



Proyecto/Guía docente de la asignatura

Asignatura	PRÁCTICAS EN EMPRESA		
Materia	DESARROLLO Y APLICACIÓN		
Módulo			
Titulación	MÁSTER EN INGENIERÍA DE LA BIOENERGÍA Y SOSTENIBILIDAD ENERGÉTICA		
Plan	632	Código	54839
Periodo de impartición	SEGUNDO SEMESTRE	Tipo/Carácter	PE
Nivel/Ciclo	MÁSTER	Curso	1º
Créditos ECTS	9 ECTS		
Lengua en que se imparte	ESPAÑOL		
Profesor/es responsable/s	SUBDIRECTOR/A DE PRÁCTICAS DE LA EIFAB		
Datos de contacto (E-mail, teléfono...)	subdireccion.agraso@uva.es / 975129407		
Horario de tutorías	www.uva.es		
Departamento			



1. Situación / Sentido de la Asignatura

1.1 Contextualización

Las prácticas en empresa se consideran imprescindibles para la formación del titulado en los aspectos más prácticos y aplicados, e imprescindibles para facilitar su incorporación al mundo laboral.

1.2 Relación con otras materias

El alumno aplicará los conocimientos científicos y técnicos adquiridos durante el estudio de las materias cursadas, a la vez que desarrollará las habilidades necesarias para el ejercicio de las actividades relacionadas con el perfil profesional del Ingeniero Forestal: Industrias Forestales supervisado por un tutor de la empresa y un tutor del Centro.

1.3 Prerrequisitos

Los indicados en la guía para la gestión de las prácticas externas de la UVA.
<http://www.empresayempleo.uva.es/descargas/GuiaPracticasExternas2013-14.pdf>





2. Competencias

2.1 Generales

G1	Conocer los elementos básicos del ejercicio profesional de la Ingeniería de la bioenergía y la sostenibilidad energética y saber aplicar los conocimientos en la práctica.
G2	Ser capaz de analizar, sintetizar, organizar y planificar actividades relacionadas con la bioenergía y la sostenibilidad energética.
G3	Ser capaz de comunicarse de forma oral y escrita, tanto en foros especializados como para personas no expertas en tema relacionados con la bioenergía y la sostenibilidad energética
G4	Poseer conocimientos, habilidades y destrezas de informática y de las tecnologías de información y comunicación (TIC), para gestionar la información, y ser capaz de resolver problemas y de tomar decisiones relacionadas con temas de bioenergía y sostenibilidad energética.
G5	Trabajar en equipo, desarrollar las relaciones interpersonales y ser capaz de liderar grupos de trabajo en bioenergía y sostenibilidad energética.
G6	Ser capaz de trabajar, en todo lo relacionado con la bioenergía y a sostenibilidad energética, en un contexto local, regional, nacional o internacional, así como reconocer y apreciar la diversidad y multiculturalidad.
G7	Aprender de forma autónoma tanto de manera individual como cooperativa, adaptarse a nuevas situaciones y desarrollar la creatividad.
G8	Ser capaz de tomar iniciativas en temas de bioenergía y sostenibilidad energética, y desarrollar espíritu emprendedor, manteniendo un compromiso ético.
G9	Poseer motivación por la calidad y comprometerse con los temas medioambientales.
G10	Comprometerse con la igualdad de sexo, tanto en los ámbitos laborales como personales, uso de lenguaje no sexista, ni racista, con la igualdad de derechos de la personas con discapacidad y con una cultura de la paz.

2.2 Específicas

E16	Capacidad para colaborar con una empresa del sector energético.
-----	---

3. Objetivos

Aplicar los conocimientos adquiridos durante los estudios de Máster en el entorno real de una empresa por medio de un trabajo de prácticas.



4. Contenidos y bloques temáticos

Bloque 1: PRÁCTICAS EN EMPRESA

Carga de trabajo en créditos ECTS:

a. Contextualización y justificación

Las prácticas en empresa se consideran imprescindibles para la formación del titulado en los aspectos más prácticos y aplicados, e imprescindibles para facilitar su incorporación al mundo laboral

b. Objetivos de aprendizaje

Aplicar los conocimientos adquiridos durante los estudios de Máster en el entorno real de una empresa por medio de un trabajo de prácticas.

c. Contenidos

Estancia en una empresa desarrollando funciones y tareas relacionadas con la Sostenibilidad Energética. Las actividades podrán representar una parte importante, en su caso, del Trabajo Fin de Máster y serán tutoradas y supervisadas conjuntamente por profesorado del Máster y personal de la empresa.

d. Métodos docentes

El alumno debe integrarse en un grupo de trabajo de la empresa, donde en una primera fase se le pone en comunicación y conocimiento del grupo, puesta en valor de la empresa, metodología de trabajo y sus objetivos para, en una segunda fase, siempre supervisado por el tutor empresarial, pasar al devenir de la empresa día a día, con planteamiento de problemas, estudio y resolución de los mismos.

e. Plan de trabajo

f. Evaluación

Las PRÁCTICAS EN EMPRESA se evaluarán en base a informes de actividad del alumno e informes de seguimiento por parte del tutor académico y de empresa. El alumno presentará también una memoria resumen del trabajo realizado, que se tendrá en cuenta para la evaluación final. Todo ello, de acuerdo con lo dispuesto en la normativa reguladora de las prácticas en empresa de la Universidad de Valladolid.

g. Bibliografía básica

h. Bibliografía complementaria

i. Recursos necesarios

j. Temporalización

BLOQUE TEMÁTICO	CARGA ECTS	PERIODO PREVISTO DE DESARROLLO
PRÁCTICAS EN EMPRESA	9	Segundo semestre del curso



5. Métodos docentes y principios metodológicos

El alumno debe integrarse en un grupo de trabajo de la empresa, donde en una primera fase se le pone en comunicación y conocimiento del grupo, puesta en valor de la empresa, metodología de trabajo y sus objetivos para, en una segunda fase, siempre supervisado por el tutor empresarial, pasar al devenir de la empresa día a día, con planteamiento de problemas, estudio y resolución de los mismos.

6. Tabla de dedicación del estudiante a la asignatura

Actividad	Presencial (si/no)	Nº horas	Porcentaje presencialidad
Prácticas en empresas	SI	225	100%

7. Sistema y características de la evaluación

Las PRÁCTICAS EN EMPRESA se evaluarán en base a informes de actividad del alumno e informes de seguimiento por parte del tutor académico y de empresa. El alumno presentará también una memoria resumen del trabajo realizado, que se tendrá en cuenta para la evaluación final. Todo ello, de acuerdo con lo dispuesto en la normativa reguladora de las prácticas en empresa de la Universidad de Valladolid.

8. Consideraciones finales