



## Facultad de Biología

### Presentación

<http://bioloxia.uvigo.es/es/facultad/presentacion>

### Equipo Decanal

<http://bioloxia.uvigo.es/es/facultad/equipo-decanal>

### Página web

<http://bioloxia.uvigo.es/es/>

## Máster Universitario en Biodiversidad Terrestre: Caracterización, conservación y gestión

### Asignaturas

#### Curso 1

Código	Nombre	Cuatrimestre	Cr.totales
V02M179V01101	Conocimientos Básicos de SIX (Sistemas de Información Geográfica)	1c	6
V02M179V01102	Técnicas de estudio del medio físico	1c	3
V02M179V01103	Técnicas de seguimiento y análisis de poblaciones	1c	3
V02M179V01104	Tratamientos de datos aplicados al medio natural	1c	3
V02M179V01105	Seguridad y prevención de riesgos en el medio natural	1c	3
V02M179V01106	Técnicas moleculares aplicadas a la caracterización de la biodiversidad	1c	3
V02M179V01107	Bases de la biodiversidad: origen, medida y patrones	1c	6
V02M179V01108	Biología de la conservación	1c	3
V02M179V01110	Derecho ambiental	1c	3
V02M179V01201	Aplicaciones de los SIX al medio ambiente	2c	3
V02M179V01202	Taller de técnicas básicas de muestreo	2c	6
V02M179V01203	Estadística aplicada	2c	3

V02M179V01204	Caracterización y tipificación de hábitats	2c	3
V02M179V01205	Caracterización de ecosistemas terrestres	2c	3
V02M179V01206	Caracterización de ecosistemas de aguas continentales	2c	3
V02M179V01207	Identificación y censo de invertebrados	2c	3
V02M179V01208	Biología y métodos de estudio de vertebrados	2c	3
V02M179V01209	Identificación e inventariación de plantas y hongos	2c	3
V02M179V01210	Geodiversidad	2c	3
V02M179V01211	Calidad de suelos	2c	3
V02M179V01213	Invasiones biológicas	2c	3
V02M179V01214	Fauna amenazada	2c	3
V02M179V01215	Flora amenazada	2c	3
V02M179V01217	Gestión y planificación de espacios naturales protegidos	2c	3
V02M179V01218	Cambio global	2c	3

## Curso 2

Código	Nombre	Cuatrimestre	Cr.totales
V02M179V01301	Aspectos socioeconómicos de la biodiversidad	1c	3
V02M179V01302	Emprendimiento e innovación	1c	3
V02M179V01303	Comunicación y educación ambiental	1c	3
V02M179V01304	Conservación y restauración de ecosistemas acuáticos	1c	3
V02M179V01305	Evaluación de impacto ambiental	1c	3
V02M179V01306	Conservación y restauración de ecosistemas terrestres	1c	3
V02M179V01307	Prácticas externas	1c	12
V02M179V01308	Trabajo fin de máster	1c	9

**DATOS IDENTIFICATIVOS****Coñecementos Básicos de SIX (Sistemas de Información Xeográfica)**

Asignatura Coñecementos  
Básicos de SIX  
(Sistemas de  
Información  
Xeográfica)

Código V02M179V01101

Titulación Máster  
Universitario en  
Biodiversidade  
Terrestre:  
Caracterización,  
conservación e  
xestión

Descriptor	Creditos ECTS	Selección	Curso	Cuatrimestre
	6	OB	1	1c

Lengua

Impartición

Departamento Ecoloxía e bioloxía animal

Coordinador/a Varela González, Sara

Profesorado Varela González, Sara

Correo-e sara.varela@uvigo.es

Web

Descrición  
general

**Resultados de Formación e Aprendizaxe**

Código

**Resultados previstos na materia**

Resultados previstos en la materia

Resultados de Formación y Aprendizaje

**Contidos**

Tema

**Planificación**

Horas en clase

Horas fuera de clase

Horas totales

\*Los datos que aparecen en la tabla de planificación son de carácter orientativo, considerando la heterogeneidad de alumnado

**Metodoloxía docente**

Descrición

**Atención personalizada****Avaliación**

Descrición

Calificación

Resultados de Formación y Aprendizaje

**Otros comentarios sobre la Evaluación****Bibliografía. Fontes de información****Bibliografía Básica****Bibliografía Complementaria****Recomendacións**

**DATOS IDENTIFICATIVOS****Técnicas de estudio do medio físico**

Asignatura	Técnicas de estudio do medio físico			
Código	V02M179V01102			
Titulación	Máster Universitario en Biodiversidade Terrestre: Caracterización, conservación e xestión			
Descritores	Creditos ECTS	Seleccione	Curso	Cuatrimestre
	3	OB	1	1c
Lengua Impartición				
Departamento	Ecología e bioloxía animal			
Coordinador/a	Pardo Gamundi, Isabel María			
Profesorado	Pardo Gamundi, Isabel María			
Correo-e	ipardo@uvigo.es			
Web				
Descripción general				

**Resultados de Formación e Aprendizaxe**

Código

**Resultados previstos na materia**

Resultados previstos en la materia

Resultados de Formación y Aprendizaje

**Contidos**

Tema

**Planificación**

Horas en clase      Horas fuera de clase      Horas totales

\*Los datos que aparecen en la tabla de planificación son de carácter orientativo, considerando la heterogeneidad de alumnado

**Metodoloxía docente**

Descripción

**Atención personalizada****Avaliación**

Descripción      Calificación      Resultados de Formación y Aprendizaje

**Otros comentarios sobre la Evaluación****Bibliografía. Fontes de información****Bibliografía Básica****Bibliografía Complementaria****Recomendacións**

**DATOS IDENTIFICATIVOS****Técnicas de seguimento e análise de poboacións**

Asignatura	Técnicas de seguimento e análise de poboacións			
Código	V02M179V01103			
Titulación	Máster Universitario en Biodiversidade Terrestre: Caracterización, conservación e xestión			
Descritores	Creditos ECTS	Seleccione	Curso	Cuatrimestre
	3	OB	1	1c
Lengua Impartición				
Departamento	Biología vexetal e ciencias do solo Ecoloxía e biología animal			
Coordinador/a	Velandro Rodríguez, Alberto Luís			
Profesorado	Kim , Sin-Yeon Sánchez Fernández, José María Velandro Rodríguez, Alberto Luís			
Correo-e	avelando@uvigo.es			
Web				
Descrición general				

**Resultados de Formación e Aprendizaxe**

Código

**Resultados previstos na materia**

Resultados previstos en la materia Resultados de Formación y Aprendizaje

**Contidos**

Tema

**Planificación**

Horas en clase Horas fuera de clase Horas totales

\*Los datos que aparecen en la tabla de planificación son de carácter orientativo, considerando la heterogeneidad de alumnado

**Metodoloxía docente**

Descrición

**Atención personalizada****Avaliación**

Descrición Calificación Resultados de Formación y Aprendizaje

**Otros comentarios sobre la Evaluación****Bibliografía. Fontes de información****Bibliografía Básica****Bibliografía Complementaria****Recomendacións**

**DATOS IDENTIFICATIVOS****Tratamientos de datos aplicados ao medio natural**

Asignatura	Tratamientos de datos aplicados ao medio natural			
Código	V02M179V01104			
Titulación	Máster Universitario en Biodiversidade Terrestre: Caracterización, conservación e xestión			
Descritores	Creditos ECTS	Seleccione	Curso	Cuatrimestre
	3	OB	1	1c
Lengua Impartición				
Departamento	Ecología e bioloxía animal			
Coordinador/a	Velando Rodríguez, Alberto Luís			
Profesorado	Velando Rodríguez, Alberto Luís			
Correo-e	avelando@uvigo.es			
Web				
Descripción general				

**Resultados de Formación e Aprendizaxe**

Código

**Resultados previstos na materia**

Resultados previstos en la materia

Resultados de Formación y Aprendizaje

**Contidos**

Tema

**Planificación**

Horas en clase      Horas fuera de clase      Horas totales

\*Los datos que aparecen en la tabla de planificación son de carácter orientativo, considerando la heterogeneidad de alumnado

**Metodoloxía docente**

Descripción

**Atención personalizada****Avaliación**

Descripción      Calificación      Resultados de Formación y Aprendizaje

**Otros comentarios sobre la Evaluación****Bibliografía. Fontes de información****Bibliografía Básica****Bibliografía Complementaria****Recomendacións**

**DATOS IDENTIFICATIVOS****Seguridade e prevención de riscos no medio natural**

Asignatura Seguridade e  
prevención de  
riscos no medio  
natural

Código V02M179V01105

Titulación Máster  
Universitario en  
Biodiversidade  
Terrestre:  
Caracterización,  
conservación e  
xestión

Descriptor	Creditos ECTS	Seleccione	Curso	Cuatrimstre
	3	OB	1	1c

Lengua

Impartición

Departamento Ecoloxía e bioloxía animal

Coordinador/a Pardo Gamundi, Isabel María

Profesorado Pardo Gamundi, Isabel María

Correo-e ipardo@uvigo.es

Web

Descrición  
general

**Resultados de Formación e Aprendizaxe**

Código

**Resultados previstos na materia**

Resultados previstos en la materia

Resultados de Formación y Aprendizaje

**Contidos**

Tema

**Planificación**

Horas en clase

Horas fuera de clase

Horas totales

\*Los datos que aparecen en la tabla de planificación son de carácter orientativo, considerando la heterogeneidad de alumnado

**Metodoloxía docente**

Descrición

**Atención personalizada****Avaliación**

Descrición

Calificación

Resultados de Formación y Aprendizaje

**Otros comentarios sobre la Evaluación****Bibliografía. Fontes de información****Bibliografía Básica****Bibliografía Complementaria****Recomendacións**

**DATOS IDENTIFICATIVOS****Técnicas moleculares aplicadas á caracterización da biodiversidade**

Asignatura	Técnicas moleculares aplicadas á caracterización da biodiversidade			
Código	V02M179V01106			
Titulación	Máster Universitario en Biodiversidade Terrestre: Caracterización, conservación e xestión			
Descritores	Creditos ECTS	Selección	Curso	Cuatrimestre
	3	OP	1	1c
Lengua	Impartición			
Departamento	En constitución			
Coordinador/a	Fernández Silva, Iria			
Profesorado	Fernández Silva, Iria			
Correo-e	irfernandez@uvigo.es			
Web				
Descrición	general			

**Resultados de Formación e Aprendizaxe**

Código

**Resultados previstos na materia**

Resultados previstos en la materia

Resultados de Formación y Aprendizaje

**Contidos**

Tema

**Planificación**

Horas en clase      Horas fuera de clase      Horas totales

\*Los datos que aparecen en la tabla de planificación son de carácter orientativo, considerando la heterogeneidad de alumnado

**Metodoloxía docente**

Descrición

**Atención personalizada****Avaliación**

Descrición      Calificación      Resultados de Formación y Aprendizaje

**Otros comentarios sobre la Evaluación****Bibliografía. Fontes de información****Bibliografía Básica****Bibliografía Complementaria****Recomendacións**

**DATOS IDENTIFICATIVOS****Bases da biodiversidade: orixe, medida e patróns**

Asignatura	Bases da biodiversidade: orixe, medida e patróns			
Código	V02M179V01107			
Titulación	Máster Universitario en Biodiversidade Terrestre: Caracterización, conservación e xestión			
Descritores	Creditos ECTS	Seleccione	Curso	Cuatrimestre
	6	OB	1	1c
Lengua Impartición				
Departamento	Ecoloxía e bioloxía animal			
Coordinador/a	Pardo Gamundi, Isabel María			
Profesorado	Pardo Gamundi, Isabel María			
Correo-e	ipardo@uvigo.es			
Web				
Descrición general				

**Resultados de Formación e Aprendizaxe**

Código

**Resultados previstos na materia**

Resultados previstos en la materia Resultados de Formación y Aprendizaje

**Contidos**

Tema

**Planificación**

Horas en clase Horas fuera de clase Horas totales

\*Los datos que aparecen en la tabla de planificación son de carácter orientativo, considerando la heterogeneidad de alumnado

**Metodoloxía docente**

Descrición

**Atención personalizada****Avaliación**

Descrición Calificación Resultados de Formación y Aprendizaje

**Otros comentarios sobre la Evaluación****Bibliografía. Fontes de información****Bibliografía Básica****Bibliografía Complementaria****Recomendacións**

<b>DATOS IDENTIFICATIVOS</b>				
<b>Biología da conservación</b>				
Asignatura	Biología da conservación			
Código	V02M179V01108			
Titulación	Máster Universitario en Biodiversidade Terrestre: Caracterización, conservación e xestión			
Descritores	Creditos ECTS	Seleccione	Curso	Cuatrimestre
	3	OB	1	1c
Lengua	Castelán			
Impartición	Galego			
Departamento	Ecología e biología animal			
Coordinador/a	Cordero Rivera, Adolfo			
Profesorado	Cordero Rivera, Adolfo			
Correo-e	adolfo.cordero@uvigo.gal			
Web				
Descrición general	Introdución á Biología da Conservación e aos principais conceptos			

<b>Resultados de Formación e Aprendizaxe</b>	
Código	

<b>Resultados previstos na materia</b>	
Resultados previstos en la materia	Resultados de Formación y Aprendizaje

<b>Contidos</b>	
Tema	
As bases históricas e éticas da conservación.	Breve historia do conservacionismo. Conservación en España. Ecología e ecoloxismo. O método científico.
Biodiversidade: moito mais ca xenes e especies	O concepto de biodiversidade. Diversidade intraespecífica (xenética), ecolóxica e paisaxística. Diversidade taxonómica, etolóxica e funcional. Valoración da biodiversidade.
Causas e consecuencias da extinción.	Rareza das especies. Estimación das taxas de extinción. Criterios da Lista vermella da IUCN. Causas de extinción: destrución de hábitats, sobre explotación, especies exóticas invasoras. Análise de viabilidade de poboacións.
Xestión de poboacións	Obxectivos da xestión. Importancia da variabilidade xenética. Unidades de xestión. Xestión de recursos e ameazas. Traslados e cría en cativeiro. O papel dos zoolóxicos e xardíns botánicos. Etoloxía e conservación
Xestión de especies	A Biología da Conservación como ciencia multidisciplinar. Factores sociais. Educación ambiental. Economía da conservación. Política e conservación. Plans de recuperación e xestión de especies ameazadas.
Xestión de ecosistemas	Sustentabilidade. Xestión ecosistémica. Análise de decisións. Ecosistemas modificados (forestales, agropecuarios, ecosistemas acuáticos). Restauración de ecosistemas.
O método científico en conservación	Principios do deseño experimental. Experimentos manipulativos e observacionais. Paradigmas estatísticos (frecuentista, teoría da información, bayesiano).
Parte práctica: A investigación en Biología da Conservación	Exposición e xustificación dun traballo de investigación aplicada a un problema de conservación

<b>Planificación</b>			
	Horas en clase	Horas fuera de clase	Horas totales
Lección maxistral	10	5	15
Seminario	11	0	11
Resolución de problemas de forma autónoma	0	35	35
Presentación	2	0	2
Traballo	0	12	12

\*Los datos que aparecen en la tabla de planificación son de carácter orientativo, considerando la heterogeneidad de alumnado

## Metodoloxía docente

	Descrición
Lección maxistral	Exposición dos conceptos básicos na aula
Seminario	Clases interactivas e titorías
Resolución de problemas de forma autónoma	Traballo persoal do alumno

## Atención personalizada

### Avaliación

	Descrición	Calificación	Resultados de Formación y Aprendizaxe
Presentación	Traballos individuais entregables	65	
Traballo	Traballo monográfico sobre o libro "A sand county almanac" de Aldo Leopold	35	

## Otros comentarios sobre la Evaluación

As probas presenciais poden ser substituídas por avaliación escrita

## Bibliografía. Fontes de información

### Bibliografía Básica

Hunter, M.L., **Fundamentals of Conservation Biology**, Blackwell Science, 2002

Leopold, A., **A sand county almanac**, Oxford Univ. Press, 1949

### Bibliografía Complementaria

## Recomendacións

**DATOS IDENTIFICATIVOS****Dereito ambiental**

Asignatura	Dereito ambiental			
Código	V02M179V01110			
Titulación	Máster Universitario en Biodiversidade Terrestre: Caracterización, conservación e xestión			
Descritores	Creditos ECTS	Seleccione	Curso	Cuatrimestre
	3	OP	1	1c
Lengua Impartición				
Departamento	Ecología e biología animal			
Coordinador/a	Pardo Gamundi, Isabel María			
Profesorado	Pardo Gamundi, Isabel María			
Correo-e	ipardo@uvigo.es			
Web				
Descripción general				

**Resultados de Formación e Aprendizaxe**

Código

**Resultados previstos na materia**

Resultados previstos en la materia Resultados de Formación y Aprendizaje

**Contidos**

Tema

**Planificación**

Horas en clase Horas fuera de clase Horas totales

\*Los datos que aparecen en la tabla de planificación son de carácter orientativo, considerando la heterogeneidad de alumnado

**Metodoloxía docente**

Descripción

**Atención personalizada****Avaliación**

Descripción Calificación Resultados de Formación y Aprendizaje

**Otros comentarios sobre la Evaluación****Bibliografía. Fontes de información****Bibliografía Básica****Bibliografía Complementaria****Recomendacións**

**DATOS IDENTIFICATIVOS****Aplicacións dos SIX ó medio ambiente**

Asignatura	Aplicacións dos SIX ó medio ambiente			
Código	V02M179V01201			
Titulación	Máster Universitario en Biodiversidade Terrestre: Caracterización, conservación e xestión			
Descritores	Creditos ECTS	Seleccione	Curso	Cuatrimestre
	3	OP	1	2c
Lengua Impartición				
Departamento	Ecología e biología animal			
Coordinador/a	Pardo Gamundi, Isabel María			
Profesorado	Pardo Gamundi, Isabel María			
Correo-e	ipardo@uvigo.es			
Web				
Descrición general				

**Resultados de Formación e Aprendizaxe**

Código

**Resultados previstos na materia**

Resultados previstos en la materia

Resultados de Formación y Aprendizaje

**Contidos**

Tema

**Planificación**

Horas en clase      Horas fuera de clase      Horas totales

\*Los datos que aparecen en la tabla de planificación son de carácter orientativo, considerando la heterogeneidad de alumnado

**Metodoloxía docente**

Descripción

**Atención personalizada****Avaliación**

Descripción      Calificación      Resultados de Formación y Aprendizaje

**Otros comentarios sobre la Evaluación****Bibliografía. Fontes de información****Bibliografía Básica****Bibliografía Complementaria****Recomendacións**

**DATOS IDENTIFICATIVOS****Taller de técnicas básicas de mostraxe**

Asignatura	Taller de técnicas básicas de mostraxe			
Código	V02M179V01202			
Titulación	Máster Universitario en Biodiversidade Terrestre: Caracterización, conservación e xestión			
Descritores	Creditos ECTS	Seleccione	Curso	Cuatrimestre
	6	OB	1	2c
Lengua Impartición				
Departamento	Ecología e bioloxía animal			
Coordinador/a	Pardo Gamundi, Isabel María			
Profesorado	Pardo Gamundi, Isabel María			
Correo-e	ipardo@uvigo.es			
Web				
Descripción general				

**Resultados de Formación e Aprendizaxe**

Código

**Resultados previstos na materia**

Resultados previstos en la materia

Resultados de Formación y Aprendizaje

**Contidos**

Tema

**Planificación**

Horas en clase      Horas fuera de clase      Horas totales

\*Los datos que aparecen en la tabla de planificación son de carácter orientativo, considerando la heterogeneidad de alumnado

**Metodoloxía docente**

Descripción

**Atención personalizada****Avaliación**

Descripción      Calificación      Resultados de Formación y Aprendizaje

**Otros comentarios sobre la Evaluación****Bibliografía. Fontes de información****Bibliografía Básica****Bibliografía Complementaria****Recomendacións**

**DATOS IDENTIFICATIVOS****Estatística aplicada**

Asignatura	Estatística aplicada			
Código	V02M179V01203			
Titulación	Máster Universitario en Biodiversidade Terrestre: Caracterización, conservación e xestión			
Descritores	Creditos ECTS	Seleccione	Curso	Cuatrimestre
	3	OP	1	2c
Lengua Impartición				
Departamento	Ecología e biología animal			
Coordinador/a	Pardo Gamundi, Isabel María			
Profesorado	Pardo Gamundi, Isabel María			
Correo-e	ipardo@uvigo.es			
Web				
Descripción general				

**Resultados de Formación e Aprendizaxe**

Código

**Resultados previstos na materia**

Resultados previstos en la materia Resultados de Formación y Aprendizaje

**Contidos**

Tema

**Planificación**

Horas en clase Horas fuera de clase Horas totales

\*Los datos que aparecen en la tabla de planificación son de carácter orientativo, considerando la heterogeneidad de alumnado

**Metodoloxía docente**

Descripción

**Atención personalizada****Avaliación**

Descripción Calificación Resultados de Formación y Aprendizaje

**Otros comentarios sobre la Evaluación****Bibliografía. Fontes de información****Bibliografía Básica****Bibliografía Complementaria****Recomendacións**

**DATOS IDENTIFICATIVOS****Caracterización e tipificación de hábitats**

Asignatura	Caracterización e tipificación de hábitats			
Código	V02M179V01204			
Titulación	Máster Universitario en Biodiversidade Terrestre: Caracterización, conservación e xestión			
Descritores	Creditos ECTS	Seleccione	Curso	Cuatrimestre
	3	OB	1	2c
Lengua Impartición				
Departamento	Biología vexetal e ciencias do solo			
Coordinador/a	Quintela Sabarís, Celestino			
Profesorado	Quintela Sabarís, Celestino			
Correo-e	tino.quintela.sabaris@gmail.com			
Web				
Descrición general				

**Resultados de Formación e Aprendizaxe**

Código

**Resultados previstos na materia**

Resultados previstos en la materia

Resultados de Formación y Aprendizaje

**Contidos**

Tema

**Planificación**

Horas en clase      Horas fuera de clase      Horas totales

\*Los datos que aparecen en la tabla de planificación son de carácter orientativo, considerando la heterogeneidad de alumnado

**Metodoloxía docente**

Descripción

**Atención personalizada****Avaliación**

Descripción      Calificación      Resultados de Formación y Aprendizaje

**Otros comentarios sobre la Evaluación****Bibliografía. Fontes de información****Bibliografía Básica****Bibliografía Complementaria****Recomendacións**

**DATOS IDENTIFICATIVOS****Caracterización de ecosistemas terrestres**

Asignatura	Caracterización de ecosistemas terrestres			
Código	V02M179V01205			
Titulación	Máster Universitario en Biodiversidade Terrestre: Caracterización, conservación e xestión			
Descritores	Creditos ECTS	Seleccione	Curso	Cuatrimestre
	3	OP	1	2c
Lengua Impartición				
Departamento	Biología vexetal e ciencias do solo			
Coordinador/a	Sánchez Fernández, José María			
Profesorado	Navarro Echeverría, Luis Sánchez Fernández, José María			
Correo-e	jmsbot@uvigo.es			
Web				
Descripción general				

**Resultados de Formación e Aprendizaxe**

Código

**Resultados previstos na materia**

Resultados previstos en la materia

Resultados de Formación y Aprendizaje

**Contidos**

Tema

**Planificación**

Horas en clase      Horas fuera de clase      Horas totales

\*Los datos que aparecen en la tabla de planificación son de carácter orientativo, considerando la heterogeneidad de alumnado

**Metodoloxía docente**

Descripción

**Atención personalizada****Avaliación**

Descripción      Calificación      Resultados de Formación y Aprendizaje

**Otros comentarios sobre la Evaluación****Bibliografía. Fontes de información****Bibliografía Básica****Bibliografía Complementaria****Recomendacións**

**DATOS IDENTIFICATIVOS****Caracterización de ecosistemas de augas continentais**

Asignatura Caracterización de ecosistemas de augas continentais

Código V02M179V01206

Titulación Máster Universitario en Biodiversidade Terrestre: Caracterización, conservación e xestión

Descritores	Creditos ECTS	Seleccione	Curso	Cuatrimestre
	3	OP	1	2c

Lengua

Impartición

Departamento Ecoloxía e bioloxía animal

Coordinador/a Garrido González, Josefa

Profesorado Garrido González, Josefa

Correo-e jgarrido@uvigo.es

Web

Descrición general

**Resultados de Formación e Aprendizaxe**

Código

**Resultados previstos na materia**

Resultados previstos en la materia Resultados de Formación y Aprendizaje

**Contidos**

Tema

**Planificación**

Horas en clase	Horas fuera de clase	Horas totales
----------------	----------------------	---------------

\*Los datos que aparecen en la tabla de planificación son de carácter orientativo, considerando la heterogeneidad de alumnado

**Metodoloxía docente**

Descrición

**Atención personalizada****Avaliación**

Descrición	Calificación	Resultados de Formación y Aprendizaje
------------	--------------	---------------------------------------

**Otros comentarios sobre la Evaluación****Bibliografía. Fontes de información****Bibliografía Básica****Bibliografía Complementaria****Recomendacións**

**DATOS IDENTIFICATIVOS****Identificación y censo de invertebrados**

Asignatura	Identificación y censo de invertebrados			
Código	V02M179V01207			
Titulación	Máster Universitario en Biodiversidad Terrestre: Caracterización, conservación y gestión			
Descriptores	Creditos ECTS	Seleccione	Curso	Cuatrimestre
	3	OP	1	2c
Lengua Impartición				
Departamento	Ecología y biología animal			
Coordinador/a	Garrido González, Josefa			
Profesorado	Garrido González, Josefa Mato de la Iglesia, Salustiano			
Correo-e	jgarrido@uvigo.es			
Web				
Descripción general				

**Resultados de Formación y Aprendizaje**

Código

**Resultados previstos en la materia**

Resultados previstos en la materia Resultados de Formación y Aprendizaje

**Contenidos**

Tema

**Planificación**

Horas en clase Horas fuera de clase Horas totales

\*Los datos que aparecen en la tabla de planificación son de carácter orientativo, considerando la heterogeneidad de alumnado

**Metodologías**

Descripción

**Atención personalizada****Evaluación**

Descripción Calificación Resultados de Formación y Aprendizaje

**Otros comentarios sobre la Evaluación****Fuentes de información****Bibliografía Básica****Bibliografía Complementaria****Recomendaciones**

**DATOS IDENTIFICATIVOS****Biología e métodos de estudio de vertebrados**

Asignatura	Biología e métodos de estudio de vertebrados			
Código	V02M179V01208			
Titulación	Máster Universitario en Biodiversidade Terrestre: Caracterización, conservación e xestión			
Descritores	Creditos ECTS	Seleccione	Curso	Cuatrimstre
	3	OP	1	2c
Lengua Impartición				
Departamento	Ecología e biología animal			
Coordinador/a	Noguera Amoros, Jose Carlos			
Profesorado	Noguera Amoros, Jose Carlos			
Correo-e	jnoguera@uvigo.gal			
Web				
Descripción general				

**Resultados de Formación e Aprendizaxe**

Código

**Resultados previstos na materia**

Resultados previstos en la materia

Resultados de Formación y Aprendizaje

**Contidos**

Tema

**Planificación**

Horas en clase      Horas fuera de clase      Horas totales

\*Los datos que aparecen en la tabla de planificación son de carácter orientativo, considerando la heterogeneidad de alumnado

**Metodoloxía docente**

Descripción

**Atención personalizada****Avaliación**

Descripción      Calificación      Resultados de Formación y Aprendizaje

**Otros comentarios sobre la Evaluación****Bibliografía. Fontes de información****Bibliografía Básica****Bibliografía Complementaria****Recomendacións**

**DATOS IDENTIFICATIVOS****Identificación e inventariación de plantas e fungos**

Asignatura	Identificación e inventariación de plantas e fungos			
Código	V02M179V01209			
Titulación	Máster Universitario en Biodiversidade Terrestre: Caracterización, conservación e xestión			
Descritores	Creditos ECTS	Seleccione	Curso	Cuatrimestre
	3	OP	1	2c
Lengua Impartición				
Departamento	Enxeñaría dos recursos naturais e medio ambiente			
Coordinador/a	Paz Bermudez, María Graciela			
Profesorado	Paz Bermudez, María Graciela			
Correo-e	graciela@uvigo.gal			
Web				
Descrición general				

**Resultados de Formación e Aprendizaxe**

Código

**Resultados previstos na materia**

Resultados previstos en la materia

Resultados de Formación y Aprendizaje

**Contidos**

Tema

1. Características da Flora dos seguintes ecosistemas: Bosques, matogueiras, ecosistemas costeiros (cantís, dunas e marismas), turbeiras e pasteiros.
2. Métodos de estudo e análise da Flora dos ecosistemas terrestres.
3. Fungos liquenizados: Características xerais, recoñecemento e análise da diversidade de líques. Usos dos líques e importancia como bioindicadores.
4. Micromicetos. Recoñecemento, análise e cultivo dos micromicetos. Utilidades e importancia.

**Planificación**

	Horas en clase	Horas fuera de clase	Horas totales
Prácticas de laboratorio	14	0	14
Foros de discusión	1	0	1
Resolución de problemas	2	0	2
Estudo de casos	51	0	51
Lección maxistral	7	0	7

\*Los datos que aparecen en la tabla de planificación son de carácter orientativo, considerando la heterogeneidad de alumnado

**Metodoloxía docente**

Descrición

Prácticas de laboratorio  
Foros de discusión  
Resolución de problemas  
Estudo de casos

---

---

**Atención personalizada**

---

**Avaliación**

---

Descripción	Calificación	Resultados de Formación y Aprendizaje
-------------	--------------	---------------------------------------

---

**Otros comentarios sobre la Evaluación**

---

**Bibliografía. Fontes de información**

---

**Bibliografía Básica**

Alexopoulos, C. J. y Mims, C. W., **Introducción a la Micología**, Ed. Omega, 1985

Romero, I., **Catálogo da Flora de Galicia**, IBADER, 2008

Aedo, C. (Coord. general)., **Flora Iberica**, Real Jardín Botánico de Madrid, 2009-2019

Buira A., Aedo C. & L. Medina., **Spatial patterns of the Iberian and Balearic endemic vascular flora**, Biodivers. Conserv. 26:479-508, 2017

**Bibliografía Complementaria**

Mueller, GM, Bills, GF, Foster, MS.,, **Biodiversity of Fungi. Inventoring and Monitoring Methods.**, Elsevier Academic Press. Amsterdam, 2004

Nash Thomas H. III, **Lichen Biology**, Cambridge, 2008

Pérez, C.; López, C.; López de Silanes, E., **Guía dos líques de Galicia**, Baía, 2003

**Recomendacións**

---

**DATOS IDENTIFICATIVOS****Xeodiversidade**

Asignatura Xeodiversidade

Código V02M179V01210

Titulación Máster Universitario en Biodiversidade Terrestre: Caracterización, conservación e xestión

Descritores	Creditos ECTS	Seleccione	Curso	Cuatrimestre
	3	OP	1	2c

Lengua

Impartición

Departamento Ecoloxía e bioloxía animal

Coordinador/a Pardo Gamundi, Isabel María

Profesorado Pardo Gamundi, Isabel María

Correo-e ipardo@uvigo.es

Web

Descrición general

**Resultados de Formación e Aprendizaxe**

Código

**Resultados previstos na materia**

Resultados previstos en la materia

Resultados de Formación y Aprendizaje

**Contidos**

Tema

**Planificación**

Horas en clase

Horas fuera de clase

Horas totales

\*Los datos que aparecen en la tabla de planificación son de carácter orientativo, considerando la heterogeneidad de alumnado

**Metodoloxía docente**

Descrición

**Atención personalizada****Avaliación**

Descrición

Calificación

Resultados de Formación y Aprendizaje

**Otros comentarios sobre la Evaluación****Bibliografía. Fontes de información****Bibliografía Básica****Bibliografía Complementaria****Recomendacións**

**DATOS IDENTIFICATIVOS****Calidade de solos**

Asignatura Calidade de solos

Código V02M179V01211

Titulación Máster Universitario en Biodiversidade Terrestre: Caracterización, conservación e xestión

Descritores	Creditos ECTS	Seleccione	Curso	Cuatrimestre
	3	OP	1	2c

Lengua

Impartición

Departamento Ecoloxía e bioloxía animal

Coordinador/a Pardo Gamundi, Isabel María

Profesorado Pardo Gamundi, Isabel María

Correo-e ipardo@uvigo.es

Web

Descrición general

**Resultados de Formación e Aprendizaxe**

Código

**Resultados previstos na materia**

Resultados previstos en la materia

Resultados de Formación y Aprendizaje

**Contidos**

Tema

**Planificación**

Horas en clase

Horas fuera de clase

Horas totales

\*Los datos que aparecen en la tabla de planificación son de carácter orientativo, considerando la heterogeneidad de alumnado

**Metodoloxía docente**

Descrición

**Atención personalizada****Avaliación**

Descrición

Calificación

Resultados de Formación y Aprendizaje

**Otros comentarios sobre la Evaluación****Bibliografía. Fontes de información****Bibliografía Básica****Bibliografía Complementaria****Recomendacións**

**DATOS IDENTIFICATIVOS****Invasións biolóxicas**

Asignatura	Invasións biolóxicas			
Código	V02M179V01213			
Titulación	Máster Universitario en Biodiversidade Terrestre: Caracterización, conservación e xestión			
Descritores	Creditos ECTS 3	Seleccione OP	Curso 1	Cuatrimestre 2c
Lengua Impartición				
Departamento	Biología vexetal e ciencias do solo			
Coordinador/a	González Rodríguez, Luis			
Profesorado	González Rodríguez, Luis			
Correo-e	luis@uvigo.gal			
Web				
Descrición general				

**Resultados de Formación e Aprendizaxe**

Código

**Resultados previstos na materia**

Resultados previstos en la materia Resultados de Formación y Aprendizaje

**Contidos**

Tema

**Planificación**

Horas en clase Horas fuera de clase Horas totales

\*Los datos que aparecen en la tabla de planificación son de carácter orientativo, considerando la heterogeneidad de alumnado

**Metodoloxía docente**

Descrición

**Atención personalizada****Avaliación**

Descrición Calificación Resultados de Formación y Aprendizaje

**Otros comentarios sobre la Evaluación****Bibliografía. Fontes de información****Bibliografía Básica****Bibliografía Complementaria****Recomendacións**

**DATOS IDENTIFICATIVOS****Fauna amenazada**

Asignatura Fauna amenazada

Código V02M179V01214

Titulación Máster Universitario en Biodiversidade Terrestre: Caracterización, conservación e xestión

Descritores	Creditos ECTS	Seleccione	Curso	Cuatrimestre
	3	OP	1	2c

Lengua

Impartición

Departamento Ecoloxía e bioloxía animal

Coordinador/a Pardo Gamundi, Isabel María

Profesorado Pardo Gamundi, Isabel María

Correo-e ipardo@uvigo.es

Web

Descripción

general

**Resultados de Formación e Aprendizaxe**

Código

**Resultados previstos na materia**

Resultados previstos en la materia

Resultados de Formación y Aprendizaje

**Contidos**

Tema

**Planificación**

Horas en clase

Horas fuera de clase

Horas totales

\*Los datos que aparecen en la tabla de planificación son de carácter orientativo, considerando la heterogeneidad de alumnado

**Metodoloxía docente**

Descripción

**Atención personalizada****Avaliación**

Descripción

Calificación

Resultados de Formación y Aprendizaje

**Otros comentarios sobre la Evaluación****Bibliografía. Fontes de información****Bibliografía Básica****Bibliografía Complementaria****Recomendacións**

**DATOS IDENTIFICATIVOS****Flora amenazada**

Asignatura Flora amenazada

Código V02M179V01215

Titulación Máster Universitario en Biodiversidade Terrestre: Caracterización, conservación e xestión

Descriptor	Creditos ECTS	Seleccione	Curso	Cuatrimestre
	3	OP	1	2c

Lengua

Impartición

Departamento Bioloxía vexetal e ciencias do solo

Coordinador/a Rey Fraile, Manuel Ángel

Profesorado Rey Fraile, Manuel Ángel

Correo-e mrey@uvigo.gal

Web

Descrición

general

**Resultados de Formación e Aprendizaxe**

Código

**Resultados previstos na materia**

Resultados previstos en la materia

Resultados de Formación y Aprendizaje

**Contidos**

Tema

**Planificación**

Horas en clase

Horas fuera de clase

Horas totales

\*Los datos que aparecen en la tabla de planificación son de carácter orientativo, considerando la heterogeneidad de alumnado

**Metodoloxía docente**

Descrición

**Atención personalizada****Avaliación**

Descrición

Calificación

Resultados de Formación y Aprendizaje

**Otros comentarios sobre la Evaluación****Bibliografía. Fontes de información****Bibliografía Básica****Bibliografía Complementaria****Recomendacións**

**DATOS IDENTIFICATIVOS****Xestión e planificación de espazos naturais protexidos**

Asignatura	Xestión e planificación de espazos naturais protexidos			
Código	V02M179V01217			
Titulación	Máster Universitario en Biodiversidade Terrestre: Caracterización, conservación e xestión			
Descritores	Creditos ECTS	Seleccione	Curso	Cuatrimestre
	3	OP	1	2c
Lengua	Castelán			
Impartición	Galego			
Departamento	Ecología e biología animal			
Coordinador/a	Calviño Cancela, María			
Profesorado	Calviño Cancela, María Velo Antón, Guillermo			
Correo-e	maria@uvigo.es			
Web				
Descrición general				

**Resultados de Formación e Aprendizaxe**

Código

**Resultados previstos na materia**

Resultados previstos en la materia

Resultados de Formación y Aprendizaje

**Contidos**

Tema

**Planificación**

Horas en clase      Horas fuera de clase      Horas totales

\*Los datos que aparecen en la tabla de planificación son de carácter orientativo, considerando la heterogeneidad de alumnado

**Metodoloxía docente**

Descrición

**Atención personalizada****Avaliación**

Descrición      Calificación      Resultados de Formación y Aprendizaje

**Otros comentarios sobre la Evaluación****Bibliografía. Fontes de información****Bibliografía Básica****Bibliografía Complementaria****Recomendacións**

## DATOS IDENTIFICATIVOS

### Cambio global

Asignatura	Cambio global			
Código	V02M179V01218			
Titulación	Máster Universitario en Biodiversidad Terrestre: Caracterización, conservación y gestión			
Descriptores	Creditos ECTS	Seleccione	Curso	Cuatrimestre
	3	OP	1	2c
Lengua	Castellano			
Impartición	Inglés			
Departamento	Biología vegetal y ciencias del suelo Ecología y biología animal Informática			
Coordinador/a	Iglesias Briones, Maria Jesús			
Profesorado	Iglesias Briones, Maria Jesús Muñoz Sobrino, Castor Rodeiro Iglesias, Javier			
Correo-e	mbriones@uvigo.es			
Web				
Descripción general	Desde la Revolución Industrial y con mayor intensidad desde mediados del siglo XX nuestro planeta está experimentando un conjunto de cambios ambientales globales que derivan del aumento exponencial de la población humana y, por consiguiente, de la tasa de utilización de recursos. Las actividades humanas conllevan transformaciones profundas en el uso de la tierra, los ciclos biogeoquímicos globales, la abundancia y distribución de las especies, y la estructura y funcionamiento de los ecosistemas. En esta asignatura se pretende que el alumno conozca las escalas y componentes implicados en el cambio global, comprenda sus principales efectos sobre los ecosistemas terrestres, y se familiarice con los principales programas internacionales que estudian esta disciplina.			

## Resultados de Formación y Aprendizaje

Código

### Resultados previstos en la materia

Resultados previstos en la materia	Resultados de Formación y Aprendizaje
<input type="checkbox"/> Capacidad para identificar los componentes principales, naturales y antropogénicos, del cambio global.	
<input type="checkbox"/> Capacidad para identificar los efectos y adaptaciones a los cambios climáticos.	
<input type="checkbox"/> Capacidad para identificar, evaluar y prever los efectos de los cambios ambientales en la biodiversidad en todos los niveles (especies, hábitats, ecosistemas, paisajes y aspectos sociales y económicos)	
<input type="checkbox"/> Capacidad para comprender, aplicar y desarrollar metodologías para evaluar y mitigar los cambios ambientales.	
<input type="checkbox"/> Capacidad para aplicar correctamente las directivas y regulaciones internacionales y nacionales (IPCC, Climate Action, Spanish Environmental Evaluation 21/2013, etc.)	
<input type="checkbox"/> Capacidad para identificar los efectos de las variables climáticas en el balance de carbono del suelo	
<input type="checkbox"/> Capacidad para evaluar la contribución de los suelos al secuestro de carbono.	
<input type="checkbox"/> Capacidad para desarrollar estrategias para aumentar el potencial de retención de carbono por los suelos.	

## Contenidos

Tema	
Introducción al Cambio Global	Escalas y componentes
Tendencias generales do Cambio Global	Escenarios del IPCC y Protocolos Internacionales
Evidencias de los efectos del Cambio Global en los ecosistemas terrestres	1. Factores responsables de los cambios en la biodiversidad; extincións e adaptacións 2. Efectos del cambio climático en los diferentes biomas 3. Cambios en la composición atmosférica; ciclos bioxeoquímicos; fuentes y sumideros
Perspectivas a largo plazo	Los cambios globales del pasado

<b>Planificación</b>			
	Horas en clase	Horas fuera de clase	Horas totales
Lección magistral	14	28	42
Estudio de casos	5	4	9
Seminario	1	0	1
Trabajo	0	20	20
Presentación	3	0	3

\*Los datos que aparecen en la tabla de planificación son de carácter orientativo, considerando la heterogeneidad de alumnado

<b>Metodologías</b>	
	Descripción
Lección magistral	Exposición de los contenidos teóricos
Estudio de casos	Los casos pueden referirse a cualquiera de los componentes del cambio global y requieren el análisis crítico de la bibliografía reciente y la interpretación de datos y proxies
Seminario	Resolución de cuestiones y problemas

### **Atención personalizada**

<b>Metodologías</b>	<b>Descripción</b>
Lección magistral	Resolver las cuestiones y problemas que puedan surgir durante el desarrollo de la materia

<b>Pruebas</b>	<b>Descripción</b>
Trabajo	Tutorización de un proyecto de mitigación de cambio global a nivel de esfuerzo individual o comunidad

<b>Evaluación</b>			
	Descripción	Calificación	Resultados de Formación y Aprendizaje
Lección magistral	Asistencia y participación	30	
Trabajo	Documento en el que se describa la idea principal, las fases del proyecto, los parámetro/s a mitigar y medida de los mismos, los resultados económicos esperados y la escalabilidad del mismo	30	
Presentación	Presentación pública y debate	40	

### **Otros comentarios sobre la Evaluación**

### **Fuentes de información**

**Bibliografía Básica**  
Canadell, Josep G., Pataki, Diane E., Pitelka, Louis F. (Eds.), **Terrestrial Ecosystems in a Changing World**, Springer, 2007

**Bibliografía Complementaria**  
IPCC, **Global Warming of 1.5 °C**, 2018

IPCC (2019), **Climate Change and Land: an IPCC special report on climate change, desertification, land degradation, sustainable land management, food security, and greenhouse gas fluxes in terrestrial ecosystems**,

### **Recomendaciones**

**DATOS IDENTIFICATIVOS****Aspectos socioeconómicos da biodiversidade**

Asignatura	Aspectos socioeconómicos da biodiversidade			
Código	V02M179V01301			
Titulación	Máster Universitario en Biodiversidade Terrestre: Caracterización, conservación e xestión			
Descritores	Creditos ECTS	Seleccione	Curso	Cuatrimestre
	3	OP	2	1c
Lengua Impartición				
Departamento	Ecología e bioloxía animal			
Coordinador/a	Pardo Gamundi, Isabel María			
Profesorado	Pardo Gamundi, Isabel María			
Correo-e	ipardo@uvigo.es			
Web				
Descrición general				

**Resultados de Formación e Aprendizaxe**

Código

**Resultados previstos na materia**

Resultados previstos en la materia

Resultados de Formación y Aprendizaje

**Contidos**

Tema

**Planificación**

Horas en clase      Horas fuera de clase      Horas totales

\*Los datos que aparecen en la tabla de planificación son de carácter orientativo, considerando la heterogeneidad de alumnado

**Metodoloxía docente**

Descrición

**Atención personalizada****Avaliación**

Descrición      Calificación      Resultados de Formación y Aprendizaje

**Otros comentarios sobre la Evaluación****Bibliografía. Fontes de información****Bibliografía Básica****Bibliografía Complementaria****Recomendacións**

**DATOS IDENTIFICATIVOS****Emprendimiento e innovación**

Asignatura	Emprendimiento e innovación			
Código	V02M179V01302			
Titulación	Máster Universitario en Biodiversidad Terrestre: Caracterización, conservación y gestión			
Descriptores	Creditos ECTS	Seleccione	Curso	Cuatrimestre
	3	OP	2	1c
Lengua Impartición				
Departamento	Ecología y biología animal			
Coordinador/a	Álvarez Jiménez, Maruxa			
Profesorado	Álvarez Jiménez, Maruxa			
Correo-e	maruxa@uvigo.es			
Web				
Descripción general	<p>En esta asignatura se utiliza una metodología práctica para permitir al alumnado conocer el proceso de convertir ideas procedentes de resultados de investigación en oportunidades de negocios. Esto se hace teniendo muy presente variables clave que deberían de ser analizadas por los participantes en el momento que quieran consolidar un proyecto empresarial, ya sea este dentro o fuera de una institución.</p> <p>Con esta materia los participantes ponen en práctica los elementos que les harían posible construir paso a paso un proyecto empresarial, desde la formación de equipos y la validación de una idea, hasta la comunicación del proyecto. Además, los participantes conocerán algunos mecanismos de transferencia de los resultados de su investigación.</p> <p>Como apuesta de valor de la asignatura, y a fin de propiciar la conexión entre el mundo académico y el empresarial, el alumnado tendrá la ocasión de escuchar a representantes de empresas con distintos grados de desarrollo y madurez pero que emplean la investigación y la innovación para ofrecer sus productos y/o servicios.</p>			

**Resultados de Formación y Aprendizaje**

Código

**Resultados previstos en la materia**

Resultados previstos en la materia	Resultados de Formación y Aprendizaje
RA1. Comprender los conceptos de innovación y emprendimiento en el ámbito científico y académico	
RA2. Proporcionar herramientas que permitan identificar intereses, habilidades, valores y características personales y facilitar metodologías que ayuden al alumnado a planificar activamente la consecución de unos objetivos profesionales	
RA 3. Conocer el proceso de convertir ideas procedentes de resultados de investigación en oportunidades de negocios.	
RA 4. Conocer algunos mecanismos de transferencia de los resultados de la investigación.	

**Contenidos**

Tema	
TEMA 1. Innovación y Emprendimiento en el ámbito del medio ambiente	1.1 Concepto de innovación e importancia en el ámbito científico 1.2 Empezar desde la raíz. Definiciones de emprendimiento y contexto de la emprendeduría como parte del desarrollo profesional.
TEMA 2. Propuesta de valor e identidad personal y digital	2.1. Productividad y consecución de metas 2.2. Identidad personal y digital
TEMA 3. Desarrollo de proyectos profesionales y empresariales	3.1. Generación de ideas en conservación del medio ambiente 3.2. Trabajo en equipo 3.3. Modelo de negocio CANVAS y Lean 3.4. Explotación comercial de los resultados de la investigación 3.4 Comunicación de ideas de negocio

<b>Planificación</b>			
	Horas en clase	Horas fuera de clase	Horas totales
Actividades introductorias	4	8	12
Lección magistral	3	6	9
Talleres	7	14	21
Trabajo tutelado	2	5	7
Seminario	7	7	14
Presentación	2	10	12

\*Los datos que aparecen en la tabla de planificación son de carácter orientativo, considerando la heterogeneidad de alumnado

<b>Metodologías</b>	
	Descripción
Actividades introductorias	Trasladar al alumnado los conceptos de innovación y emprendimiento en el ámbito científico y académico
Lección magistral	Exponer los principales contenidos teóricos y prácticos de la materia, proporcionando herramientas que permitan identificar intereses, habilidades, valores y características personales del alumnado, facilitando metodologías de redacción y consecución objetivos profesionales y dando a conocer el proceso de convertir ideas procedentes de resultados de investigación en oportunidades de negocios
Talleres	Metodología de trabajo activa utilizada para el desarrollo de ideas de negocio. En el contexto de la asignatura, este método está basado en el trabajo en equipo (en muchos casos multidisciplinar) y se pretende constituya una experiencia de aprendizaje recreadas de una situación real. En este modelo de aprendizaje el alumnado planea, implementan y evalúan proyectos empresariales que tienen aplicación en el mundo real más allá del aula de clase.
Trabajo tutelado	El alumnado, de manera grupal, elabora un trabajo sobre una idea de negocio basada en un producto o servicio, por lo que supondrá la búsqueda y recogida de información, lectura y manejo de bibliografía, redacción, exposición
Seminario	Metodología que pretende propiciar la conexión entre el mundo académico y el empresarial mediante la organización de una serie de seminarios organizados para conocer experiencias empresariales en distintos aspectos relacionados con el medio ambiente.

<b>Atención personalizada</b>	
Metodologías	Descripción
Talleres	Acompañamiento y guía al alumnado en el proceso de marcarse sus propios objetivos personales y profesionales
Trabajo tutelado	Proporcion de herramientas y recursos que ayuden al alumnado a desarrollar la idea de negocio en la que trabajen, así como a la resolución de posibles conflictos dentro del equipo de trabajo.

<b>Evaluación</b>			
	Descripción	Calificación	Resultados de Formación y Aprendizaje
Lección magistral	Presentación y planificación de al menos un objetivo profesional, elaboración de un CV en formato no científico y una carta de presentación	15	
Talleres	Resultado de la evaluación cruzada realizada entre los miembros del equipo de trabajo.	25	
Presentación	Exposición oral, calidad técnica, viabilidad, y escalabilidad del proyecto empresarial desarrollado	60	

### **Otros comentarios sobre la Evaluación**

<b>Fuentes de información</b>	
<b>Bibliografía Básica</b>	
Osterwalder Alexander, Yves Pigneur & Timothy Clark, <b>Tu modelo de negocio</b> , Deusto, 2012	
Cebreiros, J., <b>Olvida tu lenguaje corporal Una nueva forma de entender la comunicación.</b> , Plataforma, 2015	
<b>Bibliografía Complementaria</b>	
Blake, R.; Mouton, J., <b>he Managerial Grid III: The Key to Leadership Excellence</b> , Gulf Publishing Co., 1985	
Ries, Eric, <b>El método Lean Startup: Cómo crear empresas de éxito utilizando la innovación continua.</b> , Planeta (GBS), 2012	
Ries, Eric, <b>El método Lean Startup: Cómo crear empresas de éxito utilizando la innovación continua.</b> , Planeta (GBS), 2012	

---

**Recomendaciones**

---

**Asignaturas que se recomienda haber cursado previamente**

---

Derecho ambiental/V02M179V01110

Aspectos socioeconómicos de la biodiversidad/V02M179V01301

---

**DATOS IDENTIFICATIVOS****Comunicación e educación ambiental**

Asignatura	Comunicación e educación ambiental			
Código	V02M179V01303			
Titulación	Máster Universitario en Biodiversidade Terrestre: Caracterización, conservación e xestión			
Descritores	Creditos ECTS	Seleccione	Curso	Cuatrimestre
	3	OP	2	1c
Lengua Impartición				
Departamento	Bioloxía vexetal e ciencias do solo			
Coordinador/a	Navarro Echeverría, Luis			
Profesorado	Navarro Echeverría, Luis			
Correo-e	lnavarro@uvigo.es			
Web				
Descrición general				

**Resultados de Formación e Aprendizaxe**

Código

**Resultados previstos na materia**Resultados previstos en la materia Resultados de Formación y Aprendizaje  
Nova**Contidos**

Tema

**Planificación**

Horas en clase Horas fuera de clase Horas totales

\*Los datos que aparecen en la tabla de planificación son de carácter orientativo, considerando la heterogeneidad de alumnado

**Metodoloxía docente**

Descrición

**Atención personalizada****Avaliación**

Descrición Calificación Resultados de Formación y Aprendizaje

**Otros comentarios sobre la Evaluación****Bibliografía. Fontes de información****Bibliografía Básica****Bibliografía Complementaria****Recomendacións**

**DATOS IDENTIFICATIVOS****Conservación e restauración de ecosistemas acuáticos**

Asignatura	Conservación e restauración de ecosistemas acuáticos			
Código	V02M179V01304			
Titulación	Máster Universitario en Biodiversidade Terrestre: Caracterización, conservación e xestión			
Descritores	Creditos ECTS	Seleccione	Curso	Cuatrimestre
	3	OP	2	1c
Lengua Impartición				
Departamento	Ecología e biología animal			
Coordinador/a	Pardo Gamundi, Isabel María			
Profesorado	Delgado Núñez, Cristina Pardo Gamundi, Isabel María			
Correo-e	ipardo@uvigo.es			
Web				
Descripción general				

**Resultados de Formación e Aprendizaxe**

Código

**Resultados previstos na materia**

Resultados previstos en la materia Resultados de Formación y Aprendizaje

**Contidos**

Tema

**Planificación**

	Horas en clase	Horas fuera de clase	Horas totales
--	----------------	----------------------	---------------

\*Los datos que aparecen en la tabla de planificación son de carácter orientativo, considerando la heterogeneidad de alumnado

**Metodoloxía docente**

Descripción

**Atención personalizada****Avaliación**

Descripción	Calificación	Resultados de Formación y Aprendizaje
-------------	--------------	---------------------------------------

**Otros comentarios sobre la Evaluación****Bibliografía. Fontes de información****Bibliografía Básica****Bibliografía Complementaria****Recomendacións**

**DATOS IDENTIFICATIVOS****Avaliación de impacto ambiental**

Asignatura	Avaliación de impacto ambiental			
Código	V02M179V01305			
Titulación	Máster Universitario en Biodiversidade Terrestre: Caracterización, conservación e xestión			
Descritores	Creditos ECTS	Seleccione	Curso	Cuatrimestre
	3	OP	2	1c
Lengua Impartición				
Departamento	Xeociencias mariñas e ordenación do territorio			
Coordinador/a	Méndez Martínez, Gonzalo Benito			
Profesorado	Méndez Martínez, Gonzalo Benito Piñeiro Juncal, Nerea			
Correo-e	mendez@uvigo.es			
Web				
Descrición general				

**Resultados de Formación e Aprendizaxe**

Código

**Resultados previstos na materia**

Resultados previstos en la materia

Resultados de Formación y Aprendizaje

**Contidos**

Tema

**Planificación**

Horas en clase      Horas fuera de clase      Horas totales

\*Los datos que aparecen en la tabla de planificación son de carácter orientativo, considerando la heterogeneidad de alumnado

**Metodoloxía docente**

Descrición

**Atención personalizada****Avaliación**

Descrición      Calificación      Resultados de Formación y Aprendizaje

**Otros comentarios sobre la Evaluación****Bibliografía. Fontes de información****Bibliografía Básica****Bibliografía Complementaria****Recomendacións**

**DATOS IDENTIFICATIVOS****Conservación e restauración de ecosistemas terrestres**

Asignatura Conservación e restauración de ecosistemas terrestres

Código V02M179V01306

Titulación Máster Universitario en Biodiversidade Terrestre: Caracterización, conservación e xestión

Descriptor	Creditos ECTS	Seleccione	Curso	Cuatrimstre
	3	OP	2	1c

Lengua Impartición

Departamento Ecoloxía e bioloxía animal

Coordinador/a Pardo Gamundi, Isabel María

Profesorado Pardo Gamundi, Isabel María

Correo-e ipardo@uvigo.es

Web

Descrición general

**Resultados de Formación e Aprendizaxe**

Código

**Resultados previstos na materia**

Resultados previstos en la materia Resultados de Formación y Aprendizaje

**Contidos**

Tema

**Planificación**

Horas en clase	Horas fuera de clase	Horas totales
----------------	----------------------	---------------

\*Los datos que aparecen en la tabla de planificación son de carácter orientativo, considerando la heterogeneidad de alumnado

**Metodoloxía docente**

Descrición

**Atención personalizada****Avaliación**

Descrición	Calificación	Resultados de Formación y Aprendizaje
------------	--------------	---------------------------------------

**Otros comentarios sobre la Evaluación****Bibliografía. Fontes de información****Bibliografía Básica****Bibliografía Complementaria****Recomendacións**

**DATOS IDENTIFICATIVOS****Prácticas externas**

Asignatura	Prácticas externas			
Código	V02M179V01307			
Titulación	Máster Universitario en Biodiversidade Terrestre: Caracterización, conservación e xestión			
Descritores	Creditos ECTS 12	Seleccione OB	Curso 2	Cuatrimestre 1c
Lengua Impartición				
Departamento	Ecología e bioloxía animal			
Coordinador/a	Pardo Gamundi, Isabel María			
Profesorado	Pardo Gamundi, Isabel María			
Correo-e	ipardo@uvigo.es			
Web				
Descripción general				

**Resultados de Formación e Aprendizaxe**

Código

**Resultados previstos na materia**

Resultados previstos en la materia Resultados de Formación y Aprendizaje

**Contidos**

Tema

**Planificación**

Horas en clase Horas fuera de clase Horas totales

\*Los datos que aparecen en la tabla de planificación son de carácter orientativo, considerando la heterogeneidad de alumnado

**Metodoloxía docente**

Descripción

**Atención personalizada****Avaliación**

Descripción Calificación Resultados de Formación y Aprendizaje

**Otros comentarios sobre la Evaluación****Bibliografía. Fontes de información****Bibliografía Básica****Bibliografía Complementaria****Recomendacións**

**DATOS IDENTIFICATIVOS****Trabajo fin de máster**

Asignatura Trabajo fin de máster

Código V02M179V01308

Titulación Máster Universitario en Biodiversidade Terrestre: Caracterización, conservación e xestión

Descriptores	Creditos ECTS	Seleccione	Curso	Cuatrimestre
	9	OB	2	1c

Lengua

Impartición

Departamento Bioloxía vexetal e ciencias do solo Ecoloxía e bioloxía animal

Coordinador/a Velando Rodríguez, Alberto Luís

Profesorado Navarro Echeverría, Luis Pardo Gamundi, Isabel María Sánchez Fernández, José María Velando Rodríguez, Alberto Luís

Correo-e avelando@uvigo.es

Web

Descripción general

**Resultados de Formación e Aprendizaxe**

Código

**Resultados previstos na materia**

Resultados previstos en la materia

Resultados de Formación y Aprendizaje

**Contidos**

Tema

**Planificación**

Horas en clase

Horas fuera de clase

Horas totales

\*Los datos que aparecen en la tabla de planificación son de carácter orientativo, considerando la heterogeneidad de alumnado

**Metodoloxía docente**

Descripción

**Atención personalizada****Avaliación**

Descripción

Calificación

Resultados de Formación y Aprendizaje

**Otros comentarios sobre la Evaluación****Bibliografía. Fontes de información****Bibliografía Básica****Bibliografía Complementaria****Recomendacións**