



## DATOS IDENTIFICATIVOS

### Prácticas externas

Asignatura	Prácticas externas			
Código	V04M120V06223			
Titulación	Máster Universitario en Ingeniería de la Automoción			
Descriptores	Creditos ECTS	Seleccione	Curso	Cuatrimestre
	3	OB	1	2c
Lengua	Castellano			
Impartición	Gallego			
Departamento	Ingeniería mecánica, máquinas y motores térmicos y fluidos			
Coordinador/a	Fernández Vilán, Ángel Manuel			
Profesorado	Fernández Vilán, Ángel Manuel			
Correo-e	avilan@uvigo.es			
Web	<a href="http://masterautom.webs.uvigo.es/">http://masterautom.webs.uvigo.es/</a>			
Descripción general	Prácticas en empresas del sector de la automoción.			

## Competencias

Código	
A2	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.
A4	Que los estudiantes sepan comunicar sus conclusiones y los conocimientos y razones últimas que las sustentan a públicos especializados y no especializados de un modo claro y sin ambigüedades.
B1	Que los estudiantes desarrollen las capacidades necesarias para la redacción, dirección y desarrollo de proyectos en el ámbito de la automoción.
B2	Que los estudiantes adquieran el conocimiento en materias tecnológicas, que les permita el aprendizaje de nuevos métodos y teorías, y les dote de versatilidad para adaptarse a nuevas situaciones.
B3	Que los estudiantes alcancen las habilidades necesarias para resolver problemas con iniciativa, toma de decisiones, creatividad, razonamiento crítico y para comunicar y transmitir conocimientos, habilidades y destrezas.
B5	Que los estudiantes logren la destreza en el manejo de especificaciones, reglamentos y normas de obligado cumplimiento.
B6	Que los estudiantes dispongan de las aptitudes de organización y planificación en el ámbito de la empresa y otras instituciones y organizaciones.
C16	Es capaz de adaptarse a un entorno productivo del sector de la automoción, de aplicar los conocimientos y habilidades adquiridos en su formación para enfrentarse a problemas reales, en general interdisciplinares.
D1	Capacidad para desarrollar habilidades intelectuales, organizativas y comunicativas adecuadas al trabajo académico y profesional.
D3	Desarrollo de rigor y responsabilidad en el trabajo.
D4	Capacidad de aplicar los conocimientos a la práctica.
D5	Sostenibilidad y compromiso ambiental. Uso equitativo, responsable y eficiente de los recursos.
D6	Comunicación oral y escrita en la propia lengua.
D7	Iniciativa y espíritu emprendedor.
D8	Habilidades en las relaciones interpersonales.
D10	Capacidad para comprender el significado y aplicación de la perspectiva de género en los distintos ámbitos de conocimiento y en la práctica profesional con el objetivo de alcanzar una sociedad más justa e igualitaria.

## Resultados de aprendizaje

Resultados previstos en la materia	Resultados de Formación y Aprendizaje
------------------------------------	---------------------------------------

Preparar para el ejercicio de actividades profesionales y para la inserción en el mercado de trabajo

A2  
A4  
B9  
B1  
B9  
B2  
B3  
B9  
B5  
B9  
B6  
B9  
B9  
C18  
C16  
C18  
C18  
C18  
C18  
C18  
D11  
D1  
D11  
D11  
D11  
D3  
D4  
D5  
D6  
D7  
D8  
D10

---

Aplicar los conocimientos científicos y técnicos adquiridos durante los estudios.

A2  
B9  
B9  
B3  
B9  
B9  
B9  
B9  
C18  
C16  
C18  
C18  
C18  
C18  
D11  
D1  
D11  
D11  
D3  
D4  
D5

---

Adquirir experiencia a nivel profesional bajo la dirección de personal externo a la universidad y tomar contacto con el mundo empresarial.

A2  
A4  
B9  
B1  
B9  
B2  
B3  
B9  
B5  
B9  
B6  
B9  
B9  
C18  
C16  
C18  
C18  
C18  
C18  
C18  
D11  
D1  
D11  
D11  
D3  
D4  
D5  
D6  
D7  
D8  
D10

---

Incrementar la capacidad de aprendizaje y trabajo autónomo para el desarrollo de la vida profesional.

A6  
A6  
A2  
A6  
A6  
B9  
B1  
B9  
B2  
B3  
B9  
B5  
B6  
B9  
C16  
C18  
D11  
D1  
D3  
D4  
D11  
D6  
D11  
D7  
D8  
D11

---

Adquirir capacidades de trabajo en equipo.

A4  
B1  
B9  
B3  
B6  
B9  
B9  
C16  
D1  
D3  
D4  
D6  
D7  
D8  
D10

## Contenidos

Tema

1 Actividades previas a la asignación del destino	1.1 Currículum, entrevista, etc.
2 Asignación de destino	2.1 Actividades y funciones a desarrollar.
3 Realización del periodo de prácticas	3.1 Integración en un grupo de trabajo en una empresa para llevar a cabo actividades que tengan relación con el máster

## Planificación

	Horas en clase	Horas fuera de clase	Horas totales
Prácticum, Practicas externas y clínicas	0	74.7	74.7
Informe de prácticas, prácticum y prácticas externas	0	0.3	0.3

\*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	El alumno desarrolla las actividades en un contexto relacionado con el ejercicio de una profesión, durante un determinado período, desempeñando las funciones asignadas y previstas en la propuesta de prácticas.

## Atención personalizada

Metodologías	Descripción
Prácticum, Practicas externas y clínicas	Seguimiento y tutorización individualizada del trabajo desarrollado durante la estancia en la empresa correspondiente

## Evaluación

	Descripción	Calificación	Resultados de Formación y Aprendizaje			
Informe de prácticas, prácticum y prácticas externas	Se evalúan las prácticas externas en función del aprovechamiento alcanzado por parte del alumno y cuya valoración es realizada por el tutor en empresa a través de un informe.	100	A2 A4	B1 B2 B3 B5 B6	C16	D1 D3 D4 D5 D6 D7 D8 D10
	Resultados de aprendizaje: se evalúan todos.					

## Otros comentarios sobre la Evaluación

Se emplea un sistema de calificación numérica de 0 a 10 puntos según la legislación vigente (RD 1125/2003 de 5 de septiembre, BOE de 18 de septiembre).

Compromiso ético: Se espera que el alumno presente un comportamiento ético adecuado. En el caso de detectar un comportamiento no ético (copia, plagio, utilización de aparatos electrónicos no autorizados, y otros) se considerará que el alumno no reúne los requisitos necesarios para superar la materia. En este caso la cualificación global en el presente curso académico será de suspenso (0.0).

---

**Fuentes de información**

---

**Bibliografía Básica**

---

**Bibliografía Complementaria**

---

---

**Recomendaciones**

---

---

**Plan de Contingencias**

---

**Descripción**

---

En caso de que las prácticas en empresa estén legalmente limitadas total o parcialmente, se adoptarán las siguientes medidas:

- \_ Se realizarán las prácticas de forma telemática en caso de ser posible y de acuerdo con la empresa.
- \_ En caso de imposibilidad de continuación telemática de las prácticas en la empresa en la que se iniciaron, se buscará completar las horas de prácticas en otra empresa que sí permita virtuales.
- \_ En caso de imposibilidad, se ofrecerán al alumnado afectado clases virtuales de temática equivalente a las prácticas.

La presente guía podrá ser modificada atendiendo a resoluciones rectorales al respecto.

---