

III. OTRAS DISPOSICIONES

UNIVERSIDADES

10583 *Resolución de 16 de junio de 2021, de la Universidad de Vigo, por la que se publica la modificación del plan de estudios de Graduado o Graduada en Biología.*

El plan de estudios de la titulación de grado en Biología por la Universidad de Vigo fue publicado en el «Boletín Oficial del Estado» del 3 de noviembre de 2010, una vez establecido el carácter oficial del título por acuerdo del Consejo de Ministros de 30 de octubre de 2009, publicado mediante resolución de la Secretaría de Estado de Universidades del 13 de noviembre de 2009 (BOE de 5 de enero de 2010).

De conformidad con lo dispuesto en el artículo 28 del Real Decreto 1393/2007, de 29 de octubre, modificado por Real Decreto 861/2010, de 2 de julio, por el que se establece el procedimiento para la modificación de planes de estudio ya verificados, y tras obtener el informe favorable de la Agencia para la Calidad del Sistema Universitario de Galicia a la solicitud de la Universidad de Vigo de modificación del plan de estudios de la titulación de grado en Biología,

Este Rectorado resuelve:

Publicar la modificación del plan de estudios conducente a la obtención del título universitario oficial de graduado o graduada en Biología por la Universidad de Vigo, que se recoge en el anexo de esta resolución.

Vigo, 16 de junio de 2021.–El Rector, Manuel Joaquín Reigosa Roger.

ANEXO

Denominación del título: Graduado o Graduada en Biología por la Universidad de Vigo.
Rama de conocimiento a la que se adscribe el título (RD 1393/2007, de 29 de octubre): Ciencias.

Código de la titulación: V02G031 - Facultad de Biología - Campus de Vigo.
Código RUCT: 2501085.

Distribución del plan de estudios en créditos ECTS:

Tipo de materia	Créditos ECTS
Formación básica.	60
Materias obligatorias.	126
Materias optativas Incluye prácticas externas (6 ECTS).	42
Trabajo de Fin de Grado.	12
Total.	240

Distribución de los créditos de la Formación Básica del plan de estudios:

Rama de conocimiento	Materia de la Rama (RD 1393/2007, de 29 de octubre)	Materias vinculadas del plan de estudios	ECTS		
			Materia	Rama	
Ciencias.	Biología.	Evolución.	6	30	54
		Suelo, medio acuático y clima.	6		
		Técnicas básicas de laboratorio.	6		
		Técnicas básicas de campo.	6		
		Herramientas informáticas en biología.	6		
	Física.	Física de los procesos biológicos.	6	6	
	Geología.	Geología.	6		
Matemáticas.	Matemáticas aplicadas a la biología.	6			
Química.	Química aplicada a la biología.	6			
Ciencias de la Salud.	Estadística.	Bioestadística.	6	6	
Total ECTS.			60		

Resolución de 16 de junio de 2021, por la que se publica la modificación del Plan de Estudios de la Titulación de Grado en Biología por la Universidad de Vigo

Organización temporal del plan de estudios de Grado en Biología

Facultad de Biología - Campus de Vigo

Curso	Sem.	Asignatura	Mod.	Tipo	ECTS	Curso	Sem.	Asignatura	Mod.	Tipo	ECTS
1	1	Biología: Evolución.	MB	FB	6	1	2	Biología: Suelo, medio acuático y clima.	MB	FB	6
1	1	Física: Física de los procesos biológicos.	MB	FB	6	1	2	Estadística: Bioestadística.	MB	FB	6
1	1	Geología: Geología.	MB	FB	6	1	2	Biología: Técnicas básicas de laboratorio.	MB	FB	6
1	1	Matemáticas: Matemáticas aplicadas a la biología.	MB	FB	6	1	2	Biología: Técnicas básicas de campo.	MB	FB	6
1	1	Química: Química aplicada a la biología.	MB	FB	6	1	2	Biología: Herramientas informáticas en biología.	MB	FB	6
2	1	Bioquímica I.	MOB	OB	6	2	2	Bioquímica II.	MOB	OB	6
2	1	Botánica I: Algas y hongos.	MOB	OB	6	2	2	Botánica II: Arquegoniadas.	MOB	OB	6
2	1	Citología e histología animal y vegetal I.	MOB	OB	6	2	2	Citología e histología animal y vegetal II.	MOB	OB	6
2	1	Microbiología I.	MOB	OB	6	2	2	Genética I.	MOB	OB	6
2	1	Zoología I: Invertebrados no artrópodos.	MOB	OB	6	2	2	Zoología II: Invertebrados artrópodos y cordados.	MOB	OB	6
3	1	Ecología I.	MOB	OB	6	3	2	Ecología II.	MOB	OB	6

Curso	Sem.	Asignatura	Mod.	Tipo	ECTS	Curso	Sem.	Asignatura	Mod.	Tipo	ECTS
3	1	Fisiología animal I.	MOB	OB	6	3	2	Fisiología animal II.	MOB	OB	6
3	1	Fisiología vegetal I.	MOB	OB	6	3	2	Fisiología vegetal II.	MOB	OB	6
3	1	Genética II.	MOB	OB	6	3	2	Microbiología II.	MOB	OB	6
3	1	Inmunología y parasitología.	MOB	OB	6	3	2	Técnicas en biología celular y molecular.	MOB	OB	6
4	1	Gestión y control de calidad.	MOPG	OP	6	4	2	Contaminación	MOPG	OP	6
						4	2	Bioinformática.	MOPG	OP	6
						4	2	Prácticas externas.	MOPG	OP	6
						4	2	Redacción y ejecución de proyectos.	MPTFG	OB	6
						4	2	Trabajo de fin de grado.	MPTFG	OB	12

Mención Biología aplicada a la Salud

Curso	Sem.	Asignatura	Mod.	Tipo	ECTS
4	1	Bioquímica e inmunología clínicas.	MBAS	OP	6
4	1	Microbiología y parasitología sanitarias.	MBAS	OP	6
4	1	Biología celular y fisiología integrativas: Implicaciones en la salud.	MBAS	OP	6
4	1	Genética humana y patología molecular.	MBAS	OP	6

Mención Biología aplicada a la Producción

Curso	Sem.	Asignatura	Mod.	Tipo	ECTS
4	1	Análisis y diagnóstico agroalimentario.	MBAP	OP	6
4	1	Biotecnología aplicada a la producción animal.	MBAP	OP	6
4	1	Biotecnología aplicada a la producción vegetal.	MBAP	OP	6
4	1	Biotecnología aplicada a la producción microbiana.	MBAP	OP	6

Mención Biología aplicada al Medioambiente

Curso	Sem.	Asignatura	Mod.	Tipo	ECTS
4	1	Análisis y diagnóstico medioambiental.	MBAM	OP	6
4	1	Evaluación de impacto ambiental.	MBAM	OP	6
4	1	Biodiversidad: Gestión y conservación.	MBAM	OP	6
4	1	Gestión y conservación de espacios.	MBAM	OP	6

Optativas:

Sin mención: Deben cursar 42 ECTS de entre toda la oferta.

Con mención: Deben cursar las materias optativas (24 ECTS) de la propia mención y completar hasta 42 ECTS escogiendo 18 ECTS entre la oferta de materias optativas de otras menciones, así como del resto de optativas generales.

La temporalidad de las materias podrá, por circunstancias excepcionales, sufrir modificaciones, siempre que lo autorice el vicerrectorado con competencia en organización académica y con anterioridad al inicio del curso académico.

SEM.: Semestre. MOD.: Módulo (Ver abreviaturas en la tabla de organización de la oferta de créditos).

FB: Formación básica. OB: Obligatoria. OP: Optativa.

Organización de la oferta de créditos ECTS del plan de estudios por módulos del Grado en Biología por la Universidad de Vigo

Facultad de Biología - Campus de Vigo

Módulo	Abreviatura	ECTS oferta total	Distribución de la oferta
Básico.	MB	60	60 Formación Básica.
Obligatorio.	MOB	120	120 Obligatorios.
Optativas Generales.	MOPG	24	24 Optativos.
Optativas de Mención.	Biología Aplicada a la Salud.	MBAS	72 Optativos.
	Biología Aplicada a la Producción.	MBAP	
	Biología Aplicada al Medioambiente.	MBAM	
Proyecto y Trabajo de Fin de Grado.	MPTFG	18	18 Obligatorios.
Oferta total ECTS.		294	