

III. OTRAS DISPOSICIONES

UNIVERSIDADES

3342 *Resolución de 15 de febrero de 2010, de la Universidad de Zaragoza, por la que se publica el plan de estudios de Máster Universitario en Biología Molecular y Celular.*

Obtenida la verificación del plan de estudios por el Consejo de Universidades, previo informe favorable de la Agencia Nacional de Evaluación de la Calidad y Acreditación, así como la autorización de la Comunidad Autónoma de Aragón, y establecido el carácter oficial del título por Acuerdo de Consejo de Ministros de 4 de septiembre de 2009 (publicado en el «BOE» de 9 de octubre),

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 el plan de estudios conducente a la obtención del título de Máster Universitario en Biología Molecular y Celular por la Universidad de Zaragoza.

Zaragoza, 15 de febrero de 2010.—El Rector, Manuel José López Pérez.

ANEXO

Plan de estudios conducente a la obtención del título de Máster Universitario en Biología Molecular y Celular por la Universidad de Zaragoza

Estructura de las enseñanzas (Real Decreto 1393/2007, anexo I, apartado 5.1)

1. Rama de conocimiento a la que se adscribe el título: Ciencias.
2. Distribución del plan de estudios en créditos ECTS, por tipo de materia.

Tipo de materia	Créditos ECTS
Obligatorias	—
Optativas	30
Trabajo fin de máster	30
Total créditos	60

3. Contenido del plan de estudios.

Materia/asignatura	Créditos ECTS	Carácter	Curso	Organización temporal
Avances en Patología Molecular	6	Optativa.	1	Cuatrimestral.
Biocatálisis y Biotransformaciones	6	Optativa.	1	Cuatrimestral.
Biotecnología del Medio Ambiente	6	Optativa.	1	Cuatrimestral.
Control de calidad y regulación en procesos biotecnológicos	6	Optativa.	1	Cuatrimestral.
Genómica funcional	6	Optativa.	1	Cuatrimestral.
Inmunología avanzada	6	Optativa.	1	Cuatrimestral.
Microbiología enológica	6	Optativa.	1	Cuatrimestral.
Proteínas: de la estructura a la función	6	Optativa.	1	Cuatrimestral.
Separación Celular. Estudio de viabilidad celular	6	Optativa.	1	Cuatrimestral.
Técnicas avanzadas en biología molecular y celular	6	Optativa.	1	Anual.
Trabajo fin de Máster	30	Obligatoria.	1	Anual.