

### III. OTRAS DISPOSICIONES

#### UNIVERSIDADES

**13113** *Resolución de 9 de octubre de 2012, de la Universidad Autónoma de Barcelona, por la que se publica el plan de estudios de Graduado en Biología.*

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 implantación por parte de la Generalitat de Catalunya («DOGC» de 30 de agosto de 2011) y establecido el carácter oficial del título por Acuerdo de Consejo de Ministros de 7 de octubre de 2011, Resolución de 13 de octubre de 2011, de la Secretaría de Estado de Universidades («BOE» de 2 de noviembre de 2011), 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 Graduado o Graduada en Biología por la Universidad Autónoma de Barcelona.

Bellaterra, 9 de octubre de 2012.—El Rector, Ferran Sancho i Pifarré.

#### **Plan de estudios del título de Graduado/a en Biología por la Universitat Autònoma de Barcelona**

**Código RUCT: 2500250**

*Rama de conocimiento: Ciencias*

Resumen de las materias y distribución en créditos ECTS.

Tipo de materia	Créditos
Formación básica . . . . .	60
Obligatorias . . . . .	120
Optativas . . . . .	54
Trabajo de fin de grado . . . . .	6
Créditos totales . . . . .	240

Estructura de las enseñanzas.

Materia	Créditos	Carácter	Organización temporal
Biología . . . . .	24	Formación básica (Ciencias).	Semestral.
Bioquímica . . . . .	12	Formación básica (Ciencias de la Salud).	Semestral.
Estadística . . . . .	6	Formación básica (Ciencias de la Salud).	Semestral.
Física . . . . .	6	Formación básica (Ciencias).	Semestral.
Matemáticas . . . . .	6	Formación básica (Ciencias).	Semestral.
Química . . . . .	6	Formación básica (Ciencias).	Semestral.
Bioinformática . . . . .	6	Obligatoria.	Semestral.

Materia	Créditos	Carácter	Organización temporal
Evolución . . . . .	9	Obligatoria.	Semestral.
Trabajo de fin de grado . . . . .	6	Obligatoria.	Anual.
Ampliación de bioquímica . . . . .	18	Optativa.	Semestral.
Ampliación de genética . . . . .	18	Optativa.	Semestral.
Citogenética y biología de la reproducción . . . . .	12	Optativa.	Semestral.
Farmacología . . . . .	6	Optativa.	Semestral.
Historia de la biología . . . . .	6	Optativa.	Semestral.
Prácticas externas . . . . .	12	Optativa.	Semestral.
Temas de ciencia actual . . . . .	6	Optativa.	Semestral.
Biología humana . . . . .	33	Obligatoria/Optativa.	Semestral.
Botánica . . . . .	30	Obligatoria/Optativa.	Semestral.
Citología e histología . . . . .	24	Obligatoria/Optativa.	Semestral.
Ecología . . . . .	18	Obligatoria/Optativa.	Semestral.
Fisiología animal . . . . .	33	Obligatoria/Optativa.	Semestral.
Fisiología vegetal . . . . .	24	Obligatoria/Optativa.	Semestral.
Inmunología . . . . .	21	Obligatoria/Optativa.	Semestral.
Microbiología . . . . .	30	Obligatoria/Optativa.	Semestral.
Zoología . . . . .	36	Obligatoria/Optativa.	Semestral.

Reconocimiento académico en créditos: los estudiantes podrán obtener créditos optativos por la participación en actividades universitarias culturales, deportivas, de representación estudiantil, solidarias y de cooperación en las condiciones que determina la legislación y la normativa vigente.