

**FITXA IDENTIFICATIVA****DADES DE L'ASSIGNATURA**

**Codi:** 33106  
**Nom:** Pràctiques externes  
**Cicle:** Grau  
**Crèdits ECTS:** 12  
**Curs acadèmic:** 2026-27

**TITULACIONS**

Titulació	Centre	Curs	Període
1104 - Grau CC.Ambientals	Facultat de Ciències Biològiques	4	Indefinida (Actes individuals)

**MATÈRIES**

Titulació	Matèria	Caràcter
1104 - Grau CC.Ambientals	Pràctiques externes	PRÀCTIQUES EXTERNES

**COORDINACIÓ**

GARCIA FERRIS CARLOS

ESTEVE SANCHEZ CONSUELO

**RESUM**

Les pràctiques externes, realitzades com matèria obligatòria en el darrer curs del Grau, suposen una primera presa de contacte de l'estudiant amb el món laboral. Es pretén aplicar a l'activitat professional les competències adquirides durant el Grau, de manera que els alumnes comencen a treballar a l'entorn d'un grup laboral concret i se'ls faciliti més la seua empleabilitat. La Facultat valorarà la informació prèvia adquirida per a l'empleabilitat de l'alumnat, la qual cosa revertirà, en el seu cas, en els oportuns reajusts dirigits a optimitzar-la.

Les pràctiques externes podran desenvolupar-se en qualsevol entitat, sigui empresa pública o privada, administració local, autonòmica, estatal o internacional, o en qualsevol centre de formació i/o recerca, sigui en territori espanyol o de qualsevol altre país, amb el que la Universitat de València – Estudi General tingui un conveni de col·laboració per a aquestes activitats formatives.

vitats formatives.

**CONEIXEMENTS PREVIS****RELACIÓ AMB ALTRES ASSIGNATURES DE LA MATEIXA TITULACIÓ**



No s'ha especificat restriccions de matrícula amb altres assignatures del pla d'estudis.

## ALTRES TIPUS DE REQUISITS

Per a poder realitzar aquesta matèria serà requisit indispensable haver cursat o estar cursant totes les matèries obligatòries del Grau, i haver superat al menys 150 crèdits.

## COMPETÈNCIES / RESULTATS D' APRENTATGE

### 1104 - Grau CC.Ambientals

Adquirir aptituds professionals idònies.

Desenvolupar habilitats de cooperació amb altres professionals.

Prendre contacte amb els aspectes rutinaris i menys atractius de la professió.

Saber aplicar i desenvolupar aquesta intervenció.

Saber detectar necessitats i situacions que requerisquen la intervenció del professional.

Saber gestionar les diferents relacions amb el client.

Saber identificar els recursos útils que permeten dur a terme aquesta intervenció.

## DESCRIPCIÓ DE CONTINGUTS

### I. Investigació i desenvolupament científic a laboratoris

Àrees o àmbits de actuació professional: meteorologia y climatologia, física de la terra i termodinàmica, química física, química analítica, enginyeria química, biologia vegetal, microbiologia, ecologia, botànica, zoologia, geologia, hidrologia, i toxicologia.

Competències o resultats del aprenentatge: els senyalats com competències i resultats de aprenentatge de la assignatura Pràctiques Externes.

Perfil tutor/a empresa, institució o entitat: professional con experiència en investigació científica. Centres de investigació y universitats, departaments de investigació i desenvolupament de empreses e industries.

### II. Conservació i gestió del medi natural



Àrees o àmbits de actuació professional: gestió de recursos biològics, gestió de espais naturals protegits. Elaboració de projectes.

Competències o resultats del aprenentatge: els senyalats com competències i resultats de aprenentatge de la assignatura Pràctiques Externes.

Perfil tutor/a empresa, institució o entitat: professional amb experiència en gestió de recursos naturals i sostenibilitat. Administració autonòmica i local. ONGs dedicades a la conservació del medi natural.

### **III. Rehabilitació del medi natural**

Àrees o àmbits de actuació professional: avaluació de impactes, restauració de sòls i aigües. Elaboració de projectes.

Competències o resultats del aprenentatge: els senyalats com competències i resultats de aprenentatge de la assignatura Pràctiques Externes.

Perfil tutor/a empresa, institució o entitat: professional amb experiència en rehabilitació de recursos naturals i sostenibilitat. Administració autonòmica i local. ONGs dedicades a la conservació del medi natural. Empreses de control de qualitat i gestió de l'aigua i el sòl.

### **IV. Gestió de la contaminació**

Àrees o àmbits de actuació professional: avaluació de la contaminació, tecnologies per al control de la contaminació.

Competències o resultats del aprenentatge: els senyalats com competències i resultats de aprenentatge de la assignatura Pràctiques Externes.

Perfil tutor/a empresa, institució o entitat: professional amb experiència en gestió de la contaminació. Empreses de gestió i control integral del cicle de l'aigua. Empreses de gestió y tractament de residus. Estacions depuradores de aigües residuals.

### **V. Gestió del territori**

Àrees o àmbits de actuació professional: geologia, ecologia, sistemes de informació geogràfica,



edafologia, geografia humana.

Competències o resultats del aprenentatge: els senyalats com competències i resultats de aprenentatge de la assignatura Pràctiques Externes.

Perfil tutor/a empresa, institució o entitat: professional amb experiència en gestió del territori. Administracions autonòmica i local. ONGs dedicades a la conservació del patrimoni rural. Programa Campus Rural.

## **VI. Gestió y qualitat ambiental a empreses**

Àrees o àmbits de actuació professional: normes ISO, economia circular, elaboració de projectes, legislació i normativa ambiental.

Competències o resultats del aprenentatge: els senyalats com competències i resultats de aprenentatge de la assignatura Pràctiques Externes.

Perfil tutor/a empresa, institució o entitat: professional amb experiència en administració i gestió de empreses. Empreses de béns i serveis (sector primari, secundari i terciari).

## **VII. Qualitat ambiental en relació amb la salut**

Àrees o àmbits de actuació professional: anàlisi microbiològic i toxicològic o de aigua, aire i sòl, control de plagues. Plans de prevenció i anàlisi dels rics químics (tòxics) y biològics (plagues y agents infecciosos) que afecten o puguen afectar a la salut de la població humana.

Competències o resultats del aprenentatge: els senyalats com competències i resultats de aprenentatge de la assignatura Pràctiques Externes.

Perfil tutor/a empresa, institució o entitat: administració autonòmica i local. Empreses públiques o privades amb projecció en sanitat ambiental.

## **VIII. Comunicació, divulgació i educació ambiental**

Àrees o àmbits de actuació professional: educació ambiental, divulgació científica, disseny de materials didàctics relacionats amb les ciències ambientals.



Competències o resultats del aprenentatge: els senyalats com competències i resultats de aprenentatge de la assignatura Pràctiques Externes.

Perfil tutor/a empresa, institució o entitat: administració autonòmica i local, museus, zoològics, oceanogràfics, centres de ensenyament, ONGs.

## VOLUM DE TREBALL (HORES)

### ACTIVITATS PRESENCIALS

Activitat	Hores
Assistència al centre de pràctiques	260,00
Assistència a activitats complementàries	0,00
Seguiment i tutorització de les pràctiques	0,00
<b>Total hores</b>	<b>260,00</b>

### ACTIVITATS NO PRESENCIALS

Activitat	Hores
Estudi i treball autònom	0,00
Preparació d'informes complementaris	0,00
Preparació de la memòria i avaluació de les pràctiques	40,00
<b>Total hores</b>	<b>40,00</b>

## METODOLOGIA DOCENT

1. Documentació prèvia en relació amb les activitats a realitzar en la empresa.
2. Assistència obligatòria a l'empresa per a la realització de les activitats establides en les hores estipulades.
3. Preparació de la memòria de pràctiques.

iques.

## AVALUACIÓ

Consulteu la informació general sobre pràctiques externes que cada any s'actualitza i publica a la web de la Facultat de Ciències Biològiques. Aquestes instruccions són revisades i aprovades anualment per la Comissió de Pràctiques Externes de la Facultat de Ciències Biològiques.

ograde;giques.

## BIBLIOGRAFIA