

Guía Docente 43068 Prácticas externas

FICHA IDENTIFICATIVA

Datos de la Asignatura		
Código	43068	
Nombre	Prácticas externas	
Ciclo	Máster	
Créditos ECTS	6.0	
Curso académico	2023 - 2024	

Titulación(es)

Titulación2139 - M.U. en Contaminación, Toxicología Facultad de Ciencias Biológicas

y Sanidad Ambient. 12-V.2

Curso Periodo

1 Otros casos

Materias

Titulación Materia Caracter

2139 - M.U. en Contaminación, Toxicología 5 - Prácticas externas Práct. Externas y Sanidad Ambient. 12-V.2

Coordinación

Nombre Departamento

BOLUDA HERNANDEZ, RAFAEL 25 - Biología Vegetal

RESUMEN

Realización de un trabajo propuesto por la empresa u organismo en donde se integrará el estudiante para llevarlo a cabo.

CONOCIMIENTOS PREVIOS

Relación con otras asignaturas de la misma titulación

No se han especificado restricciones de matrícula con otras asignaturas del plan de estudios.



Guía Docente 43068 Prácticas externas

Otros tipos de requisitos

COMPETENCIAS

2139 - M.U. en Contaminación, Toxicología y Sanidad Ambient. 12-V.2

- Que los/las estudiantes sepan aplicar los conocimientos adquiridos y su capacidad de resolución de problemas en entornos nuevos o poco conocidos dentro de contextos más amplios (o multidisciplinares) relacionados con su área de estudio.
- Que los/las estudiantes sean capaces de integrar conocimientos y enfrentarse a la complejidad de formular juicios a partir de una información que, siendo incompleta o limitada, incluya reflexiones sobre las responsabilidades sociales y éticas vinculadas a la aplicación de sus conocimientos y juicios.
- Que los/las estudiantes sepan comunicar sus conclusiones y los conocimientos y razones últimas que las sustentan a públicos especializados y no especializados de un modo claro y sin ambigüedades.
- Que los/las estudiantes posean las habilidades de aprendizaje que les permitan continuar estudiando de un modo que habrá de ser en gran medida autodirigido o autónomo
- Poseer y comprender conocimientos que aporten una base u oportunidad de ser originales en el desarrollo y/o aplicación de ideas, a menudo en un contexto de investigación.
- Capacidad de utilizar las nuevas tecnologías de la información y la comunicación.
- Capacidad de análisis, síntesis y razonamiento crítico en la aplicación del método científico.
- Capacidad para transmitir ideas, problemas y soluciones y de comunicarlas a una audiencia profesional y no profesional.
- Capacidad para el trabajo multidisciplinar en equipo y la cooperación.
- Capacidad para el aprendizaje autónomo y organizado y para la adaptación a nuevas situaciones.
- Saber utilizar las diferentes fuentes bibliográficas y bases de datos biológicos y usar las herramientas bioinformáticas.
- Desarrollo de un compromiso ético y capacidad de participación en el debate social.
- Reconocimiento, respeto y promoción de los derechos humanos fundamentales, especialmente los de igualdad, de los valores democráticos y de los valores propios de una cultura de paz.
- Realizar diagnóstico de problemas ambientales.
- Diseñar los indicadores específicos para un riesgo ambiental concreto.



RESULTADOS DE APRENDIZAJE

Al finalizar el proceso de enseñanza-aprendizaje el estudiante deberá ser capaz de:

- · Realizar un trabajo en una empresa u organismo relacionado con el sector medioambiental o afines, acorde con su planificación y necesidades.
- · Utilizar las bases de datos científicas, resúmenes, artículos completos, documentación, etc. necesarios para iniciar y llevar a cabo un estudio concreto.
- · Seleccionar y emplear de manera correcta los métodos avanzados de preparación de muestras más adecuadas para la realización de un estudio concreto.
- · Trabajar en el ámbito de aplicación requerido para un estudio concreto, con la máxima seguridad para el operador y para el medio ambiente.
- · Aplicar los métodos de calibración y el tratamiento de datos más adecuados a un estudio concreto.
- · Elaborar una memoria clara y concisa de los resultados obtenidos de un trabajo.
- · Explicar de manera clara y concisa las conclusiones de un trabajo y las implicaciones de interés para la empresa u organismo en el que se ha desarrollado.

DESCRIPCIÓN DE CONTENIDOS

1. Practicas en empresa

Realización de un trabajo propuesto por la empresa u organismo en donde se integrará el estudiante para llevarlo a cabo.

Una vez concluida la práctica deberá remitir un cuestionario y una breve memoria (2 o 3 folios) al tutor de la Universidad explicando en que ha consistido su trabajo y indicando los conocimientos y/o habilidades adquiridos.

Asimismo, el tutor de la empresa habrá de cumplimentar un cuestionario sobre la actividad del estudiante y remitirlo electrónicamente a ADEIT

VOLUMEN DE TRABAJO

ACTIVIDAD	Horas	% Presencial
Prácticas externas	LITE	100
Realización de Prácticas externas	120,00	0
TOTAL	120,00	

METODOLOGÍA DOCENTE

Prácticas externas. Se basan en la realización de prácticas tuteladas en una empresa u organismo y elaboración de una memoria de las actividades.





EVALUACIÓN

SE6 - Actividades evaluables por el Tutor de Empresa mediante la realización del trabajo de las prácticas externas (informe

del Tutor de Empresa).

SE7 - Memoria presentada de las prácticas externas (informe del Tutor de Universidad).

REFERENCIAS

