

## III. OTRAS DISPOSICIONES

## UNIVERSIDADES

**9256** *Resolución de 14 de julio de 2017, de la Universidad Autónoma de Madrid, por la que se publica la modificación del plan de estudios de Máster en Química Aplicada.*

De conformidad con lo dispuesto en el artículo 28 del Real Decreto 1393/2007, de 29 de octubre, modificado por el Real Decreto 861/2010, de 2 de julio, por el que se establece el procedimiento para la modificación de planes de estudio ya verificados, y una vez recibido informe favorable de la Fundación para el Conocimiento Madri+d a la solicitud de modificación del plan de estudios correspondiente a las enseñanzas del Máster Universitario en Química Aplicada, establecido el carácter oficial del Título por Acuerdo del Consejo de Ministros de 22 de julio de 2011 (publicado en el BOE de 19 de septiembre de 2011).

Este Rectorado, de conformidad con lo dispuesto en el artículo 35 de la Ley Orgánica 6/2001, de Universidades, en la redacción dada por la Ley Orgánica 4/2007, ha resuelto publicar la modificación del plan de estudios conducente a la obtención del título oficial de Máster Universitario en Química Aplicada, que quedará estructurado según consta en el Anexo de esta Resolución.

Madrid, 14 de julio de 2017.–El Rector, Rafael Garesse Alarcón.

## ANEXO

## UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE MADRID

## Plan de estudios conducente al título de Máster Universitario en Química Aplicada

*Rama de conocimiento: Ciencias*

## 5.1 Estructura de las enseñanzas

Tabla 1. Distribución del plan de estudios en ECTS por tipo de materia:

Tipo de materia	Créditos
Obligatorias .....	12
Optativas .....	12
Trabajo Fin de Máster .....	24
<b>Total .....</b>	<b>60</b>

Tabla 2. Esquema del Plan de estudios:

Módulo	Especialidad	Asignatura	Créditos ECTS	Carácter
Obligatorio.	Común.	Macromoléculas Inorgánicas Funcionales y Química Supramolecular de Coordinación.	4	Obligatoria.
		Técnicas Avanzadas de Análisis.	4	Obligatoria.
		Química Física Aplicada.	4	Obligatoria.

Módulo	Especialidad	Asignatura	Créditos ECTS	Carácter
Especialización.	Química Ambiental y Metodologías de Análisis.	Geoquímica Ambiental Aplicada.	4	Optativa.
		Gestión de recursos hídricos y conservación del medio ambiente.	4	Optativa.
		Análisis Ambiental.	4	Optativa.
		Herramientas (Bio)Analíticas.	4	Optativa.
	Química Molecular y Química de Materiales.	Modelización Molecular.	4	Optativa.
		Funciones de los iones metálicos en procesos biológicos.	4	Optativa.
		Materiales Avanzados.	4	Optativa.
		Catálisis Homogénea y Heterogénea.	4	Optativa.
	Común.	Técnicas de Caracterización Estructural Avanzada.	4	Optativa.
		Química de los Productos Naturales.	4	Optativa.
Trabajo Fin de Máster.	Común.	Trabajo Fin de Máster.	24	Trabajo Fin de Máster.