

III. OTRAS DISPOSICIONES

UNIVERSIDADES

13114 *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 Bioquímica.*

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 Bioquímica por la Universitat Autònoma de Barcelona.

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

PLAN DE ESTUDIOS DEL TÍTULO DE GRADUADO/A EN BIOQUÍMICA POR LA UNIVERSITAT AUTÒNOMA DE BARCELONA

Código RUCT: 2500252

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.	12	Formación básica (Ciencias).	Semestral.
Bioquímica.	12	Formación básica. (Ciencias de la Salud).	Semestral.
Física.	6	Formación básica (Ciencias).	Semestral.
Fisiología.	6	Formación básica (Ciencias de la Salud).	Semestral.
Matemáticas.	6	Formación básica (Ciencias).	Semestral.
Química.	18	Formación básica (Ciencias).	Semestral.
Bioestadística.	3	Obligatoria.	Semestral.
Biología molecular.	15	Obligatoria.	Semestral.
Biología molecular de sistemas.	9	Obligatoria.	Semestral.
Biomedicina.	21	Obligatoria.	Semestral.

Materia	Créditos	Carácter	Organización temporal
Bioquímica funcional.	21	Obligatoria.	Semestral.
Bioquímica industrial.	6	Obligatoria.	Semestral.
Métodos experimentales.	27	Obligatoria.	Semestral.
Trabajo de fin de grado.	6	Obligatoria.	Anual.
Aplicaciones terapéuticas.	24	Optativa.	Semestral.
Biofísica.	24	Optativa.	Semestral.
Fisiología molecular.	30	Optativa.	Semestral.
Prácticas en empresas e instituciones.	12	Optativa.	Semestral.
Química biomolecular.	6	Optativa.	Semestral.
Bioquímica vegetal.	15	Obligatoria/Optativa.	Semestral.
Bioquímica y sociedad.	9	Obligatoria/Optativa.	Semestral.
Microbiología.	18	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.