

## III. OTRAS DISPOSICIONES

## UNIVERSIDADES

**3039** *Resolución de 31 de enero de 2012, de la Universidad del País Vasco, por la que se publica el plan de estudios de Máster en Biología Molecular y Biomedicina.*

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 -ANECA-, así como la autorización de la Comunidad Autónoma del País Vasco y establecido el carácter oficial del título por Acuerdo del Consejo de Ministros de 16 de diciembre de 2011 (publicado en el «Boletín Oficial del Estado», de fecha 7 de enero de 2012).

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, resuelve:

Ordenar la publicación del plan de estudios conjunto conducente a la obtención del título del Máster Universitario en Biología Molecular y Biomedicina de la Universidad del País Vasco/Euskal Herriko Unibertsitatea, y la Universidad de Cantabria, en los términos que constan en el anexo a la presente resolución.

Leioa, 31 de enero de 2012.–El Rector, Iñaki Goirizelaia Ordorika.

## ANEXO

## Máster Universitario en Biología Molecular y Biomedicina

Universidades Participantes: Universidad de Cantabria.

Universidad del País Vasco/Euskal Herriko Unibertsitatea/Euskal Herriko Unibertsitatea.

*Estructura y distribución de ECTS<sup>1</sup> del plan de estudios*

Tipos	Total
Obligatorios . . . . .	10,00
Optativos . . . . .	20,00
Prácticas Externas . . . . .	0,00
Trabajo Fin de Máster . . . . .	30,00
<b>Total . . . . .</b>	<b>60,00</b>

*Asignaturas*

Denominación	ECTS <sup>1</sup>	Carácter	Duración
Workshop Avanzado en Biología Molecular . . . . .	5,00	Obligatorio.	Cuatrimestral.
Workshop avanzado en Biomedicina . . . . .	5,00	Obligatorio.	Cuatrimestral.
Avances en Neuropsicofarmacología . . . . .	5,00	Optativo.	Cuatrimestral.
Bases Moleculares de la Proliferación, Diferenciación y Muerte Celular . . . . .	5,00	Optativo.	Cuatrimestral.
Bases Moleculares y Celulares de la Liporregulación . . . . .	5,00	Optativo.	Cuatrimestral.
Bases de la Proteómica . . . . .	5,00	Optativo.	Cuatrimestral.
Biología Celular y del Desarrollo . . . . .	5,00	Optativo.	Cuatrimestral.
Biología Celular-Molecular de Membranas . . . . .	5,00	Optativo.	Cuatrimestral.

Denominación	ECTS <sup>1</sup>	Carácter	Duración
Estructura de Macromoléculas . . . . .	5,00	Optativo.	Cuatrimestral.
Farmacología Molecular y Farmacogenética . . . . .	5,00	Optativo.	Cuatrimestral.
Fundamentos de genómica, proteómica y bioinformática . . . . .	5,00	Optativo.	Cuatrimestral.
Ingeniería Genética y Biotecnología. . . . .	5,00	Optativo.	Cuatrimestral.
La Respuesta Inmune Normal y Patológica. . . . .	5,00	Optativo.	Cuatrimestral.
Microbiología Molecular y Celular . . . . .	5,00	Optativo.	Cuatrimestral.
Neurociencias. . . . .	5,00	Optativo.	Cuatrimestral.
Regulación Enzimática . . . . .	5,00	Optativo.	Cuatrimestral.
Trabajo Fin de Máster . . . . .	30,00	Obligatorio.	Cuatrimestral.

(1) ECTS: European Credit Transfer System.