

III. OTRAS DISPOSICIONES

UNIVERSIDADES

7435 *Resolución de 18 de febrero de 2026, de la Universidad Rey Juan Carlos, por la que se publica la modificación del plan de estudios de Máster Universitario en Competencia Digital Docente y Pensamiento Computacional.*

Obtenida la verificación del plan de estudios por el Consejo de Universidades, previo informe favorable de la Fundación madri+d y declarado el carácter oficial del título por Acuerdo del Consejo de Ministros de 5 de octubre de 2021 (publicado en el BOE de 22 de octubre de 2011) por Resolución de la Secretaría General de Universidades de 6 de octubre de 2021. Modificado el plan de estudios, con informe favorable de la Fundación madri+d, 18 de julio de 2025, de conformidad en lo dispuesto en el artículo 35.4 de la Ley Orgánica 6/2001, de 21 de diciembre, de Universidades, reformada por la Ley Orgánica 4/2007, de 12 de abril, ha resuelto publicar la modificación del plan de estudios conducente a la obtención del título de estudios de Máster Universitario en Competencia Digital Docente y Pensamiento Computacional.

El plan de estudios (4. Planificación de las enseñanzas, según con lo dispuesto en los artículos 27, 30 y 32 del Real Decreto 822/2021, de 28 de septiembre) quedará estructurado conforme al anexo de la presente resolución.

Móstoles, 18 de febrero de 2026.–El Rector, Abraham Duarte Muñoz.

ANEXO

5.1 Estructura de las enseñanzas

Tabla 1.1: Resumen de las materias y distribución en créditos ECTS

Tipo de materia	Créditos
Obligatorios.	42
Prácticas académicas externas.	9
Trabajo fin de Máster.	9
Créditos totales.	60

Itinerario formativo de la enseñanza

Semestre	Asignatura	Carácter	Créditos
1	EDUCACIÓN EN INFORMÁTICA E INFORMÁTICA PARA LA EDUCACIÓN.	OB	6
1	ÁREA COMPETENCIAL DE DATOS E INFORMACIÓN.	OB	3
1	ÁREA COMPETENCIAL DE COMUNICACIÓN Y COLABORACIÓN.	OB	6
1	ÁREA COMPETENCIAL DE CREACIÓN DE CONTENIDOS DIGITALES.	OB	9
1	PROGRAMACIÓN Y PENSAMIENTO COMPUTACIONAL I.	OB	6
2	ÁREAS COMPETENCIALES DE SEGURIDAD Y DE RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS.	OB	6

Semestre	Asignatura	Carácter	Créditos
2	PROGRAMACIÓN Y PENSAMIENTO COMPUTACIONAL II.	OB	6
2	TRABAJO DE FIN DE MÁSTER.	TFM	9
2	PRÁCTICAS ACADÉMICAS EXTERNAS.	PAE	9

Más información sobre el plan de estudios en la web de la Universidad Rey Juan Carlos www.urjc.es.