

i ASIGNATURA TRABAJO FIN DE GRADO

Código	40211037
Titulación	GRADO EN BIOTECNOLOGÍA
Módulo	MÓDULO VI: TRABAJO FIN DE GRADO
Materia	MATERIA VI.1 TRABAJO FIN DE GRADO
Curso	4
Duración	SIN DURACIÓN
Tipo	TRABAJO FIN DE GRADO
Idioma	CASTELLANO
Ofertable en Lengua Extranjera	
Movilidad Nacional	
Movilidad Internacional	
Estudiante Visitante Nacional	
ECTS	12,00
Departamento	C151 - INGENIERIA QUIMICA Y TECN. DE ALIMENTOS

✓ REQUISITOS Y RECOMENDACIONES

Requisitos

Para matricularse en la materia Trabajo Fin de Grado, el alumno deberá haber superado previamente, al menos, 162 ECTS de la titulación, y la defensa oral sólo

podrá realizarse una vez que se hayan superado el resto de las materias

OFERTA EN LENGUA EXTRANJERA

- Idioma:
- Tipo de grupo: (*)
- Nivel requerido:

*(Exclusivo, sólo se imparte en ese idioma; Adicional, un grupo adicional en ese idioma; Mixto, un mismo grupo con el idioma base - español y el que se oferta)

MOVILIDAD

- Movilidad Nacional (SICUE): .
- Movilidad Internacional: .
- Estudiante Visitante Nacional: .

RESULTADO DEL APRENDIZAJE

Id.	Resultados
1	Integrar los conocimientos adquiridos sobre Biotecnología, en cualquiera de sus ámbitos de aplicación
2	Redactar una memoria científico-técnica.
3	Comunicar correctamente un resumen coherente del trabajo realizado
4	Defender en público los resultados obtenidos.

COMPETENCIAS

Tipo	Competencia
BÁSICA	Que los estudiantes hayan demostrado poseer y comprender conocimientos en un área de estudio que parte de la base de la educación secundaria general, y se suele encontrar a un nivel que, si bien se apoya en libros de texto avanzados, incluye también algunos aspectos que implican conocimientos procedentes de la vanguardia de su campo de estudio
BÁSICA	Que los estudiantes sepan aplicar sus conocimientos a su trabajo o vocación de una forma profesional y posean las competencias que suelen demostrarse por medio de la elaboración y defensa de argumentos y la resolución de problemas dentro de su área de estudio
BÁSICA	Que los estudiantes tengan la capacidad de reunir e interpretar datos relevantes (normalmente dentro de su área de estudio) para emitir juicios que incluyan una reflexión sobre temas relevantes de índole social, científica o ética
BÁSICA	Que los estudiantes puedan transmitir información, ideas, problemas y soluciones a un público tanto especializado como no especializado
BÁSICA	Que los estudiantes hayan desarrollado aquellas habilidades de aprendizaje necesarias para emprender estudios posteriores con un alto grado de autonomía
GENERAL	Competencia idiomática (Compromiso UCA)
GENERAL	Competencia en otros valores (Compromiso UCA)

Q CONTENIDOS

Contenido	Descripción
El TFG consiste en la realización de un proyecto integral en el ámbito de la Biotecnología, en el que se sintetizan las competencias adquiridas en las distintas materias. Su desarrollo podrá corresponder a un caso real que pueda presentarse en la realización de prácticas en empresas, trabajos de introducción a la investigación, o actividades de otro tipo que se determinen por la Comisión de Garantía de Calidad del Centro.	

✍ SISTEMA DE EVALUACIÓN

Procedimientos de evaluación

Tarea/Actividades	Medios, técnicas e instrumentos	Ponderación
Elaboración de la Memoria Final	memoria presentada	
Exposición y Defensa del Trabajo Fin de Grado	Exposición oral y debate con la comisión evaluadora	

Criterios de evaluación

Se evaluará, la memoria, exposición y defensa oral del trabajo realizado, que se presentará ante una comisión evaluadora designada específicamente para ello, y que evaluará las competencias adquiridas, conocimientos, capacidades y habilidades.

PROFESORADO

Profesorado	Categoría	Coordinador
CARBÚ ESPINOSA DE LOS MONTEROS, MARÍA	PROFESOR CONTRATADO DOCTOR	Sí
GOMEZ MONTES DE OCA, JOSE MANUEL	CATEDRÁTICO DE UNIVERSIDAD	No
CABRERA REVUELTA, GEMA	PROFESORA TITULAR DE UNIVERSIDAD	No

ACTIVIDADES FORMATIVAS

Actividad	Horas	Detalle
09 Prácticum de titulación	240,00	Actividades formativas con presencia del tutor: Trabajo de investigación en laboratorio o en empresa
11 Actividades formativas de tutorías	28,00	Sesiones en las que se establece una relación personalizada de ayuda entre el tutor y el estudiante durante el proceso de realización del trabajo fin de grado
12 Actividades de evaluación	2,00	Presentación de informes de seguimiento durante el desarrollo del Trabajo Fin de Grado y exposición y defensa del Trabajo ante la Comisión Evaluadora.
13 Otras actividades	30,00	Trabajo autónomo del estudiante (búsqueda bibliográfica, análisis de resultados, planteamiento y resolución de problemas, redacción de memoria, etc.).

BIBLIOGRAFÍA

Reglamento Marco UCA/CG07/2012

Normas de la Facultad de Ciencias para la Organización, realización y evaluación de Trabajos Fin de Grado/Máster relativas al Reglamento Marco UCA/CG07/2012

El presente documento es propiedad de la Universidad de Cádiz y forma parte de su Sistema de Gestión de Calidad Docente.

En aplicación de la Ley 3/2007, de 22 de marzo, para la igualdad efectiva de mujeres y hombres, así como la Ley 12/2007, de 26 de noviembre, para la promoción de la igualdad de género en Andalucía, toda alusión a personas o colectivos incluida en este documento estará haciendo referencia al género gramatical neutro, incluyendo por lo tanto la posibilidad de referirse tanto a mujeres como a hombres.
