



## DATOS IDENTIFICATIVOS

### Prácticas externas

|                     |   |                  |            |                    |
|---------------------|---|------------------|------------|--------------------|
| Asignatura          | Prácticas externas  |                  |            |                    |
| Código              | V04M120V06223   |                  |            |                    |
| Titulación          | Máster Universitario en Ingeniería de la Automoción                               |                  |            |                    |
| Descriptores        | Creditos ECTS<br>3  | Seleccione<br>OB | Curso<br>1 | Cuatrimestre<br>2c |
| Lengua              | Castellano  |                  |            |                    |
| Impartición         | Gallego   |                  |            |                    |
| Departamento        |   |                  |            |                    |
| 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.                                |                  |            |                    |

## Resultados de Formación y Aprendizaje

| Código | Descripción  |
|--------|--|
| 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 interdisciplinarios.                    |
| 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 previstos en la materia

|                                    |                                       |
|------------------------------------|---------------------------------------|
| 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  
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<br>A4<br>B9<br>B1<br>B9<br>B2<br>B3<br>B9<br>B5<br>B9<br>B6<br>B9<br>B9<br>C18<br>C16<br>C18<br>C18<br>C18<br>C18<br>C18<br>D11<br>D1<br>D11<br>D11<br>D3<br>D4<br>D5<br>D6<br>D7<br>D8<br>D10 |
|--|---|

|   |   |
|---|---|
| Incrementar la capacidad de aprendizaje y trabajo autónomo para el desarrollo de la vida profesional. | A2<br>B1<br>B2<br>B3<br>B5<br>B6<br>C16<br>D1<br>D3<br>D4<br>D6<br>D7<br>D8 |
|---|---|

|  |  |
|--|--|
| Adquirir capacidades de trabajo en equipo. | A4<br>B1<br>B9<br>B3<br>B6<br>B9<br>B9<br>C16<br>D1<br>D3<br>D4<br>D6<br>D7<br>D8<br>D10 |
|--|--|

| <b>Contenidos</b>                                 |  |
|---|--|
| 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 |

| <b>Planificación</b> |                |                      |               |
|----------------------|----------------|----------------------|---------------|
|                      | Horas en clase | Horas fuera de clase | Horas totales |
|                      |                |                      |               |

\*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 |    |     |     |
|--|--|--------------|---------------------------------------|----|-----|-----|
|  |  |              | A2                                    | B1 | C16 | D1  |
| Prácticum, Practicas externas y clínicas | El tutor académico evalúa el aprovechamiento de las prácticas a partir del informe con valoración del tutor de empresa y de la memoria de prácticas realizada por el alumno. | 100          | A4                                    | B2 | B3  | D3  |
|  | Resultados de aprendizaje: se evalúan todos.   |              |                                       | B5 | B6  | D4  |
|  |  |              |                                       |    |     | D5  |
|  |  |              |                                       |    |     | D6  |
|  |  |              |                                       |    |     | D7  |
|  |  |              |                                       |    |     | D8  |
|  |  |              |                                       |    |     | D10 |

### 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