



GUÍA DOCENTE CURSO: 2019-20

DATOS BÁSICOS DE LA ASIGNATURA			
Asignatura:	Prácticas Externas en Empresa		
Código de asignatura:	48144401	Plan:	Grado en Ingeniería Eléctrica (Plan 2014)
Año académico:	2019-20	Ciclo formativo:	Grado
Curso de la Titulación:	4	Tipo:	Prácticas Externas
Duración:	Anual		

DISTRIBUCIÓN HORARIA DE LA ASIGNATURA SEGÚN NORMATIVA	
Créditos:	12
Horas totales de la asignatura:	300

UTILIZACIÓN DE LA PLATAFORMA VIRTUAL:	Apoyo a la docencia
---------------------------------------	---------------------

DATOS DEL PROFESORADO			
Nombre	Pérez García, Manuel		
Departamento	Dpto. de Química y Física		
Edificio	Edificio Científico Técnico II - A. Planta 2		
Despacho	180		
Teléfono	+34 950 015295	E-mail (institucional)	mperez@ual.es
Recursos Web personales	http://cms.ual.es/UAL/personas/persona.htm?id=505552575650515388		
Nombre	Alcayde García, Alfredo		
Departamento	Dpto. de Ingeniería		
Edificio	Escuela Superior de Ingeniería. Planta BAJA		
Despacho	49		
Teléfono	+34 950 214097	E-mail (institucional)	aalcayde@ual.es
Recursos Web personales	http://cms.ual.es/UAL/personas/persona.htm?id=525353575557535567		
Nombre	Alvarez Hervás, José Domingo		
Departamento	Dpto. de Informática		
Edificio	Edificio Científico Técnico de Informática y Comunicaciones (CITIC). Planta 2		
Despacho	040		
Teléfono	+34 950 214274	E-mail (institucional)	jhervas@ual.es
Recursos Web personales	http://cms.ual.es/UAL/personas/persona.htm?id=555350515056495275		
Nombre	Bosch Saldaña, Juan Luis		
Departamento	Dpto. de Química y Física		
Edificio	Edificio Científico Técnico II - A. Planta 2		
Despacho	010		
Teléfono	+34 950 015477	E-mail (institucional)	jjbosch@ual.es
Recursos Web personales	http://cms.ual.es/UAL/personas/persona.htm?id=525353565254555566		
Nombre	Novas Castellano, Nuria		
Departamento	Dpto. de Ingeniería		
Edificio	Edificio Científico Técnico III Matemáticas e Informática (CITE III). Planta 1		
Despacho	170		
Teléfono	+34 950 015686	E-mail (institucional)	nnovas@ual.es
Recursos Web personales	http://cms.ual.es/UAL/personas/persona.htm?id=515151535757565287		
Nombre	Profesor/a pendiente de contratación o asignación		
Departamento			
Edificio	. Planta		
Despacho			
Teléfono		E-mail (institucional)	

ELEMENTOS DE INTERÉS PARA EL APRENDIZAJE DE LA ASIGNATURA

Justificación de los contenidos

Las Prácticas en Empresas son las actividades realizadas por los estudiantes en empresas, instituciones y entidades que tienen como principal finalidad la formación del universitario en un ámbito profesional, facilitar su inserción laboral y actuar como una pasarela que comunica al estudiante en el tramo final de la carrera con el primer empleo. La posibilidad de realizar prácticas externas viene a reforzar el compromiso de la inserción al mercado de trabajo de los futuros graduados y graduadas. Las prácticas permiten combinar los conocimientos adquiridos en la Universidad con la realidad diaria de la empresa, facilitando la integración del estudiante en el mundo empresarial, enriqueciendo la formación en un entorno que les proporcionará, tanto a ellos como a los responsables de la formación a nivel académico, un conocimiento más profundo acerca de las competencias que necesitarán en el futuro.

Conocimientos necesarios para abordar el Prácticum

Todos los adquiridos de forma genérica y específica en los módulos de "Formación Básica", "Formación Común de la Rama Industrial" y "Tecnología Específica Electricidad" titulación de grado en Ingeniería Eléctrica

Requisitos previos recogidos en la memoria de la Titulación

Acreditación de competencias propias del grado en Ingeniería Eléctrica de la Universidad de Almería.

COMPETENCIAS

Competencias Básicas y Generales

Competencias Básicas

- Aplicación de conocimientos
- Capacidad de emitir juicios
- Capacidad de comunicar y aptitud social
- Habilidad para el aprendizaje

Competencias Transversales de la Universidad de Almería

- Competencia social y ciudadanía global
- Capacidad para resolver problemas
- Habilidad en el uso de las TIC
- Capacidad de crítica y autocrítica
- Trabajo en equipo
- Compromiso ético
- Capacidad para aprender a trabajar de forma autónoma

Competencias Específicas desarrolladas

CT10 - Capacidad de trabajar en un entorno multilingüe y multidisciplinar.

OBJETIVOS/RESULTADOS DEL APRENDIZAJE

- Acercar a los estudiantes al mercado laboral.
- Permitir a los estudiantes aplicar y complementar los conocimientos adquiridos en su formación académica.
- Adquirir competencias que preparen a los alumnos para el ejercicio de actividades profesionales, faciliten su empleabilidad y fomenten su capacidad de emprendimiento.
- Aplicar los conocimientos adquiridos en la Universidad de Almería al ámbito laboral.
- Capacitar al alumno a que aporte soluciones tecnológicas a los problemas del ámbito laboral.

PLANIFICACIÓN

Proyecto Formativo

Bloque I. Solicitud del alumno y proceso de selección por administración, institución o empresa

Seminario de formación en prácticas de empresa. (1h)

Bloque II. Realización de las prácticas curriculares en la empresa o institución

Realización del trabajo a desempeñar en la Administración/Empresa seleccionada. (235h)

Seguimiento con el tutor académico, tutor profesional y coordinador de curso. (2h)

Bloque III. Elaboración del informe final de la realización de las prácticas en empresa

Seminario de formación sobre la elaboración del informe final de prácticas. (1h)

Presentación del informe final de la práctica en empresa. (1h)

Metodología y Actividades Formativas

En las horas presenciales, como metodologías docentes se van a utilizar:

- Resolución de Problemas y Estudio de Casos Prácticos
- Realización de Trabajos
- Seguimiento de Prácticas Externas

Con respecto al trabajo autónomo, el alumno,

- Deberá utilizar la herramienta informática desarrollada por la Universidad de Almería para la gestión de las prácticas en empresa.
- Consultará la documentación del curso virtual disponible para prácticas curriculares.
- Deberá aprender la dinámica de trabajo de la empresa seleccionada y adaptar las competencias adquiridas en la titulación al trabajo específico a realizar en las prácticas curriculares.
- Elaborará la memoria de seguimiento.
- Preparará y asistirá a las sesiones de seguimiento con los tutores y el coordinador, aportando la documentación precisa para analizar su evolución en las prácticas curriculares.
- Consultará la documentación disponible en Icaro.
- Elaborará el informe de seguimiento propuesto por el Servicio Universitario de Empleo donde se refleje claramente el trabajo realizado en sus prácticas curriculares.
- Presentará un informe final de las prácticas curriculares, previa revisión y aceptación de sus tutores, debiendo obtener una calificación de apto.

Actividades de Innovación Docente

Diversidad Funcional

Aquellos estudiantes con discapacidad o necesidades educativas especiales pueden dirigirse a la Delegación del Rector para la Diversidad Funcional (<http://www.ual.es/discapacidad>) para recibir la orientación o asesoramiento oportunos y facilitar un mejor aprovechamiento de su proceso formativo. De igual forma podrán solicitar la puesta en marcha de las adaptaciones de contenidos, metodología y evaluación necesarias que garanticen la igualdad de oportunidades en su desarrollo académico. El tratamiento de la información sobre este alumnado, en cumplimiento con la LOPD, es de estricta confidencialidad. Los docentes responsables de esta guía aplicaran las adaptaciones aprobadas por la Delegación, tras su notificación al Centro y al coordinador de curso

PROCEDIMIENTO DE EVALUACIÓN DE LAS COMPETENCIAS

Criterios e Instrumentos de Evaluación

Al finalizar las actividades de las prácticas en empresa, el alumno deberá elaborar una memoria siguiendo la plantilla propuesta por la Escuela Superior de Ingeniería descrita en el seminario de formación correspondiente. Se puede encontrar en la sección "Prácticas Externas" de la página Web oficial del título.

El coordinador de las prácticas designado por la Universidad propondrá una calificación numérica en base a las siguientes fuentes de información:

- Asistencia a seminarios de formación (1 punto)
- Seguimiento tutorizado por parte del tutor académico del estudiante durante el periodo de prácticas en relación con el aprovechamiento en las misma (1 punto)
- Informe de evaluación por competencias realizado por el tutor académico donde se consideran todas las competencias asignadas a las prácticas curriculares en la memoria del título (3 puntos)
- Informe de evaluación por competencias realizado por el tutor profesional designado por la empresa donde se consideran todas las competencias asignadas a las prácticas curriculares en la memoria del título (5 puntos)

Hay que tener en cuenta también los siguientes aspectos:

- La asistencia en la empresa o institución es obligatoria.
- Se debe alcanzar al menos 2,5 puntos en la valoración de la empresa y 1,5 puntos en el informe de evaluación del tutor académico.
- En el caso que alguna o algunas competencias no hayan sido adquirida/as según la valoración por parte de los tutores profesional y/o académico, la calificación final del alumno en las Prácticas curriculares será No Apto. En ese caso, la Escuela Superior de Ingeniería determinará la forma de recuperarlas.

Como instrumentos de evaluación se usan:

- Observaciones del proceso.
- Valoración final de informes
- Otros: Participación en talleres/seminarios

El primer seminario acerca de la parte administrativa y o de gestión de las prácticas, el proceso de selección alumnos/empresa o institución, y seguimiento de las mismas.

El segundo tratará sobre la elaboración de la memoria y la evaluación de las prácticas externas.

Mecanismos de seguimiento

BIBLIOGRAFÍA

Bibliografía recomendada

Básica

- Servicio Universitario de Empleo. Ícaro Manual del demandante. Universidad de Almería.. 2013.
- Servicio Universitario de Empleo. Normativa de Prácticas Académicas Externas. Universidad de Almería.. 2016.

Complementaria

Otra Bibliografía

Bibliografía existente en el Sistema de Información de la Biblioteca de la UAL

Puede ver la bibliografía existente en la actualidad en el Sistema de Gestión de Biblioteca consultando en la siguiente dirección:

<http://almirez.ual.es/search/e?SEARCH=PRACTICAS EXTERNAS EN EMPRESA>

DIRECCIONES WEB

- <http://cms.ual.es/UAL/estudios/grados/practicas/GRADO4814>
Documentación sobre Prácticas Externas: Normativa, plantillas para anteproyecto y memoria, etc.