

### III. OTRAS DISPOSICIONES

#### UNIVERSIDADES

**10980** *Resolución de 12 de julio de 2019, de la Universidad Carlos III de Madrid, por la que se publica el cambio de denominación del título de Máster en Tecnologías de la Computación aplicadas al Sector Financiero por el de Máster en Tecnologías del Sector Financiero: Fintech y el plan de estudios actualizado de dicho título.*

Aprobada por el Consejo de Gobierno de la Universidad Carlos III de Madrid, en su sesión de 15 de febrero de 2018, la modificación de la denominación del título de «Máster Universitario en Tecnologías de la Computación aplicadas al Sector Financiero» por el de «Máster Universitario en Tecnologías del Sector Financiero: Fintech», y del plan de estudios conducente a la obtención de dicho título, y obtenido el informe favorable de la Fundación para el Conocimiento Madri+d para la solicitud de modificación:

Este Rectorado ha resuelto publicar la modificación de la denominación del título de «Máster Universitario en Tecnologías de la Computación aplicadas al Sector Financiero» por el de «Máster Universitario en Tecnologías del Sector Financiero: Fintech», y del plan de estudios conducente a dicha titulación, de conformidad con lo establecido en los artículos 26 y 28 del Real Decreto 1393/2007, de 29 de octubre, modificado por el Real Decreto 861/2010, de 2 de julio.

El plan de estudios a que se refiere la presente resolución quedará estructurado conforme figura en el anexo de la misma.

Getafe, 12 de julio de 2019.—El Rector, Juan Romo Urroz.

#### ANEXO

##### Universidad Carlos III de Madrid

*Plan de estudios conducentes al título de Máster Universitario en Tecnologías del sector financiero: Fintech. (RD. 1393/2007, Anexo I, apartado 5.1. Estructura de las enseñanzas.)*

Rama de conocimiento: Ingeniería y Arquitectura

Distribución general del plan de estudios en créditos ECTS, por tipo:

Tipo	ECTS
Obligatorias (O).	30
Optativas (OP).	12
Prácticas Externas (PE).	6
Trabajo Fin de Máster (TFM).	12
Total.	60

Plan de estudios por materias Máster Universitario en Máster universitario en  
Tecnologías del Sector Financiero: Fintech:

Materia	Asignatura	ECTS ofertados	Tipo
Mercados Financieros.	Introducción a los Mercados Financieros.	6	O
	Regulación Financiera.	3	OP
	Creación de empresas basadas en tecnología en el sector financiero.	3	OP
Tecnologías aplicadas a los Mercados Financieros.	Sistemas de información.	6	O
	Tecnologías del Sector Financiero.	6	O
	Infraestructuras Tecnológicas.	3	OP
	Blockchain y Tecnologías de Seguridad.	3	OP
Desarrollo de Software Financiero.	Programación de Altas Prestaciones.	6	O
	Algoritmos de Front-Office.	3	OP
	Algoritmos de Back-Office.	3	OP
	Gestión e Ingeniería de Software Financiero.	3	OP
	Programación de Aplicaciones Móviles Financieras.	3	OP
Sistemas de Soporte a la Decisión en el Sector Financiero.	Big Data.	6	O
	Sistemas de Soporte a la Decisión.	3	OP
	Análisis de Datos.	3	OP
Prácticas en Empresa.	Prácticas en Empresa.	6	PE
Trabajo fin de Máster.	Trabajo fin de Máster.	12	TFM