# Universida<sub>de</sub>Vigo

Guía Materia 2022 / 2023

DATOS IDEN					
Prácticas en					
Asignatura	Prácticas en				
0/ 1	empresas				
Código	007G410V01981				
Titulacion	Grado en				
	Ingeniería				
	Aeroespacial				
Descriptores	Creditos ECTS		Seleccione	Curso	Cuatrimestre
	6		OP	4	2c
Lengua	#EnglishFriendly				
Impartición	Castellano				
	Gallego				
Departamento					
Coordinador/a	Martín Ortega, Elena Beatriz				
Profesorado					
Correo-e					
Web	http://http://aero.uvigo.es/				
Descripción	Mediante la realización de prácticas en empresa el estudiante podrá aplicar las				
general	competencias y conocimientos adquiridos al lo largo de sus estudios, permitiendo reforzar su formación y				
	facilitar su incorporación al n	nercado laboral.			
Materia del programa English Friendly: Los/as estudiantes internacionales podrán solicitar al profesorado: a) materiales y referencias bibliográficas para el seguimiento de la materia en inglés, b) atender las tutorías en inglés, c) pruebas y evaluaciones en inglés.					

#### Competencias

Código

- A2 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
- A3 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
- A4 Que los estudiones que incluyan una reflexión sobre temas relevantes de indole social, científica o etica como no especializado como no especializado
- A5 Que los estudiantes hayan desarrollado aquellas habilidades de aprendizaje necesarias para emprender estudios posteriores con un alto grado de autonomía
- C6 Conocimiento adecuado del concepto de empresa, marco institucional y jurídico de la empresa. Organización y gestión de empresas.
- C19 Conocimiento aplicado de: la ciencia y tecnología de los materiales; mecánica y termodinámica; mecánica de fluidos; aerodinámica y mecánica del vuelo; sistemas de navegación y circulación aérea; tecnología aeroespacial; teoría de estructuras; transporte aéreo; economía y producción; proyectos; impacto ambiental.
- D2 Liderazgo, iniciativa y espíritu emprendedor
- D3 Capacidad de comunicación oral y escrita en la lengua nativa
- D4 Capacidad de aprendizaje autónomo y gestión de la información
- D11 Tener motivación por la calidad con sensibilidad hacia temas del ámbito de los estudios
- D12 Compromiso ético y democrático

Resultados de aprendizaje	
Resultados previstos en la materia	Resultados de Formación y Aprendizaje
Conocimiento, comprensión y aplicación de la organización y planificación de una empresa o institución del sector aeroespacial.	C6

Conocimiento, comprensión y aplicación de los equipos de trabajo, del trabajo en equipo y de la	Α3		D2	
comunicación oral y escrita en empresas e instituciones del sector	A4		D3	
aeroespacial, nacionales o extranjeras	A5		D4	
			D11	
			D12	
Conocimiento, comprensión, aplicación, análisis y síntesis de distintos problemas técnicos concretos que aparecen en las empresas, aplicando con creatividad los conocimientos adquiridos en la carrera	A2	C19	D12	

#### Contenidos

Tema

Conocimiento general por parte del estudiante del organigrama y de las líneas de actividad de la empresa o institución.

- Visita a las instalaciones.
- Familiarización con la instrumentación, herramientas, lenguajes de programación y paquetes de software usuales.
- Asignación del estudiante a un grupo de trabajo.
- Asignación al estudiante de un paquete de trabajo concreto, correspondiente a uno de los trabajos activos de la empresa o a una de sus líneas de I+D+i, con su correspondiente cronograma.
- Realización del trabajo encomendado.
- Redacción de una memoria final sobre el trabajo realizado. Entrega de la documentación requerida junto con la memoria final

Planificación			
	Horas en clase	Horas fuera de clase	Horas totales
Prácticum, Practicas externas y clínicas	6	144	150
*Los datos que aparecen en la tabla de planificación son de carácter orientativo, considerando la heterogeneidad de			

<sup>\*</sup>Los datos que aparecen en la tabla de planificación son de carácter orientativo, considerando la heterogeneidad de alumnado

Metodologías	
	Descripción
Prácticum, Practicas externas y clínicas	Realización de las prácticas externas en el organismo/empresa dentro del grupo de trabajo y tarea asignados

#### Atención personalizada

Evaluación					
	Descripción	Calificació	ón	Resultados de Fo Aprendiz	-
Prácticum, Practicas externas y clínicas	Evaluación por parte del tutor de la empresa durante el desarrollo de las prácticas (informe oficial D5)  Evaluación de la memoria de prácticas entregada por el alumno al finalizar la realización de las mismas.  Evaluación del informe del tutor académico designado por el centro.  Los estudiantes en prácticas deberán mantener un contacto continuado no solo con su tutor en la empresa, sino también con su tutor académico.  Al concluir las prácticas, los alumnos deberán entregar a su tutor académico una memoria final y el informe en documento oficial D6-Informe del estudiante.  En la evaluación se tendrá en cuenta el seguimiento realizado por el tutor académico y los informes entregados por el alumno.		A2 A3 A4 A5	C19	D2 D3 D4 D11 D12

### Otros comentarios sobre la Evaluación

Esta materia se rige por lo establecido en el reglamento de prácticas en empresa del centro:

Fuentes de información	
Bibliografía Básica	
Bibliografía Complementaria	

## Recomendaciones