

III. OTRAS DISPOSICIONES

UNIVERSIDADES

6656 *Resolución de 12 de abril de 2010, de la Universidad de las Illes Balears, por la que se publica el plan de estudios de Graduado en Biología.*

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 4 de septiembre de 2009 (publicado en el «Boletín Oficial del Estado» de 9 de octubre de 2009 por Resolución de la Secretaría General de Universidades de 22 de septiembre de 2009), este Rectorado ha resuelto ordenar la publicación del plan de estudios conducente a la obtención del título oficial de Graduado o Graduada en Biología.

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

Palma, 12 de abril de 2010.–La Rectora, Montserrat Casas Ametller.

ANEXO

Plan de estudios correspondiente al título de graduado o graduada en Biología por la Universitat de les Illes Balears

Rama de conocimiento: Ciencias

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

Tipo de materia	Créditos ECTS
Formación básica	60
Obligatorias	144
Optativas	30
Prácticas externas	(*)
Trabajo fin de grado	6
Total	240

(*) Las prácticas externas se incluyen como materias optativas

Estructura del plan de estudios

Módulo	Asignatura	Carácter	Créditos ECTS	Curso	Semestre
Matemáticas y estadística para la Biología.	Matemáticas I (Álgebra, cálculo y estadística descriptiva)	FB	6	1.º	1.º
	Matemáticas II (Análisis de datos)	FB	6	1.º	2.º

Módulo	Asignatura	Carácter	Créditos ECTS	Curso	Semestre
Principios físicos y químicos de la Biología.	Física	FB	6	1.º	1.º
	Química	FB	6	1.º	1.º
	Química orgánica para las ciencias de la vida	OB	6	2.º	1.º
Introducción a las Ciencias Naturales.	Biología.	FB	6	1.º	1.º
	Geología.	FB	6	1.º	2.º
Bioquímica y Biología Molecular.	Bioquímica	FB	6	1.º	1.º
	Biología Molecular y Control Metabólico	OB	6	2.º	1.º
	Bioquímica ecológica	OP	6	4.º	2.º
Biología Celular.	Citología e Histología	FB	6	1.º	2.º
	Organografía	OB	6	3.º	1.º
	Ampliación de Biología Celular.	OP	6	4.º	2.º
Biología práctica básica.	Operaciones básicas de laboratorio.	FB	6	1.º	2.º
	Operaciones básicas de campo.	FB	6	1.º	2.º
Botánica.	Botánica I	OB	6	2.º	2.º
	Botánica II: cormófitos	OB	6	3.º	2.º
	Botánica aplicada al mundo laboral	OP	6	4.º	2.º
Zoología.	Zoología I	OB	6	2.º	2.º
	Zoología II.	OB	6	3.º	1.º
	Parasitología.	OP	6	4.º	2.º
Microbiología.	Microbiología	OB	6	2.º	1.º
	Ampliación de Microbiología.	OB	6	2.º	2.º
	Microbiología Aplicada	OP	6	4.º	2.º
Bases y Mecanismos de la Herencia y la Evolución.	Genética	OB	6	2.º	1.º
	Evolución	OB	6	2.º	2.º
	Genética Aplicada.	OP	6	4.º	2.º
Fisiología Animal.	Fisiología Animal	OB	6	3.º	1.º
	Ampliación de Fisiología: Fisiología Humana.	OB	6	3.º	2.º
	Fisiología del Comportamiento.	OP	6	4.º	2.º
Fisiología Vegetal.	Fisiología Vegetal	OB	6	3.º	1.º
	Ecofisiología Vegetal	OB	6	3.º	2.º
	Aplicaciones de la Fisiología Vegetal	OP	6	4.º	2.º
Ecología y Ecología Global.	Poblaciones y Medio Físico	OB	6	3.º	2.º
	Comunidades y Ecosistemas	OB	6	4.º	1.º
	Ecología Global	OP	6	4.º	2.º
Prácticas Integradas en Biología.	Prácticas integradas de Biología Molecular y Celular	OB	6	2.º	1.º
	Prácticas integradas de Microbiología y Genética	OB	6	2.º	2.º
	Recursos para la valoración de la biodiversidad	OB	6	3.º	1.º y 2.º
	Prácticas integradas de Fisiología y Biología Celular	OB	6	3.º	1.º y 2.º
	Fisiología y Genética de las interacciones planta-microorganismo.	OB	6	4.º	1.º
	Prácticas integradas de Ecología	OB	6	4.º	1.º
Formación Complementaria.	English for science	OP	6	—	—
	Biología Marina.	OP	6	4.º	2.º
	El marco legal de la Biología	OP	6	4.º	2.º
	Didáctica de la Biología	OP	6	4.º	2.º
	Farmacología	OP	6	4.º	2.º
	Nutrición y Metabolismo	OP	6	4.º	2.º
	Historia de la Tierra y de la Vida.	OP	6	4.º	2.º
Prácticas externas	OP	6	—	—	
Proyectos en Biología.	Redacción y Ejecución de Proyectos	OB	6	4.º	1.º
Trabajo de Fin de Grado.	Trabajo de Fin de Grado	TFG	6	4.º	1.º