

III. OTRAS DISPOSICIONES

UNIVERSIDADES

16865 *Resolución de 15 de octubre de 2010, de la Universidad de Vigo, 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 positivo de la Agencia Nacional de Evaluación de la Calidad y Acreditación (ANECA), acordado el carácter oficial del título por acuerdo del Consejo de Ministros de 30 de octubre de 2009 (publicado en el BOE de 5 de enero de 2010, por resolución de la Secretaría de Estado de Universidades de 13 de noviembre de 2009), y a efectos de cumplimiento de lo previsto en el artículo 35.4 de la Ley Orgánica 6/2001, de 21 de diciembre, de Universidades, y en la redacción dada por la Ley Orgánica 4/2007, de 12 de abril, que establecen que los Rectores y las Rectoras de las Universidades deberán ordenar la publicación en el Boletín Oficial del Estado (BOE) y en el Diario Oficial de Galicia (DOG), en este caso, del primer inciso del apartado 5.1 de la Memoria para la solicitud de verificación de títulos oficiales, según el Anexo I del Real Decreto 1393/2007, de 29 de octubre, según comunicado de 14 de octubre de 2008 de la Subdirección General de Coordinación Académica y Régimen Jurídico del Ministerio de Ciencia e Innovación, relativo a la estructura de las enseñanzas, y según el artículo 26 del Real Decreto 861/2010, de 2 de julio,

Este Rectorado resuelve publicar el Plan de Estudios conducente a la obtención del Título de Graduado o Graduada en Biología por la Universidad de Vigo, que se recoge en el Anexo a esta Resolución.

Vigo, 15 de octubre de 2010.—El Rector, Salustiano Mato de la Iglesia.

ANEXO I (hoja 1 de 3)

Resolución de 15 de octubre de 2010, por la que se publica el Plan de Estudios de la Titulación de Grado en Biología por la Universidad de Vigo

Denominación del Título:

**GRUADO O GRUADA EN BIOLOGÍA
POR LA UNIVERSIDADE DE VIGO**

Rama de conocimiento a la que se adscribe el Título (RD 1393/2007 de 29 de octubre):

CIENCIAS

Código de la Titulación: V02G030 (Facultad de Biología. Campus de Vigo)

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 optativos)	36
Trabajo de Fin de Grado	18
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)	Asignaturas vinculadas del plan de estudios	ECTS	
			MATERIA	RAMA
CIENCIAS	BIOLOGÍA	BIOLOGÍA: EVOLUCIÓN	6	30
		BIOLOGÍA: SUELO, MEDIO ACUÁTICO Y CLIMA	6	
		BIOLOGÍA: TÉCNICAS BÁSICAS DE	9	
		BIOLOGÍA: TÉCNICAS BÁSICAS DE CAMPO Y TELEDETECCIÓN	9	
	FÍSICA	FÍSICA: FÍSICA DE LOS PROCESOS BIOLÓGICOS	6	54
	GEOLOGÍA	GEOLOGÍA: GEOLOGÍA	6	
	MATEMÁTICAS	MATEMÁTICAS: MATEMÁTICAS APLICADAS A LA BIOLOGÍA	6	
QUÍMICA	QUÍMICA: QUÍMICA APLICADA A LA BIOLOGÍA	6		
CIENCIAS DE LA SALUD	ESTADÍSTICA	ESTADÍSTICA: BIOESTADÍSTICA	6	6
Total ECTS			60	

ANEXO I (hoja 2 de 3)

Resolución de 15 de octubre de 2010, por la que se publica el Plan de Estudios de la Titulación de Grado en Biología por la Universidad de Vigo

**ORGANIZACIÓN TEMPORAL DEL PLAN DE ESTUDIOS
GRADO EN BIOLOGÍA
FACULTAD DE BIOLOGÍA. CAMPUS DE VIGO**

CURS	SEM.	ASIGNATURA	TIPO	ECT	CURS	SEM.	ASIGNATURA	TIPO	ECT
1	1	BIOLOGÍA: EVOLUCIÓN	FB	6	1	2	BIOLOGÍA: SUELO, MEDIO ACUÁTICO Y CLIMA	FB	6
1	1	FÍSICA: FÍSICA DE LOS PROCESOS BIOLÓGICOS	FB	6	1	2	BIOLOGÍA: TÉCNICAS BÁSICAS DE CAMPO y TELEDETECCIÓN	FB	9
1	1	MATEMÁTICAS: MATEMÁTICAS APLICADAS A LA BIOLOGÍA	FB	6	1	2	BIOLOGÍA: TÉCNICAS BÁSICAS DE LABORATORIO	FB	9
1	1	QUÍMICA: QUÍMICA APLICADA A LA BIOLOGÍA	FB	6	1	2	ESTADÍSTICA: BIOESTADÍSTICA	FB	6
1	1	GEOLOGÍA: GEOLOGÍA	FB	6					
2	1	BIOQUÍMICA I	OB	6	2	2	BIOQUÍMICA II	OB	6
2	1	BOTÁNICA I: ALGAS Y HONGOS	OB	6	2	2	BOTÁNICA II:	OB	6
2	1	CITOLOGÍA E HISTOLOGÍA ANIMAL Y VEGETAL I	OB	6	2	2	CITOLOGÍA E HISTOLOGÍA ANIMAL Y VEGETAL II	OB	6
2	1	MICROBIOLOGÍA I	OB	6	2	2	GENÉTICA I	OB	6
2	1	ZOOLOGÍA I: INVERTEBRADOS NO ARTRÓPODOS	OB	6	2	2	ZOOLOGÍA II: INVERTEBRADOS ARTRÓPODOS Y CORDADOS	OB	6
3	1	ECOLOGÍA I	OB	6	3	2	ECOLOGÍA II	OB	6
3	1	FISIOLOGÍA ANIMAL I	OB	6	3	2	FISIOLOGÍA ANIMAL II	OB	6
3	1	FISIOLOGÍA VEGETAL I	OB	6	3	2	FISIOLOGÍA VEGETAL II	OB	6
3	1	TÉCNICAS AVANZADAS EN	OB	6	3	2	INMUNOLOGÍA Y	OB	6
3	1	GENÉTICA II	OB	6	3	2	MICROBIOLOGÍA II	OB	6
4	1	ANÁLISIS Y DIAGNÓSTICO AGROALIMENTARIO	OP	6	4	2	REDACCIÓN Y EJECUCIÓN DE PROYECTOS	OB	6
4	1	ANÁLISIS Y DIAGNÓSTICO MEDIO AMBIENTAL	OP	6	4	2	PRÁCTICAS EXTERNAS	OP	6
4	1	ANÁLISIS Y DIAGNÓSTICO CLÍNICO	OP	6	4	2	PROYECTO Y TRABAJO FIN DE GRADO	OB	18
4	1	EVALUACIÓN DE IMPACTO	OP	6					
4	1	BIODIVERSIDAD: GESTIÓN Y CONSERVACIÓN	OP	6					
4	1	CONTAMINACIÓN	OP	6					
4	1	PRODUCCIÓN ANIMAL	OP	6					
4	1	PRODUCCIÓN MICROBIANA	OP	6					
4	1	PRODUCCIÓN VEGETAL	OP	6					
4	1	GESTIÓN Y CONSERVACIÓN DE ESPACIOS	OP	6					
4	1	GESTIÓN Y CONTROL DE CALIDAD	OP	6					

Optativas: A escoger un total de seis (36 ECTS) de una oferta de doce asignaturas (72 ECTS)
SEM.: SEMESTRE

FB	Formación básica	OB	Obligatoria	OP	Optativa
----	------------------	----	-------------	----	----------

**ORGANIZACIÓN DE LA OFERTA DE CRÉDITOS ECTS DEL PLAN DE ESTUDIOS POR MÓDULOS Y MATERIAS
GRADO EN BIOLOGÍA
FACULTAD DE BIOLOGÍA. CAMPUS DE VIGO**

MÓDULO	ECTS	MATERIAS	ECTS	DISTRIBUCIÓN
BÁSICO	60	BIOLOGÍA	30	30 FORMACIÓN BÁSICA
		FÍSICA	6	6 FORMACIÓN BÁSICA
		GEOLOGÍA	6	6 FORMACIÓN BÁSICA
		MATEMÁTICAS	6	6 FORMACIÓN BÁSICA
		QUÍMICA	6	6 FORMACIÓN BÁSICA
		ESTADÍSTICA	6	6 FORMACIÓN BÁSICA
OBLIGATORIO	120	BIOQUÍMICA	12	12 OBLIGATORIOS
		BOTÁNICA	12	12 OBLIGATORIOS
		CITOLOGÍA E HISTOLOGÍA	12	12 OBLIGATORIOS
		MICROBIOLOGÍA	12	12 OBLIGATORIOS
		ZOOLOGÍA	12	12 OBLIGATORIOS
		GENÉTICA	12	12 OBLIGATORIOS
		ECOLOGÍA	12	12 OBLIGATORIOS
		FISIOLOGÍA ANIMAL	12	12 OBLIGATORIOS
		FISIOLOGÍA VEGETAL	12	12 OBLIGATORIOS
		TÉCNICA AVANZADA EN BIOLOGÍA	6	6 OBLIGATORIOS
		INMUNOLOGÍA Y PARASITOLOGÍA	6	6 OBLIGATORIOS
PROFESIONALIZANTE	66	ANÁLISIS Y DIAGNÓSTICO	18	18 OPTATIVOS
		PRODUCCIÓN	18	18 OPTATIVOS
		GESTIÓN DEL MEDIO AMBIENTE	18	18 OPTATIVOS
		CONTAMINACIÓN	6	6 OPTATIVOS
		GESTIÓN Y CONTROL DE CALIDAD EN BIOLOGÍA	6	6 OPTATIVOS
PRÁCTICAS EXTERNAS	6	PRÁCTICAS EXTERNAS	6	6 OPTATIVOS
PROYECTO Y TRABAJO DE FIN DE GRADO	24	PROYECTO	24	24 OBLIGATORIOS
OFERTA TOTAL ECTS	276		276	