

1. DATOS BÁSICOS

Asignatura	Prácticas Profesionales
Titulación	Grado en Ingeniería Civil
Escuela/ Facultad	Escuela de Arquitectura, Ingeniería y Diseño.
Curso	Cuarto
ECTS	6 ECTS
Carácter	Obligatorio
Idioma/s	Castellano
Modalidad	Presencial
Semestre	Anual
Curso académico	2019/2020
Docente coordinador	Ruth Fuensalida

2. PRESENTACIÓN

Asignatura optativa de cuarto curso del Grado de Ingeniería Civil. Su objetivo es acercar al alumno al ámbito profesional completando una estancia pactada con empresas profesionales colaboradoras. Durante las 150 horas de que consta la asignatura, el alumno dispondrá de un tutor en la empresa colaboradora que guiará al alumno en las actividades que le sean propuestas. Una vez que los estudiantes han completado las actividades asignadas en la empresa o institución, elaborarán un informe de conclusiones de las mismas y resultados obtenidos. El informe será valorado por el tutor de las prácticas, quien contará además con el cuestionario elaborado por la empresa sobre el desarrollo del trabajo del alumno. La evaluación concluirá con un reconocimiento sobre el nivel de aprendizaje conseguido por el estudiante y se expresará en calificaciones numéricas, de acuerdo con la legislación vigente. Las prácticas profesionales son un complemento fundamental para la incorporación al alumno al mundo profesional.

3. COMPETENCIAS Y RESULTADOS DE APRENDIZAJE

Competencias básicas y generales:

- CG05 - Conocimiento de la profesión de Ingeniero y de las actividades que se pueden realizar en el ámbito de la ingeniería .
- CB7 - Que los 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.
- CB8 - Que los 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

Competencias transversales:

- CT01 - Capacidad para determinar eficazmente metas y prioridades definiendo las acciones, plazos, y recursos óptimos requeridos para alcanzar tales metas (planificación).
- CT02 - Capacidad para trabajar en equipos multidisciplinares, internacionales y multiculturales, y para integrarse en un mercado profesional global, aportando la mayor eficacia sobre la base de la cooperación, asumiendo su rol dentro del equipo, estableciendo buenas relaciones e intercambiando información (trabajo en equipo).
- CT11 - Comprender la responsabilidad social, ética y profesional de la actividad del ingeniero, así como los requisitos ejercicio de la profesión a nivel internacional.

Competencias específicas:

- CE14 - Capacidad para integrar en el trabajo los conocimientos y competencias transversales desarrolladas en los distintos módulos que conforman el título.

Resultados de aprendizaje:

- RA1: Informes de la actividad realizada, que cubran los aspectos relativos a las competencias que se desarrollan en el módulo
 - RA2: Prototipos, estudios, análisis, documentación técnica y memorias descriptivas de los trabajos o proyectos realizados
- En la tabla inferior se muestra la relación entre las competencias que se desarrollan en la asignatura y los resultados de aprendizaje que se persiguen:

Competencias	Resultados de aprendizaje
CB07, CB08, CG05, CT01, CT02, CT11, CE14	RA1: Informes de la actividad realizada, que cubran los aspectos relativos a las competencias que se desarrollan en el módulo.
CB07, CB08, CG05, CT01, CT02, CT11, CE14	RA2: Prototipos, estudios, análisis, documentación técnica y memorias descriptivas de los trabajos o proyectos realizados

4. CONTENIDOS

Esta asignatura carece de contenidos específicos al desarrollarse dentro del ámbito de la Empresa Colaboradora.

- Procedimientos y métodos de búsqueda de las ofertas profesionales, Universidad/Empresa.
- Aprendizaje del desarrollo del trabajo en el mundo profesional.

5. METODOLOGÍAS DE ENSEÑANZA-APRENDIZAJE

A continuación, se indican los tipos de metodologías de enseñanza-aprendizaje que se aplicarán:

- Aprendizaje cooperativo.
- Entornos de simulación

6. ACTIVIDADES FORMATIVAS

A continuación, se identifican los tipos de actividades formativas que se realizarán y la dedicación en horas del estudiante a cada una de ellas:

Actividad formativa	Número de horas
Actividades presenciales con seguimiento intensivo por parte del	15
Actividades guiadas por parte del profesor	15
Actividades de trabajo autónomo del alumno	120
TOTAL	150

7. EVALUACIÓN

A continuación, se relacionan los sistemas de evaluación, así como su peso sobre la calificación total de la asignatura:

Sistema de evaluación	Peso
Pruebas objetivas de conocimientos	0%
Evaluación de trabajos prácticos	90%
Evaluación de competencias transversales	10%

En el Campus Virtual, cuando accedas a la asignatura, podrás consultar y descargar el índice para la elaboración de la memoria de prácticas, así como las fechas de entrega y los procedimientos de evaluación.

7.1. Convocatoria ordinaria

Para superar la asignatura en convocatoria ordinaria deberás haber realizado las horas de prácticas antes del 30 de junio del año en curso y haber subido tu memoria de prácticas al campus virtual. Para superar la asignatura además deberás obtener una calificación mayor o igual que 5,0 sobre 10,0. En todo caso, será necesario que obtengas una calificación mayor o igual que 5,0 en el cuestionario que elabora sobre tu trabajo el tutor de la empresa.

7.2. Convocatoria extraordinaria

Para superar la asignatura convocatoria extraordinaria deberás haber realizado las 150 horas de prácticas antes del 14 de septiembre del año en curso y haber subido tu memoria de prácticas

al campus virtual. Para superar la asignatura además deberás obtener una calificación mayor o igual que 5,0 sobre 10,0. En todo caso, será necesario que obtengas una calificación mayor o igual que 5,0 en el cuestionario que elabora sobre tu trabajo el tutor de la empresa.

8. CRONOGRAMA

En este apartado se indica el cronograma con fechas de entrega de actividades evaluables de la asignatura, aunque la asignatura es anual y la organización de las actividades puede variar en el tiempo.

Actividades evaluables	Fecha
Actividad 1. Tutorías y búsqueda activa.	Semana 1-3
Actividad 2. Prácticas en Empresa	Semana 1-40
Actividad 3. Elaboración de la Memoria	Semana 40

Este cronograma podrá sufrir modificaciones por razones logísticas de las actividades. Cualquier modificación será notificada al estudiante en tiempo y forma.

9. BIBLIOGRAFÍA

Aplica la bibliografía sugerida en cualquiera de las guías de las asignaturas que tengan relación con los campos en que la empresa propone al alumno desarrollar la práctica profesional

10. UNIDAD DE ATENCIÓN A LA DIVERSIDAD

Estudiantes con necesidades específicas de apoyo educativo:

Las adaptaciones o ajustes curriculares para estudiantes con necesidades específicas de apoyo educativo, a fin de garantizar la equidad de oportunidades, serán pautadas por la Unidad de Atención a la Diversidad (UAD).

Será requisito imprescindible la emisión de un informe de adaptaciones/ajustes curriculares por parte de dicha Unidad, por lo que los estudiantes con necesidades específicas de apoyo educativo deberán contactar a través de: unidad.diversidad@universidadeuropea.es al comienzo de cada semestre.

PLAN INSTITUCIONAL DE EVALUACIÓN DE APRENDIZAJES POR COVID-19

FICHA DE ADAPTACIÓN DE LAS ACTIVIDADES FORMATIVAS Y DE EVALUACIÓN

Asignatura/Módulo: Prácticas Profesionales/ Ampliación de Prácticas
Titulación/Programa: Grado en Ingeniería Civil
Curso (1º-6º): 4º
Grupo (s)
Profesor/a: Ruth Fuensalida
Coordinador de Prácticas: Ruth Fuensalida

Actividad formativa descrita en la Guía de aprendizaje	Actividad formativa adaptada a formato a distancia
Tutorías	Tutorías on line
Búsqueda activa de empresas del sector y ofertas	Búsqueda activa de empresas del sector y ofertas on line
Elaboración CV con tutor / carreras profesionales	Elaboración CV con plantillas propuestas
Realización de horas de prácticas en Empresa	Teteletrabajo. Simulaciones o casos de estudio virtuales
Elaboración de informe y memoria de prácticas	Elaboración de informe y memoria de prácticas

Actividad de evaluación presencial planificada según Guía		NUEVA actividad de evaluación que se propone (a distancia)	
Descripción de la actividad de evaluación presencial original	Tutorías. Elaboración del CV. Búsqueda Activa de Prácticas y Empresas.	Descripción de la nueva actividad de evaluación	Tutorías on line. Elaboración del CV on line. Búsqueda de 20 Empresas del sector y ofertas de prácticas de los últimos 5 meses.
Contenido desarrollado (temas)	Aprender a buscar y estudiar el mercado laboral a través de las ofertas que publican las empresas del sector.		
Resultados de aprendizaje desarrollados (consultar Guía de aprendizaje de la asignatura/módulo)	Conocimiento de la profesión de Ingeniero y de las actividades que se pueden realizar en el ámbito de la ingeniería.		
Duración aproximada	20 h	Duración aproximada y fecha	20 h
Peso en la evaluación	10%	Peso en la evaluación	10%
Observaciones	El Curriculum y la búsqueda de empresas solicitada deberá quedar colgada en una la tarea creada a tal efecto en el Campus Virtual.		

Actividad de evaluación presencial planificada según Guía		NUEVA actividad de evaluación que se propone (a distancia)	
Descripción de la actividad de evaluación presencial original	Realización de Prácticas en la Empresa.	Descripción de la nueva actividad de evaluación	Realización de Teteletrabajo en empresas.
			Posibilidad de colaboración en proyectos de ongs o actividades de voluntariado relacionados con el grado (previa aprobación del tutor de prácticas y con seguimiento y valoración por parte de la ong)
			Simulaciones o casos de estudio virtuales.
			Desarrollar diferentes tareas de ingeniería en proyectos reales ya realizados, propuestos por distintos profesionales de la escuela (en caso de que el tutor de prácticas considere que es necesario por mantenerse en el tiempo la gran dificultad de encontrar prácticas por la situación económica y social provocada por el COVID 19)
Contenido desarrollado (temas)	Aprendizaje del desarrollo del trabajo en el mundo profesional.		
Resultados de aprendizaje desarrollados (consultar Guía de aprendizaje de la asignatura/módulo)	Que los 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 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. El resultado del aprendizaje será valorado por el tutor de la empresa o responsable de la actividad.		
Duración aproximada	150h / 300h	Duración aproximada y fecha	150h / 300h
Peso en la evaluación	60%	Peso en la evaluación	60%
Observaciones	Para los alumnos que finalicen el grado este año y habiendo superado la asignatura de prácticas no hayan podido realizar todas las horas de prácticas presenciales en la empresa y quieran hacerlo, se ampliará la posibilidad de realizar prácticas extracurriculares a través de la U. Europea durante el curso 20-21.		

Actividad de evaluación presencial planificada según Guía		NUEVA actividad de evaluación que se propone (a distancia)	
Descripción de la actividad de evaluación presencial original	Elaboración de informes y memoria de prácticas	Descripción de la nueva actividad de evaluación	Elaboración de informe y memoria de prácticas presenciales, teletrabajo o actividad alternativa desarrollada en la asignatura.
Contenido desarrollado (temas)	Evaluación y resumen del trabajo desarrollado durante el periodo de prácticas		
Resultados de aprendizaje desarrollados (consultar Guía de aprendizaje de la asignatura/módulo)	Poder reconocer el desarrollo profesional, valorar un sector de la ingeniería dejando constancia del aprendizaje desarrollado y la dificultad encontrada en la adaptación del mundo universitario al mundo profesional.		
Duración aproximada	20 h	Duración aproximada y fecha	20 h
Peso en la evaluación	30%	Peso en la evaluación	30%
Observaciones			