

Diploma d'Expert de Planificació i Metodologia de Projectes TI

Diploma d'Expert Online de Planificació i Metodologia de Projectes TI

Inici
16 d'oct. 2024

100%
Online

12
Crèdits ECTS

Idiomes: Castellà

Titulació pròpia

Durada:

[Matricula't](#)

[Sol·licita informació](#)



Metodologia 100% online



1a. universitat online del món



Acompanyament personalitzat

Presentació

La necessitat actual de tota mena d'empreses i organitzacions de treure el màxim profit de les TI mitjançant el desplegament i ús efectiu de sistemes d'informació adequats ha contribuït al creixement de la **demanda de professionals especialitzats en la direcció i gestió de projectes de TI**, i també de la **planificació estratègica** d'aquests projectes en el context de l'activitat de l'empresa usuària.

El diploma d'expert de Planificació i Metodologia de projectes

TI *online*, ofereix els coneixements i habilitats necessaris per a exercir les millors pràctiques en la gestió avançada i la planificació estratègica de projectes de tecnologies de la informació (TI), a través de rols com el de **project manager**, **gestor o cap de projecte**.

Contingut del programa

- **Gestió avançada de projectes TI:** aprofundeix en la gestió de projectes més enllà de les fases de planificació i control, és a dir, entrant en aspectes financers, de gestió dels recursos humans o de direcció de carteres de projectes. ([Vídeo de presentació assignatura](#)).
- **Projectes de planificació de TI:** presenta la necessitat d'abordar com un projecte (projecte que es coneix com a "pla de sistemes" o "pla estratègic de TI") l'alineament estratègic de les TI amb els objectius de l'organització per tal de fer convergir els esforços i afavorir que les TI es converteixin en un dels motors d'aquesta. ([Vídeo de presentació assignatura](#)).

Enllaços d'interès

- Els nostres articles sobre gestió de projectes en el blog: [Informàtica++](#).

Màsters oberts

Aquest programa et permet obtenir un màster obert. Amb els nostres màsters oberts dissenyes el teu propi programa en funció del teu interès i de les teves necessitats professionals.

Entre les millors **CWUR** >
universitats

La UOC se situa entre el 7 % de les millors universitats del món segons el World University Rankings 2024.

Programa acadèmic

Gestió avançada de projectes de TI (6 ECTS): aquesta assignatura aprofundeix en la gestió de projectes més enllà de les fases de planificació i control i entra en aspectes financers, de gestió dels recursos humans o de direcció de carteres de projectes. L'estudiant cobreix el cicle complet de gestió d'aquests projectes i coneix les diferents àrees de coneixement que el professional ha de dominar per conduir-los amb èxit.

L'assignatura inclou una introducció a la gestió de programes o carteres de projectes i es basa tant en el Project Management Body of Knowledge (PMBOK, que s'està convertint en l'estàndard *de facto* dins de la professió) com en altres fonts i en la pròpia pràctica professional dels autors dels continguts de l'assignatura i dels seus professors.

L'alumne passa a dominar els mètodes generals de gestió de qualsevol projecte de TI, domini propi del rol d'un director de projecte o d'oficina de projectes, per la qual cosa s'incideix en aspectes com la necessitat de l'alineació i de la relació permanent dels objectius del projecte amb els objectius de negoci; la capacitat d'aplicar les principals tècniques d'anàlisi i avaluació de projectes de TI abans i després de la seva realització; o la capacitat de gestionar els diferents actors o parts interessades en el cicle de gestió del projecte.

Continguts de l'assignatura:

1. La gestió de projectes. Conceptes bàsics
2. Components de la gestió de projectes: les àrees de coneixement
3. Iniciació del projecte i treballs previs
4. Planificació del projecte
5. Execució del projecte
6. Seguiment i control del projecte
7. Tancament del projecte
8. El "costat humà" de la gestió de projectes
9. Gestió de programes

Projectes de planificació de TI (6 ECTS): aquesta assignatura aborda els camps d'actuació del director de TI, figura que ha evolucionat des d'una responsabilitat tècnica de gestió dels actius de TI a una de detecció del valor i oportunitats de les TI.

Aquests camps d'actuació inclouen l'alineament estratègic amb el negoci; la seva instanciació en un pla estratègic de sistemes, és a dir, la seva materialització i concreció en accions, indicadors de monitoratge i en prioritats d'inversió; les aportacions a la cadena de valor de les TI; i la visió de l'estructura de la funció informàtica en l'organització (les persones, els equips, els departaments, els projectes, els serveis subministrats i la provisió d'aquests).

En aquesta assignatura es presenten part de marcs de referència com COBIT o ISO 3850, que incideixen en aquests camps d'actuació del rol de direcció estratègica de TI.

Continguts de l'assignatura:

1. Decisions estratègiques en sistemes i tecnologies de la informació
2. Tecnologies de la informació i estratègia d'empresa
3. Planificació estratègica de sistemes i tecnologies de la informació
4. Transformació de la funció informàtica
5. Direcció estratègica de la infraestructura i les operacions
6. Innovació: Models de negoci basats en les TIC
7. Cas pràctic: el cas DEFSA

La planificació de TI pot i ha de plantejar-se en si mateixa com un projecte estratègic de TI, plantejament que es treballarà també en aquesta assignatura.

Durada

A la UOC, un crèdit ECTS equival a 25 hores de treball de l'estudiant.

Segons el nombre de crèdits ECTS, la durada dels programes de formació permanent oscil·la entre 1 mes i 2 anys, aproximadament:

- Màster de formació permanent: 2 anys
- Diploma d'especialització: 1 any
- Diploma d'expert: 1 semestre (6 mesos)
- Curs de postgrau: entre 1 i 6 mesos

El postgrau en **IT Project management** (30 crèdits) consta d'un itinerari acadèmic modular format per dues especialitzacions i un projecte o treball final

- Especialització 1: Metodologia de projectes i planificació de TI (12 crèdits)
- Especialització 2: Projectos de adquisició e integració de TI (12 crèdits)
- Projecte del postgrau 1 (PFP-1) (6 crèdits)

Es pot accedir al programa bé directament des del postgrau o bé des de qualsevol especialització.

Professorat

Direcció de programa

Maria Isabel Guitart Hormigo

Professorat

Jose Ramón Rodríguez Bermúdez

Maria Jesús Marco Galindo

Sortides professionals

Objectius, perfils i competències

Aquests estudis tenen com a objectiu **la formació de professionals de TI** que vulguin **orientar la carrera professional cap a la direcció de projectes en qualitat de *project manager* o cap de projecte**, o bé cap a una participació activa en aquests.

El programa ofereix una formació en metodologia de projectes i planificació que permet a professionals de TI assumir responsabilitats de ***project manager*, cap de projecte o gestor de projecte**.



Qüestions tècniques

[Consulta els requisits informàtics mínims necessaris per estudiar a la UOC](#)

El curs d'expert en **Metodologia i planificació de projectes TI** es dirigeix a **professionals de serveis d'informàtica** que tinguin interès a especialitzar-se en la gestió de projectes de TI:

- Treballadors de departaments de TI de qualsevol tipus d'organització.
- Treballadors en empreses de serveis informàtics.
- Professionals *freelance* o emprenedors.

El curs és especialment interessant per a **persones amb coneixements previs en tecnologia**, siguin informàtics, enginyers de telecomunicació o altres enginyeries afins, així com per a titulats de l'àmbit d'**Economia i Empresa**.

Competències

El disseny d'aquest curs segueix les recomanacions i metodologia de l'Espai Europeu d'Ensenyament Superior (EEES) i, per tant, es basa en l'**adquisició de competències per al treball professional** en empreses privades i entitats públiques.

En concret, les competències que es treballen en programa de **Metodologia i planificació de projectes TI** són les següents:

- Conèixer els elements, marcs de referència i certificacions més rellevants per a la direcció i gestió de projectes.
- Saber enfrontar-se a decisions estratègiques, tàctiques i operatives sobre els principals temes de SI i de TI, en general, i als projectes que les implementen en particular.
- Afrontar alguna oportunitat de millora o d'emprenedoria interna o externa orientada als serveis de TI i plantejada des de la perspectiva de la gestió de projectes de TI.

A qui es dirigeix

El curs d'expert de **Metodologia i planificació de projectes TI** es dirigeix a **professionals de serveis d'informàtica** que tinguin interès a especialitzar-se en la gestió de projectes de TI:

- Treballadors de departaments de TI de qualsevol tipus d'organització.
- Treballadors en empreses de serveis informàtics.
- Professionals *freelance* o emprenedors.

El curs és especialment interessant per a **persones amb coneixements previs en tecnologia**, siguin informàtics, enginyers de telecomunicació o altres enginyeries afins, així com per a titulats de l'àmbit d'**Economia i Empresa**.

Sortides professionals

El programa permet adquirir habilitats i coneixements relacionats amb el perfil professional d'**IT project manager o cap de projecte de TI**, un perfil molt demanat per empreses i institucions de diferents sectors, així com per consultores de serveis informàtics.

La UOC disposa d'una borsa de treball i acords amb empreses per a fer pràctiques voluntàries.

Més de 25 anys d'experiència d'e-learning

L'any 1995, la UOC es va convertir en la **primera universitat online del món**. 25 anys després, continuem sent pioners en e-learning.

L'**eLearning Innovation Center** fa evolucionar el model d'aprenentatge per garantir una formació de qualitat, única, connectada i en xarxa.

Requisits d'accés

Requisits acadèmics

Per cursar el programa cal tenir una titulació universitària prèvia.

En cas de no tenir una titulació universitària prèvia es pot accedir al programa a través del reconeixement de l'experiència professional següent:

2 anys d'experiència en qualsevol àmbit professional.



Potencia la teva carrera professional

La formació permanent de la UOC t'ofereix programes orientats a l'adquisició dels coneixements exigits als perfils professionals més valorats.

Coneixements previs

No es requereixen coneixements previs.

Titulació

Els estudiants que acabin els seus estudis de formació permanent obtindran, en funció del programa cursat, el títol de màster de formació permanent, el diploma d'especialització o el diploma d'expert.

Els estudiants que superin altres cursos de formació contínua rebran el certificat corresponent.

Matrícula i preu

Procés de matrícula

Aquests són els passos que cal seguir si vols començar uns estudis a la UOC. Si ja heu cursat estudis amb nosaltres i voleu continuar-los, heu d'adreçar-vos a l'espai *Tràmits* del Campus Virtual.

1 Omple el formulari de matrícula

Omple el **formulari de matrícula** que trobaràs a totes les pàgines del programa. Després de registrar les teves dades personals, se't proporcionarà un nom d'usuari i triaràs la teva clau d'accés al campus. A continuació accediràs a la secció de les dades econòmiques, on escolliràs la forma de pagament i podràs demanar una factura, si la necessites.

2 Rebràs dos missatges

Un cop t'hagis matriculat, rebràs dos missatges a la bústia de correu que hagis indicat. Un primer missatge és la **confirmació de la formalització** de la teva matrícula. En un segon missatge, et recordarem el **nom d'usuari i la clau** que has triat, i que et permetran accedir al **campus virtual**.

A partir de la formalització de la matrícula, disposes de catorze dies per a exercir el teu dret de [desistiment de matrícula](#).

Quan et pots matricular?

Hi ha dos moments a l'any per a la matrícula dels programes de formació permanent, depenent de l'inici de la docència del programa en qüestió. Consulta el termini de matriculació i l'inici de curs a la pàgina dels estudis que t'interessin cursar.



Matriculació a partir del **maig**

per als programes que inicien docència al **setembre o octubre**



Matriculació a partir del **novembre**

per als programes que inicien docència al **febrer o març**

Concepte

Preu

Preu del curs

1.590 €

El preu d'aquest programa serà el vigent en el moment de formalitzar la matrícula. Subjecte a revisió anual.

*Consulta l'apartat **Formes de pagament**. En matricular-te, podràs escollir la modalitat que més et convingui.*



104.500 graduats i graduades



90 % d'estudiants que estudien i treballen



84 % tornaria a escollir la UOC

Formes de pagament per a residents al territori espanyol

Pagament fraccionat

Per als **nous estudiants** de Formació permanent, la primera quota serà del **10%** de l'import.

Màster de formació permanent: la primera quota s'haurà d'abonar amb TPV, en el moment de formalitzar la matrícula, i la resta en un màxim de 20 quotes mensuals a partir del mes d'inici de docència, per domiciliació bancària. En cas de matricular un màster amb un import superior a 5.000 euros, la primera quota s'haurà d'abonar per domiciliació bancària.

Diploma d'especialització: la primera quota s'haurà d'abonar amb TPV, en el moment de formalitzar la matrícula, i la resta en un màxim de 9 quotes mensuals a partir del mes d'inici de docència, per domiciliació bancària.

Diploma d'expert i curs de postgrau: per a imports superiors a 350 euros la primera quota s'haurà d'abonar amb TPV, en el moment de formalitzar la matrícula, i la resta en un màxim de 4 quotes, per domiciliació bancària.

El pagament fraccionat té un import de 31 euros per gestió.

Pagament al comptat

El pagament de la matrícula es realitza en una única vegada, mitjançant domiciliació bancària. En triar aquest sistema de pagament, haureu d'introduir les dades bancàries en el formulari de matrícula. El càrrec corresponent a l'import de la matrícula s'efectuarà al mes següent.

En el cas de les especialitzacions el pagament al comptat es realitza mitjançant TPV.

Formes de finançament per a màster de formació permanent, diploma d'especialització i diploma d'expert

Consulta les condicions de finançament existents:

- BBVA
- CaixaBank
- Préstec Aplazo (Santander)

Formes de pagament per a residents fora del territori espanyol

Pagament fraccionat

Per als **nous estudiants** de Formació permanent, la primera quota serà del **10%** de l'import.

Màster de formació permanent: la forma de pagament per poder fraccionar la matrícula és la domiciliació bancària (en cas de disposar d'un compte SEPA) o la domiciliació targeta (en cas de no disposar d'un compte SEPA).

La primera quota s'haurà d'abonar en el moment de formalitzar la matrícula i la resta en un màxim de 20 quotes mensuals a partir del mes d'inici de docència.

Diploma d'especialització: la forma de pagament per poder fraccionar la matrícula és la domiciliació bancària (en cas de disposar d'un compte SEPA) o la domiciliació targeta (en cas de no disposar d'un compte SEPA).

La primera quota s'haurà d'abonar en el moment de formalitzar la matrícula i la resta en un màxim de 9 quotes mensuals a partir del mes d'inici de docència.

Diploma d'expert i curs de postgrau: per a imports superiors a 350 euros la primera quota s'haurà d'abonar amb TPV, en el moment de formalitzar la matrícula, i la resta en un màxim de 4 quotes, per domiciliació bancària (en cas de disposar d'un compte SEPA) o per domiciliació targeta (en cas de no disposar d'un compte SEPA).

Consulta [aquí](#) si la teva entitat bancària disposa de compte SEPA.

El pagament fraccionat té un import de 31 euros per gestió.

Pagament al comptat

El pagament de la matrícula es realitza en una única vegada, mitjançant domiciliació targeta o transferència bancària.

Si tries el pagament per domiciliació targeta, hauràs d'indicar les dades de la targeta a la qual cal carregar l'import durant el procés de matrícula. Recorda que les targetes acceptades són VISA, Visa Electron i Mastercard (no es pot fer el pagament amb American Express ni Diners Club).

El càrrec corresponent a la matrícula del curs es farà al mes següent. Si es tria pagar els estudis amb targeta, tingueu en compte que s'aplicaran les condicions econòmiques que hagi pactat amb la teva entitat bancària. És important que el límit de la targeta sigui superior a l'import de la matrícula per evitar que els rebuts es retornin.

En cas de disposar d'un compte bancari SEPA es pot realitzar el pagament mitjançant domiciliació bancària. Per triar aquest sistema de pagament, haureu d'introduir les dades bancàries en el formulari de matrícula. El càrrec corresponent a la matrícula del curs s'efectuarà al mes següent.

Si tries el pagament per transferència bancària, el comprovant s'haurà d'enviar escanejat des de l'apartat del Campus: Secretaria / Matriculació / Formes de pagament.

El termini per realitzar el pagament és de deu dies des de la data de formalització i sempre abans del començament de la docència.

Podràs realitzar la transferència amb les dades que apareixen en el full de matrícula:

Banco Santander Central Hispano
Passeig de Gràcia, 5. 08007 Barcelona. Spain
Número c/c: 0049-1806-91-2111869374
Swift Code: BSCH ES MM
IBAN: ES15-0049-1806-9121-1186-9374

Formes de pagament per a empreses

Les empreses poden realitzar el pagament únicament mitjançant transferència bancària. No podran realitzar el pagament de manera fraccionada.

Durant el procés de la matrícula es podrà triar la forma de pagament per a empresa al desplegable corresponent.

El comprovant de la transferència s'haurà d'enviar escanejat des de l'apartat del Campus: Secretaria / Matriculació / Formes de pagament.

Aquestes són les dades necessàries per a efectuar la transferència:

Banco Santander Central Hispano
Passeig de Gràcia, 5. 08007 Barcelona. Spain
Número c/c: 0049-1806-91-2111869374
Swift Code: BSCH ES MM
IBAN: ES15-0049-1806-9121-1186-9374

Important: si l'empresa paga un tant per cent i l'estudiant l'altre tant per cent, la part de l'empresa s'haurà de pagar per transferència bancària i la part de l'estudiant amb la forma de pagament disponible que prefereixi (transferència, domiciliació o targeta de crèdit).

Descomptes

La UOC ofereix una sèrie de descomptes. Si et pots acollir a un, caldrà que en el moment de fer la matrícula el triïs al desplegable de l'apartat Descomptes. En cas que et puguis acollir a més d'un, hauràs d'escollir el que et sigui més beneficiós.

Descomptes per a col·lectius

En cas d'aplicar-te un d'aquests descomptes, en el moment de fer la matrícula hauràs d'acreditar la condició de beneficiari presentant la documentació corresponent en el termini de deu dies naturals.

Família nombrosa

Els estudiants beneficiaris del títol de família nombrosa reconeguda per l'Estat espanyol o per l'organisme competent en la resta de països, tenen dret als següents descomptes, en funció de la categoria:

Famílies nombroses de categoria especial: descompte del 15%.

Famílies nombroses de categoria general: descompte del 7,5%.

Persones amb discapacitat

Els estudiants amb un grau de discapacitat igual o superior al 33% reconegut per l'Estat espanyol, o el grau equivalent per qualsevol altre país, tenen dret a un descompte del 15%.

Víctimes d'actes terroristes

Els estudiants (o els seus fills o cònjuges) que hagin estat reconeguts com a víctima d'actes terroristes per l'organisme competent a l'Estat espanyol, o de qualsevol altre país, tenen dret a un descompte del 15%.

Víctimes de violència masclista a l'àmbit de la parella

Els estudiants (i els seus fills o filles dependents) que hagin estat reconeguts com a víctimes de violència de gènere, per l'organisme competent a l'Estat espanyol, o de qualsevol altre país, tenen dret a un descompte del 15%.

Descomptes per a Comunitat UOC

Comunitat UOC: 7% de descompte

Pots obtenir aquest descompte si has fet a la UOC assignatures lliures, cursos d'idiomes, seminaris, cursos de formació a mida (UOC Corporate) o un diploma d'expert. Si estàs estudiant un grau o màster universitari però encara no t'has titulat, també s'aplicarà el descompte de comunitat.

UOC Alumni: 10% de descompte

Pots obtenir aquest descompte si has obtingut un títol oficial (de grau, llicenciatura, diplomatura, enginyeria o màster universitari) o un màster de formació permanent o diploma d'especialització a la UOC.

Descomptes per a empreses

Si la teva empresa o organització té un acord amb la UOC, podràs beneficiar-te de descomptes i avantatges a la teva matrícula.

[Consulta les condicions dels descomptes per empreses](#)

Programa UOC d'acompanyament a l'esportista de competició

L'estudiantat considerat esportista de competició té dret a un descompte sobre l'import de la matrícula.

[Consulta la informació del programa](#)

Si et pots aplicar un d'aquests descomptes i, a més, et matricules durant el període de matriculació anticipada, en primer lloc s'aplicarà el descompte de matriculació anticipada i a l'import resultant s'hi aplicarà l'altre descompte.

Assegurança de matrícula gratuïta

La UOC ofereix una **assegurança de matrícula per defecte i gratuïta** a l'estudiantat que fa uns estudis de durada mínima d'un semestre i que resideixen a l'Estat espanyol (és a dir, als qui en el DNI o NIE teniu una adreça espanyola).

D'aquesta manera, si amb posterioritat a la formalització de la matrícula us trobeu en una situació prevista per l'assegurança, la Universitat us ajudarà a continuar amb els vostres estudis.

L'assegurança cobreix l'estudiantat de graus, màsters universitaris, diplomes d'expert, diplomes d'especialització i màsters de formació permanent, cursos d'Assignatures per a cursar lliurement i del Centre d'Idiomes Moderns, diplomatures, enginyeries i llicenciatures.

[Consulta l'assegurança gratuïta d'atur o malaltia per continuar estudiant](#)

UOC

Consulteu l'oferta formativa de la UOC uoc.edu/ca/estudis

 Universitat Oberta
de Catalunya

