



Universitat de Lleida

# GUÍA DOCENTE **PRÁCTICUM**

Coordinación: EGEA NAVARRO, JOAQUÍN

Año académico 2020-21

## Información general de la asignatura

<b>Denominación</b>	PRÁCTICUM			
<b>Código</b>	101523			
<b>Semestre de impartición</b>	2o Q(SEMESTRE) EVALUACIÓN CONTINUADA			
<b>Carácter</b>	Grado/Máster	Curso	Carácter	Modalidad
	Grado en Ciencias Biomédicas	4	OBLIGATORIA	Presencial
<b>Número de créditos de la asignatura (ECTS)</b>	24			
<b>Tipo de actividad, créditos y grupos</b>	<b>Tipo de actividad</b>	PAES		
	<b>Número de créditos</b>	24		
	<b>Número de grupos</b>	1		
<b>Coordinación</b>	EGEA NAVARRO, JOAQUÍN			
<b>Departamento/s</b>	CIENCIAS MÉDICAS BÁSICAS			
<b>Información importante sobre tratamiento de datos</b>	Consulte <a href="#">este enlace</a> para obtener más información.			

Profesor/a (es/as)	Dirección electrónica\profesor/a (es/as)	Créditos impartidos por el profesorado	Horario de tutoría/lugar
BELLES BELLES, ALBA	alba.belles@udl.cat	,3	
CABISCOL CATALA, ELISA	elisa.cabiscol@udl.cat	,2	
CANTÍ NICOLÁS, CARLES	carles.canti@udl.cat	,2	
DE LA TORRE RUIZ, M. ANGELES	mariaangeles.delatorre@udl.cat	1,8	
DOLCET ROCA, FRANCESC XAVIER	xavi.dolcet@udl.cat	,6	
EGEA NAVARRO, JOAQUÍN	joaquim.egea@udl.cat	3,2	
ENCINAS MARTIN, MARIO	mario.encinas@udl.cat	,4	
GARCERA TERUEL, ANA	ana.garcera@udl.cat	,2	
GARCÍA GONZÁLEZ, MARIA MERCEDES	merce.garcia@udl.cat	,3	
GARÍ MARSOL, ELOI	eloi.gari@udl.cat	,2	
HERRERO PERPIÑAN, ENRIQUE	enric.herrero@udl.cat	,4	

Profesor/a (es/as)	Dirección electrónica\profesor/a (es/as)	Créditos impartidos por el profesorado	Horario de tutoría/lugar
JOVE FONT, MARIONA	mariona.jove@udl.cat	,2	
LLOVERA TOMAS, MARTA	marta.llovera@udl.cat	,2	
LOPEZ ORTEGA, RICARDO ENRIQUE	ricard.lopez@udl.cat	,2	
MEDINA HERNÁNDEZ, LORETA MARÍA	loreta.medina@udl.cat	,2	
MORA GIRAL, CONCEPCION	conchi.mora@udl.cat	,2	
PAMPLONA GRAS, REINALDO RAMON	reinald.pamplona@udl.cat	,4	
PORCEL PEREZ, JOSE MANUEL	josemanuel.porcel@udl.cat	,2	
SALUD SALVIA, MARIA ANTONIA	antonia.salud@udl.cat	,2	
SOLER TATCHÉ, ROSA MARIA	rosa.soler@udl.cat	,4	
TAMARIT SUMALLA, JORDI	jordi.tamarit@udl.cat	,2	
VALDIVIELSO REVILLA, JOSÉ MANUEL	josemanuel.valdivielso@udl.cat	,2	

Profesor/a (es/as)	Dirección electrónica\nprofesor/a (es/as)	Créditos impartidos por el profesorado	Horario de tutoría/lugar
VERDAGUER AUTONELL, JOAN	joan.verdaguer@udl.cat	,2	

## Información complementaria de la asignatura

PRACTICUM BIOMEDICINA CASTELLANO

### Objetivos académicos de la asignatura

El Prácticum constituye un periodo de prácticas en un laboratorio relacionado con el ámbito biomédico que el estudiante debe llevar a cabo durante el último semestre de sus estudios. Este laboratorio puede pertenecer a una empresa, hospital, universidad o centro de investigación. El objetivo básico es que la estancia permita al estudiante conocer mejor el funcionamiento de un laboratorio y le capacite para su integración futura en el mercado laboral. El laboratorio de acogida contará con un supervisor, que será responsable de supervisar la formación del estudiante.

### Contenidos fundamentales de la asignatura

Las tareas del estudiante y el supervisor se detallan a continuación:

#### Tareas del estudiante:

- El estudiante debe realizar una estancia en el laboratorio de acogida durante 19 semanas (600 horas mínimo). Esta estancia se llevará a cabo entre los meses de febrero y junio.
- En este laboratorio deberá realizar las tareas encomendadas por su supervisor.
- Deberá preparar una presentación oral (entorno 10-15 minutos) del trabajo llevado a cabo durante su estancia.
- Asimismo deberá redactar una memoria de esta estancia que constituirá el trabajo final de grado. Esta memoria será supervisada y evaluada por un tutor de la Universidad de Lleida.

#### Tareas del Supervisor o Tutor externo:

- Acoger en el laboratorio al estudiante durante el periodo especificado (19 semanas, entre Febrero y Junio).
- Facilitar la formación del estudiante en las técnicas y el tema de trabajo desarrollado en el laboratorio.
- Encomendar al estudiante las tareas que se crean oportunas para garantizar los objetivos del Practicum. Cabe señalar que uno de estos objetivos es que el estudiante pueda llegar a trabajar de forma independiente. En este sentido, se recomienda que en la medida de lo posible al estudiante se le puedan encomendar experimentos encaminados a analizar hipótesis científicas o poner a punto técnicas.
- Asesorar al estudiante sobre la presentación oral que deberá prepararse sobre el trabajo realizado. Esta presentación se llevará a cabo durante el mes de Julio en la Universidad de Lleida y constituirá una parte de la evaluación del alumno.
- Emitir una evaluación del estudiante al final de la estancia. Esta evaluación se realizará sobre la base de una

ficha de evaluación facilitada por la Universidad de Lleida y para ella deberá considerarse el grado de cumplimiento de los objetivos del Practicum.

## **Plan de desarrollo de la asignatura**

### Aspectos básicos de la organización del Prácticum:

Se llevará a cabo una estancia de 19 semanas en un laboratorio de investigación y redactar una memoria relacionada con la temática de esta estancia. Esta memoria será el Trabajo Final de Grado (TFG). Además habrá que confeccionar un resumen breve del TFG.

Este laboratorio podrá ser:

- en la propia Universidad de Lleida (UdL) o en el Instituto de Investigación Biomédica de Lleida (IRB-Lleida)
- externo, preferentemente en centros con convenios concertados.

En todos los casos hay que tener como tutor un profesor de la Universidad de Lleida, que será su tutor del Trabajo fin de grado (TFG).

Habrá contar además con un supervisor del Prácticum. En el caso de realizar el Prácticum en laboratorios propios (UdL o IRB-Lleida), esta tarea la hará el mismo tutor del TFG. En el caso de llevar a cabo el Practicum en laboratorios externos a la UdL, habrá que contar también con un supervisor en el centro de acogida.

## **Sistema de evaluación**

En el mes de Julio el alumno deberá exponer el trabajo realizado durante la estancia ante un tribunal formado por el coordinador del módulo V, el tutor y otro profesor. Esta exposición tendrá una duración en torno a los 15 minutos en el posterior turno de preguntas.

Para la evaluación final se considerará:

- Hoja de evaluación del supervisor del laboratorio donde se ha hecho el prácticum (50%).
- Evaluación del trabajo y su presentación en público, donde también se valorará la capacidad de responder a las cuestiones planteadas (50%).

El no cumplimiento de los plazos marcados por el coordinador para presentar las memorias u otros documentos, puede conllevar penalizaciones en la calificación.