc GRECO, Ana Martina HERNÁNDEZ HIDALGO, Patricia LINDE GARCIA, Antonia MONTIEL JUAN, Irene ROMERO SESEÑA, Pablo
COL·LABORADORS EXTERNS	GARCÍA ALBERO, Ramón PUJOLS PÉREZ, Alejandra SALAT PAISAL, Marc SERRAMIÀ BALAGUER, Laura SERRANO MASIP, Mercedes VILLACAMPA ESTIARTE, Carolina

### *Taula general de resultats*

Tipologia	Total
Articles científics	8
Llibres	0
Capítols de llibres	0
Comunicacions i participacions en congressos	3
Tesis dirigides	0
Altres documents	0
Altres activitats	0

## Producció científica

### Articles científics

ARANTEGUI, L. (2022). "Using the one-way mirror with children: human rights and secondary victimization [El uso de cámaras Gesell con niños: derechos humanos y victimización secundaria]". *Revista de Victimología/ Journal of Victimology*. Núm. (13). Pàg. 35 - 64. ISSN: 2385-779X. DOI: 10.12827/RVJV.13.02.

TAMARIT, J.M.; MALPICA, C.; FERNÁNDEZ, V. (2022). "Co-Occurrence of Online and Offline Victimization: A Latent Class Analysis in University Students". *Social Sciences*. Vol. (11). Núm. (1). Pàg. 1 - 15. ISSN: 2076-0760. DOI: 10.3390/socsci11010016.

TAMARIT, J.M.; AIZPITARTE, A.; ARANTEGUI, L.; ROMERO, P. (2022). "Judicial response to sexual assault and abuse: Relevance of legal and extra-legal factors in Judgments [Respuesta judicial a la agresión y al abuso sexual: Relevancia de los factores legales y extralegales en las sentencias]". *Revista de Derecho Penal y Criminología*. Vol. (3ª Época). Núm. (27). Pàg. 197 - 238. ISSN: 1132-9955. DOI: 10.5944/rdpc.27.2022.32088.

TAMARIT, J.M.; BALCELLS, M. (2022). "Between sanctity and real life: Child sexual abuse in the Catholic Church in Spain". *Sexual Abuse*. Vol. (34). Núm. (7). Pàg. 806 - 829. ISSN: 1079-0632. DOI: 10.1177/10790632221078292.

PEREDA, N.; GRECO, A.M.; DÍAZ, D.A.; EISNER, M.; RIBEAUD, D. (2022). "Early Childhood Predictors of Teen Dating Violence Involvement at Age 17". *Journal of Youth and Adolescence*. Pàg. 1 - 16. ISSN: 0047-2891. DOI: 10.1007/s10964-022-01664-8.

GRECO, A.M.; GONZÁLEZ, C.; BARTOLOMÉ, M.; PEREDA, N. (2022). "How can school help victims of violence? Evaluation of online training for European schools' staff from a multidisciplinary approach". *PLoS ONE*. Vol. (17). Núm. (8). Pàg. 1 - 21. ISSN: 1932-6203. DOI: 10.1371/journal.pone.0272872.

GRECO, A.M.; GUILERA, G.; MALDONADO, L.; GÓMEZ, J.; BARRIOS, M. (2022). "Proposing Necessary but Not Sufficient Conditions Analysis as a Complement of Traditional Effect Size Measures with an Illustrative Example". *International Journal of Environmental Research and Public Health*. Vol. (19). Núm. (15). Pàg. 1 - 14. ISSN: 1660-4601. DOI: 10.3390/ijerph19159402.

ARANTEGUI, L.; TAMARIT, J.M. (2022). "Reparation for victims of child sexual abuse: the necessary reform of the compensation schemes [La reparación a las víctimas de abuso sexual infantil: la necesaria reforma de los mecanismos de compensación]". *Estudios Penales y Criminológicos*. Núm. (42). Pàg. 1 - 20. ISSN: 1137-7550. DOI: 10.15304/epc.42.7581.

## Comunicacions i participacions en congressos

ROMERO, P. (2022). "Applicability and uses of ICTs in restorative practices :e-mediation experiences in Spain.". A: *Eurocrim 2022: 22ND ANNUAL CONFERENCE OF THE EUROPEAN SOCIETY OF CRIMINOLOGY*. European Society of Criminology. Malaga, 24 de Setembre.

ARANTEGUI, L. (2022). "Forgotten victims of a forgotten decade: Children and mothers of the Casa de Maternitat i Expòsits de Barcelona-Les Corts (1960-1970). Possible answers to their needs for reparation.". A: *EUROCRIM Málaga*. European Society of Criminology. Malaga, 21 - 24 de Setembre.

ARANTEGUI, L. (2022). "Using Gesell chambers with children: human rights and secondary victimization.". A: *National Conference with international participation..* Romanian Society of Victimology. 29 de Setembre.

## Projectes

### Projectes de recerca competitiu

#### àmbit internacional

Títol	Impact of the Barnahus model on protecting the rights of children victims of sexual abuse in the criminal justice system
Resum	
Investigador principal	Tamarit Sumalla, Josep Maria
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	Oak Philanthropy Ltd
Data d'inici/ Data de fi	01/09/2022 - 31/03/2024
Finançament rebut per la UOC	0,00 €

### Projectes de recerca no competitiu

#### Àmbit autonòmic

Títol	Diseño y pilotaje del Programa de Protección Integral de la Infancia en el Contexto Escolar
Resum	Desarrollo de un proyecto de investigación consistente en le diseño y evaluación de un programa de prevención y actuación para proporcionar al alumnado de Primaria un entorno de protección integral frente a la violencia mediante la promoción de habilidades detección, notificación y gestión de posibles casos por parte del equipo docente, así como la mejora de la capacidad de identificación y revelación por parte de los niños y niñas.
Investigador principal	Montiel Juan, Irene
Tipus	Recerca Contractada
Entitat finançadora	Fundació Barça
Data d'inici/ Data de fi	02/05/2022 - 31/07/2024
Finançament rebut per la UOC	0,00 €

#### 4.3.28. Sustainability, Management and Transport Research Group. SUMAT

## Sustainability, Management and Transport Research Group. SUMAT

### *Personal investigador*

INVESTIGADOR PRINCIPAL	SUAU SÁNCHEZ, Pere
INVESTIGADORS	ALVAREZ PALAU, Eduard J. CALERO JIMÉNEZ, Juan Miguel CASTILLO GUTIÉRREZ, Cristian CHEPURNA CHEPURNA, Maryna CUGUERÓ ESCOFET, Natàlia LAMOLLA KRISTIANSEN, Laura MARTÍN BURGUÉS, Cristina RODRIGUEZ DONAIRE, Silvia SISMANIDOU KALFADIMOU, Athina SOLANES ARCE, Miriam VALDEZ VARGAS, Viviana Iris VIU ROIG, Marta
COL·LABORADORS EXTERNS	FONTANET PÉREZ, Pol TARRADELLAS ESPUNY, Joan Ramon

### *Taula general de resultats*

Tipologia	Total
Articles científics	16
Llibres	0
Capítols de llibres	0
Comunicacions i participacions en congressos	7
Tesis dirigides	0
Altres documents	0
Altres activitats	1

## Producció científica

### Articles científics

TORRENT, J.; CUGUERÓ, N.; ERTZ, M. (2022). "Motivations of collaborative obtainers and providers in Europe". *Behaviour & Information Technology*. Vol. (41). Núm. (5). Pàg. 1065 - 1079. ISSN: 0144-929X. DOI: 10.1080/0144929X.2020.1851770.

CASTILLO, C. (2022). "The workers' perspective: emotional consequences during a lean manufacturing change based on VSM analysis". *Journal of Manufacturing Technology Management*. Vol. (33). Núm. (9). Pàg. 19 - 39. ISSN: 1741-038X. DOI: 10.1108/JMTM-06-2021-0212.

ALVAREZ, E.J.; CALVET, L.; VIU, M.; GANDOUZ, M.; JUAN, A.A. (2022). "Economic profitability of last-mile food delivery services: Lessons from Barcelona". *Research in Transportation Business & Management*. Vol. (45). Núm. (Part A). Pàg. 1 - 12. ISSN: 2210-5395. DOI: 10.1016/j.rtbm.2021.100659.

BOGART, D.; YOU, X.; ALVAREZ, E.J.; SATCHELL, M.; SHAW-TAYLOR, L. (2022). "Railways, divergence, and structural change in 19th century England and Wales". *Journal of Urban Economics*. Vol. (128). Pàg. 1 - 23. ISSN: 0094-1190. DOI: 10.1016/j.jue.2021.103390.

BOGART, D.; DUNN, O.B.; ALVAREZ, E.J.; SHAW-TAYLOR, L. (2022). "Organizations and efficiency in public services: The case of English lighthouses revisited". *Economic Inquiry*. Vol. (60). Núm. (2). Pàg. 975 - 994. ISSN: 0095-2583. DOI: 10.1111/ecin.13060.

SISMANIDOU, A.; TARRADELLAS, J.R.; SUAU, P. (2022). "The uneven geography of US air traffic delays: Quantifying the impact of connecting passengers on delay propagation". *Journal of Transport Geography*. Vol. (98). Pàg. 1 - 12. ISSN: 0966-6923. DOI: 10.1016/j.jtrangeo.2021.103260.

CUGUERÓ, N.; FORTIN, M. (2022). "How Should We Distribute Rewards in Social Sustainable Organizations? Investigating Individual Preferences for Justice Allocation Norms". *Sustainability*. Vol. (14). Núm. (3). Pàg. 1 - 23. ISSN: 2071-1050. DOI: 10.3390/su14031841.

CANALS, A.; CUGUERÓ, N.; FITÓ, A.; LAMOLLA, L.; LLADÓS, J.; SERRADELL, E.; SUAU, P. (2022). "La transformació de la empresa: Fites i retes que han marcat la gestió empresarial en els darrers vint-i-cinc anys". *Oikonomics. Revista d'economia, empresa i societat*. Pàg. 1 - 10. ISSN: 2339-9546.

DOBRUSZKES, F.; DECROLY, J.M.; SUAU, P. (2022). "The monthly rhythms of aviation: A global analysis of passenger air service seasonality". *Transportation Research Interdisciplinary Perspectives*. Vol. (14). Pàg. 1 - 16. ISSN: 2590-1982. DOI: 10.1016/j.trip.2022.100582.

CASTILLO, C. (2022). "Six emotional stages of organisational change: conceptualization and scale



development". *Economics & Sociology*. Vol. (15). Núm. (1). Pàg. 253 - 267. ISSN: 2071-789X. DOI: 10.14254/2071-789X.2022/15-1/16.

CASTILLO, C.; VIU, M.; ALVAREZ, E.J. (2022). "COVID-19 lockdown as an opportunity to rethink urban freight distribution: Lessons from the Barcelona metropolitan area". *Transportation Research Interdisciplinary Perspectives*. Vol. (14). Pàg. 1 - 9. ISSN: 2590-1982. DOI: 10.1016/j.trip.2022.100605.

RODRIGUEZ, S.; GIL, P.; GARCIA, D.; CRISP, N.H.; HERDRICH, G.H.; ROBERTS, P.C.E.; KATARIA, D.; HANESSIAN, V.; BECEDAS, J.; SEMINARI, S. (2022). "Business roadmap for the European Union in the NewSpace ecosystem: a case study for access to space". *CEAS Space Journal*. Núm. (14). Pàg. 785 - 804. ISSN: 1868-2502. DOI: 10.1007/s12567-022-00450-3.

BARAZA, X.; CUGUERO, N. (2022). "Immigration and occupational accidents: A comparative study of accident severity among foreign and Spanish citizens in the agricultural sector". *Spanish Journal of Agricultural Research*. Vol. (20). Núm. (3). Pàg. 1 - 13. ISSN: 1695-971X. DOI: 10.5424/sjar/2022203-18792.

RODRIGUEZ, S.; GARCIA, D.; GARCIA, M.; ROBERTS, P.C.E.; CRISP, N.H.; HERDRICH, G.H.; KATARIA, D.; HANESSIAN, V.; BECEDAS, J.; SEMINARI, S. (2022). "Strategic similarities between earth observation small satellite constellations in very low earth orbit and low-cost carriers by means of strategy canvas". *CEAS Space Journal*. Vol. (14). Núm. (4). Pàg. 767 - 784. ISSN: 1868-2502. DOI: 10.1007/s12567-022-00462-z.

REITER, V.; VOLTES-DORTA, A.; SUAU, P. (2022). "The substitution of short-haul flights with rail services in German air travel markets: A quantitative analysis". *Case Studies on Transport Policy*. Vol. (10). Núm. (4). Pàg. 2025 - 2043. ISSN: 2213-624X. DOI: 10.1016/j.cstp.2022.09.001.

CASTILLO, C. (2022). "Is there a theory of supply chain resilience? A bibliometric analysis of the literature". *International Journal of Operations & Production Management*. Pàg. 1 - 26. ISSN: 0144-3577. DOI: 10.1108/IJOPM-02-2022-0136.

### **Comunicacions i participacions en congressos**

ALVAREZ, E.J.; MÉNDEZ, C.; CASTILLO, C. (2022). "Locational factors of logistics platforms in the era of e-commerce: a preliminary assessment from the Spanish case". A: *Transport Research Arena*. European Commission. Lisboa, 14 - 17 de Novembre.

GALOFRÉ, G.; ALVAREZ, E.J. (2022). "At full steam: shipping times and speeds in the Mediterranean". A: *Workshop Humanidades Digitales e Historia Económica*. Economic History Valencia. Valencia, 20 de Abril.

ALVAREZ, E.J. (2022). "Plans de Logística Urbana Sostenible (PLUS)". A: *Curs La planificació i gestió*

de la mobilitat local. Diputació de Barcelona. Barcelona, 21 de Octubre.

ALVAREZ, E.J.; ESTEBAN, G.; MORILLAS, M.; MARTÍ, J. (2022). "Multimodal transport modelling to assess population redistribution in Spain, 1860-1940". A: *100th Congress International Geographical Union*. International Geographical Union commission on the dynamics of economic spaces. París, 18 - 22 de Juliol.

CASTILLO, C.; ALVAREZ, E.J.; CALVET, L.; JUAN, A.A.; VIU, M. (2022). "Optimising distribution routes of pharmaceutical products to supply rural areas in Catalonia". A: *Urban Transitions 2022*. ELSEVIER. Sitges, 08 - 10 de Novembre.

YOU, X.; BOGART, D.; ALVAREZ, E.J.; SACHELL, M.; SHAW-TAYLOR, L. (2022). "Transport development and population change in the age of steam: A market access approach". A: *Economic History Society Annual Conference*. EHS (Economic History Society). Cambridge, 01 - 03 de Abril.

CASTILLO, C.; VIU, M.; ALVAREZ, E.J. (2022). "Understanding the business models behind food delivery services: are dark kitchens really a new thing?". A: *Seminaris de recerca dels EEE*. Estudis d'Economia i Empresa de la UOC. Barcelona, 25 de Octubre.

## Projectes

### Projectes de recerca competitiu

#### àmbit internacional

Títol	UPSCALING INNOVATIVE GREEN URBAN LOGISTICS SOLUTIONS THROUGH MULTI-ACTOR COLLABORATION AND PI-INSPIRED LAST MILE DELIVERIES
Resum	URBANE brings together a multidisciplinary group of 41 partners from 12 different EU Member States, including 12 cities, industry leaders in logistics services, novel solution providers for shared, connected and automated operations and research experts to co-develop novel last mile delivery solutions combining green automated vehicles and shared space utilisation models. The project will support the transition path towards effective, resilient, safe and sustainable last mile transport, through four Lighthouse Living Labs (Helsinki, Bologna, Valladolid and Thessaloniki), that will demonstrate TRL7/8 efficient, replicable and socially acceptable innovative last mile delivery solutions (Wave 1 LLs), building on existing TRL>5 assets.
Investigador principal	Alvarez Palau, Eduard J.
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern

Entitat finançadora	European Commission
Data d'inici/ Data de fi	01/09/2022 - 28/02/2026
Finançament rebut per la UOC	158.125,00 €

### Àmbit nacional

Títol	Estudio sobre el impacto del transporte aéreo "The wider economic impacts of air transport: a scientific review"
Resum	El objeto de este contrato es establecer las condiciones para la realización, por parte del grupo de investigación SUMAT de la UOC, de un estudio sobre el impacto del transporte área con base en una revisión de la literatura científica (en adelante 'el Servicio').
Investigador principal	Suau Sánchez, Pere
Tipus	Recerca Contractada
Entitat finançadora	Vueling Airlines, S.A.
Data d'inici/ Data de fi	01/07/2022 - 30/09/2022
Finançament rebut per la UOC	14.500,00 €

### Àmbit autonòmic

Títol	Redirigint la DUM: viabilitat de micro-hubs a estacions ferroviàries
Resum	
Investigador principal	Castillo Gutiérrez, Cristian
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	Ajuntament de Barcelona
Data d'inici/ Data de fi	01/07/2022 23/12/2022
Finançament rebut per la UOC	21.000,00 €

### ***Participació en comitès científics***

Nom de l'investigador	LAMOLLA, L.
Títol	Forum Empresarial. Administración de Empresas
Tipus de participació	Assessor
Data d'inici/ Data de fi	01/12/2005 - En curs

#### 4.3.29. Transdisciplinary research on contemporary social challenges. NODES

## Transdisciplinary research on contemporary social challenges. NODES

### *Personal investigador*

INVESTIGADOR PRINCIPAL	CREUS QUINTEROS, Amalia Susana
INVESTIGADORS	FAUTH, Gabriela FIORI, Mirela KLUGER, Rachel ORNELLAS RIOS DA SILVA, Adriana VIVAS ELIAS, Josep
COL·LABORADORS EXTERNS	IGLESIAS, Mariela LADAGA, Silvia Andrea Cristian MARTINS, Aline MARTINS, Inés SANTOS, Isamelia

### *Taula general de resultats*

Tipologia	Total
Articles científics	6
Llibres	0
Capítols de llibres	1
Comunicacions i participacions en congressos	4
Tesis dirigides	0
Altres documents	0
Altres activitats	1

## Producció científica

### Articles científics

HERRERO, J.; TORRES, A.; VIVAS, J.; ARENAS, A.E.; URUENA, A. (2022). "Examining the Empirical Links Between Digital Social Pressure, Personality, Psychological Distress, Social Support, Users' Residential Living Conditions, and Smartphone Addiction". *Social Science Computer Review*. Vol. (40). Núm. (5). Pàg. 1153 - 1170. ISSN: 0894-4393. DOI: 10.1177/0894439321998357.

CÁMARA, C.; VIVAS, J.; RIBERA, R.; LEÓN, J. (2022). "Towards an Urban Agenda of the Common: A Case Study of the Political Demands of the Urban Commons in Barcelona [Hacia una agenda urbana del común: un estudio de caso de las reivindicaciones políticas de los comunes urbanos en Barcelona]". *EURE: Revista Latinoamericana de Estudios Urbano Regionales*. Vol. (48). Núm. (143). Pàg. 1 - 20. ISSN: 0250-7161. DOI: 10.7764/EURE.48.143.11.

HERRERO, J.; TORRES, A.; VIVAS, J.; URUEÑA, A. (2022). "Smartphone Addiction, Social Support, and Cybercrime Victimization: A Discrete Survival and Growth Mixture Model". *Psychosocial Intervention = Intervención Psicosocial*. Vol. (31). Núm. (1). Pàg. 59 - 66. ISSN: 1132-0559. DOI: 10.5093/pi2022a3.

VIVAS, J.; LÓPEZ, O.; SÁNCHEZ, J.; CÁMARA, C.; PARICIO, A. (2022). "Ethical-political elements in research and intervention: reflections from social psychology [Elementos ético-políticos en investigación e intervención: reflexiones desde la psicología social]". *Anuario de Psicología*. Vol. (52). Núm. (1). Pàg. 46 - 52. ISSN: 0066-5126. DOI: 10.1344/anpsic2022.52/1.6.

FERNANDES, C.; RIPPER, J.; FAUTH, G. (2022). "The concept of neighborhood in Brazilian urban legislation and its application in Neighborhood Impact Studies (EIV) in Florianópolis/SC [O conceito de vizinhança na legislação urbana brasileira e sua aplicação nos Estudos de Impacto de Vizinhança (EIV) em Florianópolis/SC]". *Urbe. Revista Brasileira de Gestão Urbana (Brazilian Journal of Urban Management)*. Vol. (14). Pàg. 1 - 22. ISSN: 2175-3369. DOI: 10.1590/2175-3369.014.e20220020.

FAUTH, G.; OLIVARES, A. (2022). "Approximation between law and sustainability: critical theoretical approaches [Uma aproximação entre direito e sustentabilidade a partir do pluralismo jurídico: abordagens teóricas críticas = Un acercamiento entre el derecho y la sostenibilidad desde el pluralismo jurídico: enfoques teóricos críticos]". *Veredas do Direito*. Vol. (19). Núm. (45). Pàg. 139 - 156. ISSN: 1806-3845. DOI: 10.18623/rvd.v19i45.2381.

### Capítols de llibres

ORNELLAS, A.; BECERRIL, L.; BANQUE, N.; SANTAMARIA, E. (2022). "El desenvolupament de la CDD al Màster de formació del professorat de la Universitat Oberta de Catalunya (UOC)". A: MOGASJ.; PALAUR.. *La competència digital docent al Màster de formació del professorat de les universitats de*

Catalunya. BARCELONA. Editorial Octaedro. Pàg. 67 -76. ISBN: 978-84-19506-92-4.

### **Comunicacions i participacions en congressos**

PARICIO, A.; BERENGUER, C.; VIVAS, J. (2022). “El urbanismo inclusivo y de los cuidados pasa a la acción en Barcelona ”. A: *V Encuentro Perspectivas de género en la arquitectura*. Colegio de Arquitectos de Aragón (COAA). Zaragoza, 10 de Març.

MASSAGUER, L.; SAN CORNELIO, G.; CREUS, A.S. (2022). “Retos para la evaluación online de estudios de diseño”. A: *VIII Congreso en innovación educativa y docencia en red*. Valencia, 06 - 08 de Juliol.

MARTINS, I.; MARTINS, A. (2022). “Estudio de recepción juvenil de la publicidad española: significando el Femvertising en España”. A: *VIII Congreso Internacional de Cultura Visual*. Madrid,

CREUS, A.S.; COMPTE, M.; MASSAGUER, L.; MARTINS, I.; ATIENZA, M. (2022). “Mejorando la evaluación formativa en docencia universitaria virtual y asíncrona a través del codiseño y la innovación. El caso de los talleres presenciales de los Estudios de Ciencias de la Información y de la Comunicación de la UOC”. A: *EDUNOVATIC 2022*. 14 - 15 de Deseembre.

### **Projectes**

#### **Projectes de recerca competitiu**

##### **àmbit internacional**

Títol	Crossing Borders to Connect Routes: Researching with educational communities to promote equity and fight racism towards immigrants in a post-pandemic world
Resum	This project will explore a once-in-a-lifetime topic across five countries on three continents: the deepening of educational inequities affecting racialized and minoritized immigrants around the world in the context of COVID-19. Based on a transnational case study using participatory research techniques, our analysis will not only yield constructive insights into the emergent literature on inequalities associated with COVID-19 but also contribute to identifying and transferring new approaches to fostering equity through policy and practice.
Investigador principal	Creus Quinteros, Amalia Susana

Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	The Spencer Foundation
Data d'inici/ Data de fi	01/03/2022 - 30/04/2025
Finançament rebut per la UOC	66.118,13 €

### Àmbit nacional

Títol	TRAYECTORIAS EDUCATIVAS Y URBANAS DE JÓVENES MIGRANTES EN TIEMPOS DE PANDEMIA. CONTRIBUCIONES PARA REDUCIR LA INEQUIDAD Y LA SEGREGACIÓN
Resum	<p>La principal finalidad de esta investigación es contribuir a crear sociedades más inclusivas desde la educación. Para ello, proponemos explorar un tema emergente e imperativo: la profundización de la segregación y las inequidades educativas que afectan a jóvenes migrantes en un contexto de crisis global. Con base en un enfoque cualitativo que utiliza metodologías narrativas y técnicas de investigación participativas, este estudio quiere hacer un aporte relevante a la urgente tarea de comprender formas estructurales y emergentes de inequidad y segregación que impactan en la educación de estos jóvenes. Para ello, proponemos un estudio de carácter transdisciplinar que interrelaciona tres fenómenos sociales relevantes: 1) el impacto de la crisis global del COVID-19 en la educación de jóvenes migrantes; 2) la profundización de la segregación urbana y educativa; y 3) el ecosistema de discursos sociales y narrativas antiinmigración que han acompañado el desarrollo de la pandemia.</p>
Investigador principal	Creus Quinteros, Amalia Susana
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	MINISTERIO DE CIENCIA, INNOVACIÓN Y UNIVERSIDADES
Data d'inici/ Data de fi	01/09/2022 - 31/08/2025
Finançament rebut per la UOC	60.530,00 €



### ***Participació en comitès científics***

Nom de l'investigador	VIVAS, J.; ÍÑIGUEZ, L.
Títol	Comitè Editorial de la revista "AtheneaDigital. Revista de Pensamiento Social"
Tipus de participació	Membre
Data d'inici/ Data de fi	01/01/2004 - En curs

#### 4.3.30. Transformació Social i Comunicació. SOTRAC

## Transformació Social i Comunicació. SOTRAC

### *Personal investigador*

INVESTIGADOR PRINCIPAL	CLUA INFANTE, Ana Maria
INVESTIGADORS	DI TULLIO ARIAS, Anabella Laura RAMÍREZ ORDÓÑEZ, David Ricardo VAZ DOS SANTOS, Magdalena
COL·LABORADORS EXTERNS	GRANADOS, Josep

### *Taula general de resultats*

Tipologia	Total
Articles científics	1
Llibres	0
Capítols de llibres	0
Comunicacions i participacions en congressos	4
Tesis dirigides	1
Altres documents	0
Altres activitats	5

### *Producció científica*

## Articles científics

CLUA, A.M. (2022). "Visible cities, invisible cities [Ciudades visibles, ciudades invisibles]". *Revista Internacional de Comunicación y Desarrollo*. Vol. (4). Núm. (15). Pàg. 19 - 21. ISSN: 2386-3730. DOI: 10.15304/ricd.4.15.8178.

## Comunicacions i participacions en congressos

RAMÍREZ, D.R.; MENESES, J.; FERRAN, N. (2022). "Librarians in action: Detecting and preventing the Wikipedia Gender bias". A: *Wikimedia+Libraries International Convention 2022*. Maynooth, 23 - 24 de Juliol.

RAMÍREZ, D.R.; MENESES, J.; FERRAN, N. (2022). "Analyzing the gender bias in STEM biographies: The role of reliable information sources in Wikipedia". A: *World Library and Information Conference*. International Federation of Library Associations and Institutions - IFLA. Dublin, 26 - 29 de Juliol.

RAMÍREZ, D.R.; BRAVO, E. (2022). "Insights from the Wiki+Libraries Convention (WikiLibCon) and its Manifesto: Session 145 ". A: *World Library and Information Conference*. International Federation of Library Associations and Institutions - IFLA. Dublin, 26 - 29 de Juliol.

CLUA, A.M.; MATA, P. (2022). "Kisses in Robadors". A: *AAG Shorts*. Association of American Geographers; Film Geographies. Nova York, 01 de marzo -28 de Feber.

## Projectes

### Projectes de recerca competitiu

#### Àmbit nacional

Títol	ESPACIOS DE RESISTENCIA Y REDES DE SUPERVIVENCIA EN LOS MÁRGENES URBANOS
-------	--

Resum	<p>El objetivo general del proyecto REDSIST es analizar las formas de violencia sistémica en los márgenes urbanos, señalando los impactos sociales, ambientales, simbólicos y emocionales en las vidas de sus residentes, y detectando elementos comunes en el despliegue de redes de apoyo mutuo en los espacios de resistencia y supervivencia. Se trata de un proyecto de investigación sobre las dificultades y la creación de posibilidades para sobrevivir y resistir en áreas urbanas fuertemente castigadas desde una perspectiva marcadamente multidisciplinar que se apoya en el bagaje teórico y metodológico de disciplinas como la geografía, la teoría de la comunicación, la antropología, la arquitectura, el derecho o las artes visuales.</p>
Investigador principal	Clua Infante, Ana Maria
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	MINISTERIO DE CIENCIA, INNOVACIÓN Y UNIVERSIDADES
Data d'inici/ Data de fi	01/09/2022 - 31/08/2025
Finançament rebut per la UOC	68.308,42 €

### ***Tesis dirigides***

Títol	Democratising and Enlightening? Investigating the Role of Social Media in The Democratisation of the Public Sphere, Political Deliberation and Public Opinion
Autor	TERREN, L.
Director/a	CLUA, A.M.,BORGE, R.

### ***Activitats de difusió científica organitzades des de la universitat***

Nom de l'investigador	CLUA, A.M.
Descripció	DISCURSOS D'ODI RACISTES I LGBTI-FÒBICS ALS MITJANS DE COMUNICACIÓ. MARC NORMATIU VIGENT I INICIATIVES
Data d'inici/ Data de fi	20/12/2022 - 20/12/2022

### ***Participació en comitès científics***

Nom de l'investigador	CLUA, A.M.
Títol	Avaluadora AGAUR
Tipus de participació	Avaluador
Data d'inici/ Data de fi	02/01/2006 - En curs

Nom de l'investigador	CLUA, A.M.
Títol	Advisory Board of the International Journal of Knowledge-Based Development
Tipus de participació	Membre
Data d'inici/ Data de fi	02/03/2009 - En curs

Nom de l'investigador	CLUA, A.M.
Títol	Revisora científica de "Comunicació. Revista de Recerca i d'Anàlisi". Societat Catalana de Comunicació - IEC
Tipus de participació	Avaluador
Data d'inici/ Data de fi	26/05/2015 - En curs

Nom de l'investigador	CLUA, A.M.
Títol	Revisora científica de la revista "BiD: textos universitaris de biblioteconomia i documentació"
Tipus de participació	Avaluador
Data d'inici/ Data de fi	26/02/2015 - En curs

#### 4.3.31. Urban Transformation and Global Change Laboratory. TURBA Lab

## Urban Transformation and Global Change Laboratory. TURBA Lab

### *Personal investigador*

INVESTIGADOR PRINCIPAL	RIBERA FUMAZ, Ramon
INVESTIGADORS	ALBUQUERQUE DE MATTOS, Júlia ARGÜELLES RAMOS, Lucía CALVO BOIXET, Blanca CARDULLO, Paolo COLACIOS PARRA, Raquel CORRES GALLARDO, Andrea Del Carmen EROL, Alkim GONZALEZ GIL, Francisco Emmanuel HERAS LÓPEZ, María KOVACIC, Zora KULAEVA, Zarina MARCH CORBELLA, Hug NIAROS, Vasileios PATRACA DIBILDOX, Beatriz RUIZ MALLEEN, Isabel SATORRAS GRAU, Mar SEKULOVA, Filka SERRANO BALAGUER, Ivan STRANGE, Kaitlin VAZQUEZ MATEO, Ion

## Taula general de resultats

Tipologia	Total
Articles científics	22
Llibres	1
Capítols de llibres	10
Comunicacions i participacions en congressos	7
Tesis dirigides	1
Altres documents	1
Altres activitats	3

## Producció científica

### Articles científics

REYES-GARCIA,V.; FERNANDEZ-LLAMAZARES,A.; AUMEERUDDY-THOMAS,Y.; BENYEI,P.; BUSSMANN,R.W.; DIAMOND,S.K.; GARCIA-DEL-AMO,D.; GUADILLA-SAEZ,S.; HANAZAKI,N.; KOSOY,N.; LAVIDES,M.; LUZ,A.C.; MCELWEE,P.; MERETSKY,V.J.; NEWBERRY,T.; MOLNAR,Z.; RUIZ, I.; SALPETEUR,M.; WYNDHAM,F.S.; ZORONDO-RODRIGUEZ,F.; BRONDIZIO,E.S. (2022). “Recognizing Indigenous peoples' and local communities' rights and agency in the post-2020 Biodiversity Agenda”. *Ambio*. Vol. (51). Núm. (1). Pàg. 84 - 92. ISSN: 0044-7447. DOI: 10.1007/s13280-021-01561-7.

ZAPANA-CHURATA,L.; MARCH, H.; SAURI,D. (2022). “Water demand management strategies in fast-growing cities. The case of Arequipa, Perú”. *International Journal of Water Resources Development*. Vol. (38). Núm. (3). Pàg. 363 - 387. ISSN: 0790-0627. DOI: 10.1080/07900627.2021.1903401.

LEMUS,D.; KOVACIC, Z. (2022). “Precise Yet Uncertain: Broadening Understandings of Uncertainty and Policy in the BPA Controversy”. *Risk Analysis*. Vol. (42). Núm. (2). Pàg. 279 - 297. ISSN: 0272-4332. DOI: 10.1111/risa.13860.

ARGÜELLES, L.; MARCH, H. (2022). “Weeds in action: Vegetal political ecology of unwanted plants”.

*Progress in Human Geography*. Vol. (46). Núm. (1). Pàg. 44 - 66. ISSN: 0309-1325. DOI: 10.1177/03091325211054966.

CÁMARA, C.; VIVAS, J.; RIBERA, R.; LEÓN, J. (2022). "Towards an Urban Agenda of the Common: A Case Study of the Political Demands of the Urban Commons in Barcelona [Hacia una agenda urbana del común: un estudio de caso de las reivindicaciones políticas de los comunes urbanos en Barcelona]". *EURE: Revista Latinoamericana de Estudios Urbano Regionales*. Vol. (48). Núm. (143). Pàg. 1 - 20. ISSN: 0250-7161. DOI: 10.7764/EURE.48.143.11.

LO, V.B.P.G.; LÓPEZ, M.D.; METZGER, M.J.; OTEROS, E.; CEBRIÁN-PIQUERAS, M.A.; RUIZ, I.; MARCH, H.; RAYMOND, C.M. (2022). "How stable are visions for protected area management? Stakeholder perspectives before and during a pandemic". *People and Nature*. Vol. (4). Núm. (2). Pàg. 445 - 461. ISSN: 2575-8314. DOI: 10.1002/pan3.10292.

RAYMOND, C.M.; CEBRIÁN, M.A.; ANDERSSON, E.; ANDRADE, R.; ARROYO, A.; BATTIONI, B.; FILYUSHKINA, A.; GOODSON, D.J.; HORCEA, A.; JOHNSON, D.N.; KELLER, R.; KUIPER, J.J.; LO, V.; LÓPEZ, M.D.; MARCH, H.; METZGER, M.; OTEROS, E.; SALCIDO, E.; SELBERG, M.; STEWART, W.; RUIZ, I.; PLIENINGER, T.; VAN RIPER, C.J.; VERBURG, P.H.; WIEDERMANN, M.M. (2022). "Inclusive conservation and the Post-2020 Global Biodiversity Framework: Tensions and prospects". *One Earth*. Vol. (5). Núm. (3). Pàg. 252 - 264. ISSN: 2590-3330. DOI: 10.1016/j.oneear.2022.02.008.

NÓBLEGA, A.; MARCH, H.; SAURI, D. (2022). "Community Acceptance of Nature-Based Solutions in the Delta of the Tordera River, Catalonia". *Land*. Vol. (11). Núm. (4). Pàg. 1 - 23. ISSN: 2073-445X. DOI: 10.3390/land11040579.

RUIZ, I.; SATORRAS, M.; MARCH, H.; BARÓ, F. (2022). "Community climate resilience and environmental education: Opportunities and challenges for transformative learning". *Environmental Education Research*. Vol. (28). Núm. (7). Pàg. 1088 - 1107. ISSN: 1350-4622. DOI: 10.1080/13504622.2022.2070602.

GARCIA, J.; MARCH, H.; ALONSO, N.; SATORRAS, M. (2022). "Public water without (public) financial mediation? Remunicipalizing water in Valladolid, Spain". *Water International*. Vol. (47). Núm. (3). Pàg. 733 - 750. ISSN: 0250-8060. DOI: 10.1080/02508060.2022.2057071.

KOVACIC, Z.; BENINI, L. (2022). "Striking the balance: Sustainability and institutional transitions in the European Environment Agency". *Futures*. Vol. (141). Pàg. 1 - 11. ISSN: 0016-3287. DOI: 10.1016/j.futures.2022.102984.

ARGÜELLES, L.; COLE, H.V.S.; ANGUELOVSKI, I. (2022). "Rail-to-park transformations in 21st century modern cities: Green gentrification on track". *Environment and Planning E: Nature and Space*. Vol. (5). Núm. (2). Pàg. 810 - 834. ISSN: 2514-8486. DOI: 10.1177/25148486211010064.

ANGUELOVSKI, I.; CONNOLLY, J.J.T.; COLE, H.; GARCIA, M.; TRIGUERO, M.; BARÓ, F.; MARTIN, N.; CONESA, D.; SHOKRY, G.; PÉREZ, C.; ARGÜELLES, L.; MATHENEY, A.; GALLEZ, E.; OSCILOWICZ, E.; LÓPEZ, J.; SARZO, B.; BELTRÁN, M.A.; MARTINEZ, J. (2022). "Green gentrification in European and



North American cities". *Nature Communications*. Vol. (13). Núm. (1). Pàg. 1 - 13. ISSN: 2041-1723. DOI: 10.1038/s41467-022-31572-1.

ZAPANA, L.; SAURÍ, D.; SATORRAS, M.; MARCH, H. (2022). "Water supply in Covid-19 times: the role of public operators, housing associations and informal providers in Arequipa, Peru". *Water International*. ISSN: 0250-8060. DOI: 10.1080/02508060.2022.2101225.

EROL, M.; EROL, A. (2022). "Resolution Of Interconnections Between Will, Free Will and Consciousness". *International Journal of Progressive Sciences and Technologies*. Vol. (31). Núm. (2). Pàg. 121 - 129. ISSN: 2509-0119.

JOHNSON, D.N.; VAN RIPER, C.J.; STEWART, W.P.; METZGER, M.J.; OTEROS, E.; RUIZ, I. (2022). "Elucidating social-ecological perceptions of a protected area system in Interior Alaska: a fuzzy cognitive mapping approach". *Ecology and Society*. Vol. (27). Núm. (3). Pàg. 1 - 17. ISSN: 1708-3087. DOI: 10.5751/ES-13424-270334.

TRIGUERO, M.; ANGUELOVSKI, I.; CONNOLLY, J.J.T.; MARTIN, N.; MATHENEY, A.; COLE, H.V.S.; PÉREZ, C.; GARCÍA, M.; SHOKRY, G.; ARGÜELLES, L.; CONESA, D.; GALLEZ, E.; SARZO, B.; BELTRÁN, M.A.; LÓPEZ, J.; MARTÍNEZ, J.; OCILOWICZ, E.; ARCAYA, M.C.; BARÓ, F. (2022). "Exploring green gentrification in 28 global North cities: the role of urban parks and other types of greenspaces". *Environmental Research Letters*. Vol. (17). Núm. (10). Pàg. 1 - 15. ISSN: 1748-9326. DOI: 10.1088/1748-9326/ac9325.

O'CALLAGHAN, C.; MORENO, A.; BOSQUE, M.; CASTRO, E.; DADVAND, P.; FAERRON, C.A.; GARCÍA, A.; GASCON, M.; GRAU, O.; JORDANA, J.; LOWE, R.; MARCH, H.; MEDINA, F.X.; MÉLON, L.; NAVAS, G.; NÚÑEZ, A.; RUIZ, I.; SÁNCHEZ, N.; TONNE, C.; TRIGUERO, M.; ZOGRAFOS, C.; ANTÓ, J.M. (2022). "Responding to the need of postgraduate education for Planetary Health: Development of an online Master's Degree". *Frontiers in Public Health*. Vol. (10). Pàg. 1 - 11. ISSN: 2296-2565. DOI: 10.3389/fpubh.2022.969065.

FERNÁNDEZ-ARDEVOL, M.; RIBERA, R. (2022). "The Network Society Today". *American Behavioral Scientist*. Pàg. 1 - 8. ISSN: 0002-7642. DOI: 10.1177/00027642221092800.

DALLE, E.; SERRANO, I. (2022). "Universalism within: The tension between universalism and community in progressive ideology". *Nations and Nationalism*. Pàg. 1 - 18. ISSN: 1354-5078. DOI: 10.1111/nana.12867.

GOROSTIZA, S.; MARCH, H.; CONDE, M.; SAURI, D. (2022). "Corrosive flows, faulty materialities: Building the brine collector in the Llobregat River Basin, Catalonia". *Environment and Planning E: Nature and Space*. ISSN: 2514-8486. DOI: 10.1177/25148486221105875.

MALAGRIDA, R.; KLAASSEN, P.; RUIZ, I.; BROERSE, J.E.W. (2022). "Towards competencies and methods to support Responsible Research and Innovation within STEAM secondary education - the case of Spain". *Research in Science & Technological Education*. Pàg. 1 - 21. ISSN: 0263-5143. DOI: 10.1080/02635143.2022.2123790.

## Libres

RUIZ, I.; MARCH, H.; SATORRAS, M. (2022). *Urban Resilience to the Climate Emergency. Unravelling the transformative potential of institutional and grassroots initiatives*. Cham. Springer . ISBN: 978-3-031-07300-7. DOI: 10.1007/978-3-031-07301-4.

## Capítols de llibres

RUIZ, I.; HERAS, M.; RIBERA, R.; MARCH, H.; CORRES, A.D.C. (2022). "The highs and lows of working EDS competences into HEI frameworks". A: LAUSSELETN.; RIECKMANNM.; VAREP.. *Competences in Education for Sustainable Development. Critical Perspectives*. Cham. Springer . Pàg. 79 -84. ISBN: 978-3-030-91054-9. DOI: 10.1007/978-3-030-91055-6\_10.

KOVACIC, Z. (2022). "Il valore della "scomodità" per la teorizzazione della scienza post-normale". A: L'ASTORINAA.; MANGIAC.. *Scienza, politica e società: l'approccio post-normale in teoria e nelle pratiche*. Roma. Consiglio Nazionale delle Ricerche. Pàg. 67 -72. ISBN: 978-88-8080-277-8. DOI: 10.26324/SIA1.PNS7.

STRAND, R.; KOVACIC, Z. (2022). "The Data of the Rose". A: BERTOLASOM.; CAPONEL.; RODRÍGUEZC.. *Digital Humanism. A Human-Centric Approach to Digital Technologies*. Cham. Palgrave Macmillan Ltd. . Pàg. 49 -57. ISBN: 978-3-030-97053-6. DOI: 10.1007/978-3-030-97054-3\_4.

HERAS, M. (2022). "Art and Connectedness within Sustainability: Educating Through Aesthetic Pedagogies". A: LAUSSELETN.; RIECKMANNM.; VAREP.. *Competences in Education for Sustainable Development. Critical Perspectives*. Cham. Springer . Pàg. 145 -157. ISBN: 978-3-030-91054-9. DOI: 10.1007/978-3-030-91055-6\_18.

CHARNOCK, G.; MARCH, H.; RIBERA, R. (2022). "Austerity and the rebel city. The right to the (smart) city in Barcelona". A: CALVÁRIOR.; KAIKAM.; VELEGRAKISG.. *The Political Ecology of Austerity. Crisis, Social Movements, and the Environment*. Abingdon, OX. Routledge. Pàg. 15 -32. ISBN: 978-0-367-47735-6.

RUIZ, I. (2022). "Afterword: Transformation Pathways Within Urban Climate Resilience". A: MARCHH.; RUIZI.; SATORRASM.. *Urban Resilience to the Climate Emergency. Unravelling the transformative potential of institutional and grassroots initiatives*. Cham. Springer . Pàg. 227 -238. ISBN: 978-3-031-07300-7. DOI: 10.1007/978-3-031-07301-4\_10.

STRANGE, K.; SATORRAS, M.; MARCH, H. (2022). "Bridging Urban Climate Justice and Participatory Governance to Explore the Transformative Capacity of Climate Resilience". A: MARCHH.; RUIZI.; SATORRASM.. Urban Resilience to the Climate Emergency. Unravelling the transformative potential of institutional and grassroots initiatives. Cham. Springer . Pàg. 21 -42. ISBN: 978-3-031-07300-7. DOI: 10.1007/978-3-031-07301-4\_2.

BARÓ, F.; CAMACHO, D.A.; PÉREZ, C.; RUIZ, I.; GARCÍA, P. (2022). "Nature-Based Climate Solutions in European Schools: A Pioneering Co-designed Strategy Towards Urban Resilience". A: MARCHH.; RUIZI.; SATORRASM.. Urban Resilience to the Climate Emergency. Unravelling the transformative potential of institutional and grassroots initiatives. Cham. Springer . Pàg. 125 -146. ISBN: 978-3-031-07300-7. DOI: 10.1007/978-3-031-07301-4\_6.

RUIZ, I. (2022). "Preface". A: MARCHH.; RUIZI.; SATORRASM.. Urban Resilience to the Climate Emergency. Unravelling the transformative potential of institutional and grassroots initiatives. Cham. Springer . Pàg. ix -xi. ISBN: 978-3-031-07300-7.

MARCH, H.; SWYNGEDOUW, E. (2022). "Resilience for All or for Some? Reflections Through the Lens of Urban Political Ecology". A: MARCHH.; RUIZI.; SATORRASM.. Urban Resilience to the Climate Emergency. Unravelling the transformative potential of institutional and grassroots initiatives. Cham. Springer . Pàg. 3 -19. ISBN: 978-3-031-07300-7. DOI: 10.1007/978-3-031-07301-4\_1.

### ***Comunicacions i participacions en congressos***

RUIZ, I.; SATORRAS, M. (2022). "Community-based urban resilience to climate change: potentials and challenges for transformative learning". A: *11th World Environment Education Congress - Building Bridges in Times of Climate Urgency*. Praga, 14 - 18 de Març.

HERAS, M.; RUIZ, I.; GRAU-SATORRAS, M.; RIBERA, R. (2022). "Climate emergency: what agency do we have? Exploring immersive learning through an interactive, artistic installation". A: *11th World Environment Education Congress - Building Bridges in Times of Climate Urgency*. WEEC Secretariat. Praga, 14 - 18 de Març.

RUIZ, I.; GRAND-MEYER, E. (2022). "Environmental sustainability and Nature-Based Solutions (NBS). NBS for climate adaptation and educational co-benefits: the COOLSCHOOLS project". A: *eTwinning for Future Teachers Initial Teacher Education*. European Schoolnet. 30 de novembre -02 de Desembre.

RUIZ, I.; MARCH, H. (2022). "La emergència Climàtica". A: *Radio Canal Sur. La emergència Climàtica*. Radio Canal Sur. Sevilla, Setembre.

KOVACIC, Z. (2022). "Science and innovation in the governance of complex environmental issues". A: *Post-growth Innovation Lab*. Universidad de Vigo . 16 de Març.

KOVACIC, Z. (2022). "Growth without economic growth". A: *Economic sustainability for the 21st century*. DG Research and Innovation, European Commission. Online, 08 de Feber.

RUIZ, I. (2022). "Case study: Integrating RSP into an HEI pre-structured competence model, in the Side Event "Educating with a Rounder Sense of Purpose: teacher competences for sustainability"". A: *Ninth Environment for Europe Ministerial Conference: Sustainable Infrastructure, Sustainable Tourism, Education for Sustainable Development*. UNECE. Nicosia, 05 - 07 de Octubre.

## Projectes

### Projectes de recerca competitiu

#### àmbit internacional

Títol	Smart Cities in Global Comparative Perspective: Worlding and Provincializing Relationships
Resum	This projects proposes a global comparative investigation of smart urbanism as a geographically differentiated set of processes, relations, and forms. This project draws from global networks developed through a SSHRC Connection Grant, leveraging connections in North America, Asia, and Europe to deepen our understanding of the processes shaping smart cities' social, political, and environmental relations. This partnership will advance interdisciplinary understandings of the diversity of smart city initiatives around the world and their societal implications. Our comparative research program will focus on comparing smart city initiatives in seven cities around the world: Toronto, Calgary, Stockholm, Barcelona, Singapore, Taipei, and Seoul.
Investigador principal	Ribera Fumaz, Ramon
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	Sciences and Humanities Research Council of Canada
Data d'inici/ Data de fi	01/08/2020 - 21/03/2022
Finançament rebut per la UOC	12.000,00 €

Títol	Unleashing future-facing urban hubs through culture and creativity-led strategies of transformative time
Resum	<p>T-Factor challenges the waiting time in urban regeneration - i.e. the time in-between the adoption of the masterplan and its actual realization - to demonstrate how culture, creative collaboration and wide engagement can unleash vibrant urban hubs of inclusive urban (re)generation, social innovation and enterprise. The project targets early stage regenerations in a diversity of historic urban areas in London, Bilbao, Amsterdam, Kaunas, Milan and Lisbon, and provides their PPPs with a unique ecosystem of capacity-building for radically new city-making approaches. Leveraging local coalitions of actors, we will use the masterplans of the targeted regenerations as the starting point to steer collective inquiry into their meanings and narratives, co-create visions of future spaces, and put them on stage via meanwhile uses and experiences. Throughout the process, culture and creativity will support voice and engagement, and help enrich and steer the masterplans towards heritage and culturerelevant innovation and enterprise, and social and cultural integration. Via trans-disciplinary action research, we will keep track of change, and build on the insights to add iteratively new layers of collective reflection and action. This learning by making will continuously inform masterplans and PPPs, consolidating, adjusting and providing new directions of urban development rooted in shared goals of sustainable city-making.</p> <p>T-Factor will work as an international community of practice, delivering an innovative city-mentoring model which will create multiple collaborations between the pilot cities, advance cultural and creative hubs, universities, enterprises and social organizations partnering the project, so as to shape an international movement of capacity-building and knowledge co-creation for the transformative time in urban regeneration leveraging heritage, culture and creativity.</p>
Investigador principal	Ribera Fumaz, Ramon
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	European Commission
Data d'inici/ Data de fi	01/06/2020 - 31/05/2024

Finançament rebut per la UOC	235.250,00 €
------------------------------	--------------

Títol	Activating Spaces with neuroDiverse Publics
Resum	Activating Spaces with neuroDiverse Publics (ASD-Publics) aims to re-vision public space for neurodivergent people, children with Autism Spectrum Disorder (ASD) and their families in particular. By improving nature-based solutions in selected public playable spaces in the city, the project will explore innovative design strategies linking inclusive play with nature and aesthetics and will equip urban practitioners with methodologies and tools to design sustainable playable spaces for and with the ASD community. This will be done by piloting a co-creation performative methodology that provides an embodied experience of space through experiments with the body, play and other creative ways of exploring multi-sensoriality and connectivity with space through aesthetic appreciation.
Investigador principal	Ribera Fumaz, Ramon
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	European Commission
Data d'inici/ Data de fi	01/07/2022 - 31/12/2022
Finançament rebut per la UOC	0,00 €

Títol	Realizing potentials of nature-based climate shelters in school environments for urban transformation
-------	---

Resum	<p>COOLSCHOOLS is a transdisciplinary applied urban research project that examines the transformative potential of nature-based solutions (NBS) to support the creation of climate shelters in European school environments. We assess how nature-based climate shelters can drive social-ecological transformations towards urban sustainability, climate resilience, social justice, and quality education at multiple urban scales (from schools to metropolitan region) and translate them into practical building capacity for school communities and beyond. Building on pioneering pilot NBS projects of school transformation in Barcelona, Brussels, Paris, and Rotterdam, COOLSCHOOLS unravels the specificities of each context and finds common patterns related to climate shelters transformation capacities, focusing on marginalized groups. Through participatory and co-creation methodologies, we propose an interdisciplinary approach that combines natural, bio-medical, social, and education sciences. To further promote a holistic approach to school climate shelters transformation capacities, we will actively disseminate the pilots' best practice and key learnings among city governments, urban planners, companies, school communities and other relevant stakeholders. The consortium's cross-sectoral composition ensures active multi-stakeholder involvement through an urban living lab and other co-engagement actions, that are planned to boost reflection and learning, and the wider use of COOLSCHOOLS outputs.</p>
Investigador principal	Ruiz Mallen, Isabel
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	European Commission
Data d'inici/ Data de fi	01/03/2022 - 28/02/2025
Finançament rebut per la UOC	223.714,00 €

### Àmbit nacional

Títol	Realizing potentials of nature-based climate shelters in school environments for urban transformation
-------	---

Resum	<p>COOLSCHOOLS is a transdisciplinary applied urban research project that examines the transformative potential of nature-based solutions (NBS) to support the creation of climate shelters in European school environments. We assess how nature-based climate shelters can drive social-ecological transformations towards urban sustainability, climate resilience, social justice, and quality education at multiple urban scales (from schools to metropolitan region) and translate them into practical building capacity for school communities and beyond. Building on pioneering pilot NBS projects of school transformation in Barcelona, Brussels, Paris, and Rotterdam, COOLSCHOOLS unravels the specificities of each context and finds common patterns related to climate shelters transformation capacities, focusing on marginalized groups.</p>
Investigador principal	Ruiz Mallen, Isabel
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	MINISTERIO DE CIENCIA, INNOVACIÓN Y UNIVERSIDADES
Data d'inici/ Data de fi	01/03/2022 - 28/02/2025
Finançament rebut per la UOC	223.714,00 €

Títol	The Digital Turn in Environmental Governance: Insights from the energy and agri-food systems
Resum	<p>The general objective of DEMO is to understand the impact of digital practices on the green transition, and the imaginaries that underpin the digital transition in the energy and agri-food sectors.</p> <p>DEMO is an interdisciplinary and inductive research project, which will draw on qualitative data and will follow a grounded theory approach. Grounded theory is an inductive research method that starts from the collection of empirical data and builds up theory based on empirical insights.</p>
Investigador principal	Argüelles Ramos, Lucía; Kovacic, Zora
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	MINISTERIO DE CIENCIA, INNOVACIÓN Y UNIVERSIDADES



Data d'inici/ Data de fi	01/12/2022 - 30/11/2024
Finançament rebut per la UOC	78.038,00 €

## Projectes de recerca no competitius

### Àmbit autonòmic

Títol	La interconnexió entre la Justícia Climàtica i la Justícia Sexual i Reproductiva.
Resum	L'objectiu fonamental d'aquest acord és establir les condicions per a l'execució d'una recerca, d'acord amb les característiques detallades en l'Annex I, sobre la interconnexió entre la Justícia Climàtica i la Justícia Sexual i Reproductiva que aporti a generar evidència entre aquesta interconnexió amb la finalitat de contribuir a que les polítiques públiques tant catalanes com globals integrin la garantia dels drets sexuals i reproductius de les dones en totes les seves diversitats i la població LGTBQ+.
Investigador principal	March Corbella, Hug
Tipus	Recerca Contractada
Entitat finançadora	L'Associació pels Drets Sexuals i Reproductius
Data d'inici/ Data de fi	01/04/2022 - 30/03/2023
Finançament rebut per la UOC	14.000,00 €

### Tesis dirigides

Títol	Reformulation of the Relationship Between Individual Freedom and Technology Theorized through/by the Channel of Cinematic Philosophy
Autor	EROL, A.
Director/a	SERRANO, I.

## Altres documents

MARTIN, A.; O'FARRELL, P.; KUMAR, R.; ESER, U.; FAITH, D.P.; GOMEZ-BAGGETHUN, E.; HARMACKOVA, Z.; HORCEA-MILCU, A.I.; MERÇON, J.; QUAAS, M.; RODE, J.; ROZZI, R.; SITAS, N.; YOSHIDA, Y.; OCHIENG, T.N.; KOESSLER, A.K.; LUTTI, N.; MANNETTI, L.; ARROYO-ROBLES, G.; AUSTRHEIM, G.; BERBES, M.; CANTELE, M.; CARIÑO, J.; COLLEONY, A.; COLLINS, R.; CHADWICK, P.; EISENACK, K.; GUIMARAES, E.; HENSLER, L.; HERAS, M.; KLAVER, I.; KRUG, R.; LAVOREL, S.; MEYA, J.; SANTOS, F.; MARTÍNEZ, F.X.; MARSELLE, M.; MORENO, T.; NELSON, V.; NIAMIR, A.; PROENCA, V.; RAVERA, F.; RUIZ, I.; NTHENGE, A.; OLSSON, G.A.; SELOMANE, O.; TAURO, A.; TURBÉ, A.; ZAFRA, N.; ZINNGREBE, Y. (2022). "Chapter 5. The role of diverse values of nature in visioning and transforming towards just and sustainable futures. In: Methodological Assessment Report on the Diverse Values and Valuation of Nature of the Intergovernmental Science-Policy Platform on Biodiversity and Ecosystem Services". IPBES secretariat.

## Activitats de difusió científica organitzades des de la universitat

Nom de l'investigador	ARTERO, M.; RUIZ, I.
Descripció	6a Jornada PatisxClima - COOLSCHOOLS
Data d'inici/ Data de fi	08/06/2022 - 09/06/2022

Nom de l'investigador	RUIZ, I.; MARCH, H.
Descripció	Ciclo Retos. La emergencia climática
Data d'inici/ Data de fi	26/09/2022 - 26/09/2022

## Participació en comitès científics

Nom de l'investigador	RUIZ, I.
Títol	Consell Català de Comunicació Científica
Tipus de participació	Membre
Data d'inici/ Data de fi	07/06/2016 - En curs

#### 4.4. Tecnologies de la Informació i la Comunicació

<b>Tecnologies de la Informació i la Comunicació</b>
Applied Data Science Lab. ADaS
Artificial Intelligence for Human Well-being. AIWELL
Complex Systems @ IN3. CoSIN3
Internet Computing & Systems Optimization. ICSSO
Investigadors individuals en Informàtica, Multimèdia i Telecomunicació
K-ryptography and Information Security for Open Networks. KISON
SmartLearn research group. SMARTLEARN
Systems, Software and Models. SOM RESEARCH LAB
Technology-Enhanced knowledge and interaction group. TEKING
Wireless Networks Research Lab. WINE

#### Taula general de resultats

<b>Tipologia</b>	<b>Total</b>
Articles científics	137
Llibres	1
Capítols de llibres	27
Comunicacions i participacions en congressos	8
Tesis dirigides	1
Altres documents	0
Altres activitats	29

#### 4.4.1. Applied Data Science Lab. ADaS

## Applied Data Science Lab. ADaS

### *Personal investigador*

INVESTIGADOR PRINCIPAL	CASAS-ROMA, Jordi
INVESTIGADORS	ABAD VÁZQUEZ, Maider CASELLES BALLESTER, Vicent PRADOS CARRASCO, Ferran
COL·LABORADORS EXTERNS	CARRERE MOLINA, Jordi DIAZ HURTADO, Marcos KANBER, Baris SUBIRATS MATÉ, Laia

### *Taula general de resultats*

Tipologia	Total
Articles científics	20
Llibres	0
Capítols de llibres	2
Comunicacions i participacions en congressos	1
Tesis dirigides	0
Altres documents	0
Altres activitats	0

## Producció científica

### Articles científics

CALVI, A.; HAIDER, L.; PRADOS, F.; TUR, C.; CHARD, D.; BARKHOF, F. (2022). "In vivo imaging of chronic active lesions in multiple sclerosis". *Multiple Sclerosis Journal*. Vol. (28). Núm. (5). Pàg. 683 - 690. ISSN: 1352-4585. DOI: 10.1177/1352458520958589.

HARTUNG, H.P.; DERFUSS, T.; CREE, B.A.C.; SORMANI, M.P.; SELMAJ, K.; STUTTERS, J.; PRADOS, F.; MACMANUS, D.; SCHNEBLE, H.M.; LAMBERT, E.; PORCHET, H.; GLANZMAN, R.; WARNE, D.; CURTIN, F.; KORNMANN, G.; BUFFET, B.; KREMER, D.; KÜRY, P.; LEPPERT, D.; RÜCKLE, T.; BARKHOF, F. (2022). "Efficacy and safety of temelimab in multiple sclerosis: Results of a randomized phase 2b and extension study". *Multiple Sclerosis Journal*. Vol. (28). Núm. (3). Pàg. 429 - 440. ISSN: 1352-4585. DOI: 10.1177/13524585211024997.

DANG, V.N.; GALATI, F.; CORTESE, R.; DI GIACOMO, G.; MARCONETTO, V.; MATHUR, P.; LEKADIR, K.; LORENZI, M.; PRADOS, F.; ZULUAGA, M.A. (2022). "Vessel-CAPTCHA: An efficient learning framework for vessel annotation and segmentation". *Medical Image Analysis*. Vol. (75). Pàg. 1 - 19. ISSN: 1361-8415. DOI: 10.1016/j.media.2021.102263.

TUR, C.; GRUSSU, F.; DE ANGELIS, F.; PRADOS, F.; KANBER, B.; CALVI, A.; ESHAGHI, A.; CHARALAMBOUS, T.; CORTESE, R.; CHARD, D.T.; CHATAWAY, J.; THOMPSON, A.J.; CICCARELLI, O.; WHEELER-KINGSHOTT, C.A.M.G. (2022). "Spatial patterns of brain lesions assessed through covariance estimations of lesional voxels in multiple Sclerosis: The SPACE-MS technique". *NeuroImage: Clinical*. Vol. (33). Pàg. 1 - 16. ISSN: 2213-1582. DOI: 10.1016/j.nicl.2021.102904.

MANGESIUS, S.; HAIDER, L.; LENHART, L.; STEIGER, R.; PRADOS, F.; SCHERFLER, C.; GIZEWSKI, E.R. (2022). "Qualitative and Quantitative Comparison of Hippocampal Volumetric Software Applications: Do All Roads Lead to Rome?". *Biomedicines*. Vol. (10). Núm. (2). Pàg. 1 - 15. ISSN: 2227-9059. DOI: 10.3390/biomedicines10020432.

DE STEFANO, N.; BATTAGLINI, M.; PARETO, D.; CORTESE, R.; ZHANG, J.; OESINGMANN, N.; PRADOS, F.; ROCCA, M.A.; VALSASINA, P.; VRENKEN, H.; WHEELER-KINGSHOTT, C.A.M.G.; FILIPPI, M.; BARKHOF, F.; ROVIRA, A. (2022). "MAGNIMS recommendations for harmonization of MRI data in MS multicenter studies". *NeuroImage: Clinical*. Vol. (34). Pàg. 1 - 14. ISSN: 2213-1582. DOI: 10.1016/j.nicl.2022.102972.

COLLORONE, S.; KANBER, B.; HASHEM, L.; CAWLEY, N.; PRADOS, F.; DAVAGNANAM, I.; BARKHOF, F.; CICCARELLI, O.; TOOSY, A. (2022). "Visual Function and Brief Cognitive Assessment for Multiple Sclerosis in Optic Neuritis Clinically Isolated Syndrome Patients". *Journal of Neuro-Ophthalmology*. Vol. (42). Núm. (1). Pàg. E22 - E31. ISSN: 1070-8022. DOI: 10.1097/WNO.0000000000001280.

CALVI, A.; PRADOS, F.; TUR, C.; CHARD, D.T.; STUTTERS, J.; DE ANGELIS, F.; JOHN, N.; WILLIAMS, T.; DOSHI, A.; SAMSON, R.S.; MACMANUS, D.; WHEELER-KINGSHOTT, C.A.G.; CICCARELLI, O.;

CHATAWAY, J.; BARKHOF, F. (2022). "Association of Slowly Expanding Lesions on MRI With Disability in People With Secondary Progressive Multiple Sclerosis". *Neurology*. Vol. (98). Núm. (17). Pàg. E1783 - E1793. ISSN: 0028-3878. DOI: 10.1212/WNL.0000000000200144.

VOJTÍŠEK, L.; COHEN-ADAD, J.; LAGANA, M.M.; VANNESJO, S.J.; SEIFERT, A.C.; LABOUNEK, R.; ALONSO-ORTIZ, E.; PRADOS, F.; VALOŠEK, J.; ALLEY, S.; BAGLIO, F.; SAMSON, R.S.; GRUSSU, F.; KARBASFOROUSHAN, H.; BATTISTON, M.; WHEELER-KINGSHOTT, C.A.M.G.; SEIF, M.; YIANNAKAS, M.C.; XU, J.; GILBERT, G.; KIM, J.W.; SCHNEIDER, T.; DOSTÁL, M.; JOHNSON, B. (2022). "Comparison of multicenter MRI protocols for visualizing the spinal cord gray matter". *Magnetic Resonance in Medicine*. Vol. (88). Núm. (2). Pàg. 849 - 859. ISSN: 0740-3194. DOI: 10.1002/mrm.29249.

SCHWARZ, G.; KANBER, B.; PRADOS, F.; BROWNING, S.; SIMISTER, R.J.; JÄGER, H.R.J.; AMBLER, G.; WHEELER-KINGSHOTT, C.A.M.G.; WERRING, D.J. (2022). "Acute corticospinal tract diffusion tensor imaging predicts 6-month functional outcome after intracerebral haemorrhage". *Journal of Neurology*. Núm. (269). Pàg. 6058 - 6066. ISSN: 0340-5354. DOI: 10.1007/s00415-022-11245-1.

CALVI, A.; TUR, C.; CHARD, D.; STUTTERS, J.; CICCARELLI, O.; CORTESE, R.; BATTAGLINI, M.; PIETROBONI, A.; DE RIZ, M.; GALIMBERTI, D.; SCARPINI, E.; DE STEFANO, N.; PRADOS, F.; BARKHOF, F. (2022). "Slowly expanding lesions relate to persisting black-holes and clinical outcomes in relapse-onset multiple sclerosis". *NeuroImage: Clinical*. Vol. (35). Pàg. 1 - 9. ISSN: 2213-1582. DOI: 10.1016/j.nicl.2022.103048.

DIAZ, M.; MARTÍNEZ, E.; SOLANA, E.; CASAS-ROMA, J.; LLUFRIU, S.; KANBER, B.; PRADOS, F. (2022). "Recent advances in the longitudinal segmentation of multiple sclerosis lesions on magnetic resonance imaging: a review". *Neuroradiology*. Núm. (64). Pàg. 2103 - 2117. ISSN: 0028-3940. DOI: 10.1007/s00234-022-03019-3.

LORENZINI, L.; INGALA, S.; WINK, A.M.; KUIJER, J.P.A.; WOTTSCHER, V.; DIJSSELHOF, M.; SUDRE, C.H.; HALLER, S.; MOLINUEVO, J.L.; GISPERT, J.D.; CASH, D.M.; THOMAS, D.L.; VOS, S.B.; PRADOS, F.; PETR, J.; WOLZ, R.; PALOMBIT, A.; SCHWARZ, A.J.; CHÉTELAT, G.; PAYOUX, P.; DI PERRI, C.; WARDLAW, J.M.; FRISONI, G.B.; FOLEY, C.; FOX, N.C.; RITCHIE, C.; PERNET, C.; WALDMAN, A.; BARKHOF, F.; MUTSAERTS, H.J.M.M. (2022). "The Open-Access European Prevention of Alzheimer's Dementia (EPAD) MRI dataset and processing workflow". *NeuroImage: Clinical*. Vol. (35). Pàg. 1 - 14. ISSN: 2213-1582. DOI: 10.1016/j.nicl.2022.103106.

GAVIRAGHI, M.; RICCIARDI, A.; PALES, F.; BROWNLEE, W.; VITALI, P.; PRADOS, F.; KANBER, B.; GANDINI WHEELER-KINGSHOTT, C.A.M. (2022). "A generalized deep learning network for fractional anisotropy reconstruction: Application to epilepsy and multiple sclerosis". *Frontiers in Neuroinformatics*. Vol. (16). Pàg. 1 - 17. ISSN: 1662-5196. DOI: 10.3389/fninf.2022.891234.

BROWN, J.W.L.; PRADOS, F.; ALTMANN, D.R.; KANBER, B.; STUTTERS, J.; CUNNIFFE, N.G.; JONES, J.L.; GEORGIEVA, Z.G.; NEEDHAM, E.J.; DARUWALLA, C.; WHEELER-KINGSHOTT, C.G.; CONNICK, P.; CHANDRAN, S.; FRANKLIN, R.; MACMANUS, D.; SAMSON, R.; COLES, A.; CHARD, D. (2022). "Remyelination varies between and within lesions in multiple sclerosis following bexarotene". *Annals of Clinical and Translational Neurology*. Vol. (9). Núm. (10). Pàg. 1626 - 1642. ISSN:

2328-9503. DOI: 10.1002/acn3.51662.

NANDI, A.; XHAFA, F.; SUBIRATS, L.; FORT, S. (2022). "Reward-Penalty Weighted Ensemble for Emotion State Classification from Multi-Modal Data Streams". *International Journal of Neural Systems*. Vol. (32). Núm. (12). Pàg. 1 - 22. ISSN: 0129-0657. DOI: 10.1142/S0129065722500496.

CASAS-ROMA, J.; MARTÍNEZ, E.; SOLÉ, A.; SOLANA, E.; LÓPEZ, E.; VIVÓ, F.; DIAZ, M.; ALBA, S.; SEPULVEDA, M.; BLANCO, Y.; SAIZ, A.; BORGE, J.; LLUFRIU, S.; PRADOS, F. (2022). "Applying multilayer analysis to morphological, structural, and functional brain networks to identify relevant dysfunction patterns". *Network Neuroscience*. Vol. (6). Núm. (3). Pàg. 916 - 933. ISSN: 2472-1751. DOI: 10.1162/netn\_a\_00258.

THOMAS-BLACK, G.; ALTMANN, D.R.; CROOK, H.; SOLANKY, N.; PRADOS, F.; BATTISTON, M.; GRUSSU, F.; YIANNAKAS, M.C.; KANBER, B.; JOLLY, J.K.; BRETT, J.; DOWNES, S.M.; MORAN, M.; CHAN, P.K.; ADEWUNMI, E.; GANDINI WHEELER-KINGSHOTT, C.A.M.; NÉMETH, A.H.; FESTENSTIEN, R.; BREMMER, F.; GIUNTI, P. (2022). "Multimodal Analysis of the Visual Pathways in Friedreich's Ataxia Reveals Novel Biomarkers". *Movement Disorders*. Pàg. 1 - 11. ISSN: 0885-3185. DOI: 10.1002/mds.29277.

CALVET, L.; BENITO, S.; JUAN, A.A.; PRADOS, F. (2022). "On the role of metaheuristic optimization in bioinformatics". *International Transactions in Operational Research*. Pàg. 1 - 36. ISSN: 0969-6016. DOI: 10.1111/itor.13164.

CALVI, A.; CLARKE, M.A.; PRADOS, F.; CHARD, D.; CICCARELLI, O.; ALBERICH, M.; PARETO, D.; RODRÍGUEZ, M.; SASTRE, J.; TUR, C.; ROVIRA, A.; BARKHOF, F. (2022). "Relationship between paramagnetic rim lesions and slowly expanding lesions in multiple sclerosis". *Multiple Sclerosis Journal*. Pàg. 1 - 11. ISSN: 1352-4585. DOI: 10.1177/13524585221141964.

### Capítols de llibres

SUBIRATS, L.; PIELLA, G. (2022). "Big Data in healthcare from a sex and gender perspective". A: CATUARAS.; CIRILLOD.; GUNEYE.. *Sex and Gender Bias in Technology and Artificial Intelligence. Biomedicine and Healthcare Applications*. London. Academic Press. Pàg. 77 -93. ISBN: 978-0-12-821392-6. DOI: 10.1016/B978-0-12-821392-6.00007-8.

ABAD, M.; CASAS-ROMA, J.; PRADOS, F. (2022). "Reducing the Learning Domain by Using Image Processing to Diagnose COVID-19 from X-Ray Image". A: CORTÉSA.; FLAMINIOT.; GRIMALDOF.. *Artificial Intelligence Research and Development. Proceedings of the 24th International Conference of the Catalan Association for Artificial Intelligence*. Amsterdam. IOS Press . Pàg. 229 -238. ISBN: 978-1-64368-326-3. DOI: 10.3233/FAIA220343.



### ***Comunicacions i participacions en congressos***

ABAD, M. (2022). "Reducing the Learning Domain by Using Image Processing to Diagnose COVID-19 from X-Ray Images". A: *Deep Learning Barcelona Symposium*. Barcelona, 19 de Desembre.



#### 4.4.2. Artificial Intelligence for Human Well-being. AIWELL

## Artificial Intelligence for Human Well-being. AIWELL

### *Personal investigador*

INVESTIGADOR PRINCIPAL	LAPEDRIZA GARCIA, Àgata
INVESTIGADORS	BARÓ SOLÉ, Xavier MASIP RODO, David VENTURA ROYO, Carles DEHSHIBI, Mohammad Mahdi ADHANE, Gerezier Weldegebriel ASHTARI MAJLAN, Mona MERINO ARRANZ, David LÓPEZ CAMUÑAS, José Manuel

### *Taula general de resultats*

Tipologia	Total
Articles científics	14
Llibres	0
Capítols de llibres	2
Comunicacions i participacions en congressos	0
Tesis dirigides	0
Altres documents	0
Altres activitats	0

## Producció científica

### Articles científics

ESCALANTE, H.J.; KAYA, H.; SALAH, A.A.; ESCALERA, S.; GÜÇLÜTÜRK, Y.; GÜÇLÜ, U.; BARÓ, X.; GUYON, I.; SILVEIRA JACQUES JUNIOR, J.C.; MADADI, M.; AYACHE, S.; VIEGAS, E.; GÜRPINAR, F.; WICAKSANA, A.S.; LIEM, C.C.S.; VAN GERVEN, M.A.J.; VAN LIER, R. (2022). "Modeling, Recognizing, and Explaining Apparent Personality from Videos". *IEEE Transactions on Affective Computing*. Vol. (13). Núm. (2). Pàg. 894 - 911. ISSN: 1949-3045. DOI: 10.1109/TAFFC.2020.2973984.

PONS, G.; MASIP, D. (2022). "Multitask, Multilabel, and Multidomain Learning With Convolutional Networks for Emotion Recognition". *IEEE Transactions on Cybernetics*. Vol. (52). Núm. (6). Pàg. 4764 - 4771. ISSN: 2168-2267. DOI: 10.1109/TCYB.2020.3036935.

MADADI, M.; ESCALERA, S.; BARÓ, X.; GONZÀLEZ, J. (2022). "End-to-end global to local convolutional neural network learning for hand pose recovery in depth data". *IET Computer Vision*. Vol. (16). Núm. (1). Pàg. 50 - 66. ISSN: 1751-9632. DOI: 10.1049/cvi2.12064.

ADHANE, G.W.; DEHSHIBI, M.M.; MASIP, D. (2022). "On the use of uncertainty in classifying Aedes Albopictus mosquitoes". *IEEE Journal on Selected Topics in Signal Processing*. Vol. (16). Núm. (2). Pàg. 224 - 233. ISSN: 1932-4553. DOI: 10.1109/JSTSP.2021.3122886.

ADAMATZKY, A.; AYRES, P.; BEASLEY, A.E.; CHIOLERIO, A.; DEHSHIBI, M.M.; GANDIA, A.; ALBERGATI, E.; MAYNE, R.; NIKOLAIDOU, A.; ROBERTS, N.; TEGELAAR, M.; TSOMPANAS, M.A.; PHILLIPS, N.; WÖSTEN, H.A.B. (2022). "Fungal electronics". *BioSystems*. Vol. (212). Pàg. 1 - 8. ISSN: 0303-2647. DOI: 10.1016/j.biosystems.2021.104588.

BARRIADA, R.G.; SIMÓ, O.; PLANAS, A.; HERNÁNDEZ, C.; SIMÓ, R.; MASIP, D. (2022). "Deep Learning of Retinal Imaging: A Useful Tool for Coronary Artery Calcium Score Prediction in Diabetic Patients". *Applied Sciences*. Vol. (12). Núm. (3). Pàg. 1 - 10. ISSN: 2076-3417. DOI: 10.3390/app12031401.

ASHTARI MAJLAN, M.; SEIFI, A.; DEHSHIBI, M.M. (2022). "A multi-stream convolutional neural network for classification of progressive MCI in Alzheimer's disease using structural MRI images". *IEEE Journal of Biomedical and Health Informatics*. Vol. (26). Núm. (8). Pàg. 3918 - 3926. ISSN: 2168-2194. DOI: 10.1109/JBHI.2022.3155705.

SILVEIRA JACQUES JUNIOR, J.C.; GÜÇLÜTÜRK, Y.; PEREZ, M.; GÜÇLÜ, U.; ANDUJAR, C.; BARÓ, X.; ESCALANTE, H.J.; GUYON, I.; VAN GERVEN, M.A.J.; VAN LIER, R.; ESCALERA, S. (2022). "First Impressions: A Survey on Vision-Based Apparent Personality Trait Analysis". *IEEE Transactions on Affective Computing*. Vol. (13). Núm. (1). Pàg. 75 - 95. ISSN: 1949-3045. DOI: 10.1109/TAFFC.2019.2930058.

TEOTIA, D.; LAPEDRIZA, A.; OSTADABBAS, S. (2022). "Interpreting Face Inference Models Using

Hierarchical Network Dissection". *International Journal of Computer Vision*. Núm. (130). Pàg. 1277 - 1292. ISSN: 0920-5691. DOI: 10.1007/s11263-022-01603-x.

OLIU, M.; BARGAL, S.A.; SCLAROFF, S.; BARÓ, X.; ESCALERA, S. (2022). "Multi-varied Cumulative Alignment for Domain Adaptation". *Lecture Notes in Computer Science*. Vol. (13232). Pàg. 324 - 334. ISSN: 0302-9743. DOI: 10.1007/978-3-031-06430-2\_27.

HAYAT, H.; VENTURA, C.; LAPEDRIZA, A. (2022). "Modeling Subjective Affect Annotations with Multi-Task Learning". *Sensors*. Vol. (22). Núm. (14). Pàg. 1 - 20. ISSN: 1424-8220. DOI: 10.3390/s22145245.

ABBAS, W.; MASIP, D. (2022). "Computational Methods for Neuron Segmentation in Two-Photon Calcium Imaging Data: A Survey". *Applied Sciences*. Vol. (12). Núm. (14). Pàg. 1 - 29. ISSN: 2076-3417. DOI: 10.3390/app12146876.

JEONG, S.; AYMERICH, L.; ARIAS, K.; ALGHOWINEM, S.; LAPEDRIZA, A.; PICARD, R.; PARK, H.W.; BREAZEAL, C. (2022). "Deploying a robotic positive psychology coach to improve college students' psychological well-being". *User Modeling and User-Adapted Interaction*. Pàg. 1 - 45. ISSN: 0924-1868. DOI: 10.1007/s11257-022-09337-8.

WEBER, E.; PAPADOPOULOS, D.P.; LAPEDRIZA, A.; OFLI, F.; IMRAN, M.; TORRALBA, A. (2022). "Incidents1M: a Large-Scale Dataset of Images With Natural Disasters, Damage, and Incidents". *IEEE Transactions on Pattern Analysis and Machine Intelligence*. Pàg. 1 - 14. ISSN: 0162-8828. DOI: 10.1109/TPAMI.2022.3191996.

### Capítols de llibres

BENGOECHEA, J.I.; VENTURA, C.; RIFÀ, H. (2022). "Transferencia de aprendizaje en redes neuronales para mejora de un IDS". A: SADORNIL D.. XVII Reunión española sobre criptología y seguridad de la información. RECSI 2022. SANTANDER. Universidad de Cantabria . Pàg. 31 -36. ISBN: 978-84-19024-14-5.

ADHANE, G.W.; DEHSHIBI, M.M.; MASIP, D. (2022). "Incorporating Reinforcement Learning for Quality-aware Sample Selection in Deep Architecture Training". 2022 IEEE International Conference on Omni-layer Intelligent Systems (COINS). Danvers, MA. IEEE - Institute of Electrical and Electronics Engineers. Pàg. 1 -5. ISBN: 978-1-6654-8356-8. DOI: 10.1109/COINS54846.2022.9854971.

## Projectes

### Projectes de recerca competitiu

#### Àmbit nacional

Títol	NHoA - Never Home Alone
Resum	The general objective of NHoA is the co-design of a socially intelligent assistive robot as the key to the robustness, adaptability, patient acceptance and engagement. The NHoA robot shall be an embodied assistive actor that sense the social and emotional environment and proactively intervene to build an affective relationship with the user.
Investigador principal	Lapedriza Garcia, Àgata
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	MINISTERIO DE CIENCIA, INNOVACIÓN Y UNIVERSIDADES
Data d'inici/ Data de fi	01/10/2021 - 30/09/2024
Finançament rebut per la UOC	150.036,21 €

#### 4.4.3. Complex Systems @ IN3. CoSIN3

## Complex Systems @ IN3. CoSIN3

### *Personal investigador*

INVESTIGADOR PRINCIPAL	BORGE HOLTHOEFER, Javier
INVESTIGADORS	ANDOLZ SANTACANA, Patricia BENASSAI DALMAU, Robert BUSTOS RODRIGUEZ, Maria Cristina MONTANT, Julien OMARZADEH, Davoud PALAZZI NIEVES, Maria Jose Del Pilar RAMES, Clément SOLÉ RIBALTA, Albert TANASESCU, Raluca Andreia

### *Taula general de resultats*

Tipologia	Total
Articles científics	2
Llibres	0
Capítols de llibres	0
Comunicacions i participacions en congressos	0
Tesis dirigides	0
Altres documents	0
Altres activitats	0

## Producció científica

### Articles científics

FEIZIZADEH, B.; OMARZADEH, D.; MOHAMMADZADEH, K.; BLASCHKE, T.; MAKKI, M. (2022). "Impacts of the Urmia Lake Drought on Soil Salinity and Degradation Risk: An Integrated Geoinformatics Analysis and Monitoring Approach". *Remote Sensing*. Vol. (14). Núm. (14). Pàg. 1 - 26. ISSN: 2072-4292. DOI: 10.3390/rs14143407.

CASAS-ROMA, J.; MARTÍNEZ, E.; SOLÉ, A.; SOLANA, E.; LÓPEZ, E.; VIVÓ, F.; DIAZ, M.; ALBA, S.; SEPULVEDA, M.; BLANCO, Y.; SAIZ, A.; BORGE, J.; LLUFRIU, S.; PRADOS, F. (2022). "Applying multilayer analysis to morphological, structural, and functional brain networks to identify relevant dysfunction patterns". *Network Neuroscience*. Vol. (6). Núm. (3). Pàg. 916 - 933. ISSN: 2472-1751. DOI: 10.1162/netn\_a\_00258.

### Projectes

#### Projectes de recerca competitiu

##### Àmbit nacional

Títol	humAn complex system ecoloGy in sOcial and uRbAn Spaces
Resum	
Investigador principal	Borge Holthoefer, Javier
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	MINISTERIO DE CIENCIA, INNOVACIÓN Y UNIVERSIDADES
Data d'inici/ Data de fi	01/09/2022 - 31/08/2025
Finançament rebut per la UOC	166.942,00 €

##### Àmbit autonòmic

Títol	LIKE-BCN: social accessible, and walkable Barcelona
-------	---

Resum	Subvencions de l'Institut de Cultura de Barcelona a Projectes de Recerca i Innovació del Pla Barcelona Ciència. La temàtica en la qual s'engloba la recerca es en la mobilitat i el respecte i la protecció mediambiental.
Investigador principal	Solé Ribalta, Albert
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	Ajuntament de Barcelona
Data d'inici/ Data de fi	10/12/2021 30/06/2023
Finançament rebut per la UOC	62.801,96 €

#### 4.4.4. Internet Computing & Systems Optimization. ICSO

## Internet Computing & Systems Optimization. ICSO

### *Personal investigador*

INVESTIGADOR PRINCIPAL	RIERA TERRÉN, Daniel
INVESTIGADORS	AMMOURIOVA, Majsja ARGUEDAS LAFUENTE, Marta Maria CALVET LIÑAN, Laura CASTAÑEDA JIMÉNEZ, Juliana COBARSÍ MORALES, Josep DARADOUMIS HARALABUS, Atanasi DE PALMA, Gaetano Luca DIÓGENES ANDRADE, Matheus GHORBANIOSKALAEI, Elnaz HATAMI, Sara HERRERA MACHADO, Erika Magdalena LI, Yuda MARQUÈS PUIG, Joan Manuel MARTIN SOLANO, Xabier Andoni ORTEGA OCHOA, Elvis Gerardo PANADERO MARTÍNEZ, Javier PÉREZ NAVARRO, Antoni PEYMAN, Mohammad
COL·LABORADORS EXTERNS	JUAN PEREZ, Angel Alejandro RABA SANCHEZ, David



## Taula general de resultats

Tipologia	Total
Articles científics	43
Llibres	0
Capítols de llibres	2
Comunicacions i participacions en congressos	1
Tesis dirigides	1
Altres documents	0
Altres activitats	12

## Producció científica

### Articles científics

TSORTANIDOU, X.; DARADOUMIS, A.; BARBERÀ, E. (2022). "Convergence among imagination, social-emotional learning and media literacy: an integrative literature review". *Early Child Development and Care*. Vol. (192). Núm. (2). Pàg. 173 - 186. ISSN: 0300-4430. DOI: 10.1080/03004430.2020.1753720.

TSORTANIDOU, X.; DARADOUMIS, A.; BARBERÀ, E. (2022). "Developing social-emotional skills through imaginative teaching methods in elementary education". *Early Child Development and Care*. Vol. (192). Núm. (8). Pàg. 1201 - 1216. ISSN: 0300-4430. DOI: 10.1080/03004430.2020.1854241.

ALVAREZ, S.M.; FERONE, D.; JUAN, A.A.; TARCHI, D. (2022). "A simheuristic algorithm for video streaming flows optimisation with QoS threshold modelled as a stochastic single-allocation p-hub median problem". *Journal of Simulation*. Vol. (16). Núm. (5). Pàg. 480 - 493. ISSN: 1747-7778. DOI: 10.1080/17477778.2020.1863754.

SAIZ, M.; LOSTUMBO, M.A.; JUAN, A.A.; LOPEZ-LOPEZ, D. (2022). "A clustering-based review on project portfolio optimization methods". *International Transactions in Operational Research*. Vol.

(29). Núm. (1). Pàg. 172 - 199. ISSN: 0969-6016. DOI: 10.1111/itor.12933.

ALVAREZ, E.J.; CALVET, L.; VIU, M.; GANDOUZ, M.; JUAN, A.A. (2022). "Economic profitability of last-mile food delivery services: Lessons from Barcelona". *Research in Transportation Business & Management*. Vol. (45). Núm. (Part A). Pàg. 1 - 12. ISSN: 2210-5395. DOI: 10.1016/j.rtbm.2021.100659.

POTORTI, F.; TORRES, J.; QUEZADA, D.P.; JIMÉNEZ, A.R.; SECO, F.; PÉREZ, A.; ORTIZ, M.; ZHU, N.; RANAUDIN, V.; ICHIKARI, R.; SHIMOMURA, R.; OHTA, N.; NAGAE, S.; KURATA, T.; WEI, D.; JI, X.; ZHANG, W.; KRAM, S.; STAHLKE, M.; MUTSCHLER, C.; CRIVELLO, A.; BARSOCCHI, P.; GIROLAMI, M.; PALUMBO, F.; CHEN, R.; WU, Y.; LI, W.; YU, Y.; XU, S.; HUANG, L.; LIU, T.; KUANG, J.; NIU, X.; YOSHIDA, T.; NAGATA, Y.; FUKUSHIMA, Y.; FUKATANI, N.; HAYASHIDA, N.; ASAI, Y.; URANO, K.; GE, W.; LEE, N.T.; FANG, S.H.; JIE, Y.C.; YOUNG, S.R.; CHIEN, Y.R.; YU, C.C.; MA, C.; WU, B.; ZHANG, W.; WANG, Y.; FAN, Y.; POSLAD, S.; SELVIAH, D.R.; WANG, W.; YUAN, H.; YONAMOTO, Y.; YAMAGUCHI, M.; KAICHI, T.; ZHOU, B.; LIU, X.; GU, Z.; YANG, C.; WU, Z.; XIE, D.; HUANG, C.; ZHENG, L.; PENG, A.; JIN, G.; WANG, Q.; LUO, H.; XIONG, H.; BAO, L.; ZHANG, P.; ZHAO, F.; YU, C.A.; HUNG, C.H.; ANTSFELD, L.; CHIDLOVSKII, B.; JIANG, H.; XIA, M.; YAN, D.; LI, Y.; DONG, Y.; SILVA, I.; PENDÃO, C.; MENESES, F.; NICOLAU, M.J.; COSTA, A.; MOREIRA, A.; DE COCK, C.; PLETS, D.; OPIELA, M.; DZAMA, J.; ZHANG, L.; LI, H.; CHEN, B.; LIU, Y.; YEAN, S.; LIM, B.Z.; TEO, W.J.; LEE, B.S.; OH, H.L. (2022). "Off-line Evaluation of Indoor Positioning Systems in Different Scenarios: The Experiences from IPIN 2020 Competition". *IEEE Sensors Journal*. Vol. (22). Núm. (6). Pàg. 5011 - 5054. ISSN: 1530-437X. DOI: 10.1109/JSEN.2021.3083149.

DO CARMO, L.; TARCHI, D.; JUAN, A.A.; FUSCO, A. (2022). "Agile optimization for a real-time facility location problem in Internet of Vehicles networks". *Networks*. Vol. (79). Núm. (4). Pàg. 501 - 514. ISSN: 0028-3045. DOI: 10.1002/net.22067.

MARQUÈS, J.M.; CALVET, L.; ARGUEDAS, M.M.; DARADOUMIS, A.; MOR, E. (2022). "Using a Notification, Recommendation and Monitoring System to Improve Interaction in an Automated Assessment Tool: An Analysis of Students' Perceptions". *International Journal of Human-Computer Interaction*. Vol. (38). Núm. (4). Pàg. 351 - 370. ISSN: 1044-7318. DOI: 10.1080/10447318.2021.1938400.

MARQUÈS, J.M.; DARADOUMIS, A.; ARGUEDAS, M.M.; CALVET, L. (2022). "Using a distributed systems laboratory to facilitate students' cognitive, metacognitive and critical thinking strategy use". *Journal of Computer Assisted Learning*. Vol. (38). Núm. (1). Pàg. 209 - 222. ISSN: 0266-4909. DOI: 10.1111/jcal.12605.

GONZALO, S.; MARQUÈS, J.M.; GARCIA-VILLORIA, A.; PANADERO, J.; CALVET, L. (2022). "CLARA: A novel clustering-based resource-allocation mechanism for exploiting low-availability complementarities of voluntarily contributed nodes". *Future Generation Computer Systems*. Vol. (128). Pàg. 248 - 264. ISSN: 0167-739X. DOI: 10.1016/j.future.2021.10.002.

KIZYS, R.; DOERING, J.; JUAN, A.A.; POLAT, O.; CALVET, L.; PANADERO, J. (2022). "A simheuristic algorithm for the portfolio optimization problem with random returns and noisy covariances".

*Computers & Operations Research*. Vol. (139). ISSN: 0305-0548. DOI: 10.1016/j.cor.2021.105631.

RABA, D.; TORDECILLA, R.D.; COPADO, P.J.; JUAN, A.A.; MOUNT, D. (2022). "A Digital Twin for Decision Making on Livestock Feeding". *INFORMS Journal on Applied Analytics*. Vol. (52). Núm. (3). Pàg. 233 - 302. ISSN: 2644-0865. DOI: 10.1287/inte.2021.1110.

LAROQUE, C.; LEIßAU, M.; COPADO, P.J.; SCHUMACHER, C.; PANADERO, J.; JUAN, A.A. (2022). "A Biased-Randomized Discrete-Event Algorithm for the Hybrid Flow Shop Problem with Time Dependencies and Priority Constraints". *Algorithms*. Vol. (15). Núm. (2). Pàg. 1 - 14. ISSN: 1999-4893. DOI: 10.3390/a15020054.

SEIRINGER, W.; CASTAÑEDA, J.; ALTENDORFER, K.; PANADERO, J.; JUAN, A.A. (2022). "Applying Simheuristics to Minimize Overall Costs of an MRP Planned Production System". *Algorithms*. Vol. (15). Núm. (2). Pàg. 1 - 18. ISSN: 1999-4893. DOI: 10.3390/a15020040.

AMMOURIOVA, M.; BERTOLINI, M.; CASTAÑEDA, J.; JUAN, A.A.; NERONI, M. (2022). "A Heuristic-Based Simulation for an Education Process to Learn about Optimization Applications in Logistics and Transportation". *Mathematics*. Vol. (10). Núm. (5). Pàg. 1 - 18. ISSN: 2227-7390. DOI: 10.3390/math10050830.

COBARSÍ, J. (2022). "Controversial 'Black Legend' Concept as Misinformation or Disinformation Related to History: Where Do We Go from Here in 21st Century Information Field?". *Lecture Notes in Computer Science*. Vol. (13192). Pàg. 21 - 32. ISSN: 0302-9743. DOI: 10.1007/978-3-030-96957-8\_3.

MACHARIA, P.; PÉREZ, A.; SAMBAI, B.; INWANI, I.; KINUTHIA, J.; NDUATI, R.; CARRION, C. (2022). "An Unstructured Supplementary Service Data-Based mHealth App Providing On-Demand Sexual Reproductive Health Information for Adolescents in Kibra, Kenya: Randomized Controlled Trial". *JMIR mHealth and uHealth*. Vol. (10). Núm. (4). Pàg. 1 - 13. ISSN: 2291-5222. DOI: 10.2196/31233.

DARADOUMIS, A.; MARQUÈS, J.M.; ARGUEDAS, M.M.; CALVET, L. (2022). "Enhancing students' beliefs regarding programming self-efficacy and intrinsic value of an online distributed Programming Environment". *Journal of Computing in Higher Education*. Pàg. 1 - 31. ISSN: 1042-1726. DOI: 10.1007/s12528-022-09310-9.

LI, Y.; PEYMAN, M.; PANADERO, J.; JUAN, A.A.; XHAFI, F. (2022). "IoT Analytics and Agile Optimization for Solving Dynamic Team Orienteering Problems with Mandatory Visits". *Mathematics*. Vol. (10). Núm. (6). Pàg. 1 - 21. ISSN: 2227-7390. DOI: 10.3390/math10060982.

GARCIA, V.; CONESA, J.; PÉREZ, A. (2022). "Videos with Hands: an Analysis of Usage and Interactions of Undergraduate Science Students for Acquiring Physics Knowledge". *Journal of Science Education and Technology*. Vol. (31). Núm. (4). Pàg. 442 - 460. ISSN: 1059-0145. DOI: 10.1007/s10956-022-09966-z.

CASTAÑEDA, J.; MARTIN, X.A.; AMMOURIOVA, M.; PANADERO, J.; JUAN, A.A. (2022). "A Fuzzy

Simheuristic for the Permutation Flow Shop Problem under Stochastic and Fuzzy Uncertainty”. *Mathematics*. Vol. (10). Núm. (10). Pàg. 1 - 17. ISSN: 2227-7390. DOI: 10.3390/math10101760.

BELLAVISTA, V.; TORRES, J.; PÉREZ, A. (2022). “Comprehensive Analysis of Applied Machine Learning in Indoor Positioning Based on Wi-Fi: An Extended Systematic Review”. *Sensors*. Vol. (22). Núm. (12). Pàg. 1 - 25. ISSN: 1424-8220. DOI: 10.3390/s22124622.

MACHARIA, P.; PÉREZ, A.; INWANI, I.; NDUATI, R.; CARRION, C. (2022). “Developing an Unstructured Supplementary Service Data-based mobile phone app to provide adolescents with sexual reproductive health information: a human-centered design approach”. *BMC Medical Research Methodology*. Vol. (22). Núm. (1). Pàg. 1 - 14. ISSN: 1471-2288. DOI: 10.1186/s12874-022-01689-4.

COBARSÍ, J.; CALVET, L.; SEGUNDO, E. (2022). “Deaths from COVID-19 in Spain during the 'first wave': Quantitative data and its journalistic treatment [Muertes por COVID-19 en España durante la 'primera ola': Datos cuantitativos y su tratamiento periodístico]”. *Revista General de Información y Documentación*. Vol. (32). Núm. (1). Pàg. 61 - 91. ISSN: 1132-1873. DOI: 10.5209/rgid.82948.

GÓMEZ, J.F.; PANADERO, J.; TORDECILLA, R.D.; CASTAÑEDA, J.; JUAN, A.A. (2022). “A Multi-Start Biased-Randomized Algorithm for the Capacitated Dispersion Problem”. *Mathematics*. Vol. (10). Núm. (14). Pàg. 1 - 20. ISSN: 2227-7390. DOI: 10.3390/math10142405.

CASTAÑEDA, J.; JOVER, A.; CALVET, L.; YANES, S.; JUAN, A.A.; SÁINZ, M. (2022). “Dealing with Gender Bias Issues in Data-Algorithmic Processes: A Social-Statistical Perspective”. *Algorithms*. Vol. (15). Núm. (9). Pàg. 1 - 16. ISSN: 1999-4893. DOI: 10.3390/a15090303.

PETERS, M.J.; PÉREZ, A.; FÀBREGUES, S. (2022). “A Systematic Mapping of E-Learning Research: An Interdisciplinary and Multi-paradigmatic Perspective from the Universitat Oberta de Catalunya”. *Electronic Journal of e-Learning*. Vol. (20). Núm. (4). Pàg. 451 - 466. ISSN: 1479-4403. DOI: 10.34190/ejel.20.4.2327.

CASTAÑEDA, J.; NERONI, M.; AMMOURIOVA, M.; PANADERO, J.; JUAN, A.A. (2022). “Biased-Randomized Discrete-Event Heuristics for Dynamic Optimization with Time Dependencies and Synchronization”. *Algorithms*. Vol. (15). Núm. (8). Pàg. 1 - 15. ISSN: 1999-4893. DOI: 10.3390/a15080289.

HERRERA, E.M.; PANADERO, J.; CARRACEDO, P.; JUAN, A.A.; PEREZ, E. (2022). “Determining Reliable Solutions for the Team Orienteering Problem with Probabilistic Delays”. *Mathematics*. Vol. (10). Núm. (20). Pàg. 1 - 15. ISSN: 2227-7390. DOI: 10.3390/math10203788.

CASTAÑEDA, J.; GHORBANIOSKALAEI, E.; AMMOURIOVA, M.; PANADERO, J.; JUAN, A.A. (2022). “Optimizing Transport Logistics under Uncertainty with Simheuristics: Concepts, Review and Trends”. *Logistics*. Vol. (6). Núm. (3). Pàg. 1 - 15. ISSN: 2305-6290. DOI: 10.3390/logistics6030042.

PÉREZ, A.; MONTOLIU, R.; TORRES, J. (2022). “Advances in Indoor Positioning and Indoor

Navigation". *Sensors*. Vol. (22). Núm. (19). Pàg. 1 - 4. ISSN: 1424-8220. DOI: 10.3390/s22197375.

NAVEED, W.; AMMOURIOVA, M.; NAVEED, N.; JUAN, A.A. (2022). "Circular Economy and Information Technologies: Identifying and Ranking the Factors of Successful Practices". *Sustainability*. Vol. (14). Núm. (23). Pàg. 1 - 18. ISSN: 2071-1050. DOI: 10.3390/su142315587.

ADELANTADO, F.; AMMOURIOVA, M.; HERRERA, E.M.; JUAN, A.A.; SHINDE, S.S.; TARCHI, D. (2022). "Internet of Vehicles and Real-Time Optimization Algorithms: Concepts for Vehicle Networking in Smart Cities". *Vehicles*. Vol. (4). Núm. (4). Pàg. 1223 - 1245. ISSN: 2624-8921. DOI: 10.3390/vehicles4040065.

AMMOURIOVA, M.; PANADERO, J.; LEIBAU, M.; LAROQUE, C.; SCHUMACHER, C.; JUAN, A.A. (2022). "A Biased-Randomized Simheuristic for a Hybrid Flow Shop with Stochastic Processing Times in the Semiconductor Industry". *Proceedings - Winter Simulation Conference (WSC)*. Vol. (2022). Pàg. 1888 - 1898. ISSN: 0891-7736. DOI: 10.1109/WSC57314.2022.10015414.

LEON, J.F.; MARONE, P.; PEYMAN, M.; LI, Y.; CALVET, L.; DEGHANIMOHAMMADABADI, M.; JUAN, A.A. (2022). "A Tutorial on Combining Flexsim with Python for Developing Discrete-Event Simheuristics". *Proceedings - Winter Simulation Conference (WSC)*. Vol. (2022). Pàg. 1386 - 1400. ISSN: 0891-7736. DOI: 10.1109/WSC57314.2022.10015309.

HERRERA, E.M.; PANADERO, J.; JUAN, A.A.; CARRACEDO, P.; PEREZ, E.; DE LA TORRE, R. (2022). "Combining Survival Analysis and Simheuristics to Predict the Risk of Delays in Urban Ridesharing Operations with Random Travel Times". *Proceedings - Winter Simulation Conference (WSC)*. Vol. (2022). Pàg. 1660 - 1671. ISSN: 0891-7736. DOI: 10.1109/WSC57314.2022.10015474.

SEIRINGER, W.; ALTENDORFER, K.; CASTAÑEDA, J.; GAYAN, L.; JUAN, A.A. (2022). "Potential of Simulation Effort Reduction by Intelligent Simulation Budget Management for Multi-Item and Multi-Stage Production Systems". *Proceedings - Winter Simulation Conference (WSC)*. Vol. (2022). Pàg. 1864 - 1875. ISSN: 0891-7736. DOI: 10.1109/WSC57314.2022.10015506.

JUAN, A.A.; LI, Y.; AMMOURIOVA, M.; PANADERO, J.; FAULÍN, F.J. (2022). "Simheuristics: An Introductory Tutorial". *Proceedings - Winter Simulation Conference (WSC)*. Vol. (2022). Pàg. 1325 - 1339. ISSN: 0891-7736. DOI: 10.1109/WSC57314.2022.10015318.

ONGGO, B.S.; MARTIN, X.A.; PANADERO, J.; CORLU, C.G.; JUAN, A.A. (2022). "Solving Facility Location Problems for Disaster Response Using Simheuristics and Survival Analysis: A Hybrid Modeling Approach". *Proceedings - Winter Simulation Conference (WSC)*. Vol. (2022). Pàg. 1497 - 1508. ISSN: 0891-7736. DOI: 10.1109/WSC57314.2022.10015419.

TSORTANIDOU, X.; DARADOUMIS, A.; BARBERÀ, E. (2022). "Unplugged computational thinking at K-6 education: evidence from a multiple-case study in Spain". *Education 3-13*. Pàg. 1 - 18. ISSN: 0300-4279. DOI: 10.1080/03004279.2022.2029924.

NIETO, A.; SERRA, M.; JUAN, A.A.; BAYLISS, C. (2022). "A GA-simheuristic for the stochastic and

multi-period portfolio optimisation problem with liabilities". *Journal of Simulation*. ISSN: 1747-7778. DOI: 10.1080/17477778.2022.2041990.

CALVET, L.; BENITO, S.; JUAN, A.A.; PRADOS, F. (2022). "On the role of metaheuristic optimization in bioinformatics". *International Transactions in Operational Research*. Pàg. 1 - 36. ISSN: 0969-6016. DOI: 10.1111/itor.13164.

MARQUÈS, J.M.; RIFÀ, H.; OUKEMENI, S. (2022). "From False-Free to Privacy-Oriented Communitarian Microblogging Social Networks". *ACM Transactions on Multimedia Computing, Communications, and Applications*. Pàg. 1 - 23. ISSN: 1551-6857. DOI: 10.1145/3555354.

### Capítols de llibres

ACOSTA, A.; OCHOA, A.; RODRIGUEZ, E.; OLIVA, D.A.; JUAN, A.A.; PAJARES, G. (2022). "Classification System to Detect Diseases in Apples by Using a Convolutional Neural Network". A: ELLA HASSANIENA.; OCHOAA.; OLIVAD.. *Technological and Industrial Applications Associated With Industry 4.0*. Cham. Springer . Pàg. 331 -340. ISBN: 978-3-030-68662-8. DOI: 10.1007/978-3-030-68663-5\_21.

MONTOLIU , R.; PÉREZ, A.; TORRES, J. (2022). "Efficient tuning of k NN hyperparameters for indoor positioning with N-TBEA". 2022 14th International Congress on Ultra Modern Telecommunications and Control Systems and Workshops (ICUMT). Los Alamitos, CA. IEEE - Institute of Electrical and Electronics Engineers. Pàg. 39 -44. ISBN: 979-8-3503-9866-3. DOI: 10.1109/ICUMT57764.2022.9943377.

### Comunicacions i participacions en congressos

ORTEGA, E.G. (2022). "A Pedagogical Conversational Agent for Tutoring in the Development of Educational Research Projects". A: *The Learning Ideas Conference 2022*. New York, 15 - 17 de Juny.

### Projectes

#### Projectes de recerca competitiu

##### Àmbit nacional

Títol	Sistemas de Transporte Eficientes y Sostenibles en Ciudades Inteligentes: Internet de las Cosas, Analítica del Transporte, y Algoritmos Ágiles
-------	--

Resum	Este proyecto tiene como objetivo desarrollar analíticas de transporte, modelos sostenibles, algoritmos de T&M y soluciones software que permitan: (a) cuantificar los beneficios ambientales asociados con el uso de tecnologías verdes; (b) permitir, en tiempo real, un uso eficiente de las tecnologías ecológicas y los modos emergentes de T&M, incluidos el viaje compartido, el uso compartido de automóviles, y la cooperación entre operadores; y (c) contribuir a ahorrar energía y reducir el impacto social de las actividades de T&M en las ciudades inteligentes del futuro.
Investigador principal	Xhafa, Fatos; Juan Perez, Angel Alejandro
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	MINISTERIO DE CIENCIA, INNOVACIÓN Y UNIVERSIDADES
Data d'inici/ Data de fi	01/06/2020 - 31/05/2023
Finançament rebut per la UOC	124.200,00 €

Títol	Nuevas aplicaciones sostenibles de inteligencia artificial en robótica móvil
Resum	El objetivo del proyecto "AI 4 BOTS" es desarrollar un sistema basado en técnicas de análisis de datos avanzadas e inteligencia artificial que, integrado con los Robots Móviles (AGV /AMRs) y un Gemelo Digital de una determinada planta de producción, pueda guiar la toma de decisiones en tiempo real en las plantas de producción y reducir el riesgo generado por eventos inesperados. Esto a su vez permitirá maximizar la eficiencia de esta (mejorando la sostenibilidad consecuentemente) y reducir los costes de producción.
Investigador principal	Panadero Martínez, Javier
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	MINISTERIO DE INDUSTRIA, COMERCIO Y TURISMO
Data d'inici/ Data de fi	01/12/2021 - 21/08/2022
Finançament rebut per la UOC	23.088,12 €

Títol	Localization and Integrated Sensing for Digital Human Behaviour Tracing
Resum	
Investigador principal	Pérez Navarro, Antoni
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	MINISTERIO DE CIENCIA, INNOVACIÓN Y UNIVERSIDADES
Data d'inici/ Data de fi	01/09/2022 - 31/08/2025
Finançament rebut per la UOC	0,00 €

### Àmbit autònom

Títol	Decision-Making: Metodologia integral i circular per la presa de decisions comercials
Resum	L'objectiu principal d'aquest projecte és la creació d'una metodologia que permeti implementar i utilitzar eines i coneixements de "Business intelligence" i Intel·ligència Artificial en l'àmbit comercial de les petites empreses per tal de: Millorar els resultats econòmics de totes les explicacions i facilitar la reestructuració i modernització de les mateixes, particularment amb l'objectiu d'incrementar la seva participació i orientació cap al mercat així com la diversificació.
Investigador principal	Juan Perez, Angel Alejandro
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	Centre Vinicola Del Penedes Societat Coop Catalana Limitada
Data d'inici/ Data de fi	01/10/2020 30/09/2022
Finançament rebut per la UOC	49.000,00 €

Títol	Optimizing Carsharing and Ridesharing Mobility in Smart Sustainable Cities
-------	--



<p>Resum</p>	<p>Davant la forta urbanització a tot Europa i arreu del món, molts governs s'adonen que les activitats de transport i mobilitat de la ciutat tenen un paper important en el desenvolupament de ciutats intel·ligents i sostenibles. L'emergència de l'economia a la carta (serveis) i el comerç electrònic (productes) han potenciat el nombre d'operacions de transport i mobilitat en àrees urbanes i metropolitanes. Els nous tipus de vehicles amb zero emissions comencen a poblar les nostres ciutats, per exemple: vehicles elèctrics, vehicles aeris no tripulats, vehicles autònoms, etc. De la mateixa manera, els nous serveis de transport, com ara el carsharing i el ridesharing, són cada vegada més populars. Tanmateix, tots aquests avenços tecnològics i nous serveis de transport innovadors també presenten reptes operatius complexos que cal resoldre, per exemple: quantes estacions de càrrega són necessàries i on s'han de localitzar?, quants aparcaments són necessaris per a la flota de vehicles compartits? quin és el pla de viatge òptim en funció de l'estat actual del trànsit?, com hauríem d'optimitzar un pla de viatge sempre que estiguin disponibles noves dades sobre les condicions del trànsit?, com es podria afavorir la intermodalitat? Fent ús de la iniciativa Open Data BCN, el nostre projecte té com a objectiu proporcionar solucions eficients a aquests problemes mitjançant el disseny d'una nova família d'algoritmes intel·ligents "d'optimització àgil", capaços de processar ràpidament grans quantitats de dades per donar suport a la presa de decisions en temps real. Amb una presa de decisions més eficient, s'estalvia temps als ciutadans, es redueix el consum d'energia, i s'augmenten la seguretat i el benestar social dels habitants de una gran ciutat com Barcelona.</p> <p>Aquest projecte se centra en el disseny d'algoritmes d'optimització àgil per a la millora de la presa de decisió en quant a transport i mobilitat a la ciutat de Barcelona com a smart city Europa.</p>
<p>Investigador principal</p>	<p>Panadero Martínez, Javier; Juan Perez, Angel Alejandro</p>
<p>Tipus</p>	<p>Projecte R+D+i amb finançament extern</p>
<p>Entitat finançadora</p>	<p>Ajuntament de Barcelona</p>
<p>Data d'inici/ Data de fi</p>	<p>16/12/2021 15/06/2023</p>
<p>Finançament rebut per la UOC</p>	<p>46.500,00 €</p>

## Projectes de recerca no competitius

### àmbit internacional

Títol	Rhenus Sponsorship agreement: Applications of Intelligent Algorithms & Analytics in Smart Transportation & Logistics
Resum	The purpose of this agreement is to regulate a sponsorship for the research project "Applications of Intelligent Algorithms & Analytics in Smart Transportation & Logistics", undertaken by the UOC IN3's Internet Computing & Systems Optimization research group (ICSO@IN3), which focuses on the development of intelligent algorithms and methods from simulation-optimization, analytics, and machine learning. The main goal is the development and application of intelligent algorithms and analytical tools to support decision making in real-life logistics and transportation.
Investigador principal	Juan Perez, Angel Alejandro
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	RHENUS LOGISTICS, S.A.U.
Data d'inici/ Data de fi	08/05/2019 - 07/05/2022
Finançament rebut per la UOC	0,00 €

### *Tesis dirigides*

Títol	A social-emotional educational framework for transforming education: developing emotional intelligence and media competency through imagination-based pedagogies supported by technology in Primary and Secondary Education settings
Autor	TSORTANIDOU, X.
Director/a	DARADOUMIS, A., BARBERÀ, E.

### ***Participació en comitès científics***

Nom de l'investigador	DARADOUMIS, A.
Títol	Editorial Board member of the International Journal on Web Services Practices (IJWSP)
Tipus de participació	Membre
Data d'inici/ Data de fi	01/01/2008 - En curs

Nom de l'investigador	DARADOUMIS, A.
Títol	Editorial Board member of the Journal of Digital Information Management (JDIM)
Tipus de participació	Membre
Data d'inici/ Data de fi	01/01/2009 - En curs

Nom de l'investigador	DARADOUMIS, A.
Títol	Editorial Board member of the International Journal of Computational Intelligence Research (IJCIR)
Tipus de participació	Membre
Data d'inici/ Data de fi	01/01/2009 - En curs

Nom de l'investigador	DARADOUMIS, A.
Títol	International Advisory Board of the book series "Contemporary Approaches to Research in Learning Innovations"
Tipus de participació	Membre
Data d'inici/ Data de fi	01/01/2008 - En curs

Nom de l'investigador	JUAN, A.A.
Títol	Editorial Board Member of the Int. Journal of Data Analysis Techniques and Strategies
Tipus de participació	Membre
Data d'inici/ Data de fi	2006 - En curs

Nom de l'investigador	JUAN, A.A.
Títol	Editorial Board Member of the International Journal of Information Systems & Social Change
Tipus de participació	Membre
Data d'inici/ Data de fi	2009 - En curs

Nom de l'investigador	DARADOUMIS, A.
Títol	Journal of IEEE Transactions on Learning Technologies
Tipus de participació	Membre
Data d'inici/ Data de fi	2009 - En curs

Nom de l'investigador	DARADOUMIS, A.
Títol	Journal of Educational Technology & Society
Tipus de participació	Membre
Data d'inici/ Data de fi	2009 - En curs

Nom de l'investigador	DARADOUMIS, A.
Títol	Proyectos de Investigación del Plan Nacional (ANEP - Agencia Nacional de Evaluación y Prospectiva)

Tipus de participació	Avaluador
Data d'inici/ Data de fi	2009 - En curs

Nom de l'investigador	DARADOUMIS, A.
Títol	Computers in Human Behavior
Tipus de participació	Avaluador
Data d'inici/ Data de fi	2016 - En curs

Nom de l'investigador	COBARSÍ, J.
Títol	El profesional de la información
Tipus de participació	Avaluador
Data d'inici/ Data de fi	30/03/2011 - En curs

Nom de l'investigador	DARADOUMIS, A.
Títol	International Review of Research in Open and Distributed Learning
Tipus de participació	Avaluador
Data d'inici/ Data de fi	01/01/2017 - En curs

#### 4.4.5. Investigadors individuals en Informàtica, Multimèdia i Telecomunicació

## Investigadors individuals en Informàtica, Multimèdia i Telecomunicació

### *Personal investigador*

INVESTIGADORS	ACEDO NADAL, Susana ADELL ESPAÑOL, Ferran BARCELÓ PLANA, Alba CASADO MARTÍNEZ, Carlos CURTO DÍAZ, Josep FLORIT MEDINA, Xavier GALÁN ZAPATERA, Álvaro GARCÍA MÉNDEZ, Andrea Paula GARGALLO JAQUOTOT, Pablo Antonio GILABERTE REDONDO, Andreu GIMÉNEZ PRADO, Ferran GONZÁLEZ DÍAZ, Paloma ISERN DEYÀ, Andreu Pere JIMÉNEZ PELAYO, Javier LOZANO BAGÉN, Antonio MACEIRA DUCH, Marc MARCO SIMÓ, Josep Maria MARÍN AMATLLER, Antoni MONZO SÁNCHEZ, Carlos Manuel MORÁN MORENO, Jose Antonio PEREZ ALVAREZ, Nuria PORTA SIMÓ, Laura RIKIC FUSTE, Monica RIUS GAVIDIA, Àngels RODRÍGUEZ BERMÚDEZ, José Ramón SANTAMARIA PÉREZ, Eugènia SERRA VIZERN, Montse VICENTE CESTERO, Eloy
---------------	---

## Taula general de resultats

Tipologia	Total
Articles científics	2
Llibres	0
Capítols de llibres	2
Comunicacions i participacions en congressos	5
Tesis dirigides	0
Altres documents	0
Altres activitats	4

## Producció científica

### Articles científics

PÉREZ, E.; PARADA, R.; MONZO, C.M. (2022). "Global Emergency System Based on WPAN and LPWAN Hybrid Networks". *Sensors*. Vol. (22). Núm. (20). Pàg. 1 - 20. ISSN: 1424-8220. DOI: 10.3390/s22207921.

GIL, E.P.; RODRÍGUEZ, J.R.; CABALLÉ, D. (2022). "Strategic and Operational Governance in online learning: the case of the Universitat Oberta de Catalunya". *EPiC Series in Computing*. Vol. (86). Pàg. 95 - 102. ISSN: 2398-7340.

### Capítols de llibres

MARCO, J.M.; HUERTAS, M.A.; MARCO, M.J.; PLANAS, E.; SANTAMARIA, E.; SERRA, M.; GARCÍA, M.J. (2022). "Un caso de incorporación de la perspectiva de género: de la estrategia institucional a la asignatura final". A: CATALÁNC.; PARAMÁJ.R.. *Actas de las XXVIII Jornadas sobre la Enseñanza Universitaria de la Informática*. AENUI - Asociación de Enseñantes Universitarios de la Informática. Pàg. 47 -54.

IDÁRRAGA, H.F.; GONZÁLEZ, P. (2022). "Algorithmic Vision and the Dialectic of Visibility". A:

ALSINAP.; MORE.; SOLER-ADILLONJ.; TESCONIS.; VILÀI.. ISEA2022 Barcelona Proceedings. 27 International Symposium on Electronic Art. BARCELONA. Universitat Oberta de Catalunya. Pàg. 734 -737. ISBN: 978-84-08-47459-2.

### **Comunicacions i participacions en congressos**

GONZÁLEZ, P. (2022). "Algorithmic Vision and the Dialectic of Visibility". A: *ISEA2022*. Barcelona, 10 - 16 de Juny.

GONZÁLEZ, P. (2022). "Modelos e influencers virtuales: nuevos paradigmas y viejos estereotipos ". A: *II Jornada D-Generadas. Repensando moda y género*. Barcelona, 24 de Feber.

GONZÁLEZ, P. (2022). ""Media Art and face recognition: critical lines of work"". A: *ISEA2022*. Barcelona, 10 - 16 de Juny.

GONZÁLEZ, P. (2022). "III Arte y Políticas de la Identidad. III Congreso". A: *Arte y Políticas de la Identidad. Visualidades y Narrativas de la Resistencia..* Universidad de Murcia. Murcia, 19 - 21 de Octubre.

GONZÁLEZ, P. (2022). "III Congreo Internacional Arte y Políticas De IDENTIDAD (CIAPI 2022). Presentación de las revistas ArtNodes, SOBRE y Arte y Políticas de la Identidad". A: *III Congreo Internacional Arte y Políticas De IDENTIDAD (CIAPI 2022). Presentación de las revistas ArtNodes, SOBRE y Arte y Políticas de la Identidad*. Murcia, 21 de Octubre.

### **Activitats de difusió científica organitzades des de la universitat**

Nom de l'investigador	MOR, E.; SOLER-ADILLON, J.; GONZÁLEZ, P.
Descripció	Jornada UX Mosaic 2022 «Interacciones Híbridas»
Data d'inici/ Data de fi	23/11/2022 - 23/11/2022

Nom de l'investigador	GONZÁLEZ, P.
Descripció	ISEA2022: Communication & Web chair
Data d'inici/ Data de fi	07/02/2020 - 16/06/2022



**Participació en comitès científics**

Nom de l'investigador	MONZO, C.M.
Títol	Computer Applications in Engineering Education
Tipus de participació	Avaluador
Data d'inici/ Data de fi	20/01/2017 - En curs

Nom de l'investigador	MONZO, C.M.
Títol	Computer Applications in Engineering Education
Tipus de participació	Avaluador
Data d'inici/ Data de fi	27/11/2017 - En curs

#### 4.4.6. K-ryptography and Information Security for Open Networks. KISON

## K-ryptography and Information Security for Open Networks. KISON

### *Personal investigador*

INVESTIGADOR PRINCIPAL	MEGÍAS JIMÉNEZ, David
INVESTIGADORS	AHMAD KASSEM, Jamil FARAJ FARAJ, Omair FARAJ FARAJ, Omair GARCIA FONT, Victor GARRIGUES OLIVELLA, Carles KABIR, Farzana KOOHPAYEH ARAGHI, Tanya MARTÍNEZ LLUÍS, Sergio NAMAZIESFANJANI, Mina PÉREZ SOLÀ, Cristina PRIETO BLÁZQUEZ, Josep RAHMANIKIVI BAHRAN, Mohsen RIFÀ POUS, Helena ROMERO TRIS, Cristina SALAS PIÑÓN, Julián SERRA-RUIZ, Jordi THANKAPPAN, Manesh TORRALBA AGELL, Adrià

## Taula general de resultats

Tipologia	Total
Articles científics	11
Llibres	1
Capítols de llibres	5
Comunicacions i participacions en congressos	0
Tesis dirigides	0
Altres documents	0
Altres activitats	0

## Producció científica

### Articles científics

KHEDDAR, H.; MEGÍAS, D. (2022). "High capacity speech steganography for the G723.1 coder based on quantised line spectral pairs interpolation and CNN auto-encoding". *Applied Intelligence*. Núm. (52). Pàg. 9441 - 9459. ISSN: 0924-669X. DOI: 10.1007/s10489-021-02938-7.

NÚÑEZ, M.; MAEHARA, Y.; SALAS, J.; ALATRISTA, H.; MEGÍAS, D. (2022). "A Graph-Based Differentially Private Algorithm for Mining Frequent Sequential Patterns". *Applied Sciences*. Vol. (12). Núm. (4). Pàg. 1 - 13. ISSN: 2076-3417. DOI: 10.3390/app12042131.

MEGÍAS, D.; KURIBAYASHI, M.; ROSALES, A.; CABAJ, K.; MAZURCZYK, W. (2022). "Architecture of a fake news detection system combining digital watermarking, signal processing, and machine learning". *Journal of Wireless Mobile Networks, Ubiquitous Computing, and Dependable Applications*. Vol. (13). Núm. (1). Pàg. 33 - 55. ISSN: 2093-5374. DOI: 10.22667/JOWUA.2022.03.31.033.

MARCER, A.; ESCOBAR, A.; GARCIA, V.; URIBE, F. (2022). "Ali-Bey - an open collaborative georeferencing web application". *Biodiversity Data Journal*. Vol. (10). Pàg. 1 - 13. ISSN: 1314-2836. DOI: 10.3897/BDJ.10.e81282.

OLEAS, L.E.; PÉREZ, C.; HERRERA, J. (2022). "Apples and Oranges: On How to Measure Node

Centrality in Payment Channel Networks”. *IEEE Access*. Vol. (10). Pàg. 55469 - 55487. ISSN: 2169-3536. DOI: 10.1109/ACCESS.2022.3174549.

NÚÑEZ, C.; GARCIA, V. (2022). “HyperNet: A conditional k-anonymous and censorship resistant decentralized hypermedia architecture”. *Expert Systems with Applications*. Vol. (208). Pàg. 1 - 16. ISSN: 0957-4174. DOI: 10.1016/j.eswa.2022.118079.

THANKAPPAN, M.; RIFÀ, H.; GARRIGUES, C. (2022). “Multi-Channel Man-in-the-Middle Attacks Against Protected Wi-Fi Networks: A State of the Art Review”. *Expert Systems with Applications*. Vol. (210). Pàg. 1 - 29. ISSN: 0957-4174. DOI: 10.1016/j.eswa.2022.118401.

MARTÍNEZ, D.; CALLE, E.; JOVÉ, A.; PÉREZ, C. (2022). “Web-tracking compliance: websites' level of confidence in the use of information-gathering technologies: Web-tracking level of confidence”. *Computers and Security*. Vol. (122). Pàg. 1 - 13. ISSN: 0167-4048. DOI: 10.1016/j.cose.2022.102873.

ALATRISTA, H.; MONTALVO, P.; NÚÑEZ DEL PRADO, M.; SALAS, J. (2022). “Geolocated Data Generation and Protection Using Generative Adversarial Networks”. *Lecture Notes in Computer Science*. Vol. (13408). Pàg. 80 - 91. ISSN: 0302-9743. DOI: 10.1007/978-3-031-13448-7\_7.

MEGÍAS, D.; LERCH, D. (2022). “Subsequent embedding in targeted image steganalysis: Theoretical framework and practical applications”. *IEEE Transactions on Dependable and Secure Computing*. Pàg. 1 - 18. ISSN: 1545-5971. DOI: 10.1109/TDSC.2022.3154967.

MARQUÈS, J.M.; RIFÀ, H.; OUKEMENI, S. (2022). “From False-Free to Privacy-Oriented Communitarian Microblogging Social Networks”. *ACM Transactions on Multimedia Computing, Communications, and Applications*. Pàg. 1 - 23. ISSN: 1551-6857. DOI: 10.1145/3555354.

## Llibres

MEGÍAS, D.; MAZURCZYK, W.; KURIBAYASHI, M. (2022). *Data Hiding and Its Applications: Digital Watermarking and Steganography*. Basel. MDPI. ISBN: 978-3-0365-2936-3. DOI: 10.3390/books978-3-0365-2937-0.

## Capítols de llibres

VILARIÑO, F.; SERRA-RUIZ, J. (2022). “Implementing hackathons with students from multi-disciplinary higher education degrees for a challenge-based learning approach”. A: CANDELLI, GÓMEZL.; LÓPEZA.. *EDULEARN22 Proceedings*. 14th International Conference on Education and New Learning Technologies. The International Association for Technology, Education and Development (IATED) . Pàg. 1851 -1857. ISBN: 978-84-09-42484-9. DOI: 10.21125/edulearn.2022.0494.

SALAS, J.; SERRA-RUIZ, J.; MEGÍAS, D.; GARCIA, V.; KOOHPAYEH, T.; RIFÀ, H. (2022). “Arquitectura para la Detección de Noticias Falsas Basada en Watermarking y Machine Learning”. A: SADORNIL D.. XVII Reunión española sobre criptología y seguridad de la información. RECSI 2022. SANTANDER. Universidad de Cantabria . Pàg. 205 -211. ISBN: 978-84-19024-14-5.

BENGOECHEA, J.I.; VENTURA, C.; RIFÀ, H. (2022). “Transferencia de aprendizaje en redes neuronales para mejora de un IDS”. A: SADORNIL D.. XVII Reunión española sobre criptología y seguridad de la información. RECSI 2022. SANTANDER. Universidad de Cantabria . Pàg. 31 -36. ISBN: 978-84-19024-14-5.

ARNEDO, J.; GARCIA, V. (2022). “Research opportunities in the application of blockchain in video games: A scoping review”. 2022 IEEE International Conference on Omni-layer Intelligent Systems (COINS). Danvers, MA. IEEE - Institute of Electrical and Electronics Engineers. Pàg. 1 -5. ISBN: 978-1-6654-8356-8. DOI: 10.1109/COINS54846.2022.9854939.

TORRALBA, A.; PÉREZ, C. (2022). “A Comparison of Layer 2 Techniques for Scaling Blockchains”. A: SADORNIL D.. XVII Reunión Española sobre Criptología y Seguridad de la Información. RECSI 2022. SANTANDER. Universidad de Cantabria . Pàg. 227 -232. ISBN: 978-84-19024-14-5.

## Projectes

### Projectes de recerca competitiu

#### Àmbit nacional

Títol	Detection of Fake News on Social Media Platforms
Resum	This project combines research on watermarking and machine learning with a user experience study to develop novel technological tools to help users to distinguish between original and altered media content. With the proposed tools, we hypothesize that online social media users will be able to identify the authorship of a content to distinguish legitimate from fake multimedia content in an autonomous manner, without the need for the platform manager to control or validate any content. Furthermore, the watermarking tools will also provide content creators with a way to protect their creations against manipulation. Hence, the aim of this project is to provide user-centric tools to face disinformation and that contribute minimizing the redistribution of fake news in online social media.
Investigador principal	Megías Jiménez, David
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern

Entitat finançadora	MINISTERIO DE CIENCIA, INNOVACIÓN Y UNIVERSIDADES
Data d'inici/ Data de fi	01/04/2021 - 31/12/2024
Finançament rebut per la UOC	120.000,00 €

<b>Títol</b>	Bringing Sustainable Cybersecurity to the Internet of Things - Cybersecurity
<b>Resum</b>	<p>SECURING aims to provide cost-effective cybersecurity and privacy technologies to endorse IoT infrastructures with the required levels of protection that are necessary for a sustainable deployment of this technology. This will contribute to a sustained development of the Internet following the definition of sustainability detailed in Section 2.</p> <p>In short, SECURING aims at providing solutions to several of the relevant challenges of society that shall be addressed in the following few years in order to protect the planet and ensure that all people enjoy peace and prosperity, paving the way to a more egalitarian world.</p>
Investigador principal	Megías Jiménez, David
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	MINISTERIO DE CIENCIA, INNOVACIÓN Y UNIVERSIDADES
Data d'inici/ Data de fi	01/09/2022 - 31/08/2025
Finançament rebut per la UOC	205.801,00 €

### Àmbit autonòmic

<b>Títol</b>	MOBILITY LAB ANOIA
--------------	--------------------

Resum	<p>La UOC liderarà la gestió del centre R+I+D a partir de la implantació d'un model de governança innovador propiciant escenaris col·laboratius amb els diferents agents intervinents per a l'impuls de la recerca i la investigació associada al desenvolupament del Vehicle Autònom i Connectat (CAV) i la definició de nous sistemes de mobilitat intel·ligent, a partir d'una tecnologia pionera i sistemes de comunicacions i connectivitat adequats a les necessitats investigadores. Així, un cop finalitzada la construcció i iniciada la gestió del Lab, la UOC liderarà, en el marc de la gestió integral del laboratori, una de les operacions previstes per a la transferència de coneixement del projecte Mobility Lab Anoaia.</p>
Investigador principal	Lara Navarra, Pablo; Serra-Ruiz, Jordi
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	Departament de la Presidència\; Generalitat de Catalunya
Data d'inici/ Data de fi	01/05/2021 31/12/2022
Finançament rebut per la UOC	257.741,68 €

## Projectes de recerca no competitius

### Àmbit nacional

Títol	Diseño del sistema para la recogida de firmas digitales de la ILP.
Resum	El objeto de este contrato es establecer las condiciones para la implementación e integración de la recogida de firmas digitales en páginas web para una Iniciativa Legislativa Popular de la Fundación para la Ciudadanía Global.
Investigador principal	Pérez Solà, Cristina
Tipus	Recerca Contractada
Entitat finançadora	Fundación para la Ciudadanía Global

Data d'inici/ Data de fi	05/04/2022 - 05/05/2022
Finançament rebut per la UOC	0,00 €



#### 4.4.7. SmartLearn research group. SMARTLEARN

## SmartLearn research group. SMARTLEARN

### *Personal investigador*

INVESTIGADOR PRINCIPAL	CABALLÉ LLOBET, Santi
INVESTIGADORS	CASAS ROMA, Joan CONESA CARALT, Jordi GUITART HORMIGO, Isabel SANTANACH DELISAU, Francesc SENABRE HIDALGO, Enric
COL·LABORADORS EXTERNS	SARASA CABEZUELO, Antonio

### *Taula general de resultats*

Tipologia	Total
Articles científics	6
Llibres	0
Capítols de llibres	2
Comunicacions i participacions en congressos	1
Tesis dirigides	0
Altres documents	0
Altres activitats	11

## Producció científica

### Articles científics

FUSTER, M.; SENABRE, E. (2022). "Co-creation applied to public policy: a case study on collaborative policies for the platform economy in the city of Barcelona". *CoDesign*. Vol. (18). Núm. (3). Pàg. 378 - 397. ISSN: 1571-0882. DOI: 10.1080/15710882.2020.1854313.

SARASA, A.; CABALLÉ, S. (2022). "A Tool for Evaluating the Quality of Online Teaching". *Lecture Notes in Networks and Systems*. Vol. (349). Pàg. 383 - 395. ISSN: 2367-3370. DOI: 10.1007/978-3-030-90677-1\_37.

ROSSI, D.; STRÖELE, V.; BRAGA, R.; CABALLÉ, S.; CAPUANO, N.; CAMPOS, F.; DANTAS, M.; LOMASTO, L.; TOTI, D. (2022). "CAERS: A Conversational Agent for Intervention in MOOCs' Learning Processes". *Lecture Notes in Networks and Systems*. Vol. (349). Pàg. 371 - 382. ISSN: 2367-3370. DOI: 10.1007/978-3-030-90677-1\_36.

CASAS, J. (2022). "Ethical Idealism, Technology and Practice: A Manifesto". *Philosophy & Technology*. Vol. (35). Núm. (3). Pàg. 1 - 24. ISSN: 2210-5433. DOI: 10.1007/s13347-022-00575-7.

GARCIA, V.; CONESA, J.; PÉREZ, A. (2022). "Videos with Hands: an Analysis of Usage and Interactions of Undergraduate Science Students for Acquiring Physics Knowledge". *Journal of Science Education and Technology*. Vol. (31). Núm. (4). Pàg. 442 - 460. ISSN: 1059-0145. DOI: 10.1007/s10956-022-09966-z.

HOSEINI, M.; SENABRE, E.; HORBACH, S.P.; GÜTTINGER, S.; PENDERS, B. (2022). "Messing with Merton: The intersection between Open Science practices and Mertonian values". *Accountability in Research*. ISSN: 1545-5815. DOI: 10.1080/08989621.2022.2141625.

### Capítols de llibres

NESA, J. (2022). "Grasping the Shape of Ethical Dilemmas: Towards an Educational Dilemma Generator". A: AUERM.E.; GURALNICKD.; POCEA.. *Innovations in Learning and Technology for the Workplace and Higher Education. Proceedings of 'The Learning Ideas Conference' 2021*. Cham. Springer . Pàg. 341 -351. ISBN: 978-3-030-90676-4. DOI: 10.1007/978-3-030-90677-1\_33.

CASAS, J. (2022). "The Burden of Choice: Using Games to Teach Ethics as a Skill". A: COSTAC.. *Proceedings of the European Conference on Games-Based Learning (ECGBL 2022)*. Reading. Academic Conferences Limited Reading. Pàg. 675 -683. ISBN: 978-1-914587-51-1.

## Comunicacions i participacions en congressos

CASAS, J.; GARCÉS, M. (2022). "Xerrada "Imaginació: màquina, o persona?" com a part del Cicle Màquina-Persona a la Sala Beckett (Barcelona)". 12 de Maig.

## Projectes

### Projectes de recerca competitiu

#### Àmbit nacional

Títol	Repositorios gestionados con Gramáticas: Navegación, Personalización e Inteligencia
Resum	
Investigador principal	Caballé Llobet, Santi
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	MINISTERIO DE CIENCIA, INNOVACIÓN Y UNIVERSIDADES
Data d'inici/ Data de fi	01/09/2022 - 31/08/2025
Finançament rebut per la UOC	0,00 €

## Participació en comitès científics

Nom de l'investigador	CABALLÉ, S.
Títol	International Journal of Computer-Supported Collaborative Learning (ijCSCL)
Tipus de participació	Avaluador
Data d'inici/ Data de fi	30/05/2008 - En curs

Nom de l'investigador	CABALLÉ, S.
Títol	Journal IEEE Transactions on Knowledge and Data Engineering

Tipus de participació	Avaluador
Data d'inici/ Data de fi	15/05/2008 - En curs

Nom de l'investigador	CABALLÉ, S.
Títol	Journal Future Generation Computer Systems (FGCS).
Tipus de participació	Avaluador
Data d'inici/ Data de fi	15/06/2008 - En curs

Nom de l'investigador	CABALLÉ, S.
Títol	Journal on Systems and Software (JSS - Elsevier)
Tipus de participació	Avaluador
Data d'inici/ Data de fi	01/01/2011 - En curs

Nom de l'investigador	CABALLÉ, S.
Títol	International Journal of Grid and Utility Computing (IJGUC)
Tipus de participació	Avaluador
Data d'inici/ Data de fi	01/03/2011 - En curs

Nom de l'investigador	CABALLÉ, S.
Títol	Book on Collaborative and Distributed E-Research: Innovations in Technologies, Strategies and Applications (IGI Global).
Tipus de participació	Avaluador
Data d'inici/ Data de fi	01/05/2011 - En curs

Nom de l'investigador	CABALLÉ, S.
Títol	Journal of Computer Assisted Learning (JCAL)
Tipus de participació	Avaluador
Data d'inici/ Data de fi	01/06/2011 - En curs

Nom de l'investigador	CABALLÉ, S.
Títol	Journal of Universal Computer Systems (JUICS)
Tipus de participació	Avaluador
Data d'inici/ Data de fi	01/10/2011 - En curs

Nom de l'investigador	CABALLÉ, S.
Títol	Journal of Computer in Human Behaviour (CHB)
Tipus de participació	Avaluador
Data d'inici/ Data de fi	01/12/2011 - En curs

Nom de l'investigador	CASAS, J.
Títol	Member of the Ethics International Press Advisory Board
Tipus de participació	Membre
Data d'inici/ Data de fi	10/2021 - En curs

### ***Premis i reconeixements***

Nom de l'investigador	CASAS, J.
Títol	Best Presentation Award

Tipus de mèrit	Premi
Data d'inici/ Data de fi	28/03/2022 - 29/03/2022

#### 4.4.8. Systems, Software and Models. SOM RESEARCH LAB

## Systems, Software and Models. SOM RESEARCH LAB

### *Personal investigador*

INVESTIGADOR PRINCIPAL	CABOT SAGRERA, Jordi
INVESTIGADORS	AIT-MIMOUNE FONOLLÀ, Adem ALFONSO DÍAZ, Iván David BAÑERES BESORA, David BURGUEÑO CABALLERO, Lola CÁNOVAS IZQUIERDO, Javier Luis CLARISÓ VILADROSA, Robert DANIEL, Gwendal EDOUARD ROMARI, Batot GINER MIGUELEZ, Joan GÓMEZ LLANA, Abel GÓMEZ VÁZQUEZ, Marcos MORALES GARCÍA, Sergio ORIOL HILARI, Marc PLANAS HORTAL, Elena
COL·LABORADORS EXTERNS	MARTÍNEZ PÉREZ, Salvador

## Taula general de resultats

Tipologia	Total
Articles científics	21
Llibres	0
Capítols de llibres	7
Comunicacions i participacions en congressos	0
Tesis dirigides	0
Altres documents	0
Altres activitats	0

## Producció científica

### Articles científics

BURGUEÑO, L.; CABOT, J.; LI, S.; GÉRARD, S. (2022). "A generic LSTM neural network architecture to infer heterogeneous model transformations". *Software and Systems Modeling*. Vol. (21). Núm. (1). Pàg. 139 - 156. ISSN: 1619-1366. DOI: 10.1007/s10270-021-00893-y.

GÓMEZ, A.; IGLESIAS-URKIA, M.; BELATEGI, L.; MENDIALDUA, X.; CABOT, J. (2022). "Model-driven development of asynchronous message-driven architectures with AsyncAPI". *Software and Systems Modeling*. Núm. (21). Pàg. 1583 - 1611. ISSN: 1619-1366. DOI: 10.1007/s10270-021-00945-3.

CLARISÓ, R.; CABOT, J. (2022). "User-driven diverse scenario exploration in model finders". *Science of Computer Programming*. Vol. (215). Pàg. 1 - 20. ISSN: 0167-6423. DOI: 10.1016/j.scico.2021.102745.

CÁNOVAS, J.L.; CABOT, J. (2022). "On the analysis of non-coding roles in open source development. An empirical study of NPM package projects". *Empirical Software Engineering*. Vol. (27). Núm. (1). Pàg. 1 - 32. ISSN: 1382-3256. DOI: 10.1007/s10664-021-10061-x.

RODRÍGUEZ, M.E.; GUERRERO, A.E.; BAÑERES, D.; KARADENIZ, A. (2022). "An Intelligent Nudging System to Guide Online Learners". *International Review of Research in Open and Distributed*



*Learning*. Vol. (23). Núm. (1). Pàg. 41 - 62. ISSN: 1492-3831. DOI: 10.19173/irrodl.v22i4.5407.

SÁNCHEZ, J.; BURGUEÑO, L.; WIMMER, M.; VALLECILLO, A. (2022). "Efficient execution of ATL model transformations using static analysis and parallelism". *IEEE Transactions on Software Engineering*. Vol. (48). Núm. (4). Pàg. 1097 - 1114. ISSN: 0098-5589. DOI: 10.1109/TSE.2020.3011388.

EDOUARD, B.; SAHRAOUI, H. (2022). "Promoting social diversity for the automated learning of complex MDE artifacts". *Software and Systems Modeling*. Vol. (21). Núm. (3). Pàg. 1159 - 1178. ISSN: 1619-1366. DOI: 10.1007/s10270-021-00969-9.

RAFFAGHELLI, J.E.; RODRÍGUEZ, M.E.; GUERRERO, A.E.; BAÑERES, D. (2022). "Applying the UTAUT model to explain the students' acceptance of an early warning system in Higher Education". *Computers and Education*. Vol. (182). Pàg. 1 - 14. ISSN: 0360-1315. DOI: 10.1016/j.compedu.2022.104468.

REINA QUINTERO, A.M.; MARTÍNEZ, S.; VARELA, A.J.; GÓMEZ, M.T.; CABOT, J. (2022). "A domain-specific language for the specification of UCON policies". *Journal of Information Security and Applications*. Vol. (64). Pàg. 1 - 14. ISSN: 2214-2126. DOI: 10.1016/j.jisa.2021.103006.

BURGUEÑO, L.; CABOT, J.; WIMMER, M.; ZSCHALER, S. (2022). "Guest editorial to the theme section on AI-enhanced model-driven engineering". *Software and Systems Modeling*. Vol. (21). Núm. (3). Pàg. 963 - 965. ISSN: 1619-1366. DOI: 10.1007/s10270-022-00988-0.

BERNARDI, S.; GÓMEZ, A.; MERSEGUER, J.; PÉREZ, D.; REQUENO, J.I. (2022). "DICE simulation: a tool for software performance assessment at the design stage". *Automated Software Engineering*. Vol. (29). Núm. (1). Pàg. 1 - 36. ISSN: 0928-8910. DOI: 10.1007/s10515-022-00335-z.

EDOUARD, B.; GÉRARD, S.; CABOT, J. (2022). "A Survey-driven Feature Model for Software Traceability Approaches". *Lecture Notes in Computer Science*. Vol. (13241). Pàg. 23 - 48. ISSN: 0302-9743. DOI: 10.1007/978-3-030-99429-7\_2.

GINER, J.; GÓMEZ, A.; CABOT, J. (2022). "Enabling Content Management Systems as an Information Source in Model-Driven Projects". *Lecture Notes in Business Information Processing*. Vol. (446). Pàg. 513 - 528. ISSN: 1865-1348. DOI: 10.1007/978-3-031-05760-1\_30.

PLANAS, E.; MARTÍNEZ, S.; BRAMBILLA, M.; CABOT, J. (2022). "Towards Access Control Models for Conversational User Interfaces". *Lecture Notes in Business Information Processing*. Vol. (450). Pàg. 310 - 317. ISSN: 1865-1348. DOI: 10.1007/978-3-031-07475-2\_21.

GÓMEZ, J.A.; CLARISÓ, R.; CABOT, J. (2022). "A Tool for Debugging Unsatisfiable Integrity Constraints in UML/OCL Class Diagrams". *Lecture Notes in Business Information Processing*. Vol. (450). Pàg. 267 - 275. ISSN: 1865-1348. DOI: 10.1007/978-3-031-07475-2\_18.

CABOT, J.; VALLECILLO, A. (2022). "Modeling should be an independent scientific discipline".

*Software and Systems Modeling*. Vol. (21). Núm. (6). Pàg. 2101 - 2107. ISSN: 1619-1366. DOI: 10.1007/s10270-022-01035-8.

BRUNELIERE, H.; MUTTILLO, V.; ERAMO, R.; BERARDINELLI, L.; GÓMEZ, A.; BAGNATO, A.; SADOVYKH, A.; CICCETTI, A. (2022). "AIDoArT: AI-augmented Automation for DevOps, a model-based framework for continuous development in Cyber-Physical Systems". *Microprocessors and Microsystems*. Vol. (94). Pàg. 1 - 13. ISSN: 0141-9331. DOI: 10.1016/j.micpro.2022.104672.

SEREBRENIK, A.; STARON, M.; CABOT, J.; PENZENSTADLER, B.; HOCHSTEIN, L.; CARVER, J.C. (2022). "AI Engineering Research in Software Engineering Venues". *IEEE Software*. Vol. (39). Núm. (6). Pàg. 105 - 108. ISSN: 0740-7459. DOI: 10.1109/MS.2022.3196208.

CLARISÓ, R.; BURGUEÑO, L.; CABOT, J. (2022). "Managing Design-time Uncertainty in OCL Expressions". *Journal of Object Technology*. Vol. (21). Núm. (4). Pàg. 1 - 10. ISSN: 1660-1769. DOI: 10.5381/jot.2022.21.4.a8.

HERNÁNDEZ, J.A.; CÁNOVAS, J.L.; SÁNCHEZ, J. (2022). "ModelSet: a dataset for machine learning in model-driven engineering". *Software and Systems Modeling*. Vol. (21). Núm. (3). Pàg. 967 - 986. ISSN: 1619-1366. DOI: 10.1007/s10270-021-00929-3.

SAVARY-LEBLANC, M.; BURGUEÑO, L.; CABOT, J.; LE PALLEC, X.; GÉRARD, S. (2022). "Software assistants in software engineering: A systematic mapping study". *Software: Practice and Experience*. Pàg. 1 - 37. ISSN: 0038-0644. DOI: 10.1002/spe.3170.

## Capítols de llibres

RODRÍGUEZ, M.E.; BAÑERES, D.; GUERRERO, A.E. (2022). "Hacia un sistema de detección temprana del riesgo de abandono en entornos en línea". A: CATALÁNC.; PARAMÁJ.R.. Actas de las XXVIII Jornadas sobre la Enseñanza Universitaria de la Informática (JENUI 2022). AENUI - Asociación de Enseñantes Universitarios de la Informática. Pàg. 193 -200.

MARCO, J.M.; HUERTAS, M.A.; MARCO, M.J.; PLANAS, E.; SANTAMARIA, E.; SERRA, M.; GARCÍA, M.J. (2022). "Un caso de incorporación de la perspectiva de género: de la estrategia institucional a la asignatura final". A: CATALÁNC.; PARAMÁJ.R.. Actas de las XXVIII Jornadas sobre la Enseñanza Universitaria de la Informática. AENUI - Asociación de Enseñantes Universitarios de la Informática. Pàg. 47 -54.

CABOT, J.; DELGADO, D.; BURGUEÑO, L. (2022). "Combining OCL and Natural Language: A Call for a Community Effort". MODELS '22: Proceedings of the 25th International Conference on Model Driven Engineering Languages and Systems: Companion Proceedings. New York, NY. Association for computing machinery. Pàg. 908 -912. ISBN: 978-1-4503-9467-3. DOI: 10.1145/3550356.3561542.

GINER, J.; GÓMEZ, A.; CABOT, J. (2022). "DescribeML: A tool for describing machine learning datasets". MODELS '22: Proceedings of the 25th International Conference on Model Driven

Engineering Languages and Systems: Companion Proceedings. New York, NY. Association for computing machinery. Pàg. 22 -26. ISBN: 978-1-4503-9467-3. DOI: 10.1145/3550356.3559087.

MORALES, S.; CLARISÓ, R.; CABOT, J. (2022). “Towards a DSL for AI Engineering Process Modeling”. A: ABRAHAMSSONP.; KLÜNDERJ.; KUHRMANNM.; MIKKONENT.; TAIBID.. Product-Focused Software Process Improvement. 23rd International Conference, PROFES 2022, Jyväskylä, Finland, November 21-23, 2022, Proceedings. Cham. Springer . Pàg. 53 -60. ISBN: 978-3-031-21387-8. DOI: 10.1007/978-3-031-21388-5\_4.

HERNÁNDEZ, J.A.; CÁNOVAS, J.L.; SÁNCHEZ, J. (2022). “Using the ModelSet dataset to support machine learning in model-driven engineering”. MODELS'22: Proceedings of the 25th International Conference on Model Driven Engineering Languages and Systems: Companion Proceedings. New York, NY. Association for computing machinery. Pàg. 66 -70. ISBN: 978-1-4503-9467-3. DOI: 10.1145/3550356.3559096.

AIT-MIMOUNE, A.; CÁNOVAS, J.L.; CABOT, J. (2022). “An Empirical Study on the Survival Rate of GitHub Projects”. MSR'22: Proceedings of the 19th International Conference on Mining Software Repositories. New York, NY. Association for computing machinery. Pàg. 365 -375. ISBN: 978-1-4503-9303-4. DOI: 10.1145/3524842.3527941.

## Projectes

### Projectes de recerca competitiu

#### àmbit internacional

Títol	AI-augmented automation for efficient DevOps, a model-based framework for continuous development At RunTime in cyber-physical systems
Resum	The project idea is focusing on AI-augmented automation supporting modeling, coding, testing, and monitoring as part of a continuous development in Cyber-Physical Systems (CPSs). The growing complexity of CPS poses several challenges throughout all software development and analysis phases, but also during their usage and maintenance. The project targets the development of a model-based framework to support teams during the automated continuous development of CPSs by means of integrated AI-augmented solutions. The overall AIDOaRT infrastructure will work with existing data sources, including traditional IT monitoring, log events, along with software models and measurements.

Investigador principal	Cabot Sagrera, Jordi
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	European Commission
Data d'inici/ Data de fi	01/04/2021 - 31/03/2024
Finançament rebut per la UOC	175.875,00 €

Títol	Transform safety-critical cyber-physical systems into distributed solutions for end-users and partners
Resum	<p>Market trends show advanced usage of safety-critical systems with novel services based on smart data analytics. Customers require continuous updates to applications and services and seek lower cost (Bill-of-Material, BoM) and easy to install solutions (maintenance) for safety-critical cyber-physical systems (CPS). To respond to these trends, TRANSACT will leverage edge and cloud technologies and establish business partner eco-systems to enhance safety-critical systems in regulated environments. TRANSACT will transform local safety critical CPS into distributed safety-critical CPS solutions with a heterogeneous architecture composed of components along a device-edge-cloud continuum. The distributed solutions incorporating data and cloud services will simplify the CPS devices, reducing their software footprint, and consequently their BoM and Lower of Cost or Market.</p>
Investigador principal	Gómez Llana, Abel
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	European Commission
Data d'inici/ Data de fi	01/06/2021 - 31/05/2024
Finançament rebut per la UOC	137.156,25 €

Títol	SB-RA2-TA3: Relevance of intelligent tutoring systems to IP education
-------	---

Resum	
Investigador principal	Bañeres Besora, David
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	European Patent Office (EPO)
Data d'inici/ Data de fi	31/07/2022 - 30/07/2024
Finançament rebut per la UOC	149.009,00 €

### Àmbit nacional

Títol	Bots para interactuar con datos abiertos - Interfaces conversacionales para facilitar el acceso a los datos públicos
Resum	Este proyecto pretende la ampliación del resultado del anterior principalmente consiguiendo el acceso abierto a los datos para cualquier ciudadano y también el acceso a datos de administraciones públicas.
Investigador principal	Cabot Sagrera, Jordi
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	MINISTERIO DE CIENCIA, INNOVACIÓN Y UNIVERSIDADES
Data d'inici/ Data de fi	01/12/2021 - 28/02/2023
Finançament rebut per la UOC	126.781,00 €

Títol	Low-code development of smart software
-------	--

<p>Resum</p>	<p>Artificial Intelligence (AI) has achieved remarkable levels of effectiveness in many domains. Examples are the use of chatbots for customer support; medical imaging to help doctors diagnose medical conditions or autonomous vehicles to assist drivers.</p> <p>AI systems face common challenges in their development: they require a different and specialized skillset; they are hard to specify, test, verify and debug; and are complex to evolve and maintain. Explainability (the ability to justify the decisions made by AI components) and AI ethics (the ability to define and check ethical principles to be respected in such decisions, e.g. the lack of bias) are also of special importance.</p> <p>Moreover, AI systems are almost always part of a larger software system that embodies them. This combination is usually referred to as AI-enhanced software or simply smart software. Currently, the AI part of smart software is developed separately from the rest. This poses additional challenges: defining the communication between the AI elements and the traditional ones, the end-to-end testing of the global system, their co-evolution, ... This complexity can further increase the AI-divide between the tech giants and the rest of the World.</p> <p>This research project aims to change this situation. Our goal is to simplify the specification, generation, testing, deployment and evolution of any type of smart software thanks to a LOW-CODE development platform for Smart Software (LOCOS).</p> <p>Low-code application platforms accelerate software delivery by dramatically reducing the amount of hand-coding required. Low-code can be seen as a specific style of Model-Driven Engineering (MDE), a software development paradigm where models rather than source code are the core asset. Models provide an abstract and simplified view of a software system focused on a specific perspective. MDE raises the level of abstraction in software engineering with the benefits of higher quality, technology independence and reduced development costs.</p> <p>As such, we propose to bring the power of low-code to the development of smart software. This combination has not been deeply studied so far. We believe it can disrupt how smart software is built, lowering the barrier entry to AI development, improving its quality and reducing the overall development effort.</p>
<p>Investigador principal</p>	<p>Cabot Sagrera, Jordi; Clarisó Viladrosa, Robert</p>

Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	MINISTERIO DE CIENCIA, INNOVACIÓN Y UNIVERSIDADES
Data d'inici/ Data de fi	01/09/2021 - 31/08/2024
Finançament rebut per la UOC	137.774,00 €

<b>Títol</b>	<b>Bots inteligentes para el desarrollo de Open Source</b>
Resum	<p>Este proyecto propone un cambio radical en la forma en que se desarrolla y mantiene el software por medio de bots inteligentes para ayudar a los propietarios de proyectos, desarrolladores, colaboradores ocasionales y miembros de la comunidad en todas sus tareas relacionadas con el software. Los bots se entrenarán utilizando una variedad de técnicas de inteligencia artificial, incluidos modelos de aprendizaje automático a partir de datos de proyectos de software en plataformas como GitHub.</p> <p>El objetivo principal del proyecto es construir, un bot a la vez, un marco unificado para el desarrollo de software sostenible. En concreto, su objetivo es transformar el desarrollo de software proporcionando un marco para modelar, generar, personalizar, combinar y coordinar bots de software inteligentes para ayudar en todas las fases del desarrollo y mantenimiento de software.</p>
Investigador principal	Cabot Sagrera, Jordi; Cánovas Izquierdo, Javier Luis
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	MINISTERIO DE CIENCIA, INNOVACIÓN Y UNIVERSIDADES
Data d'inici/ Data de fi	01/12/2022 - 30/11/2024
Finançament rebut per la UOC	101.295,00 €

### Àmbit autonòmic

<b>Títol</b>	<b>Generació massiva de xatbots sota demanda. Xatkit</b>
--------------	--

Resum	Xatkit pretén ser l'elecció per a empreses mitjanes / grans que necessiten un servei de desenvolupament de chatbot professional. Xatkit estarà especialitzat a cobrir els escenaris més complexos que requereixen la generació d'un conjunt massiu de chatbots per cobrir totes les necessitats de l'empresa. Durant el Projecte Innovadors planejarem desenvolupar completament l'estratègia empresarial (mercat, propietat intel·lectual, màrqueting, finançament ...) per crear una derivació per explotar-la.
Investigador principal	Cabot Sagrera, Jordi
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	Agència de Gestió d'Ajuts Universitaris i de Recerca (AGAUR)
Data d'inici/ Data de fi	01/09/2020 28/02/2022
Finançament rebut per la UOC	84.000,00 €



#### 4.4.9. Technology-Enhanced knowledge and interaction group. TEKING

## Technology-Enhanced knowledge and interaction group. TEKING

### *Personal investigador*

INVESTIGADOR PRINCIPAL	GUERRERO ROLDÁN, Ana Elena
INVESTIGADORS	CÓRCOLES BRIONGOS, César Pablo HUERTAS SÁNCHEZ, Maria Antonia RODRÍGUEZ GONZÁLEZ, M. Elena

### *Taula general de resultats*

Tipologia	Total
Articles científics	5
Llibres	0
Capítols de llibres	3
Comunicacions i participacions en congressos	0
Tesis dirigides	0
Altres documents	0
Altres activitats	0

### *Producció científica*

## Articles científics

BLACKBURN, P.; MARTINS, M.; MANZANO, M.; HUERTAS, M.A. (2022). "Exorcising the phantom zone". *Information and Computation*. Vol. (287). Pàg. 1 - 21. ISSN: 0890-5401. DOI: 10.1016/j.ic.2021.104754.

RODRÍGUEZ, M.E.; GUERRERO, A.E.; BAÑERES, D.; KARADENIZ, A. (2022). "An Intelligent Nudging System to Guide Online Learners". *International Review of Research in Open and Distributed Learning*. Vol. (23). Núm. (1). Pàg. 41 - 62. ISSN: 1492-3831. DOI: 10.19173/irrodl.v22i4.5407.

RAFFAGHELLI, J.E.; RODRÍGUEZ, M.E.; GUERRERO, A.E.; BAÑERES, D. (2022). "Applying the UTAUT model to explain the students' acceptance of an early warning system in Higher Education". *Computers and Education*. Vol. (182). Pàg. 1 - 14. ISSN: 0360-1315. DOI: 10.1016/j.compedu.2022.104468.

IFTIKHAR, S.; GARCIA, C.; GARCÍA, D.; MOR, E.; GUERRERO, A.E. (2022). "Designing Dashboards to Support Teachers in Online Learning Tools". *Lecture Notes in Computer Science*. Vol. (13328). Pàg. 238 - 252. ISSN: 0302-9743. DOI: 10.1007/978-3-031-05657-4\_17.

IFTIKHAR, S.; GUERRERO, A.E.; MOR, E. (2022). "Practice Promotes Learning: Analyzing Students' Acceptance of a Learning-by-Doing Online Programming Learning Tool". *Applied Sciences*. Vol. (12). Núm. (24). Pàg. 1 - 14. ISSN: 2076-3417. DOI: 10.3390/app122412613.

## Capítols de llibres

RODRÍGUEZ, M.E.; BAÑERES, D.; GUERRERO, A.E. (2022). "Hacia un sistema de detección temprana del riesgo de abandono en entornos en línea". A: CATALÁNC.; PARAMÁJ.R.. *Actas de las XXVIII Jornadas sobre la Enseñanza Universitaria de la Informática (JENUI 2022)*. AENUI - Asociación de Enseñantes Universitarios de la Informática. Pàg. 193 -200.

LLERENA, J.; GUERRERO, A.E.; RODRÍGUEZ, M.E. (2022). "Literature review on assessment models and their relationship to learning analytics". A: GÓMEZL.; LEESJ.; LÓPEZA.. *EDULEARN22 Proceedings. 14th International Conference on Education and New Learning Technologies*. VALENCIA. The International Association for Technology, Education and Development (IATED) . Pàg. 6036 -6042. ISBN: 978-84-09-42484-9. DOI: 10.21125/edulearn.2022.1421.

MARCO, J.M.; HUERTAS, M.A.; MARCO, M.J.; PLANAS, E.; SANTAMARIA, E.; SERRA, M.; GARCÍA, M.J. (2022). "Un caso de incorporación de la perspectiva de género: de la estrategia institucional a la asignatura final". A: CATALÁNC.; PARAMÁJ.R.. *Actas de las XXVIII Jornadas sobre la Enseñanza Universitaria de la Informática*. AENUI - Asociación de Enseñantes Universitarios de la Informática. Pàg. 47 -54.

#### 4.4.10. Wireless Networks Research Lab. WINE

## Wireless Networks Research Lab.WINE

### *Personal investigador*

INVESTIGADOR PRINCIPAL	VILAJOSANA GUILLÉN, Xavier
INVESTIGADORS	ACOSTA FERNÁNDEZ, Aarón ADELANTADO FREIXER, Ferran ALSULTAN ALSULTAN, Mohammed BOQUET PUJADAS, Guillem CANO BASTIDAS, Cristina FAMITAFRESHI, Golshan GUERRERO MOLERO, Marc JORBA ESTEVE, Josep LOPEZ SORIANO, Sergio MARTÍNEZ HUERTA, Borja MELIÀ SEGUÍ, Joan ROJAS PÉREZ, Imanol SUCIU, Ioana Cristina TUSET PEIRÓ, Pere

### *Taula general de resultats*

Tipologia	Total
Articles científics	13
Llibres	0
Capítols de llibres	2
Comunicacions i participacions en congressos	0
Tesis dirigides	0
Altres documents	0
Altres activitats	2

## Producció científica

### Articles científics

MARTÍNEZ, B.; VILAJOSANA, X. (2022). "Exploiting the Solar Energy Surplus for Edge Computing". *IEEE Transactions on Sustainable Computing*. Vol. (7). Núm. (1). Pàg. 135 - 143. ISSN: 2377-3782. DOI: 10.1109/TSUSC.2021.3058588.

OJAGHI, B.; ADELANTADO, F.; ANTONOPOULOS, A.; VERIKOUKIS, C. (2022). "SlicedRAN: Service-Aware Network Slicing Framework for 5G Radio Access Networks". *IEEE Systems Journal*. Vol. (16). Núm. (2). Pàg. 2556 - 2567. ISSN: 1932-8184. DOI: 10.1109/JSYST.2021.3064398.

FAMITAFRESHI, G.; CANO, C. (2022). "Achieving proportional fairness in WiFi networks via bandit convex optimization". *Annales des Télécommunications*. Núm. (77). Pàg. 281 - 295. ISSN: 0003-4347. DOI: 10.1007/s12243-021-00887-3.

SUCIU, I.C.; BOQUET, G.; TUSET, P.; VILAJOSANA, X. (2022). "ADO: An open digital end-to-end tank based aquaculture platform". *HardwareX*. Vol. (11). Pàg. 1 - 18. ISSN: 2468-0672. DOI: 10.1016/j.ohx.2022.e00283.

MARTÍNEZ, B.; VILAJOSANA, X. (2022). "On the Sustainability of Virtual Platforms: A Behavioral Intervention". *IEEE Access*. Vol. (10). Pàg. 29194 - 29206. ISSN: 2169-3536. DOI: 10.1109/ACCESS.2022.3159242.

MORELL, A.; DÍAZ, E.; MIRANDA, E.; BOQUET, G.; LÓPEZ, J. (2022). "Ternary Neural Networks Based on on/off Memristors: Set-Up and Training". *Electronics*. Vol. (11). Núm. (10). Pàg. 1 - 17. ISSN: 2079-9292. DOI: 10.3390/electronics11101526.

SAVIC, T.; VILAJOSANA, X.; WATTEYNE, T. (2022). "Constrained Localization: A Survey". *IEEE Access*. Vol. (10). Pàg. 49297 - 49321. ISSN: 2169-3536. DOI: 10.1109/ACCESS.2022.3171859.

FAMITAFRESHI, G.; AFAQUI, M.S.; MELIÀ, J. (2022). "Enabling Energy Harvesting-Based Wi-Fi System for an e-Health Application: A MAC Layer Perspective". *Sensors*. Vol. (22). Núm. (10). Pàg. 1 - 32. ISSN: 1424-8220. DOI: 10.3390/s22103831.

TANAKA, Y.; MINET, P.; VUCINIC, M.; VILAJOSANA, X.; WATTEYNE, T. (2022). "YSF: A 6TiSCH Scheduling Function Minimizing Latency of Data Gathering in IIoT". *IEEE Internet of Things Journal*. Vol. (9). Núm. (11). Pàg. 8607 - 8615. ISSN: 2327-4662. DOI: 10.1109/JIOT.2021.3118017.

OJAGHI, B.; ADELANTADO, F.; ANTONOPOULOS, A.; VERIKOUKIS, C. (2022). "Impact of Network Densification on Joint Slicing and Functional Splitting in 5G". *IEEE Communications Magazine*. Vol. (60). Núm. (7). Pàg. 30 - 35. ISSN: 0163-6804. DOI: 10.1109/MCOM.001.2100680.

LEJARRETA, J.; MELIÀ, J.; BHATTACHARYYA, R.; VILAJOSANA, X.; SARMA, S.E. (2022). "Toward

Low-Cost RF-Based Bulk Fabric Classification for the Textile Industry”. *IEEE Sensors Journal*. Vol. (22). Núm. (16). Pàg. 16586 - 16594. ISSN: 1530-437X. DOI: 10.1109/JSEN.2022.3188936.

ADELANTADO, F.; AMMOURIOVA, M.; HERRERA, E.M.; JUAN, A.A.; SHINDE, S.S.; TARCHI, D. (2022). “Internet of Vehicles and Real-Time Optimization Algorithms: Concepts for Vehicle Networking in Smart Cities”. *Vehicles*. Vol. (4). Núm. (4). Pàg. 1223 - 1245. ISSN: 2624-8921. DOI: 10.3390/vehicles4040065.

OJAGHI, B.; ADELANTADO, F.; VERIKOUKIS, C. (2022). “SO-RAN: Dynamic RAN Slicing Via Joint Functional Splitting and MEC Placement”. *IEEE Transactions on Vehicular Technology*. Pàg. 1 - 16. ISSN: 0018-9545. DOI: 10.1109/TVT.2022.3209069.

### Capítols de llibres

MELIÀ, J.; ROJAS, I.; LEJARRETA, J.; VILAJOSANA, X. (2022). “Towards Measurement Range Extension of UHF RFID Temperature Sensors for Industrial Applications”. 2022 IEEE International Conference on RFID (RFID). Danvers, MA. IEEE - Institute of Electrical and Electronics Engineers. Pàg. 12 -16. ISBN: 978-1-6654-1046-5. DOI: 10.1109/RFID54732.2022.9795975.

ALFAYOUMI, S.; VILAJOSANA, X. (2022). “Attacker Identification In LoRaWAN Through Physical Channel Fingerprinting”. 2022 IEEE 95th Vehicular Technology Conference: (VTC2022-Spring). Proceedings. Danvers, MA. IEEE - Institute of Electrical and Electronics Engineers. Pàg. 1 -5. ISBN: 978-1-6654-8243-1. DOI: 10.1109/VTC2022-Spring54318.2022.9860674.

### Projectes

#### Projectes de recerca competitiu

##### àmbit internacional

Títol	Deep learning for multi-technology fusion in industrial indoor asset localization and tracking
-------	--

Resum	<p>The increasing capabilities and performance of cyber physical systems are transforming industries and social environments. They enable us to solve increasingly challenging problems, relying on automation and exploiting AI to lead to services that improve quality of work and life. One of the key pillars of the digital revolution are indoor positioning technologies, with application in robotics, logistics, safety, security, and a large etcetera. In DUNE, we address deep learning aided positioning fusion mechanisms with the goal to deliver cost-effective and optimal indoor localization performance. Our models learn from diversified localization technologies and spatial sources to derive a real-time estimate of the asset's location. DUNE relies on far-edge, edge and cloud distributed computing capabilities to address real time application needs, functionally splitting the fusion methods to also meet the time, performance, and scalability needs. The outcomes of the project will be demonstrated using multiple localization technologies including AoA, BLE Beacons and LIDAR on a real scenario in which an industrial robot needs to be tracked.</p>
Investigador principal	Vilajosana Guillén, Xavier
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	European Commission
Data d'inici/ Data de fi	01/07/2022 - 30/06/2023
Finançament rebut per la UOC	84.000,00 €

Títol	Path Selection Engine for Reliable and Available Wireless
-------	---

Resum	In this project we explore deterministic wireless networking from a network layer perspective, as the internals of the radio chipsets and MAC layer operation cannot be modified, or are strictly dependent on the vendor exposed APIs and configurations. In such scenarios, the end-to-end reliability can be used to extrapolate the performance of the wireless link, as the rest of the network is wired and its reliability levels are several orders of magnitude higher compared to the wireless segment. Thus, we propose to develop the concept of Path Selection Engine, a L3 OAM mechanism and a centralized decision-making entity that will determine which interface/s to use and how to use them in an end-node given strict QoS requirements. The project proposal is fully aligned to the IETF RAW WG, and we expect that the obtained results will be directly contributed to the standardization body.
Investigador principal	Vilajosana Guillén, Xavier
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	Cisco Systems International B.V.
Data d'inici/ Data de fi	01/11/2021 - 30/11/2022
Finançament rebut per la UOC	

### Àmbit nacional

Títol	Low-cost, UHF RFID sensor for fabric material detection and on-body sensing
Resum	The project aims to contribute towards the improvement of the fashion industry closing loop management, as well as to pervasive health monitoring. Allowing the massive and automated low-cost processing of use garments for recycling purposes, by unassisted fabrics identification, could represent a key step in the effort towards sustainability and efficiency of fashion and related industries like retail.
Investigador principal	Melià Seguí, Joan
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern

Entitat finançadora	Fundació Bancària "la Caixa"
Data d'inici/ Data de fi	01/01/2020 - 31/08/2022
Finançament rebut per la UOC	0,00 €

Títol	Shaping 5G technologies and beyond to support the digitalization of the industry
Resum	<p>The project focuses on addressing the communication challenges specific to industrial scenarios, and so targets three main areas: a) The development of directive wireless access technologies able to guarantee control-loop-compliant latencies and reliability enabling, for example, new applications in industrial robotics. b) Tackling a challenge that has not been given enough importance so far. That is, the fact that the industry will only adopt new technologies if these can be easily integrated with their existing equipment. Considering that the lifetime of industrial equipment can span more than 30 years, mechanisms to allow integration of new technologies with existing hardware must be investigated. At the same time, we must enable straightforward evolution of current and future technologies able to self-upgrade. c) Finally, the project will also analyze how industrial network architectures should evolve to softwarized systems, evaluating how segmentation and functionality-splitting can improve performance and operating cost while maintaining the functional requirements established by the industry.</p>
Investigador principal	Vilajosana Guillén, Xavier
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	MINISTERIO DE CIENCIA, INNOVACIÓN Y UNIVERSIDADES
Data d'inici/ Data de fi	01/01/2019 - 30/09/2022
Finançament rebut per la UOC	197.469,00 €

Títol	Evolución y usos alternativos de la conectividad como respuesta a la digitalización sostenible de la sociedad
-------	---



Resum	<p>El proyecto tiene como objetivo desarrollar conceptos innovadores para los sistemas cyber físicos con foco en la alta eficiencia energética, fomentando avances clave en tecnologías novedosas para la comunicación y la sensorización. RF-VOLUTION propone un itinerario de investigación disruptivo que explora usos alternativos de la Radio Frecuencia (RF) y las Radio Access Network (RAN) como habilitadores clave para una nueva generación de componentes CPS de alta eficiencia energética. RF-VOLUTION también desarrolla, a nivel de sistema, el concepto de conciencia energética como parte de la gestión y operación de las infraestructuras de red, complementando los esfuerzos de estandarización en curso, como los ámbitos de gestión de servicios Zero-Touch en ETSI.</p>
Investigador principal	Vilajosana Guillén, Xavier
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	MINISTERIO DE CIENCIA, INNOVACIÓN Y UNIVERSIDADES
Data d'inici/ Data de fi	01/09/2022 - 31/08/2025
Finançament rebut per la UOC	257.863,66 €

Títol	Habilitando la Nube Continua y Sostenible
Resum	
Investigador principal	Vilajosana Guillén, Xavier
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	MINISTERIO DE CIENCIA, INNOVACIÓN Y UNIVERSIDADES
Data d'inici/ Data de fi	01/12/2022 - 30/11/2024
Finançament rebut per la UOC	126.585,00 €

Títol	3D Printing All-Solid State Batteries for the Internet of Things Applications (3DSTORE)
-------	---

Resum	Impresión 3D de baterías de estado sólido para su aplicación en el Internet de las Cosas (3DSTORE)
Investigador principal	Vilajosana Guillén, Xavier
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	Ministerio de Ciencia e Innovación
Data d'inici/ Data de fi	01/12/2022 - 30/11/2025
Finançament rebut per la UOC	451.034,97 €

### Àmbit autonòmic

Títol	Predictive maintenance of industrial cooling systems
Resum	Projecte de tesi en el marc del Programa de Doctorats Industrials del doctorand Sergio Galve Ceamanos a l'empresa LAUDA Ultracool, SLU.
Investigador principal	Vilajosana Guillén, Xavier
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	Agència de Gestió d'Ajuts Universitaris i de Recerca (AGAUR)
Data d'inici/ Data de fi	28/06/2019 27/06/2022
Finançament rebut per la UOC	33.960,00 €

Títol	FEM IOT
Resum	La missió de l'agrupació FEM IOT és donar resposta als reptes tecnològics de la IOT relacionats amb les indústries líders i estratègia intel·ligent del territori. És a dir, volem dotar a la infraestructura de la ciutat d'intel·ligència mitjançant solucions IOT que permetran desenvolupar el sector de les smart-cities (composat per empreses de mobiliari urbà, serveis urbans, energia i consultores tecnològiques). A més, afegirem un dels casos d'ús més exigents per a la ciutat, que és el vehicle autònom i connectat, contribuint a una de les indústries líders del país: la mobilitat.

Investigador principal	Vilajosana Guillén, Xavier
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	Departament de Justícia. Generalitat de Catalunya
Data d'inici/ Data de fi	01/12/2019 30/11/2022
Finançament rebut per la UOC	164.279,72 €

<b>Títol</b>	<b>Looming Factory</b>
<b>Resum</b>	<p>L'Agrupació Looming Factory planteja la realització de projectes de desenvolupament de la recerca fronterera de Centres de Recerca i Universitats per facilitar i accelerar la introducció al mercat de tecnologies emergents en el camp de la Indústria 4.0. Per aquest objectiu es planteja desenvolupar quatre subprojectes, que són:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Smart Factory</li> <li>2. Connected Factory</li> <li>3. Robots on Factory</li> <li>4. Factories of the Future</li> </ol>
Investigador principal	Tuset Peiró, Pere
Tipus	Projecte R+D+i amb finançament extern
Entitat finançadora	Departament de Justícia. Generalitat de Catalunya
Data d'inici/ Data de fi	01/01/2019 31/12/2022
Finançament rebut per la UOC	84.477,05 €

## Projectes de recerca no competitius

### Àmbit autonòmic

<b>Títol</b>	<b>NewSpace Programme - Synchronization of terrestrial NB-IoT systems and nano-satellites</b>
--------------	---

Resum	The proposed research is centered in the study and development of novel synchronization methods for terrestrial and aerial IoT devices exploiting nano-satellite communications. The key challenge is to adjust the sleep periods of the IoT devices to the satellite coverage window in order to ensure the reliable data delivery while the IoT device energy consumption is minimized.
Investigador principal	Vilajosana Guillén, Xavier
Tipus	Recerca Contractada
Entitat finançadora	Fundació I2CAT
Data d'inici/ Data de fi	27/05/2022 - 26/11/2022
Finançament rebut per la UOC	0,00 €

Títol	Novel indoor positioning system for human motion capture
Resum	The project strategy is to research the contribution of additional wearable sensors to deploy an indoor positioning system capable of compensating the deviations of the inertial-only technique in real-time. The research will be applied in the creation of a highly innovative product that the current market cannot offer: an inertial-magnetic motion capture system with real-time translational precision without precedents on this product layer. This would enable the application of this type of systems in promising disciplines with great potential on the market, such as virtual reality and video games, sports analysis, or rehabilitation.
Investigador principal	Vilajosana Guillén, Xavier
Tipus	Recerca Contractada
Entitat finançadora	Chordata Tech, S.L
Data d'inici/ Data de fi	12/05/2022 - 15/11/2022
Finançament rebut per la UOC	

### ***Estades d'investigadors de la universitat en altres centres***

Nom de l'investigador	MELIÀ, J.
Descripció	Fulbright Visiting Scholar
Centre extern	Massachusetts Institute of Technology
País	ESTATS UNITS D'AMERICA
Data d'inici/ Data de fi	01/06/2022 - 31/08/2022

### ***Participació en comitès científics***

Nom de l'investigador	VILAJOSANA, X.
Títol	Editorial Board Member European Transactions on Telecommunications Journal.
Tipus de participació	Altres
Data d'inici/ Data de fi	01/06/2011 - En curs