

III. OTRAS DISPOSICIONES

UNIVERSIDADES

9689 *Resolución de 7 de octubre de 2016, de la Universitat de València, por la que se corrigen errores en la de 15 de septiembre de 2016, por la que se publica el plan de estudios de Máster en Química Sostenible (Máster conjunto de las universidades de Extremadura, Jaume I, Politècnica de València y València).*

Advertidos errores en la Resolución de 15 de septiembre de 2016, de la Universitat de València, por la que se publica el plan de estudios de Máster Universitario en Química Sostenible (Máster conjunto de las universidades de Extremadura, Jaume I, Politècnica de Valencia y València) publicada en el «Boletín Oficial del Estado» número 240, de 4 de octubre de 2016, se procede a efectuar las oportunas rectificaciones.

Se sustituye el Anexo por el siguiente:

«ANEXO

Plan de Estudios del título de Máster Universitario en Química Sostenible por las universidades de Extremadura, Jaume I de Castellón, Politècnica de València, y València-Estudi General

Rama de conocimiento: Ciencias

1. Distribución del plan de estudios por tipo de Materia en créditos ECTS:

Carácter de las asignaturas	ECTS
Obligatorias	0
Optativas	42
Prácticas externas	0
Trabajo Fin de Máster	18
Créditos totales	60

2. Descripción de los módulos de que consta el plan de estudios:

Módulo I: Optatividad

Asignaturas	Carácter	ECTS
Conceptos básicos de química sostenible	Optativo	3
Aplicaciones industriales de la química sostenible.	Optativo	3
Materias primas renovables	Optativo	3
Energías sostenibles	Optativo	3
Catálisis heterogénea.	Optativo	3
Biocatálisis	Optativo	3
Biotransformaciones industriales	Optativo	3
Disolventes benignos	Optativo	3
Fotoquímica y electroquímica ambiental	Optativo	3
Catálisis inmovilizada.	Optativo	3
Reacciones activadas por medios no convencionales.	Optativo	3
Fluidos supercríticos. Aplicaciones.	Optativo	3
Ingeniería sostenible	Optativo	3
Química supramolecular.	Optativo	3

Asignaturas	Carácter	ECTS
Caracterización de catalizadores sólidos	Optativo	3
Síntesis de catalizadores	Optativo	3
Procesos catalíticos	Optativo	3
Cinética aplicada	Optativo	3
Química fina	Optativo	3
Eliminación de agentes contaminantes	Optativo	3
Seguridad y análisis de riesgos en química	Optativo	3
Diseño de reactores catalíticos y técnicas analíticas de laboratorio	Optativo	3
Moléculas y nanopartículas fotoactivas: fundamentos y aplicaciones	Optativo	4,5
Aplicación de la topología molecular a la química sostenible y medioambiental.	Optativo	4,5
Fundamentos de fotoquímica orgánica	Optativo	3
Técnicas avanzadas en química	Optativo	6
Catálisis homogénea	Optativo	3
Preparación teórica para la investigación en química orgánica	Optativo	6
Técnicas Instrumentales en Química Orgánica	Optativo	6
Créditos totales a cursar		42

Módulo II: Trabajo Fin de Máster

Asignatura	Carácter	ECTS
Trabajo fin de máster	Obligatorio	18
Créditos totales a cursar		18»

Valencia, 7 de octubre de 2016.–El Rector, Esteban Jesús Morcillo Sánchez.