

## Pràctiques Externes

Codi: 102155  
Crèdits: 18

**2025/2026**

| Titulació            | Tipus | Curs |
|----------------------|-------|------|
| Empresa i Tecnologia | PRO   | 4    |

### Professor/a de contacte

Nom: Daniel Blabia Girau

Correu electrònic: daniel.blabia@uab.cat

### Equip docent

Daniel Blabia Girau

Ramon Bosch Dalmau

Lucas Martin Pagani Almeda

David Recuenco Osa

Jose Maria Gallart Gonzalez Palacio

Sergio Espluga Campabadal

Carme Casablanques Segura

Margarita Lopez Anton

### Idiomes dels grups

Podeu consultar aquesta informació al [final](#) del document.

### Prerequisits

La matrícula de l'assignatura de pràctiques està subjecte a les condicions generals de matrícula de totes les de quart curs del grau:

1. Tenir superades totes les assignatures del primer curs del grau
2. Haver superat un mínim de 120 crèdits dels tres primers cursos de la titulació

Caldrà que els i les estudiants disposin d'una assegurança d'accidents i de responsabilitat civil (a formalitzar amb la matrícula del curs o, en tot cas, abans de la signatura del conveni de pràctiques)

### Recomanacions

Recomanem que l'alumne es matriculi de l'assignatura només en el cas que finalitzi els estudis aquest mateix curs acadèmic.

## Objectius

Les pràctiques curriculars són experiències de treball durant les que els estudiants completen (amb l'ajut i supervisió d'un tutor a l'organització on les realitzen, així com amb un tutor acadèmic) un conjunt d'activitats o projecte(s) dissenyats per tal de proporcionar una primera immersió en el món laboral.

L'assignatura té per tant dos objectius principals:

1. Posar en pràctica els coneixements i competències assolides en les diferents matèries cursades durant el grau.
2. Facilitar a l'estudiant un primer acostament directe al món professional i empresarial vinculat a l'àrea dels sistemes d'informació i l'empresa.

El procés d'assoliment de les pràctiques està liderat per l'alumne amb l'ajut del responsable de l'assignatura, de manera que es promou el creixement personal de l'alumne per seleccionar on realitzar les pràctiques així com preparar-se per superar el procés de selecció.

## Resultats d'aprenentatge

1. CM34 (Competència) Treballar cooperativament assumint qualsevol rol dins un equip de treball vinculat a un projecte en l'àmbit del grau.
2. CM35 (Competència) Planificar un projecte de millora en funció dels objectius i dels recursos disponibles.
3. CM36 (Competència) Aplicar les tècniques informàtiques i tecnològiques pertinents per assolir els objectius proposats.
4. KM31 (Coneixement) Reconèixer el funcionament dels principals sistemes de l'empresa.
5. KM32 (Coneixement) Identificar com les innovacions tecnològiques milloren la competitivitat d'una empresa o organització.
6. SM22 (Habilitat) Proposar millores a partir de solucions algorísmiques en el funcionament d'un sistema dins de l'empresa.
7. SM23 (Habilitat) Exercir el paper d'interlocutor entre el personal directiu i l'equip tècnic/informàtic encarregat de desenvolupar les aplicacions.
8. SM24 (Habilitat) Presentar de manera oral i escrita els resultats obtinguts en un projecte, fent servir un vocabulari adequat.

## Continguts

Les pràctiques es realitzaran en aquelles empreses i organitzacions amb les quals s'hagin establert els corresponents convenis de col·laboració.

El contingut de les pràctiques serà variable i dependrà de la proposta de l'entitat receptora de l'estudiant, que ha de ser prèviament acceptada per la coordinació de pràctiques. Per garantir la seva adequació en quant a continguts, la proposta haurà de contenir la informació que es detalla a continuació:

- Identificació de l'empresa
- Unitat organitzativa on es faran les pràctiques
- Objectiu de l'estada de pràctiques
- Competències i resultats d'aprenentatge que ha d'haver adquirit l'estudiant en finalitzar l'estada de pràctiques
- Resum del treball a realitzar en l'activitat (4-5 línies)
- Contingut detallat de l'estada de pràctiques (tasques)
- Procediment de seguiment per part de la persona tutora designada per l'entitat col·laboradora

Al final del període de pràctiques l'alumne haurà de ser capaç de realitzar un informe on relacioni el contingut de les pràctiques amb els coneixements i competències assolits al grau i una reflexió sobre el paper que han jugat les pràctiques en el seu procés d'aprenentatge

## Activitats formatives i Metodologia

| Títol                                              | Hores | ECTS  | Resultats d'aprenentatge |
|----------------------------------------------------|-------|-------|--------------------------|
| Tipus: Dirigides                                   |       |       |                          |
| Reunions d'assignació i seguiment                  | 2,5   | 0,1   |                          |
| Sessió prèvia de presentació de les pràctiques.    | 0,5   | 0,02  |                          |
| Tipus: Supervisades                                |       |       |                          |
| Estada en empresa i seminaris/formació             | 434   | 17,36 |                          |
| Tipus: Autònomes                                   |       |       |                          |
| Preparació de l'informe inicial i la memòria final | 12    | 0,48  |                          |

Una vegada acordat lloc i contingut de les pràctiques, caldrà signar un conveni de col·laboració específic entre les diverses parts (empresa, titulació i estudiant). Aquest acord especificarà els noms dels dos tutors/es que acompanyaran i guiaran a l'estudiant durant l'etapa de pràctiques: el/la designat per l'empresa i el/la tutora acadèmica.

Durant la realització de les pràctiques l'estudiant ha de mantenir el contacte amb el seu tutor/a acadèmica, i com a mínim caldrà dur a terme tres reunions:

1. Una inicial, entre una i dues setmanes un cop començades les pràctiques
2. Una intermèdia, posterior a la presentació de l'informe inicial de les pràctiques
3. Una final un cop acabades les pràctiques

De totes elles es mantindrà un registre.

A més a més, es recomana als estudiants que portin un registre de l'activitat realitzada, que periòdicament aniran remetent al tutor acadèmic, i que els servirà de base per confeccionar la memòria final de pràctiques.

En aquesta assignatura, no es permet l'ús de tecnologies d'Intel·ligència Artificial (IA) en cap de les seves fases. Qualsevol treball que inclogui fragments generats amb IA serà considerat una falta d'honestedat acadèmica i pot comportar una penalització parcial o total en la nota de l'activitat, o sancions majors en casos de gravetat. En qualsevol cas l'ús de la ia està prohibit en qualsevol examen.

Nota: es reservaran 15 minuts d'una classe, dins del calendari establert pel centre/titulació, perquè els alumnes completin les enquestes d'avaluació de l'actuació del professorat i d'avaluació de l'assignatura.

## Avaluació

### Activitats d'avaluació continuada



| Títol                                                          | Pes | Hores | ECTS | Resultats d'aprenentatge                 |
|----------------------------------------------------------------|-----|-------|------|------------------------------------------|
| Informe del tutor acadèmic                                     | 20% | 0     | 0    | SM24                                     |
| Informe del Tutor d'Empresa                                    | 20% | 0     | 0    | CM34, CM35, CM36, KM31, KM32, SM22, SM23 |
| Presentació i defensa (si s'escau) de la memòria de pràctiques | 60% | 1     | 0,04 | SM24                                     |

L'avaluació de l'assignatura es realitzarà a partir de les següents evidències:

- Informe que ha de realitzar el tutor per part de l'empresa i que serà un 20% de la nota
- Informe que ha de realitzar el tutor acadèmic i que serà un 20% de la nota
- Memòria que ha de realitzar l'estudiant sobre les seves pràctiques i que constituirà en total un 60% de la nota. Durant la primera part de l'estada de pràctiques, caldrà presentar al tutor un primer informe, que constituirà una part de la nota.

L'avaluació final estarà subjecta a la presentació en temps i forma per part dels estudiants dels respectius informes i als continguts dels mateixos, que hauran de portar en qualsevol cas la seva signatura electrònica. Un estudiant que no hagi fet el lliurament de la memòria final en el moment indicat al principi de les seves pràctiques serà qualificat com "no avaluable".

Al campus virtual de l'assignatura es facilitaran els models dels diferents informes, així com una guia relativa a la confecció de la memòria de pràctiques, que conté també una rúbrica per a la seva avaluació.

La nota final la determinarà el tutor acadèmic en base a la valoració que en farà dels diferents informes.

Procediment de revisió de les qualificacions

Coincidint amb la publicació de les qualificacions a l'aula moodle de l'assignatura s'anunciarà el dia i el mitjà en que es publicaran les qualificacions finals. De la mateixa manera s'informarà del procediment, lloc, data i hora de la revisió de les mateixes d'acord amb la normativa de la Universitat.

Irregularitats en actes d'avaluació

Sense perjudici d'altres mesures disciplinàries que s'estimin oportunes, i d'acord amb la normativa acadèmica vigent, "en cas que l'estudiant realitzi qualsevol irregularitat que pugui conduir a una variació significativa de la qualificació d'un acte d'avaluació, es qualificarà amb 0 aquest acte d'avaluació, amb independència del procés disciplinari que s'hi pugui instruir. En cas que es produeixin diverses irregularitats en els actes d'avaluació d'una mateixa assignatura, la qualificació final d'aquesta assignatura serà 0". **Apartat 10 de l'Article 116. Resultats de l'avaluació. (Normativa Acadèmica UAB)**

## Bibliografia

No hi ha bibliografia

## Programari

Qualsevol programari vinculat amb treballats durant el grau, com ara els relacionats amb Sistemes d'Informació, CRM, Business Intelligence, Data Analysis, etc. o llenguatge de programació més o menys especialitzat, en funció dels requeriments i l'entorn de la pràctica de cada estudiant.

## **Grups i idiomes de l'assignatura**

La informació proporcionada és provisional fins al 30 de novembre de 2025. A partir d'aquesta data, podreu consultar l'idioma de cada grup a través daquest [enllaç](#). Per accedir a la informació, caldrà introduir el CODI de l'assignatura