

III. OTRAS DISPOSICIONES

UNIVERSIDADES

1398 *Resolución de 21 de diciembre de 2021, de la Universidad Francisco de Vitoria, por la que se publica el plan de estudios de Máster Universitario en Ingeniería en Automoción.*

Obtenida la verificación del plan de estudios por el Consejo de Universidades, previo el informe positivo de la Fundación para el Conocimiento madri+d, y acordado el carácter oficial del título por el Consejo de Ministros de 5 de octubre de 2021 (publicado en el BOE de 22 de octubre de 2021 por Resolución de la Secretaría General de Universidades de 6 de octubre de 2021) este Rectorado ha resuelto publicar el plan de estudios conducente a la obtención del título de Máster Universitario en Ingeniería en Automoción.

Pozuelo de Alarcón, 21 de diciembre de 2021.–El Rector, Daniel Sada Castaño.

MÁSTER UNIVERSITARIO EN INGENIERÍA EN AUTOMOCIÓN

Rama de conocimiento: Ingeniería y Arquitectura

Tipología	ECTS
Obligatorias.	48
Prácticas externas.	6
Trabajo fin de máster.	6
Total.	60

Materia	Asignatura	Tipología	ECTS	Semestre
Dinámica de Vehículos.	Dinámica Vehicular.	Obligatoria.	6	1 SEM
	Transmisión de Potencia.	Obligatoria.	3	1 SEM
Motores de Combustión y Eléctricos.	Motores de Combustión Interna y Combustibles.	Obligatoria.	6	1 SEM
	Motores Eléctricos, Control y Almacenamiento de Energía.	Obligatoria.	6	1 SEM
Vehículos Eléctricos y Autónomos.	Vehículos Híbridos y Eléctricos.	Obligatoria.	6	1 SEM
	Vehículo Autónomo y Conectado.	Obligatoria.	3	1 SEM
Vehículos de Pasajeros y Mercancías.	Vehículos de Pasajeros y Mercancías.	Obligatoria.	3	2 SEM
Vehículos de Competición.	Vehículos de Competición.	Obligatoria.	6	2 SEM
Diseño de Vehículos.	Diseño de Vehículos.	Obligatoria.	3	2 SEM
Materiales y Procesos.	Materiales Avanzados.	Obligatoria.	3	2 SEM
	Procesos de Producción en la Industria 4.0 y Sostenibilidad.	Obligatoria.	3	2 SEM
Prácticas Profesionales.	Prácticas Profesionales.	Prácticas Externas.	6	2 SEM
Trabajo Fin de Máster.	Trabajo Fin de Máster.	Trabajo Fin de Máster.	6	2 SEM