

III. OTRAS DISPOSICIONES

UNIVERSIDADES

13150 *Resolución de 22 de noviembre de 2013, de la Universidad de las Illes Balears, por la que se publica el plan de estudios de Máster en Microbiología Avanzada.*

En cumplimiento de lo dispuesto en el artículo 35.4 de la Ley Orgánica 6/2001, de 21 de diciembre, de Universidades, una vez obtenida la verificación del plan de estudios por el Consejo de Universidades, de conformidad con el Real Decreto 1393/2007, de 30 de octubre, por el que se establece la ordenación de las enseñanzas universitarias oficiales, previo informe positivo de la Agencia Nacional de la Calidad y Acreditación, y declarado el carácter oficial del título por Acuerdo del Consejo de Ministros de 20 de septiembre de 2013 (publicado en el «Boletín Oficial del Estado» de 15 de noviembre por Resolución de la Secretaría General de Universidades de 24 de octubre).

Este Rectorado ha resuelto ordenar la publicación del plan de estudios conducente a la obtención del título oficial de Máster Universitario en Microbiología Avanzada.

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

Palma de Mallorca, 22 de noviembre de 2013.–El Rector, Llorenç Huguet Rotger.

ANEXO

Plan de estudios correspondiente al título de Máster Universitario en Microbiología Avanzada por la Universidad de las Illes Balears

Rama de conocimiento: Ciencias.

Distribución del plan de estudios en créditos ECTS por tipo de materia.

Tipo de materia	Créditos ECTS
Obligatorias	10
Optativas	30
Prácticas externas	14
Trabajo de fin de máster	6
Total	60

Estructura del plan de estudios.

Módulos				Asignatura	Carácter	ECTS	Curso	Organización Temporal
Investigación en Microbiología Sanitaria	Investigación en Microbiología Ambiental y Biotecnología	Control Microbiológico	Docencia de la Microbiología					
•	•	•	•	Técnicas de Análisis Microbiológico.	Obligatoria.	10	1	Semestral.
•		•	•	Quimioterapia Antimicrobiana.	Optativa.	5	1	Semestral.
•		•	•	Mecanismos de patogenicidad Microbiana.	Optativa.	5	1	Semestral.

Módulos				Asignatura	Carácter	ECTS	Curso	Organización Temporal
Investigación en Microbiología Sanitaria	Investigación en Microbiología Ambiental y Biotecnología	Control Microbiológico	Docencia de la Microbiología					
•		•	•	Virología.	Optativa.	5	1	Semestral.
•	•			Manipulación Genética de Microorganismos.	Optativa.	5	1	Anual.
•	•			Modelos Bacterianos de Investigación.	Optativa.	5	1	Anual.
•	•			Seminarios de Especialización.	Optativa.	5	1	Anual.
	•	•	•	Avances en Diversidad Microbiana.	Optativa.	5	1	Anual.
	•		•	Biotecnología Ambiental.	Optativa.	5	1	Semestral.
	•		•	Microbiología Marina.	Optativa.	5	1	Semestral.
			•	Diseño de Actividades Curriculares de Laboratorio.	Obligatoria.	14	1	Anual.
•	•			Prácticas en Grupo de Investigación.	Obligatoria.	14	1	Anual.
		•		Prácticas en Empresas.	Obligatoria.	14	1	Anual.
•	•	•	•	Trabajo de fin de Máster.	Obligatoria.	6	1	Anual.