

### III. OTRAS DISPOSICIONES

#### UNIVERSIDADES

**15305** *Resolución de 11 de octubre de 2019, de la Universidad Autónoma de Barcelona, por la que se publica la modificación del plan de estudios de Graduado en Genética.*

El plan de estudios del título Graduado o Graduada en Genética por la Universitat Autònoma de Barcelona fue publicado por Resolución de 9 de octubre de 2012 en el «Boletín Oficial del Estado» de 22 de octubre de 2012.

Obtenido el informe favorable de la modificación del plan de estudios por parte de la Agència per a la Qualitat del Sistema Universitari de Catalunya, de fecha 29 de julio de 2019, este Rectorado, de conformidad con lo dispuesto en el artículo 35 de la Ley orgánica 6/2001, de 21 de diciembre, de Universidades, en la redacción dada por la Ley Orgánica 4/2007, de 12 de abril, que modifica la anterior, ha resuelto publicar la modificación del plan de estudios conducente a la obtención del título Graduado o Graduada en Genética por la Universitat Autònoma de Barcelona, que quedará estructurado según consta en el anexo de esta resolución.

Bellaterra (Cerdanyola del Vallès), 11 de octubre de 2019.–La Rectora, Margarita Arboix Arzo.

#### ANEXO

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

*Código RUCT: 2500890*

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.	30	Formación básica (Ciencias).	Semestral.
Bioquímica.	12	Formación básica (Ciencias de la Salud).	Semestral.
Estadística.	6	Formación básica (Ciencias de la Salud).	Semestral.

Materia	Créditos	Carácter	Organización temporal
Matemáticas.	6	Formación básica (Ciencias).	Semestral.
Química.	6	Formación básica (Ciencias).	Semestral.
Fisiología.	6	Obligatoria.	Semestral.
Genética de Poblaciones y Evolución.	18	Obligatoria.	Semestral.
Técnicas Experimentales.	18	Obligatoria.	Semestral.
Trabajo de Fin de Grado.	6	Obligatoria.	Semestral.
Prácticas Externas.	12	Optativa.	Semestral.
Temas de Ciencia Actual.	6	Optativa.	Anual.
Biología Molecular y del Desarrollo.	48	Obligatoria / Optativa.	Semestral.
Genética Aplicada.	27	Obligatoria / Optativa.	Semestral.
Genética y Salud.	54	Obligatoria / Optativa.	Semestral.
Genómica.	27	Obligatoria / Optativa.	Semestral.
Herencia de Genes y Cromosomas.	15	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.