

GUÍA DOCENTE

DENOMINACIÓN DE LA ASIGNATURA

Denominación:	PRÁCTICAS EN EMPRESA	
Código:	264100	
Plan de estudios:	GRADO DE FÍSICA	Curso: 4
Materia:		
Carácter:	OPTATIVA	Duración: SEGUNDO CUATRIMESTRE
Créditos ECTS:	6.0	Horas de trabajo presencial: 120
Porcentaje de presencialidad:	80.0%	Horas de trabajo no presencial: 30
Plataforma virtual:		

DATOS DEL PROFESORADO

Nombre:	RUIZ ROLDÁN, MARÍA DEL CARMEN (Coordinador)	
Departamento:	GENÉTICA	
Área:	GENÉTICA	
Ubicación del despacho:	Edificio C5 1ª planta	
E-Mail:	ge2rurom@uco.es	Teléfono: 957218981

REQUISITOS Y RECOMENDACIONES

Requisitos previos establecidos en el plan de estudios

Ninguno

Recomendaciones

Ninguna especificada

COMPETENCIAS

null Las propias del Título

OBJETIVOS

Proporcionar al estudiante la posibilidad de desarrollar los conocimientos adquiridos de una manera práctica y real para fomentar su desarrollo profesional, favoreciendo la integración de los futuros egresados en el mercado laboral.

CONTENIDOS

1. Contenidos teóricos

Los contenidos se centran en el proyecto formativo asociado a la realización de estancias en empresas e instituciones oficiales con el objetivo de reforzar y consolidar la formación académica con una experiencia práctica en el ámbito profesional propio de la Titulación y facilitar una orientación laboral.

2. Contenidos prácticos

Los contenidos de la asignatura se orientan a la adquisición por parte del estudiante de las habilidades prácticas relacionadas con los conocimientos teóricos adquiridos durante su formación.

GUÍA DOCENTE

OBJETIVOS DE DESARROLLO SOSTENIBLE RELACIONADOS CON LOS CONTENIDOS

Educación de calidad
 Igualdad de género
 Trabajo decente y crecimiento económico
 Industria, innovación e infraestructura
 Reducción de las desigualdades

METODOLOGÍA

Aclaraciones generales sobre la metodología (opcional)

Para la realización de la formación práctica y externa a las aulas, será preceptivo disponer de convenios de prácticas formalizados entre la Universidad de Córdoba y las empresas o instituciones interesadas, así como la contratación del correspondiente seguro complementario. La dirección, seguimiento y coordinación de la formación del alumnado, será realizada a través de la asignación de un Tutor de Empresa (designado por la empresa o institución receptora del alumno) y un Tutor Académico que deberá ser un profesor de la Universidad de Córdoba, adscrito a la Facultad de Ciencias y designado por el responsable del Equipo Decanal de la Facultad de Ciencias.

Adaptaciones metodológicas para alumnado a tiempo parcial y estudiantes con discapacidad y necesidades educativas especiales

Las adaptaciones metodológicas para los alumnos a tiempo parcial y estudiantes con discapacidad y necesidades educativas especiales se decidirán en reuniones entre los Tutores y los alumnos interesados a fin de personalizar los posibles casos que se presenten.

En el caso de estudiantes con necesidades educativas especiales, se establecerán las adaptaciones más adecuadas a cada caso particular, siguiendo las indicaciones del informe emitido por la Unidad de Educación Inclusiva.

Actividades presenciales

Actividad	Grupo pequeño	Total
<i>Prácticas externas</i>	120	120
<i>Total horas:</i>	120	120

Actividades no presenciales

Actividad	Total
<i>Análisis</i>	8
<i>Consultas bibliográficas</i>	2
<i>Redacción y elaboración de la memoria</i>	20
<i>Total horas:</i>	30

GUÍA DOCENTE

MATERIAL DE TRABAJO PARA EL ALUMNO

Dossier de documentación
Manual de la asignatura
Presentaciones PowerPoint
Referencias Bibliográficas

Aclaraciones

Reglamento de Prácticas Académicas Externas de la Facultad de Ciencias (http://www.uco.es/organiza/centros/ciencias/images/documentos/practicass/Reglamento_Practicass_Externas_Facultad_Ciencias_BO_UCO_01-03-2019.pdf)

Guía para las Prácticas Externas de los Grados de la Facultad de Ciencias (<http://www.uco.es/organiza/centros/ciencias/es/practicass-externas-guia-practicass-preguntas-frecuentes>)

EVALUACIÓN

Competencias	Cuaderno de campo	Informes/memorias de prácticas	Prácticas de laboratorio
<i>null</i>	X	X	X
Total (100%)	30%	40%	30%
Nota mínima (*)	5	5	5

(*)Nota mínima (sobre 10) necesaria para que el método de evaluación sea considerado en la calificación final de la asignatura. En todo caso, la calificación final para aprobar la asignatura debe ser igual o superior a 5,0.

GUÍA DOCENTE

Valora la asistencia en la calificación final:

No

Aclaraciones generales sobre los instrumentos de evaluación:

- El **cuaderno de campo** corresponde al seguimiento de las tareas realizadas por el/la estudiante en la entidad colaboradora. Será evaluado por el/la tutor/a de la entidad.
- Las **prácticas de laboratorio** corresponden a la valoración del desempeño de dichas tareas. Serán evaluadas por el/la tutor/a de la entidad.
- El **informe/memoria de prácticas** que se entregará tras la finalización de las prácticas será evaluado por el/la tutor/a académico/a.

Procedimiento

1. Una vez realizadas las prácticas académicas externas, el estudiante deberá presentar en la Secretaría de la Facultad de Ciencias una certificación de la entidad colaboradora sobre la práctica realizada (Informe del tutor de la empresa). En dicha certificación se deberá hacer constar claramente el aprovechamiento en número de horas, así como una valoración de las competencias genéricas y/o específicas previstas en el correspondiente Proyecto formativo y adquiridas por el estudiante. Esta calificación engloba el cuaderno de campo y las prácticas de laboratorio.

2. Además, el estudiante deberá presentar una memoria sobre la actividad realizada firmada por él y con el visto bueno del Tutor colaborador, en la que se harán constar, al menos, los siguientes aspectos:

- Datos personales del estudiante.
- Entidad colaboradora donde ha realizado la práctica y lugar de ubicación.
- Descripción concreta y detallada de las tareas, trabajos desarrollados y departamentos de la entidad a los que ha sido asignado.
- Valoración de las tareas desarrolladas con los conocimientos y competencias adquiridos en relación con los estudios universitarios.
- Relación de los problemas planteados y el procedimiento seguido para su resolución.
- Identificación de las aportaciones que, en materia de aprendizaje, ha supuesto la práctica realizada.
- Evaluación de la práctica y sugerencias de mejora.

3. La calificación final de la asignatura resultará de la ponderación de la nota emitida por el Tutor Colaborador (60%) y la calificación del Tutor Académico de la memoria realizada por el estudiante (40%).

Aclaraciones sobre la evaluación para el alumnado a tiempo parcial y necesidades educativas especiales:

Las adaptaciones para la evaluación de los alumnos a tiempo parcial se decidirán en reuniones entre el profesorado y los alumnos interesados a fin de personalizar los posibles casos que se presenten.

Aclaraciones sobre la evaluación de la convocatoria extraordinaria y convocatoria extraordinaria de finalización de estudios:

La evaluación se realizará de la misma manera que en las convocatorias oficiales.

GUÍA DOCENTE

Crterios de calificación para la obtención de Matrícula de Honor:

La mención de «Matrícula de Honor» podrá ser otorgada a estudiantes que hayan obtenido una calificación igual o superior a 9,0.

BIBLIOGRAFIA

1. Bibliografía básica

La recomendad por el Tutor de la Empresa y/o el Tutor Académico, según las necesidades del proyecto formativo en cada caso.

2. Bibliografía complementaria

La recomendad por el Tutor de la Empresa y/o el Tutor Académico, según las necesidades del proyecto formativo en cada caso.

CRITERIOS DE COORDINACIÓN

Actividades conjuntas: conferencias, seminarios, visitas...

Criterios de evaluación comunes

Aclaraciones

Para el correcto funcionamiento del sistema de Prácticas Externas, el Vicedecano/a de Planificación y Coordinación Académica junto con el Vicedecano/a de Calidad, Innovación Docente, Orientación y Empleabilidad supervisarán la coordinación entre el Centro, los Tutores Académicos y los Tutores Externos designados por las entidades (empresas o Instituciones) donde se llevarán a cabo las prácticas profesionales.

Se realizarán reuniones/seminarios periódicos con los estudiantes para un directo, puntual y continuo conocimiento de la actividad desempeñada por el alumnado.

CRONOGRAMA

Periodo	Prácticas externas
1ª Semana	8,0
2ª Semana	8,0
3ª Semana	8,0
4ª Semana	8,0
5ª Semana	8,0
6ª Semana	8,0
7ª Semana	9,0
8ª Semana	9,0
9ª Semana	9,0

GUÍA DOCENTE

Periodo	Prácticas externas
<i>10ª Semana</i>	9,0
<i>11ª Semana</i>	9,0
<i>12ª Semana</i>	9,0
<i>13ª Semana</i>	9,0
<i>14ª Semana</i>	9,0
Total horas:	120, 0

Las estrategias metodológicas y el sistema de evaluación contempladas en esta Guía Docente serán adaptadas de acuerdo a las necesidades presentadas por estudiantes con discapacidad y necesidades educativas especiales en los casos que se requieran.