

III. OTRAS DISPOSICIONES

UNIVERSIDADES

5229 *Resolución de 16 de marzo de 2021, de la Universidad de Navarra, por la que se publica la modificación del plan de estudios de Graduado o Graduada en Ingeniería Biomédica.*

De conformidad con lo dispuesto en los artículos 26 y 28 del Real Decreto 1393/2007, de 29 de octubre, modificado por el Real Decreto 861/2010, de 2 de julio, por el que se establece el procedimiento para la modificación de planes de estudios ya verificados y una vez recibida la correspondiente aceptación de la Agencia de Evaluación de la Calidad y Acreditación (ANECA) a las modificaciones presentadas para el plan de estudios de Graduado o Graduada en Ingeniería Biomédica por la Universidad de Navarra, este Rectorado ha resuelto ordenar la publicación de la modificación del plan de estudios, quedando fijado en los términos que se recogen en el anexo a la presente Resolución, que modifica el plan de estudios publicado mediante Resolución del Rector de 2 de diciembre de 2009 de la Universidad de Navarra, en el «Boletín Oficial del Estado» n.º 307 de fecha 22 de diciembre de 2009.

Pamplona, 16 de marzo de 2021.–El Rector, Alfonso Sánchez-Tabernero.

ANEXO

Universidad de Navarra

PLAN DE ESTUDIOS CONDUCENTE AL TÍTULO DE GRADUADO O GRADUADA EN INGENIERÍA BIOMÉDICA

Rama de conocimiento: Ingeniería y Arquitectura

Real Decreto 1393/2007, anexo I, apartado 5.1. Estructura de las enseñanzas

Distribución general del plan de estudios en créditos ECTS, por tipo de materia:

Tipo de materia	ECTS
Básicas (B).	56 (IA)
	6 (OR)
	6 (Ciencias)
Obligatorias (OB).	146
Optativas (OP).	10
Prácticas Externas (PE).	4
Trabajo Fin de Grado.	12
Total ECTS.	240

Resumen de las materias que constituyen el plan de estudios:

Materias	ECTS	Tipo
Física y Química General.	20	B
Matemáticas y Ciencias de la Computación.	36	B

Materias	ECTS	Tipo
Economía.	6	B
Biología Fundamental.	6	B
Electrónica y Señal.	22	OB
Mecánica y Materiales.	6	OB
Gestión Empresarial.	6	OB
Bioquímica.	4	OB
Bioestadística.	4	OB
Fenómenos de Transporte.	4	OB
Fisiología, Anatomía y Patología Humana.	6	OB
Instrumentación.	10	OB
Técnicas Biológicas.	18	OB
Biomateriales.	4	OB
BIOMEMS.	8	OB
Técnicas High-throughput.	12	OB
Ingeniería de Tejidos.	4	OB
Biomecánica y Biorrobótica.	14	OB
Prácticas.	14	OB, OP
Proyectos.	12	TFG
Antropología y Ética.	12	OB
Formación General.	12	OB, OP