

III. OTRAS DISPOSICIONES

UNIVERSIDADES

- 607** *Resolución de 10 de diciembre de 2021, de la Universidad Alfonso X el Sabio, por la que se publica el plan de estudios de Graduado o Graduada en Desarrollo de Aplicaciones Web y Móviles.*

Obtenida la verificación del plan de estudios por el Consejo de Universidades, previo informe positivo de la Fundación para el Conocimiento MADRID+D, y acordado el carácter oficial del título por Acuerdo de 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 Graduado o Graduada en Desarrollo de Aplicaciones Web y Móviles.

Villanueva de la Cañada, 10 de diciembre de 2021.–La Rectora, Ana Isabel Fernández Martínez.

DISTRIBUCIÓN DEL PLAN DE ESTUDIOS EN CRÉDITOS ECTS

Tipo de materia	Créditos ECTS
Básicas.	48
Obligatorias.	102
Optativas.	6
Prácticas Externas.	12
Trabajo Fin de Grado.	12
Total.	180

Materia	Carácter	ECTS	Unidad temporal
Comunicación.	Básicas.	6	1.º Cuatrimestre.
Informática.	Básicas.	6	1.º Cuatrimestre.
Matemáticas.	Básicas.	12	1.º Cuatrimestre.
Física.	Básicas.	6	1.º Cuatrimestre.
Desarrollo de aplicaciones Web.	Obligatoria.	6	2.º Cuatrimestre.
Desarrollo de software.	Obligatoria.	6	2.º Cuatrimestre.
Idioma Moderno.	Básicas.	6	2.º Cuatrimestre.
Empresa.	Básicas.	6	2.º Cuatrimestre.
Informática.	Básicas.	6	2.º Cuatrimestre.
Desarrollo de aplicaciones Web.	Obligatoria.	6	3.º Cuatrimestre.
Desarrollo de aplicaciones móviles.	Obligatoria.	6	3.º Cuatrimestre.
Sistemas operativos.	Obligatoria.	6	3.º Cuatrimestre.
Redes de datos.	Obligatoria.	6	3.º Cuatrimestre.
Desarrollo de software.	Obligatoria.	6	3.º Cuatrimestre.

Materia	Carácter	ECTS	Unidad temporal
Desarrollo de aplicaciones Web.	Obligatoria.	6	4.º Cuatrimestre.
Desarrollo de aplicaciones móviles.	Obligatoria.	6	4.º Cuatrimestre.
Redes de datos.	Obligatoria.	6	4.º Cuatrimestre.
Bases de datos.	Obligatoria.	6	4.º Cuatrimestre.
Ingeniería del software.	Obligatoria.	6	4.º Cuatrimestre.
Desarrollo de aplicaciones Web.	Obligatoria.	6	5.º Cuatrimestre.
Desarrollo de aplicaciones móviles.	Obligatoria.	12	5.º Cuatrimestre.
Bases de datos.	Obligatoria.	6	5.º Cuatrimestre.
Desarrollo de software.	Obligatoria.	6	5.º Cuatrimestre.
Optatividad.	Optativas.	6	6.º Cuatrimestre.
Prácticas Externas.	Prácticas Externas.	12	6.º Cuatrimestre.
Trabajo Fin de Grado.	Trabajo Fin de Grado.	12	6.º Cuatrimestre.