Oferta tecnològica i de coneixement

Centre de Recerca en Transformació Digital i Governança (UOC-DIGIT)

Innovació digital i governança per transformar l'economia i la societat.



Segueix-nos!

Grups de recerca

DigiBiz. 4
Digital Business Research Group

DITD. 10
Dret, Internet i transformació digital

i2TIC-IA. 17
Lab Grup de recerca interdisciplinària sobre les TIC - Laboratori d'Intel·ligència Artificial

GERD. 24
Grup d'Estudis en Relacions Internacionals i Dret Internacional

MeL. 30
Management & eLearning

SUMAT. 39
Sustainability, Management and Transport Research Group

VICRIM. 45
Victimologia empírica i aplicada

Grups de recerca

TAXBUSINESS. 50
Fiscalitat, relacions laborals i empresa

URBANLOG. 56
Urbanització, Comerç i Logística Sostenible

NOUTUR. 65
Noves perspectives en turisme i oci

Centre de Recerca en Transformació Digital i Governança (UOC-DIGIT)



Oferta tecnològica i de coneixement del grup de recerca

DigiBiz.

Digital Business Research Group

DigiBiz
RESEARCH GROUP

Acreditacions

Grup de recerca consolidat per la Generalitat de Catalunya

Agència de Gestió d'Ajuts Universitaris i de Recerca
AGAUR

Generalitat de Catalunya
Departament de Recerca i Universitats

Centre de Recerca
en Transformació
Digital i Governança
(UOC-DIGIT)

DigiBiz.
Digital Business
Research Group

DigiBiz
RESEARCH GROUP

DigiBiz
DITD
i2TIC-IA Lab
GERD
MeL
SUMAT
VICRIM
TAXBUSINESS
URBANLOG
NOUTUR

T'ajudem a definir i avaluar la teva estratègia digital



DigiBiz.
Digital Business Research Group

DigiBiz



Contacte
Grup de recerca

Oficina de Transferència

Expertesa

El grup de recerca **DigiBiz** se situa en l'avantguarda de la recerca sobre la transformació del negoci digital i el consumidor online.

Els resultats de les seves recerques influeixen en les estratègies i pràctiques de les empreses en l'ecosistema digital i les ajuden a conèixer els canvis en els patrons de comportament dels consumidors.

DigiBiz avalua els processos de transformació digital mitjançant enfocaments interdisciplinaris, que aglutinen aportacions d'especialistes acadèmics de referència, directius i emprenedors en camps de l'economia, l'empresa, el màrqueting, les ciències experimentals, l'anàlisi de dades (data analysis) i la direcció de persones.

Àmbits d'especialització

- Transformació digital
- Societat en xarxa
- Educació i TIC
- Economia col·laborativa

Sectors potencialment interessats

- Màrqueting i Branding Digital
- E-retail i Oci Virtual
- Institucions Educatives
- Recursos Humans i Talent
- Turisme i Plataformes
- Capacitació Financera

Membres

Responsable: **Inma Rodríguez-Ardura**

Gisela Ammetller Montes, Estefanía Ballester Chirica, Dalilis Escobar Rivera, Josep Lladós Masllorens, Antoni Meseguer-Artola, Iviane Ramos de Luna, Eva Rimbau Gilabert, Elisabet Ruiz Dotras, M.Mar Sabadell i Bosch

Centre de Recerca
en Transformació
Digital i Governança
(UOC-DIGIT)

DigiBiz.
Digital Business Research Group

DigiBiz



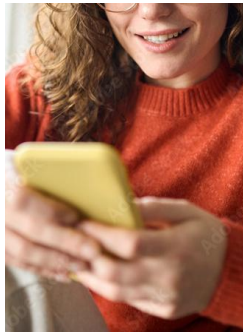
DigiBiz
DITD
i2TIC-IA Lab
GERD
MeL
SUMAT
VICRIM
TAXBUSINESS
URBANLOG
NOUTUR

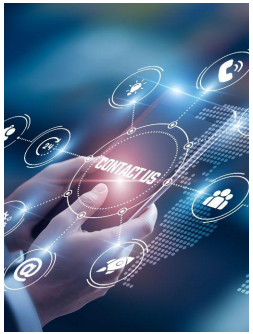
Contacte
Grup de recerca

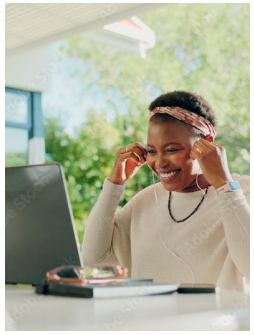
Oficina de Transferència

Serveis









Marca, estratègia i influència digital

Disseny d'estratègies digitals customer centric, posicionament de la marca en ecosistemes digitals i desenvolupament de programes de comunicació digital i màrqueting d'influencers.

Experiència del consumidor online

Anàlisi de l'experiència del consumidor en entorns digitals i mediats per la IA i suport per optimitzar el customer journey, comprendre els nous comportaments de consum, gestionar la brand aversion i adaptar l'organització.

Comerç electrònic i omnicanal

Identificació de palanques diferencials per crear avantatges competitius en comerç electrònic, social commerce i comerç assistit per IA, i facilitar la transformació dels models de relació omnicanal.

Noves formes d'organització del treball

Disseny i implementació de fórmules de treball flexible, teletreball, equips virtuals i models freelance basats en l'evidència.

Tipologies de serveis

Recerca contractada	Consultoria/ Assessorament	Formació	Altres

Centre de Recerca
en Transformació
Digital i Governança
(UOC-DIGIT)

DigiBiz.
Digital Business Research Group

DigiBiz

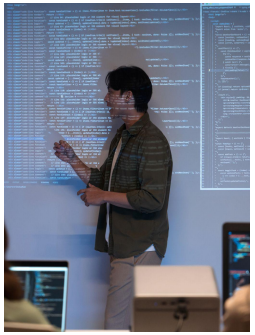


DigiBiz
DITD
i2TIC-IA Lab
GERD
MeL
SUMAT
VICRIM
TAXBUSINESS
URBANLOG
NOUTUR

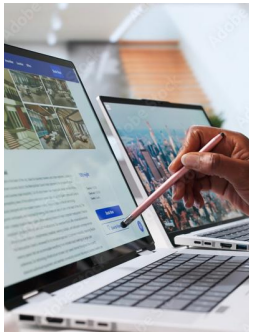
Contacte
Grup de recerca

Oficina de Transferència

Serveis









Direcció de persones i benestar en el treball

Diagnòstic de l'impacte de la digitalització, l'automatització i el teletreball sobre el benestar de les persones treballadores i desenvolupament de mesures de millora.

Benestar financer

Programes per millorar la presa de decisions financeres, especialment en entorns i col·lectius vulnerables.

Plataformes digitals multilaterals i entre iguals

Estudi del funcionament i l'impacte de les plataformes multilaterals en ecosistemes de dades obertes i en la indústria d'allotjament turístic.

Formació i acompanyament a directius.

Programes de formació en màrqueting digital, consumidor en línia, teletreball, gestió híbrida i presa de decisions financeres.

Tipologies de serveis

Recerca contractada	Consultoria/ Assessorament	Formació	Altres

Centre de Recerca
en Transformació
Digital i Governança
(UOC-DIGIT)

DigiBiz.
Digital Business Research Group

DigiBiz





Cas d'èxit **Càtedra de Salut i Educació Financera**

Entitat col·laboradora
Caixa d'Enginyers
Institut d'Estudis Financers

Any
2025

Keywords
Alfabetització, salut, educació i cultura financera

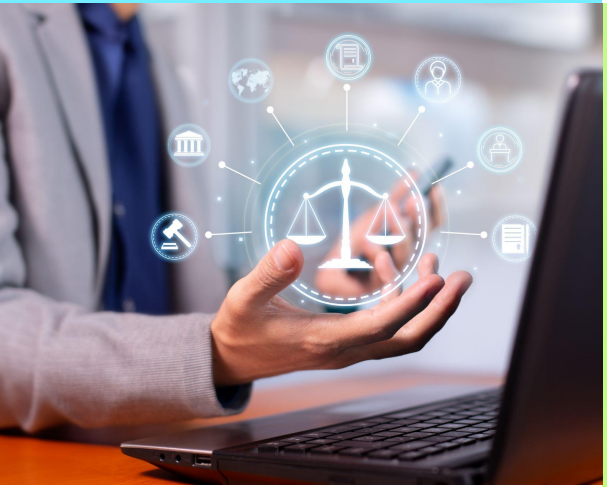
La col·laboració entre la UOC, la Caixa d'Enginyers i l'IEF dona lloc a una càtedra que combina expertesa acadèmica, trajectòria en economia social i connexió amb la comunitat financera professional per abordar un repte de gran abast social: millorar l'alfabetització i la salut financera de la ciutadania. L'objectiu últim és empoderar la ciutadania per a una presa de decisions financeres més responsable, reduir les desigualtats socials i de gènere en educació financera i millorar les capacitats d'emprenedoria i promoció professional.

La càtedra desenvolupa activitats en tres àmbits. En recerca, diagnostica el nivell d'educació financera a Espanya i elabora un índex de salut i benestar financer per a Catalunya. En transferència, capacita col·lectius vulnerables i difon coneixement financer mitjançant dossiers i cicles de conferències. En docència, dissenya itineraris formatius i recursos per a educadors i per a la població adulta no universitària.

Més informació

Contacte
Grup de recerca
Oficina de Transferència

Centre de Recerca en Transformació Digital i Governança (UOC-DIGIT)



Oferta tecnològica i de coneixement del grup de recerca

DITD.

Dret, Internet i transformació digital

DIDT

Dret, Internet i Transformació Digital

Acreditacions

Grup de recerca consolidat per la Generalitat de Catalunya

Agència de Gestió d'Ajuts Universitaris i de Recerca

Generalitat de Catalunya
Departament de Recerca i Universitats

DITD.
Dret, Internet i
transformació digital

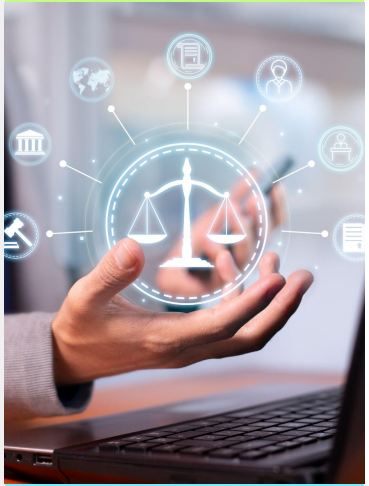
Protegim els drets fonamentals de la ciutadania analitzant les transformacions que la tecnologia digital i la intel·ligència artificial generen en la societat, les empreses i les institucions.

DITD.

Dret, Internet i transformació digital

DIDT

Dret, Internet i Transformació Digital



DigiBiz
DITD
i2TIC-IA Lab
GERD
MeL
SUMAT
VICRIM
TAXBUSINESS
URBANLOG
NOUTUR

Contacte
Grup de recerca

Oficina de Transferència

Expertesa

El grup de recerca **DITD** vol continuar avançant per ser referent en la investigació jurídica i ètica de la digitalització i la IA. Es proposa aprofundir en el coneixement jurídic necessari perquè la transformació digital de les empreses, les institucions i el conjunt de la societat, es dugui a terme amb una protecció adequada dels drets fonamentals, la salut, la seguretat, la democràcia, l'estat de dret i el medi ambient.

Àmbits d'especialització

- Propietat intel·lectual i industrial
- Protecció de dades i privacitat
- Transformació digital de les administracions públiques
- Comerç electrònic i protecció dels consumidors
- Sistemes alternatius de resolució de conflictes
- IA i drets fonamentals
- Plataformes i intermediaris digitals

Sectors potencialment interessats

- Empreses
- Administracions públiques
- Centres culturals
- Altres entitats

Membres

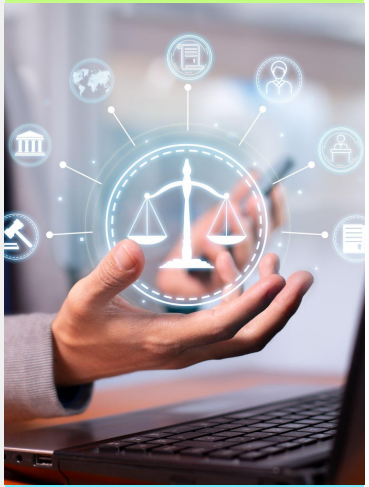
Responsables: **Miquel Peguera Poch**

Laura Teresa Alascio Carrasco, Pau Bossacoma Busquets, Agustí Cerrillo Martínez, Maur Diaz Jover, Pere Fabra Abat, Ayllen Gil Seaton, David Martínez Zorrilla, Endalkachew Abera Mekuriya, Laura Presicce, Stéphanie Rivera Vallvé, Anna María Ruiz Martín, Aura Esther Vilalta Nicuesa, Mònica Vilasau Solana

DITD.

Dret, Internet i transformació digital

DIDT
Dret, Internet i
Transformació Digital



DigiBiz
DITD
i2TIC-IA Lab
GERD
MeL
SUMAT
VICRIM
TAXBUSINESS
URBANLOG
NOUTUR

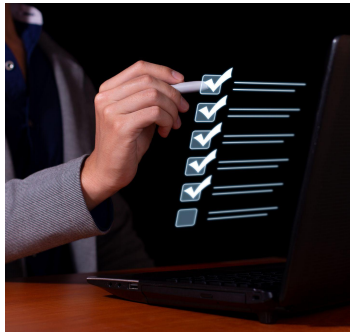
Contacte
Grup de recerca

Oficina de Transferència

Serveis







Drets de propietat intel·lectual i industrial

Estudi de les implicacions jurídiques de les tecnologies digitals i la IA en la protecció de la propietat intel·lectual i industrial.

Responsabilitat dels intermediaris digitals

Estudi del règim de responsabilitat de les plataformes, xarxes i intermediaris digitals, en particular pels continguts il·lícits pujats pels usuaris.

Consumidors, contractació electrònica i resolució de conflictes en línia

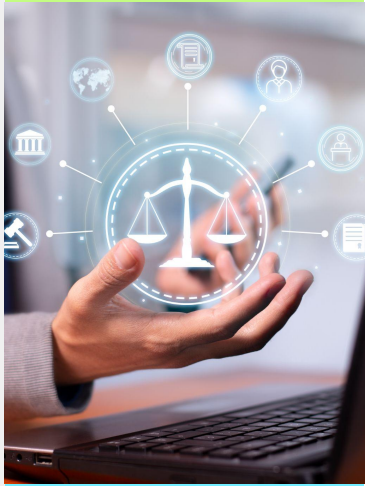
Qüestions jurídiques relacionades amb la contractació electrònica, la normativa sobre prestació de serveis a internet, protecció dels consumidors i resolució de conflictes online.

Tipologies de serveis

Recerca contractada	Consultoria/ Assessorament	Formació	Altres

DITD.
Dret, Internet i transformació digital

DIDT
Dret, Internet i
Transformació Digital



DigiBiz
DITD
i2TIC-IA Lab
GERD
MeL
SUMAT
VICRIM
TAXBUSINESS
URBANLOG
NOUTUR

Contacte
Grup de recerca

Oficina de Transferència

Serveis







Protecció de dades i privacitat

Estudi dels problemes de protecció de dades i privacitat, particularment en l'entorn digital i davant l'expansió de la intel·ligència artificial.

Transformació digital de les administracions públiques i del sistema judicial

Anàlisi de la digitalització de les administracions públiques i de la justícia, i en especial de la incorporació de la intel·ligència artificial en els seus processos interns i en la seva interacció amb la ciutadania.

Regulació de la IA

Estudi de la regulació de la intel·ligència artificial i dels mecanismes de protecció dels drets fonamentals davant els riscos de discriminació per biaixos algorítmics, denegació de serveis essencials, desinformació o crisis de seguretat.

Tipologies de serveis

Recerca contractada	Consultoria/ Assessorament	Formació	Altres

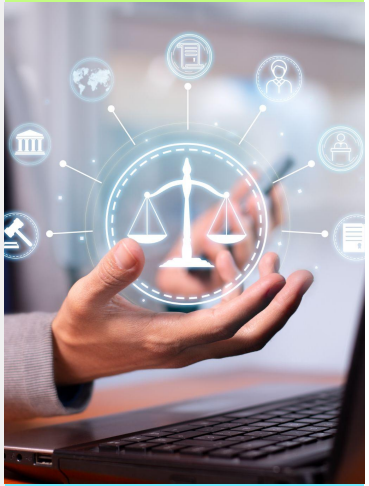
Centre de Recerca
en Transformació
Digital i Governança
(UOC-DIGIT)

DITD.

Dret, Internet i transformació digital

DIDT

Dret, Internet i
Transformació Digital



DigiBiz
DITD
i2TIC-IA Lab
GERD
MeL
SUMAT
VICRIM
TAXBUSINESS
URBANLOG
NOUTUR

Contacte
Grup de recerca

Oficina de Transferència

Serveis







Dret, poder i territori a l'era digital

Qüestions relacionades amb la distribució territorial del poder (UE, estats membres, comunitats autònomes, ens locals) i, en general, temes relacionats amb el dret constitucional, inclosa la dimensió supraestatal i la subestatal.

Pobresa energètica

Anàlisis de qüestions i problemes relacionats amb la pobresa energètica i les mesures per a reduir-la.

Gestió de l'aigua

Anàlisis de qüestions relacionades amb la gestió del servei de subministrament d'aigua potable.

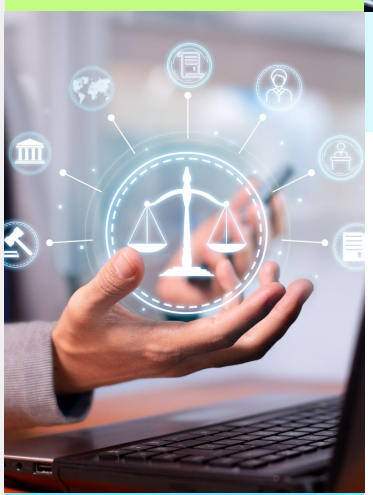
Tipologies de serveis

Recerca contractada	Consultoria/ Assessorament	Formació	Altres

DITD.
Dret, Internet i transformació digital

DIDT
Dret, Internet i
Transformació Digital





DigiBiz
DITD
i2TIC-IA Lab
GERD
MeL
SUMAT
VICRIM
TAXBUSINESS
URBANLOG
NOUTUR

Contacte
Grup de recerca

Oficina de Transferència

Cas d'èxit

Consultoria en propietat intel·lectual i industrial, protecció de dades i noves tecnologies

Entitat col·laboradora
Cuatrecasas Legal SLP

Any
2017-2026

Keywords
Dret digital, internet i IA

Des de 2017, el grup de recerca DITD col·labora de manera continuada amb el despatx Cuatrecasas en projectes vinculats a la gestió del coneixement i la innovació en l'àmbit del dret digital. La col·laboració inclou activitats d'assessorament, coordinació, formació i revisió de documents jurídics sobre propietat intel·lectual i industrial, protecció de dades, noves tecnologies i intel·ligència artificial.

Entre els resultats desenvolupats hi ha una guia d'aplicació del Reglament europeu d'intel·ligència artificial, el webinar mensual Flash-IT! i diferents Legal Flashes sobre novetats reguladores. Aquesta relació estable permet sistematitzar i difondre coneixement especialitzat, alhora que contribueix a millorar l'eficiència i la qualitat dels serveis jurídics de la firma.

Més informació

Centre de Recerca en Transformació Digital i Governança (UOC-DIGIT)



Oferta tecnològica i de coneixement del grup de recerca

i2TIC-IA Lab.

Grup de recerca interdisciplinària sobre les TIC - Laboratori d'Intel·ligència Artificial

i2TIC-IA Lab
Investigació interdisciplinària sobre les TIC-IA

Acreditacions

Grup de recerca consolidat per la Generalitat de Catalunya

Agència de Gestió d'Ajuts Universitaris i de Recerca
Generalitat de Catalunya Departament de Recerca i Universitats

i2TIC-IA Lab.

TIC - Laboratori
d'Intel·ligència Artificial

Analitzem les interaccions entre la IA, les persones, les organitzacions i l'entorn econòmic per impulsar una transformació digital que prioritzi el benestar social, la salut i la sostenibilitat.

i2TIC-IA Lab.

TIC - Laboratori d'Intel·ligència Artificial



DigiBiz
DITD
i2TIC-IA Lab
GERD
MeL
SUMAT
VICRIM
TAXBUSINESS
URBANLOG
NOUTUR

Contacte
Grup de recerca

Oficina de Transferència

Expertesa

El grup de recerca **i2TIC-IA Lab** és un equip multidisciplinari format per professorat i personal investigador de diferents àmbits de les ciències socials.

La seva recerca se centra en l'anàlisi dels efectes de les tecnologies digitals i la intel·ligència artificial, amb especial atenció a les dimensions econòmiques, empresarials, laborals, de benestar, salut i sostenibilitat.

El grup estudia com aquestes tecnologies interactuen amb persones, organitzacions, institucions i territoris, i com impacten en les polítiques i en la transformació de la societat.

Àmbits d'especialització

- Política digital
- Governança
- Societat en xarxa
- Tecnologies d'internet
- Intel·ligència artificial
- Salut digital
- Educació i TIC

Sectors potencialment interessats

- Organitzacions del sector públic
- Organitzacions sense ànim de lucre
- Institucions estratègiques
- PIMES
- Organitzacions laborals
- Altres

Membres

Responsables: **Joan Torrent-Sellens**, **Pilar Ficapal Cusí**

Xavier Baraza, Martí Bosch, Mónica Cerdán, Pau Cortadas, Mihaela Enache, Carlos Gonzalez, Ana Isabel Jiménez, Carles Méndez, Albert P. Miró, Elisabet Motellón, Ismael Peña, Vicente Peñarroja, Manuela Pozo, Maria Pujol, Daniel Rajmil, Mayra Alejandra

i2TIC-IA Lab.

TIC - Laboratori d'Intel·ligència Artificial

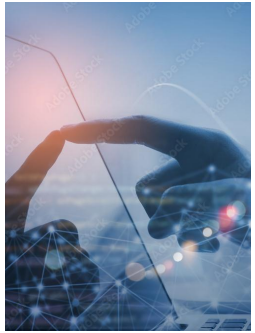


DigiBiz
DITD
i2TIC-IA Lab
GERD
MeL
SUMAT
VICRIM
TAXBUSINESS
URBANLOG
NOUTUR

Contacte
Grup de recerca

Oficina de Transferència

Serveis



Transformació digital de l'administració pública

Consultoria i assessorament a organitzacions (públiques o privades) sobre governança i transformació digital de l'administració pública.



Geoeconomia i geopolítica de la IA

Consultoria i assessorament o organitzacions sobre la governança i la geoeconomia a l'era de la IA.



Adopció i usos empresarials de la IA i tecnologies digitals

Recerca i consultoria sobre els factors (drivers i barreres) d'adopció i usos de la IA i les tecnologies digitals a les empreses.



Complementarietats i retorns de l'ús de la IA i les tecnologies digitals en l'empresa

Recerca i consultoria per mobilitzar capacitats i optimitzar el retorn de la seva adopció.

Tipologies de serveis

Recerca contractada	Consultoria/ Assessorament	Formació	Altres

i2TIC-IA Lab.

TIC - Laboratori d'Intel·ligència Artificial



Contacte
Grup de recerca

Oficina de Transferència

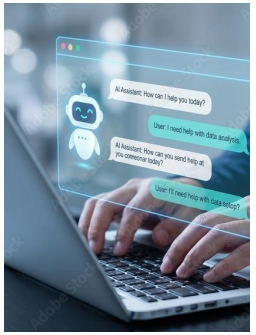
DigiBiz
DITD
i2TIC-IA Lab
GERD
MeL
SUMAT
VICRIM
TAXBUSINESS
URBANLOG
NOUTUR

Serveis



IA, automatització, habilitats i treball

Prospectiva i anàlisi del rendiment de les tecnologies d'automatització i de la Indústria 4.0



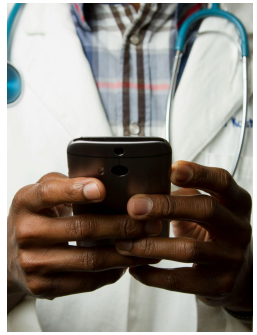
IA, tecnologies digitals, treball i salut

Recerca i consultoria sobre els usos de la IA i les tecnologies digitals, el comportament de persones i organitzacions en el treball i la salut laboral.



Transformació digital, IA i sostenibilitat empresarial

Recerca i consultoria sobre el vincles entre la transformació digital/IA i la sostenibilitat (económica, social i ambiental) a les empreses. Transicions dobles (twin) i triples.



Salut digital i telemedicina

Recerca, avaluació i consultoria per optimitzar els usos i els resultats de la salut digital i la telemedicina.

Tipologies de serveis

Recerca contractada	Consultoria/ Assessorament	Formació	Altres

i2TIC-IA Lab.

TIC - Laboratori d'Intel·ligència Artificial



DigiBiz
DITD
i2TIC-IA Lab
GERD
MeL
SUMAT
VICRIM
TAXBUSINESS
URBANLOG
NOUTUR

Contacte
Grup de recerca

Oficina de Transferència

Serveis



IA, organització i rendiment de l'aprenentatge universitari en línea

Usos de la IA a la Universitat. Efectes organitzatius del usos de la IA a la Universitat. Càlcul de rendiment de la IA a la Universitat virtual



IA, diversitat i inclusió

Recerca i consultoria sobre accessibilitat i inclusió de persones amb discapacitat a l'era de la IA

Tipologies de serveis

Recerca contractada	Consultoria/ Assessorament	Formació	Altres

i2TIC-IA Lab.

TIC - Laboratori d'Intel·ligència Artificial





DigiBiz
DITD
i2TIC-IA Lab
GERD
MeL
SUMAT
VICRIM
TAXBUSINESS
URBANLOG
NOUTUR

Contacte
Grup de recerca

Oficina de Transferència

Cas d'èxit — Transformació digital i orientació a la gestió basada en l'evidència

Entitat col·laboradora
Ajuntament de Manresa

Any
2024

Keywords
Transformació Digital Organitzativa,
Gestió Basada en l'Evidència (EBM).

Es tracta d'un Doctorat Industrial que representa un model d'avantguarda en la transferència de coneixement aplicada a l'**eficiència organitzativa**. Aquest projecte marca la diferència en situar les **ciències socials com l'eix vertebrador de l'estratègia**. L'objectiu no és només adoptar eines d'Intel·ligència Artificial, sinó **analitzar i redissenyar l'esquema de gestió de recursos humans sota una metodologia de gestió basada en l'evidència (EBM)**. Aquest cas d'èxit demostra que la innovació real sorgeix de la **interacció crítica entre tecnologia i organització**, garantint que qualsevol canvi estructural estigui avalat per dades i alineat amb l'eficàcia institucional.

Aquest projecte subratlla el compromís de la UOC amb la recerca que impacta directament en el teixit productiu i social, demostrant que el format de Doctorat Industrial és un vehicle d'alt valor també per a les administracions públiques (AAPP). En identificar situacions de canvi potencial i detectar com la IA incideix en la productivitat del capital humà, es genera un full de ruta estratègic que minimitza la incertesa en la presa de decisions. **La transformació digital és, per damunt de tot, un repte de gestió del talent i governança, on l'expertesa acadèmica de la universitat i la recerca aplicada són els actius clau per liderar els nous reptes socials i econòmics**.

Més informació



Oferta tecnològica i de coneixement del grup de recerca

GERD.

Grup d'Estudis en Relacions Internacionals i Dret Internacional

Acreditacions

Grup de recerca consolidat per la Generalitat de Catalunya

Agència de Gestió d'Ajuts Universitaris i de Recerca
Generalitat de Catalunya Departament de Recerca i Universitats

Centre de Recerca
en Transformació
Digital i Governança
(UOC-DIGIT)

GERD.

Grup d'Estudis en Relacions Internacionals i Dret Internacional

Analitzem les dinàmiques globals i els mecanismes de col·laboració entre els sectors públic i privat per promoure un ordre internacional més just i la protecció dels drets humans.

GERD.

Grup d'Estudis en Relacions Internacionals i Dret Internacional



DigiBiz
DITD
i2TIC-IA Lab
GERD
MeL
SUMAT
VICRIM
TAXBUSINESS
URBANLOG
NOUTUR

Contacte
Grup de recerca

Oficina de Transferència

Expertesa

El grup de recerca **GERD** desenvolupa activitats acadèmiques i científiques en l'àmbit de les Relacions Internacionals i el Dret Internacional Públic, amb un enfocament interdisciplinari i comparat.

La seva tasca s'articula entorn de l'anàlisi teòrica i pràctica de les dinàmiques globals, regionals i locals que configuren l'ordre internacional contemporani. A més, fomenta la transferència de coneixement mitjançant la participació en projectes competitius, la col·laboració amb institucions públiques i privades, i la difusió dels resultats de recerca en fòrums acadèmics nacionals i internacionals.

Àmbits d'especialització

- Relacions Internacionals
- Dret Internacional i Drets humans
- Neurotecnologia i Drets humans
- Empreses, sostenibilitat i Drets humans
- Educació i TIC

Sectors potencialment interessats

- Sector Públic i Governamental
- Organitzacions Internacionals i Cooperació
- Societat Civil i Tercer Sector
- Sector Privat i Consultoria
- Recerca i Transferència de Coneixement

Membres

Responsables: **Miguel Ángel Elizalde Carranza**, **Lluc Vidal Lopez**

Maximiliano Astorga Beltrán, Mariona Cardona Valles, Guillem Farrés Fernández, Irina Khayrizamanova, Mario Prieto Blanque, Adrià Rivera Escartin, Ignasi Torrent Oliva

Centre de Recerca
en Transformació
Digital i Governança
(UOC-DIGIT)

GERD.

Grup d'Estudis en Relacions Internacionals i Dret Internacional



DigiBiz
DITD
i2TIC-IA Lab
GERD
MeL
SUMAT
VICRIM
TAXBUSINESS
URBANLOG
NOUTUR

Contacte
Grup de recerca

Oficina de Transferència

Serveis



Estudis geopolítics sobre l'Àsia-Pacífic

Anàlisi de dinàmiques geopolítiques, cooperació i conflicte a l'Àsia-Pacífic, amb una atenció especial a la política exterior de la Xina i el Japó.



Formació en anàlisi de conflictes i acció humanitària

Programes de capacitació en resolució de conflictes, diplomàcia, cooperació internacional i ajuda humanitària.



Avaluació i disseny d'estratègies postconflicte i construcció de pau

Assessorament sobre polítiques i programes en contextos postbèl·lics, amb enfocament en governança inclusiva, desenvolupament i drets humans.

Tipologies de serveis

Recerca contractada	Consultoria/ Assessorament	Formació	Altres

GERD.

Grup d'Estudis en Relacions Internacionals i Dret Internacional



DigiBiz
DITD
i2TIC-IA Lab
GERD
MeL
SUMAT
VICRIM
TAXBUSINESS
URBANLOG
NOUTUR

Contacte
Grup de recerca

Oficina de Transferència

Serveis





Anàlisi i assessorament en governança global i dret internacional.

Elaboració d'informes i assessorament sobre marcs jurídics internacionals (comerç, medi ambient, drets humans, inversions) i el seu impacte en polítiques públiques o corporatives.

Consultoria en transició energètica i governança ambiental internacional

Avaluació de polítiques energètiques i ambientals, sostenibilitat i dret dels recursos naturals. Estudis sobre la interacció entre comerç, clima i drets humans.

Tipologies de serveis

Recerca contractada	Consultoria/ Assessorament	Formació	Altres

Centre de Recerca
en Transformació
Digital i Governança
(UOC-DIGIT)

GERD.

Grup d'Estudis en Relacions Internacionals i Dret Internacional





Cas d'èxit

Assessorament jurídic d'alt nivell: Impacte en la regulació internacional

Entitat col·laboradora
UNIDROIT

Any
2022

Keywords
Dret Internacional, Governança Global, Regulació Internacional

L'expertesa acadèmica en l'àmbit jurídic té un impacte directe en la governança i la regulació global. N'és un exemple clar l'assessorament d'alt nivell prestat el 2022 per l'investigador Miguel Ángel Elizalde Carranza, que va ser designat per la representació espanyola davant d'UNIDROIT (l'Institut Internacional per a la Unificació del Dret Privat) com a expert en Dret Internacional Públic i tractats.

La seva tasca estratègica es va materialitzar integrant el Comitè Ad Hoc encarregat de la designació d'una Autoritat Supervisora per al Protocol MAC (l'instrument internacional relatiu a la regulació d'equips miners, agrícoles i de construcció). Aquest cas d'èxit il·lustra com el coneixement hiperespecialitzat de la universitat es transfereix a les més altes esferes del dret internacional, acompanyant les institucions estatals en la presa de decisions complexes i participant activament en el disseny d'instruments jurídics clau per al comerç i la seguretat global.

Més informació

Contacte
Grup de recerca

Oficina de Transferència

Centre de Recerca en Transformació Digital i Governança (UOC-DIGIT)



Oferta tecnològica i de coneixement del grup de recerca

MeL.

Management & eLearning

Acreditacions

Grup de recerca consolidat per la Generalitat de Catalunya

Agència de Gestió d'Ajuts Universitaris i de Recerca

Generalitat de Catalunya
Departament de Recerca i Universitats

MeL.
Management &
eLearning

Transformem dades sobre l'aprenentatge virtual en coneixement aplicat per maximitzar l'eficiència educativa i potenciar l'ocupabilitat dels professionals.

MeL.
Management & eLearning



Expertesa

El grup de recerca **MeL** estudia diversos aspectes de l'aprenentatge virtual per millorar-ne l'eficiència, especialment en l'àmbit de la direcció d'empreses i el management.

La seva recerca avalua l'eficàcia de les eines docents i del feedback personalitzat per entendre el seu impacte en el desenvolupament de competències, la satisfacció de l'estudiant i l'èxit de la formació en línia a les organitzacions. Així mateix, el grup analitza el perfil competencial i l'ocupabilitat dels graduats, juntament amb factors clau com ara el compromís i la satisfacció laboral del professorat universitari.

A més, promou la col·laboració i intercanvi de coneixements entre investigadors, educadors i professionals de la indústria a través de projectes conjunts.

Àmbits d'especialització

- Societat en xarxa
- Governança del coneixement
- Tecnologies d'Internet i intel·ligència artificial

Sectors potencialment interessats

- Tots

Membres

Responsables: **Àngels Fitó Bertran**, **Enric Serradell López**

Natali Basilico, Carles Bruguera Trabal, Gonzalo Ignacio Cubillos Rios, Raquel Ferreras Garcia, Ramon González Cambray, Akinul Islam Jony, Pablo Lara Navarra, M. Jesús Martínez Argüelles, Marina Muñoz Matínez, Carmen Pagés, Paula Pedro Aznar, Mitchel Joseph Peters, Cintia Pla García, Rafael Sosa Ramírez

Contacte
Grup de recerca

Oficina de Transferència

Centre de Recerca
en Transformació
Digital i Governança
(UOC-DIGIT)

MeL.
Management & eLearning



DigiBiz
DITD
i2TIC-IA Lab
GERD
MeL
SUMAT
VICRIM
TAXBUSINESS
URBANLOG
NOUTUR

Contacte
Grup de recerca

Oficina de Transferència

Serveis



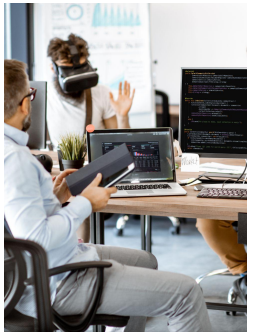
Disseny d'educació online flexible i oberta.

Explorem noves tendències d'aprenentatge, identifiquem pedagogies innovadores i desenvolupem nous models educatius.



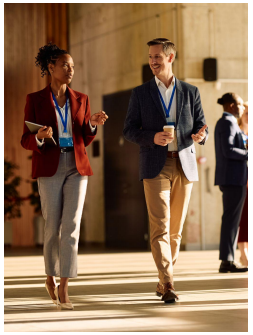
Avaluació i gestió d'e-learning.

Anàlisi integral de la formació mitjançant entorns virtuals d'aprenentatge: eficàcia de les eines docents, estratègia de retorn personalitzat i grau de satisfacció dels estudiants.



Creació d'entorns virtuals per competències clau.

Desenvolupament de simulacions per fomentar habilitats de presa de decisions i assessorament en la seva creació per assolir competències personals i professionals.



Impuls de processos creatius per a la innovació.

Disseny i impartició de formacions i programes de difusió sobre innovació i nous models de negoci.

Tipologies de serveis

Recerca contractada	Consultoria/ Assessorament	Formació	Altres

MeL.
Management & eLearning



Contacte
Grup de recerca

Oficina de Transferència

Serveis



Ocupabilitat.

Anàlisi de les competències per a l'ocupabilitat i avaluació del perfil competencial dels estudiants, identificant els factors que determinen la seva inserció i progrés en el mercat laboral.



Diagnòstic d'impacte

Assessorament sobre metodologies d'anàlisi d'impacte.



Diagnòstic financer sectorial.

Estudis de diagnosi sobre la situació i evolució dels estats financers d'un determinat sector, regió, activitat, etc.



Assessorament sobre e-treball.

Estudis i recerques sobre conciliació de la vida laboral, familiar i personal en organitzacions que tinguin implementats programes de teletreball.

Tipologies de serveis

Recerca contractada	Consultoria/ Assessorament	Formació	Altres

Centre de Recerca
en Transformació
Digital i Governança
(UOC-DIGIT)

MeL.
Management & eLearning



DigiBiz
DITD
i2TIC-IA Lab
GERD
MeL
SUMAT
VICRIM
TAXBUSINESS
URBANLOG
NOUTUR

Contacte
Grup de recerca

Oficina de Transferència

Serveis



Anàlisi del comportament dels consumidors.

Investigacions empíriques i de mercat sobre el comportament dels consumidors en Internet i els nous mitjans.



Desenvolupaments de negoci i innovacions

Assessorament i recerca sobre fonaments i marcs teòrics en desenvolupaments de negoci i innovacions.



Exploració de nous models d'aprenentatge.

Assessorament i recerca sobre fonaments i marcs teòrics per impulsar nous models de negoci i innovacions.



Personalització de l'aprenentatge.

Disseny d'experiències educatives adaptades a necessitats individuals per maximitzar l'èxit formatiu.

Tipologies de serveis

Recerca contractada	Consultoria/ Assessorament	Formació	Altres

MeL.
Management & eLearning



Contacte
Grup de recerca

Oficina de Transferència

Solucions innovadores







Anàlisi econòmic-financer avançada

Bases de dades intel·ligents personalitzades des del Registre Mercantil per insights estratègics precisos.

Factors d'èxit en start-ups

Algoritmes i metodologies innovadores per avaluar viabilitat i predictors de triomf.

Aplicacions docents immersives online

Solucions pedagògiques disruptives per entorns virtuals 100% digitals.

Tipologies de solucions innovadores

Solució tecnològica	Aplicació informàtica	Guia / Protocol / Metodologia

MeL.
Management & eLearning



Contacte
Grup de recerca

Oficina de Transferència

Solucions innovadores





Algorismes i metodologies de futurització

Creació de metodologies i algorismes matemàtics relacionats amb la futurització, la creació d'escenaris de futur (Future Thinking).

Aplicacions docents *Blended Learning*

Solucions híbrides optimitzades presencial-online per aprenentatge màxim.

Tipologies de solucions innovadores

Solució tecnològica	Aplicació informàtica	Guia / Protocol / Metodologia

MeL.
Management & eLearning





DigiBiz
DITD
i2TIC-IA Lab
GERD
MeL
SUMAT
VICRIM
TAXBUSINESS
URBANLOG
NOUTUR

Cas d'èxit — Creació de l'spin-off SmartSIM

Entitat col·laboradora
SmartSIM Academy, S.L.

Any
2026

Keywords
eLearning, Simuladors de Negoci, IA, Gamificació

Spin-off orientat a oferir una plataforma de formació digital basada en simulacions i aprenentatge pràctic. Desenvolupada conjuntament amb el seu soci CompanyGame, SmartSIM permet dissenyar itineraris formatius amb microcredencials, activitats interactives i eines d'IA que personalitzen l'experiència educativa.

La plataforma incorpora simuladors de negoci que repliquen escenaris reals, permetent a l'estudiant prendre decisions estratègiques en entorns controlats i aprendre de manera immersiva. L'objectiu és apropar la formació a les competències reals del mercat laboral i fer l'aprenentatge més aplicat, atractiu i orientat al desenvolupament d'habilitats professionals.

SmartSIM s'adreça a universitats, centres formatius, empreses i institucions que volen modernitzar la seva oferta formativa de manera àgil i amb alt impacte.

Més informació

Contacte
Grup de recerca

Oficina de Transferència

Centre de Recerca en Transformació Digital i Governança (UOC-DIGIT)



Oferta tecnològica i de coneixement del grup de recerca

SUMAT.

Sustainability, Management and Transport Research Group

Acreditacions

Grup de recerca consolidat per la Generalitat de Catalunya

Agència de Gestió d'Ajuts Universitaris i de Recerca

Generalitat de Catalunya
Departament de Recerca i Universitats

SUMAT.

Sustainability, Management and Transport Research Group

DigiBiz
DITD
i2TIC-IA Lab
GERD
MeL
SUMAT
VICRIM
TAXBUSINESS
URBANLOG
NOUTUR

Generem solucions basades en dades per a una gestió responsable i sostenible de les empreses, amb el transport com a focus.

SUMAT.

Sustainability, Management and Transport Research Group



Contacte
Grup de recerca

Oficina de Transferència

Expertesa

El grup de recerca **SUMAT** analitza la intersecció entre la gestió empresarial i la sostenibilitat, amb un focus especial en el transport i la logística. El seu objectiu és identificar els factors estratègics, ètics i econòmics que permeten a les organitzacions operar amb èxit i de manera responsable en àrees com l'aviació, les finances i la gestió del risc.

La fortalesa del grup és la multidisciplinarietat, atès que combina les diferents disciplines d'origen dels seus membres: l'enginyeria, la geografia, el dret i la gestió. A més, l'enfocament de la recerca és altament aplicat, ja que diversos membres del grup tenen una experiència àmplia en el món privat, les empreses públiques i la consultoria independent.

Àmbits d'especialització

- Estratègia i gestió del transport aeri
- Sostenibilitat i transició energètica
- Dades i anàlisi econòmica per a la decisió
- Política pública, regulació i inclusió

Sectors potencialment interessats

- Aerolínies, aeroports i transport
- Administracions i reguladors
- Turisme i destinacions
- Energia i combustibles sostenibles
- Organitzacions que impulsen la igualtat

Membres

Responsable: **Pere Suau Sánchez**

Laura Lamolla Kristiansen, Athina Sismanidou Kalfadimou, Chenchen Xu, Guillem Soler RecasensBerta Roset Pérez,

Centre de Recerca
en Transformació
Digital i Governança
(UOC-DIGIT)

SUMAT.

Sustainability, Management and Transport Research Group

DigiBiz
DITD
i2TIC-IA Lab
GERD
MeL
SUMAT
VICRIM
TAXBUSINESS
URBANLOG
NOUTUR



Contacte
Grup de recerca

Oficina de Transferència

Serveis



Consultoria estratègica per a altes direccions.

Acompanyem equips directius en decisions estratègiques complexes: posicionament competitiu, impacte de la regulació i models de negoci més sostenibles. Ho fem amb anàlisi de dades, combinant rigor acadèmic i experiència en l'empresa privada i pública.



Gestió sostenible i transició energètica.

Ajudem les organitzacions a integrar la sostenibilitat en la gestió: analitzem com afecten la regulació, els costos i la demanda a la descarbonització, amb atenció als combustibles sostenibles i a les noves exigències ambientals. Donem suport a les decisions amb evidència independent.



Estratègia per a aerolínies, aeroports i operadors de transport.

Recerca aplicada, amb dades i anàlisi econòmica, per ajudar aerolínies, aeroports i operadors de transport a prendre millors decisions estratègiques, ser més competitius i reduir el seu impacte ambiental.

Tipologies de serveis

Recerca contractada	Consultoria/ Assessorament	Formació	Altres

Centre de Recerca
en Transformació
Digital i Governança
(UOC-DIGIT)

SUMAT.

Sustainability, Management and Transport Research Group

DigiBiz
DITD
i2TIC-IA Lab
GERD
MeL
SUMAT
VICRIM
TAXBUSINESS
URBANLOG
NOUTUR



Contacte
Grup de recerca

Oficina de Transferència

Serveis



Observatoris i intel·ligència estratègica.

Informes breus i estudis ampliats, independents i confidencials, per fer el seguiment d'un sector o d'un tema estratègic i donar suport a les decisions de les organitzacions. Combinem anàlisi de dades, recerca acadèmica i coneixement del sector.



Assessorament en transport aeri per a administracions públiques.

Evidència independent per a decisions públiques.

Donem suport estratègic a administracions públiques en el disseny de polítiques adaptades a la dinàmica del mercat aeri, des de la presa de decisions en polítiques de transport fins a l'impuls de noves rutes i de la connectivitat.

Tipologies de serveis

Recerca contractada	Consultoria/ Assessorament	Formació	Altres

Centre de Recerca
en Transformació
Digital i Governança
(UOC-DIGIT)

SUMAT.

Sustainability, Management and Transport Research Group



DigiBiz
DITD
i2TIC-IA Lab
GERD
MeL
SUMAT
VICRIM
TAXBUSINESS
URBANLOG
NOUTUR



Contacte
Grup de recerca

Oficina de Transferència

Cas d'èxit — Consultoria i Assessorament - Observatori Vueling-UOC sobre transport aeri

Entitat col·laboradora
Vueling Airlines, S.A.

Any
2025-2027

Keywords
Transport aeri, Estratègia corporativa, Regulació

1. Col·laboració plurianual entre la UOC i Vueling per proporcionar a la companyia anàlisi independent i rigorosa que doni suport a les seves decisions estratègiques i corporatives.

2. L'observatori elabora informes breus i confidencials sobre qüestions clau del sector. També desenvolupa un estudi ampliat sobre el paper potencial de Catalunya en la producció de combustibles sostenibles d'aviació (SAF).

3. El treball combina rigor acadèmic i orientació pràctica: permet a l'empresa disposar d'evidència independent i contrastada per decidir en un entorn regulat i en transició, i aporta a l'ecosistema, mitjançant la difusió dels resultats, coneixement útil per a l'administració i el sector.

Més informació

Centre de Recerca en Transformació Digital i Governança (UOC-DIGIT)



Oferta tecnològica i de coneixement del grup de recerca

VICRIM.

Victimologia empírica i aplicada

Acreditacions

Grup de recerca consolidat per la Generalitat de Catalunya

Agència de Gestió d'Ajuts Universitaris i de Recerca

Generalitat de Catalunya
Departament de Recerca i Universitats

VICRIM.

Victimologia empírica i aplicada

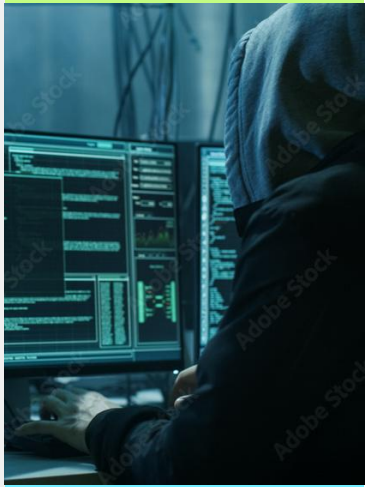
DigiBiz
DITD
i2TIC-IA Lab
GERD
MeL
SUMAT
VICRIM
TAXBUSINESS
URBANLOG
NOUTUR

Comprendre el delicte, reparar el dany i transformar la justícia.

VICRIM.

Victimologia empírica i aplicada

DigiBiz
DITD
i2TIC-IA Lab
GERD
MeL
SUMAT
VICRIM
TAXBUSINESS
URBANLOG
NOUTUR



Contacte
Grup de recerca

Oficina de Transferència

Expertesa

El grup de recerca **VICRIM** estudia els processos de victimització i de desvictimització, és a dir, com es produeix el dany a les víctimes i com es pot avançar en la seva recuperació.

També analitza les pràctiques de justícia reparadora i com aquestes s'integren dins del sistema de justícia penal. A més, investiga la criminalitat, especialment la vinculada a la societat de la informació i el coneixement, i com aquesta evoluciona, així com les transformacions en les formes de resposta al delicte.

Àmbits d'especialització

- Victimologia empírica i aplicada
- Ciberdelinqüència,cibervictimització
- Prevenció del delicte
- Delicte i patrimoni cultural

Sectors potencialment interessats

- Administracions públiques
- Sistema de justícia i seguretat
- Sector social i educatiu
- Organitzacions internacionals

Membres

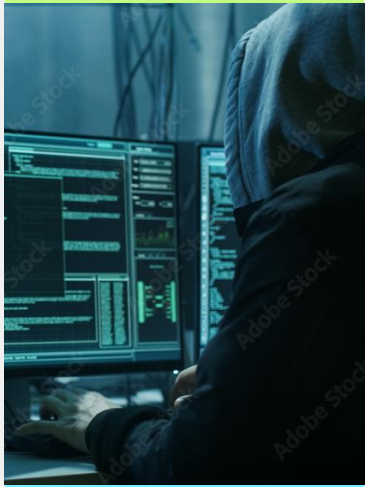
Responsable: **Josep Maria Tamarit Sumalla**

Laura Arantegui Arràez, Silvana Avendaño Bedoya, Marc Balcells Magrans, Marina Bartolomé Valenzuela, Marc Garcia, Patricia Hernández Hidalgo, Antonia Linde, Alba Marsol Gutiérrez, Beatriz Martínez Perpiñá, Oriol Martínez Sanromà, Irene Montiel Juan, Pablo Romero Seseña

Centre de Recerca
en Transformació
Digital i Governança
(UOC-DIGIT)

VICRIM.

Victimologia empírica i aplicada

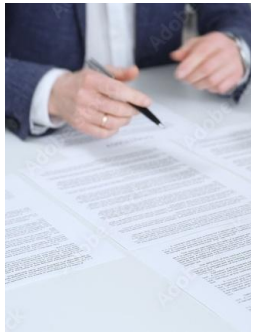


DigiBiz
DITD
i2TIC-IA Lab
GERD
MeL
SUMAT
VICRIM
TAXBUSINESS
URBANLOG
NOUTUR

Contacte
Grup de recerca

Oficina de Transferència

Serveis



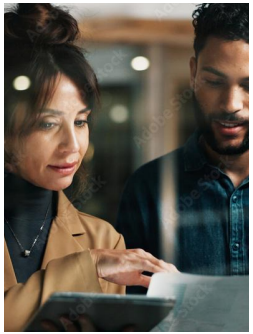
Sistema de justícia penal

Elaboració d'informes i estudis sobre el funcionament del sistema de justícia penal, amb especial atenció a la protecció de víctimes, la reparació del dany i la implementació de models de justícia restaurativa.



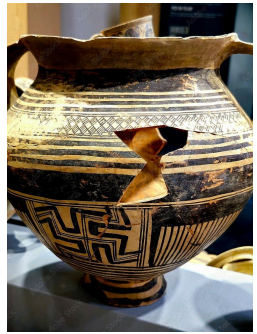
Prevenció de la ciberdelinqüència

Anàlisi i avaluació de programes de prevenció i intervenció davant la ciberdelinqüència i la cibervictimització, especialment en entorns educatius i juvenils, incorporant criteris d'ètica i seguretat digital.



Assessorament especialitzat basat en els factors de la delinqüència

Suport tècnic i científic per al disseny, implementació i avaluació de polítiques i programes de prevenció del delicte, a partir de l'anàlisi de dades i evidències criminològiques.



Anàlisi i prevenció del delicte contra el patrimoni cultural

Investigació aplicada i assessorament sobre espoli arqueològic, tràfic il·lícit d'obres d'art i altres delictes patrimonials, amb enfocament criminològic i internacional.

Tipologies de serveis

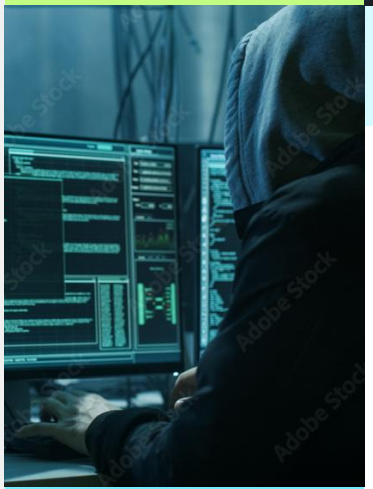
Recerca contractada	Consultoria/ Assessorament	Formació	Altres

Centre de Recerca
en Transformació
Digital i Governança
(UOC-DIGIT)

VICRIM.

Victimologia empírica i aplicada





Contacte
Grup de recerca

Oficina de Transferència

Cas d'èxit

Informe sobre les denúncies per abusos sexuals en l'àmbit de l'Església catòlica i el paper dels poders públics

Entitat col·laboradora
Defensor del Poble

Any
2023

Keywords
Justícia reparadora, Seguretat jurídica i ètica, Gestió de crisis sistèmiques

La col·laboració entre el Defensor del Poble i la UOC demostra la capacitat de la universitat per actuar com a consultoria tècnica d'alt nivell en investigacions de màxima complexitat i sensibilitat social. Sota la direcció del professor Josep Mª Tamarit, l'equip científic ha liderat l'anàlisi de dades, la revisió d'estàndards internacionals i la coordinació de l'informe sobre abusos en l'Església catòlica.

L'aportació de la UOC ha estat clau per transformar una gran quantitat d'informació documental en un full de ruta clar sobre la justícia reparadora i el paper dels poders públics. Aquest projecte subratlla que l'expertesa universitària és un actiu estratègic per a organitzacions que necessiten afrontar reptes ètics sistèmics o crisis reputacionals amb una metodologia robusta. La intervenció garanteix que les conclusions no només compleixin amb els mandats legislatius, sinó que ofereixin solucions sòlides basades en el coneixement científic per a la resolució de conflictes d'alt impacte.

Més informació

Centre de Recerca en Transformació Digital i Governança (UOC-DIGIT)



Oferta tecnològica i de coneixement del grup de recerca

TAXBUSINESS.

Fiscalitat, relacions laborals i empresa

Acreditacions

Grup de recerca consolidat per la Generalitat de Catalunya

Agència de Gestió d'Ajuts Universitaris i de Recerca

Generalitat de Catalunya
Departament de Recerca i Universitats

TAXBUSINESS.

Fiscalitat, relacions laborals i empresa

Analitzem les relacions laborals i la fiscalitat per promoure un entorn corporatiu més segur, just i eficient.

DigiBiz
DITD
i2TIC-IA Lab
GERD
MeL
SUMAT
VICRIM
TAXBUSINESS
URBANLOG
NOUTUR

TAXBUSINESS.

Fiscalitat, relacions laborals i empresa

DigiBiz
DITD
i2TIC-IA Lab
GERD
MeL
SUMAT
VICRIM
TAXBUSINESS
URBANLOG
NOUTUR



Contacte
Grup de recerca

Oficina de Transferència

Expertesa

El grup de recerca **Taxbusiness** analitza la interacció entre la fiscalitat, les relacions laborals i el marc jurídic de les empreses. A través d'un enfocament juridicoeconòmic i interdisciplinari, el grup examina com aquestes àrees afecten el funcionament real de les empreses, les relacions laborals i la competitivitat al mercat.

Taxbusiness està format per experts en dret i empresa especialitzats en diversos temes fiscals, mercantils i laborals, que treballen en estreta col·laboració.

Aquesta associació produeix un alt rendiment de publicacions, el finançament de nombrosos projectes competitius i l'oferta de formació en diversos programes de doctorat i màster.

Àmbits d'especialització

- Dret i governança
- Fiscalitat, prestacions socials i relacions laborals
- Dret de l'empresa
- Dret de la contractació
- Digitalització del Dret

Sectors potencialment interessats

- Sector privat
- Sector públic
- Tercer sector

Membres

Responsables: **Ana María Delgado García i Blanca Torrubia Chalmeta**

Fernando Álvarez Gómez, Benjamí Anglès Juanpere, Miguel Arenas Gomez, Ignasi Beltran de Heredia Ruiz, Tatiana Cucurull Poblet, Antonio Fernández García, Paloma García Córdoba, Mª Àngels Gili Saldaña, Marta Gutiérrez Ruano, Maria Julià Barceló, Claudia Manrique Carpio, Eugenia Revilla Esteve, Yeray Villegas Almagro

Centre de Recerca
en Transformació
Digital i Governança
(UOC-DIGIT)

TAXBUSINESS.

Fiscalitat, relacions laborals i empresa

DigiBiz
DITD
i2TIC-IA Lab
GERD
MeL
SUMAT
VICRIM
TAXBUSINESS
URBANLOG
NOUTUR



Contacte
Grup de recerca

Oficina de Transferència

Serveis



Assessorament en l'impacte legal de la digitalització en les relacions laborals i la fiscalitat.

Dret del treball i de la Seguretat Social i Internet (Noves tecnologies, Intel·ligència artificial, drets fonamentals laborals).



Anàlisi de la interrelació entre fiscalitat, relacions laborals i marc jurídic de l'empresa.

Es posa especial focus en l'impacte de les noves tecnologies, la intel·ligència artificial i la protecció dels drets fonamentals en l'àmbit laboral.



Transformació digital del dret d'empresa i contractació.

Anàlisi i implementació de solucions jurídiques innovadores vinculades a la digitalització: corptech, governança amb IA, smart contracts i tecnologies blockchain aplicades a l'àmbit empresarial.

Tipologies de serveis

Recerca contractada	Consultoria/ Assessorament	Formació	Altres

TAXBUSINESS.
Fiscalitat, relacions laborals i empresa





Contacte
Grup de recerca

Oficina de Transferència

Cas d'èxit

La información y asistencia al obligado tributario mediante herramientas de inteligencia artificial.

Entitat col·laboradora
Instituto de asuntos fiscales

Any
2025

Keywords
Intel·ligència artificial, obligat tributari, dret d'informació i assistència, marc normatiu fiscal

Aquest projecte de recerca de la UOC, finançat per l'Instituto de Estudios Fiscales, se centra a analitzar com la irrupció de la Intel·ligència Artificial està transformant el dret d'informació i assistència al contribuent. En un context de digitalització accelerada de les administracions tributàries, l'estudi aborda la **necessitat de garantir que l'ús d'eines tecnològiques avançades no comprometi els drets dels obligats tributaris, sinó que serveixi per optimitzar la relació entre ciutadà i administració**. Mitjançant una anàlisi rigorosa del marc normatiu actual, **el projecte identifica buits legals i proposa reformes estratègiques (lege ferenda) que permetin integrar la IA de manera segura, ètica i eficient en els processos d'atenció i assessorament fiscal**.

Per al sector empresarial i de la consultoria legal, aquest cas d'èxit subratlla la importància de comptar amb una seguretat jurídica sòlida davant l'automatització de serveis públics i privats.

Més informació

TAXBUSINESS.
Fiscalitat, relacions laborals i empresa



DigiBiz
DITD
i2TIC-IA Lab
GERD
MeL
SUMAT
VICRIM
TAXBUSINESS
URBANLOG
NOUTUR



Contacte
Grup de recerca

Oficina de Transferència

Cas d'èxit

«Drets laborals i Alzheimer»: del coneixement jurídic especialitzat a la protecció social de les persones

Entitat col·laboradora
Fundació Pasqual Maragall

Any
2025

Keywords
Drets laborals i Seguretat Social, Alzheimer i Protecció Social

Davant el diagnòstic d'Alzheimer o d'altres malalties neurodegeneratives, les persones afectades i les seves famílies afronten decisions complexes relacionades amb la continuïtat laboral, la incapacitat o la protecció social, sovint envoltades de marcs legals dispersos i d'alta dificultat tècnica. Per respondre a aquesta necessitat d'orientació, els investigadors en Dret del Treball i de la Seguretat Social de la UOC han desenvolupat una aliança estratègica amb la Fundació Pasqual Maragall.

Fruit d'aquesta col·laboració, s'ha creat una guia jurídica aplicada que tradueix continguts normatius complexos en respostes directes, clares i adaptades a la realitat quotidiana dels pacients i dels seus entorns de cura. Aquesta eina aporta informació fiable no només a les persones treballadores i associacions de pacients, sinó que esdevé un recurs de suport per a equips de recursos humans, empreses, administracions i professionals de l'àmbit social i sanitari.

El valor diferencial del projecte rau en el seu model metodològic transferible i escalable: estableix un precedent pioner de transferència del coneixement jurídic a la societat que pot replicar-se fàcilment en altres patologies o col·lectius en situació de vulnerabilitat.

Més informació

Centre de Recerca en Transformació Digital i Governança (UOC-DIGIT)



Oferta tecnològica i de coneixement del grup de recerca

URBANLOG.

Urbanització, Comerç i Logística Sostenible

Acreditacions

Grup de recerca consolidat per la Generalitat de Catalunya

Agència de Gestió d'Ajuts Universitaris i de Recerca

Generalitat de Catalunya
Departament de Recerca i Universitats

URBANLOG.

Urbanització, Comerç i Logística Sostenible

DigiBiz
DITD
i2TIC-IA Lab
GERD
MeL
SUMAT
VICRIM
TAXBUSINESS
URBANLOG
NOUTUR

Redissenyant la connexió entre territori i logística per transformar els reptes de la transició digital i ecològica en un futur sostenible per a tothom.

URBANLOG.

Urbanització, Comerç i Logística Sostenible



Contacte
Grup de recerca

Oficina de Transferència

Expertesa

El grup de recerca **URBANLOG** neix com un grup interdisciplinari que té com a objectiu donar resposta als nous reptes territorials. En un context global de creixement de les taxes d'urbanització i de redefinició del model imperant de globalització apostem per aportar una major comprensió dels efectes causats per aquesta transformació i donar resposta a les necessitats logístiques dels nous territoris, especialment en la dicotomia entre l'urbà i el rural.

Àmbits d'especialització

- Transició digital
- Sostenibilitat
- Creació de valor i rendiment empresarial
- Tecnologia centrada en l'ésser humà

Sectors potencialment interessats

- Sector públic
- Sector privat
- Altres entitats

Membres

Responsables: **Eduard J. Alvarez-Palau** i **Cristian Castillo Gutiérrez**

Mònica Alonso Aviñó, Zahra Behrouzmoghadam, Juan Miguel Calero Jiménez, Maryna Cheprna Chepurna, Sebastián I. Chevalier Chevalier, Amal Elasri Ejjaberi, Zahra Ghasemizadgonbad, Ali Maddahi, Thierry Otero Romero, M.Carmen Pacheco Bernal, Ana Beatriz Pierri Daunt, Albert Puig Gómez, Iu Tusell Vila de Abadal, Marta Viu Roig.

Centre de Recerca
en Transformació
Digital i Governança
(UOC-DIGIT)

URBANLOG.

Urbanització, Comerç i Logística Sostenible

DigiBiz
DITD
i2TIC-IA Lab
GERD
MeL
SUMAT
VICRIM
TAXBUSINESS
URBANLOG
NOUTUR



Contacte
Grup de recerca

Oficina de Transferència

Serveis







Models de localització de l'activitat econòmica

Transformem dades geogràfiques en models espacials per identificar patrons de localització i determinar l'emplaçament òptim per a noves activitats econòmiques.

Producció cartogràfica emprant sistemes d'informació geogràfica

Capacitat per processar i representar cartogràficament tota classe de dades territorials. Inclou el tractament, la preparació i la integració de bases de dades, així com el disseny de mapes temàtics i altres productes gràfics.

Planificació i gestió de la distribució de mercaderies i serveis

Dissenyem i avaluem estratègies de distribució urbana de mercaderies, des del diagnòstic de fluxos i el disseny d'intervencions fins a l'anàlisi d'impactes i l'assessorament en transformació digital i operativa.

Tipologies de serveis

Recerca contractada	Consultoria/ Assessorament	Formació	Altres

Centre de Recerca
en Transformació
Digital i Governança
(UOC-DIGIT)

URBANLOG.

Urbanització, Comerç i Logística Sostenible

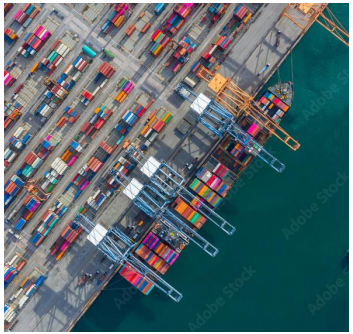


DigiBiz
DITD
i2TIC-IA Lab
GERD
MeL
SUMAT
VICRIM
TAXBUSINESS
URBANLOG
NOUTUR

Contacte
Grup de recerca

Oficina de Transferència

Serveis







Gestió de les cadenes de subministrament globals

Optimitzem cadenes de subministrament internacionals mitjançant el mapeig de valor, el disseny d'estratègies de resiliència i la integració de criteris de sostenibilitat per a la gestió operativa i estratègica.

Consultoria Organitzacional i Gestió del Canvi

Diagnostiquem i acompanyem el canvi organitzacional en les Pimes, facilitant l'adopció de noves tecnologies i cultures de treball. Oferim consultoria estratègica i formació organitzacional a mida per capacitar els equips, vèncer les resistències al canvi i assegurar una transformació corporativa d'èxit i sostenible en el temps.

Digitalització del comerç i hàbits de consum sostenibles

Analitzem com la digitalització transforma el consum i els models de negoci per dissenyar estratègies responsables, basant-nos en evidència empírica sobre preferències, barreres i impactes socials i ambientals.

Tipologies de serveis

Recerca contractada	Consultoria/ Assessorament	Formació	Altres

Centre de Recerca
en Transformació
Digital i Governança
(UOC-DIGIT)

URBANLOG.

Urbanització, Comerç i Logística Sostenible



DigiBiz
DITD
i2TIC-IA Lab
GERD
MeL
SUMAT
VICRIM
TAXBUSINESS
URBANLOG
NOUTUR

Contacte
Grup de recerca

Oficina de Transferència

Serveis





Millora Contínua de Processos i Sistemes de Gestió

Ajudem les empreses a optimitzar la productivitat, la qualitat i la sostenibilitat de les seves operacions. Apliquem Consultoria Lean per a la millora i eficiència dels processos, i oferim auditories i acompanyament expert en la implementació de normes internacionals (ISO 9001 de Qualitat, ISO 14001 de Medi Ambient i ISO 45001 de Seguretat i Salut en el Treball).

Valoració econòmica i financera

Mesurem l'impacte econòmic i financer de projectes operatius i logístics, analitzant-ne l'efecte sobre l'eficiència operativa, la sostenibilitat i el rendiment empresarial.

Tipologies de serveis

Recerca contractada	Consultoria/ Assessorament	Formació	Altres

URBANLOG.

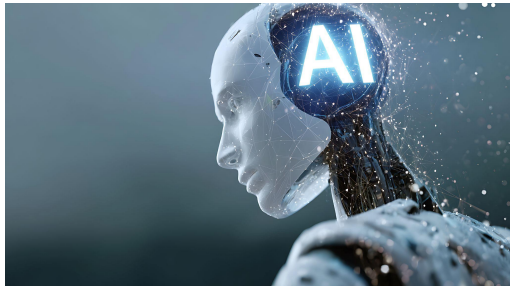
Urbanització, Comerç i Logística Sostenible



Contacte
Grup de recerca

Oficina de Transferència

Serveis



Optimització i automatització de processos mitjançant Intel·ligència Artificial.

Ajudem les empreses a transformar i automatitzar els seus processos clau mitjançant intel·ligència artificial per maximitzar l'eficiència operativa, eliminar tasques manuals i potenciar la presa de decisions estratègiques.



Foment de la intraprenedoria i desplegament de projectes pilot.

Impulsem la intraprenedoria acompanyant els equips en el desenvolupament i la validació de noves idees, des de la detecció d'oportunitats fins a la posada en marxa de pilots d'èxit.

Tipologies de serveis

Recerca contractada	Consultoria/ Assessorament	Formació	Altres

Centre de Recerca
en Transformació
Digital i Governança
(UOC-DIGIT)

URBANLOG.

Urbanització, Comerç i Logística Sostenible



DigiBiz
DITD
i2TIC-IA Lab
GERD
MeL
SUMAT
VICRIM
TAXBUSINESS
URBANLOG
NOUTUR

Contacte
Grup de recerca

Oficina de Transferència

Solucions innovadores







Patent: Portable Energy-Efficient RFID-Based Parcel Tracking System for Delivery Vehicles

Projecte en curs en què es desenvolupa un sistema de lectura RFID portàtil que es pugui instal·lar a diferents tipus de vehicle.

Guia per a l'elaboració de Plans de Logística Urbana Sostenible

Guia per administracions públiques i empreses consultores on es presenta un nou instrument de planificació de la mobilitat (en particular la logística urbana) per a la redacció de textos pels municipis que hi puguin estar interessats.

Reptes regulatoris i sectorials del sector logístic i de la distribució

Informe tècnic redactat juntament amb la consultora Llorente iCuenca per identificar els principals reptes de la gestió logística i de la distribució, així com oferir algunes claus sobre com adaptar-se per als canvis que venen.

Tipologies de solucions innovadores

Solució tecnològica	Aplicació informàtica	Guia / Protocol / Metodologia

Centre de Recerca
en Transformació
Digital i Governança
(UOC-DIGIT)

URBANLOG.

Urbanització, Comerç i Logística Sostenible





DigiBiz
DITD
i2TIC-IA Lab
GERD
MeL
SUMAT
VICRIM
TAXBUSINESS
URBANLOG
NOUTUR

Contacte
Grup de recerca

Oficina de Transferència

Cas d'èxit — Assessorament pels Plans de Logística Urbana Sostenible

Entitat col·laboradora
L'Autoritat del Transport Metropolità (ATM)

Any
2024-25

Keywords
Logística Urbana Sostenible, Impacte Territorial Multiplicador, Dades Logístiques

La UOC ha liderat l'assessorament tècnic dels primers Plans de Logística Urbana Sostenible (PLUS), aportant una metodologia científica en l'anàlisi de la distribució urbana de mercaderies orientada a generar eficiència i estalvi. La planificació basada en dades permet retallar costos directes d'última milla reduint els temps de parada, optimitzant les zones de descàrrega i evitant trajectes innecessaris per a les flotes comercials.

L'impacte multiplicador del projecte és immediat: dota els ajuntaments d'un estàndard tècnic que redueix la congestió viària i accelera la descarbonització de les ciutats. Per al sector privat, la iniciativa transforma les regulacions municipals en un entorn operatiu predictible, eficient i protector de la rendibilitat econòmica davant la transició ecològica.

Més informació

Centre de Recerca en Transformació Digital i Governança (UOC-DIGIT)



Oferta tecnològica i de coneixement del grup de recerca

NOUTUR.

Noves perspectives en turisme i oci

Acreditacions

Grup de recerca consolidat per la Generalitat de Catalunya

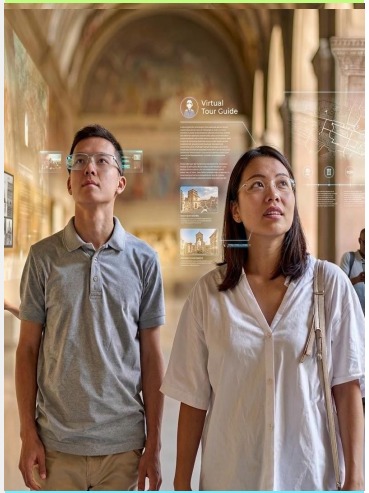
Agència de Gestió d'Ajuts Universitaris i de Recerca

Generalitat de Catalunya
Departament de Recerca i Universitats

Connectant territori, tecnologia i societat per repensar el turisme.

NOUTUR.

Noves perspectives en turisme i oci



Contacte
Grup de recerca

Oficina de Transferència

DigiBiz
DITD
i2TIC-IA Lab
GERD
MeL
SUMAT
VICRIM
TAXBUSINESS
URBANLOG
NOUTUR

Expertesa

El grup de recerca **NOUTUR** es dedica a l'anàlisi del turisme i l'oci com a motors de canvi social, econòmic i territorial, mitjançant una aproximació dinàmica, experimental i actual. Entén aquests fenòmens com a realitats amb impactes i trajectòries concretes, i combina la teoria de les ciències socials amb la recerca empírica orientada a donar respostes rellevants.

Partint d'una base multidisciplinària, NOUTUR estudia el turisme i l'oci com a agents de transformació, aplicant mètodes de recerca per analitzar-ne els impactes i desafiar empíricament els mites contemporanis del sector. La seva activitat se centra en àrees clau com la sostenibilitat, la gestió territorial i les dinàmiques socials, treballant a diferents escales, des de la local fins a la global.

Àmbits d'especialització

- Transicions bessones en el turisme: Anàlisi de les interseccions entre la transformació digital/tecnològica i la sostenibilitat.
- Impacte territorial integrat (urbà i rural)
- Economia de plataforma: Anàlisi crítica de les problemàtiques, dinàmiques i reptes derivats dels models de plataforma.

Sectors potencialment interessats

- Administracions públiques
- Agències de promoció i gestió turística
- Pimes i microempreses turístiques (directament o a través d'associacions, ONG's, federacions i patronals)
- Empreses d'altres sectors vinculats al territori (com el sector agroalimentari)

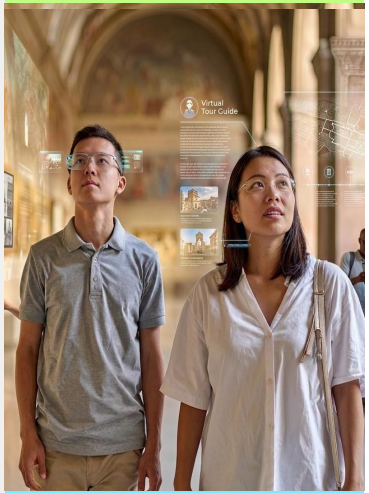
Membres

Responsables: **Lluís Alfons Garay Tamajón**, **Julie Wilson**

Mar Alsina Folch, August Corrons, Alba Font Barnet, Joan Miquel Gomis López, Francesc González Reverté, Soledad Morales Pérez, Margarita Torres Prats.

NOUTUR.

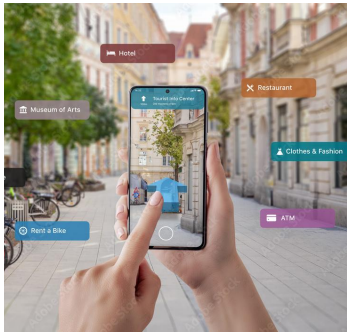
Noves perspectives en turisme i oci



Contacte
Grup de recerca

Oficina de Transferència

Serveis







Consultoria en Governança Turística i Polítiques Públiques.

Assessorament per a la planificació i gestió del turisme a través de models de governança multinivell, integrant tecnologia i sostenibilitat en la gestió pública i privada de les destinacions.

Avaluació i foment de la resiliència socioecològica.

Anàlisi de la capacitat d'adaptació dels territoris i les empreses turístiques davant situacions de policrisi (canvi climàtic, massificació, etc.), promovent models regeneratius i de proximitat.

Transició cap a models turístics cooperatius.

Disseny de propostes de turisme comunitari, popular i d'economia social turística (com el cooperativisme de plataforma tipus SomTurisme) per a una activitat més justa i sostenible.

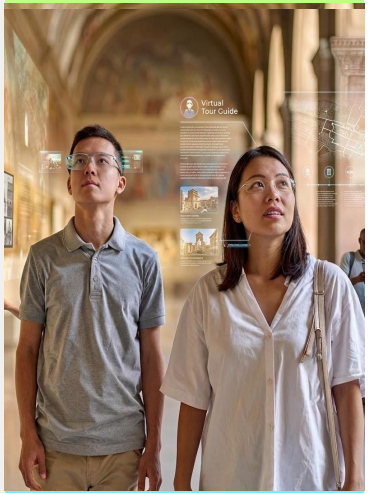
Tipologies de serveis

Recerca contractada	Consultoria/ Assessorament	Formació	Altres

Centre de Recerca
en Transformació
Digital i Governança
(UOC-DIGIT)

NOUTUR.

Noves perspectives en turisme i oci



Contacte
Grup de recerca

Oficina de Transferència

Serveis





Digitalització per a la Inclusivitat Turística.

Creació de projectes tecnològics i solucions digitals dissenyades específicament per millorar l'accessibilitat a les destinacions (especialment vinculades al turisme blau i de benestar).

Diagnosi d'accessibilitat per a destinacions reals (DMOs).

Anàlisi integral de l'accessibilitat en el disseny d'espais turístics, incloent-hi la creació de plataformes de valoració de recursos i eines digitals d'informació.

Experiències immersives accessibles.

Aplicació de solucions immersives (RV i RA) per millorar l'accessibilitat al sector turístic. Oferim aplicacions de visualització prèvia que permeten acostar els actius culturals i naturals a persones amb mobilitat reduïda o diversitat funcional, eliminant les barreres físiques.

Tipologies de serveis

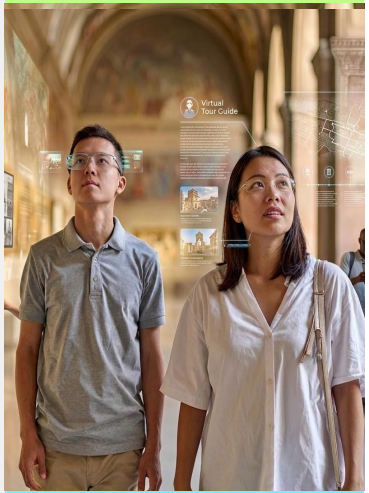
Recerca contractada	Consultoria/ Assessorament	Formació	Altres

Centre de Recerca
en Transformació
Digital i Governança
(UOC-DIGIT)

NOUTUR.

Noves perspectives en turisme i oci

DigiBiz
DITD
i2TIC-IA Lab
GERD
MeL
SUMAT
VICRIM
TAXBUSINESS
URBANLOG
NOUTUR



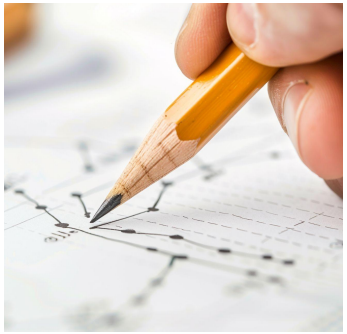
Contacte
Grup de recerca

Oficina de Transferència

Serveis







Assessorament en Twin Transitions (Verda i Digital).

Acompanyament a organitzacions i destinacions per acoblar la transformació digital (plataformització, IA) amb la sostenibilitat mediambiental (reducció de petjada de carboni, economia circular). Un enfocament que va més enllà del "solucionisme tecnològic" per garantir una veritable digitalització sostenible.

Doctorats Industrials per a reptes turístics.

Oferta de col·laboració amb empreses i institucions públiques per resoldre problemes complexos mitjançant recerca aplicada i finançada (Doctorats Industrials).

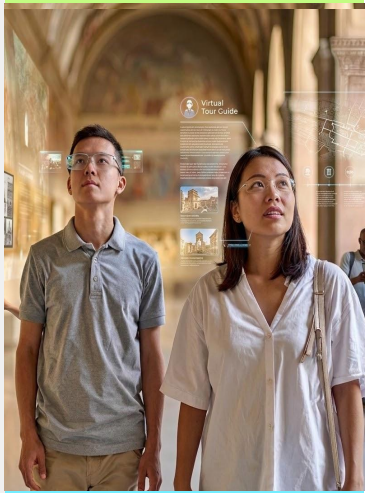
Anàlisi de tendències i estudis monogràfics ad hoc.

Elaboració d'informes tècnics i monogràfics a mida per acompanyar la presa de decisions de les administracions públiques i agents del territori. Analitzem reptes socioeconòmics emergents i de màxima actualitat, aportant dades i solucions en àmbits com l'impacte del teletreball, l'atracció de nòmades digitals o la gestió de la massificació turística en entorns urbans i litorals.

Tipologies de serveis

Recerca contractada	Consultoria/ Assessorament	Formació	Altres

NOUTUR.
Noves perspectives en turisme i oci



Contacte
Grup de recerca

Oficina de Transferència

DigiBiz
DITD
i2TIC-IA Lab
GERD
MeL
SUMAT
VICRIM
TAXBUSINESS
URBANLOG
NOUTUR

Solucions innovadores



Tecnologies immersives.

Experiències d'aprenentatge immersives amb Realitat Virtual (VR), Realitat Augmentada (AR) i Realitat Mixta (MR), aplicades a educació, cultura, salut i turisme per crear impacte memorable.

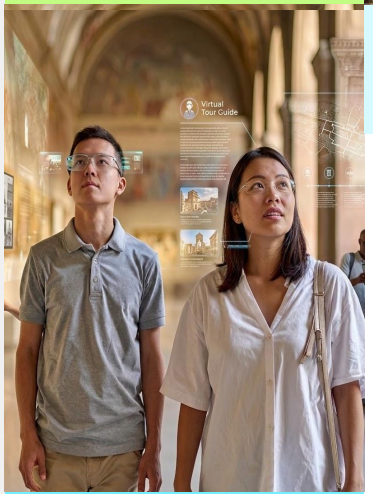
Tipologies de solucions innovadores

Solució tecnològica	Aplicació informàtica	Guia / Protocol / Metodologia

NOUTUR.

Noves perspectives en turisme i oci





DigiBiz
DITD
i2TIC-IA Lab
GERD
MeL
SUMAT
VICRIM
TAXBUSINESS
URBANLOG
NOUTUR

Contacte
Grup de recerca

Oficina de Transferència

Cas d'èxit — EPTUR - Economia de Plataforma TURística

Entitat col·laboradora
Agència Estatal d'Investigació (AEI) del Ministeri de Ciència i Innovació

Any
2021-2024

Keywords
Economia de plataforma / Sostenibilitat / Gestió urbana

El projecte EPTUR, liderat pel grup de recerca NOUTUR de la Universitat Oberta de Catalunya (UOC), demostra com la transferència de coneixement científic esdevé un motor de competitivitat clau per al sector empresarial de l'allotjament i la gestió urbana. Mitjançant l'anàlisi de dades massives (Big Data) sobre l'impacte d'Airbnb i l'economia de plataforma, aquesta recerca s'ha traduït en intel·ligència de mercat estratègica per a les empreses. Col·laborar amb la UOC ha permès al sector privat anticipar riscos regulatoris, reduir la incertesa en la presa de decisions comercials i alinear els seus models de negoci amb els criteris de sostenibilitat ESG, transformant la ciència acadèmica en una R+D+I aplicada que optimitza les inversions i millora el posicionament en un entorn digital en canvi continu.

Més informació



Transferim recerca UOC per transformar els reptes en solucions.

Parlem?