



Facultade de Bioloxía

Presentación

<http://bioloxia.uvigo.es/gl/facultade/presentacion>

Equipo Decanal

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

Páxina web

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

Máster Universitario en Biodiversidade Terrestre: Caracterización, conservación e xestión

Materias

Curso 1

Código	Nome	Cuadrimestre	Cr.totais
V02M179V01101	Coñecementos Básicos de SIX (Sistemas de Información Xeográfica)	1c	6
V02M179V01102	Técnicas de estudio do medio físico	1c	3
V02M179V01103	Técnicas de seguimento e análise de poboacións	1c	3
V02M179V01104	Tratamentos de datos aplicados ao medio natural	1c	3
V02M179V01105	Seguridade e prevención de riscos no medio natural	1c	3
V02M179V01106	Técnicas moleculares aplicadas á caracterización da biodiversidade	1c	3
V02M179V01107	Bases da biodiversidade: orixe, medida e patróns	1c	6
V02M179V01108	Bioloxía da conservación	1c	3
V02M179V01110	Dereito ambiental	1c	3
V02M179V01201	Aplicacións dos SIX ó medio ambiente	2c	3
V02M179V01202	Taller de técnicas básicas de mostraxe	2c	6
V02M179V01203	Estatística aplicada	2c	3

V02M179V01204	Caracterización e tipificación de hábitats	2c	3
V02M179V01205	Caracterización de ecosistemas terrestres	2c	3
V02M179V01206	Caracterización de ecosistemas de augas continentais	2c	3
V02M179V01207	Identificación e censo de invertebrados	2c	3
V02M179V01208	Bioloxía e métodos de estudio de vertebrados	2c	3
V02M179V01209	Identificación e inventariación de plantas e fungos	2c	3
V02M179V01210	Xeodiversidade	2c	3
V02M179V01211	Calidade de solos	2c	3
V02M179V01213	Invasións biolóxicas	2c	3
V02M179V01214	Fauna ameazada	2c	3
V02M179V01215	Flora ameazada	2c	3
V02M179V01217	Xestión e planificación de espazos naturais protexidos	2c	3
V02M179V01218	Cambio global	2c	3

Curso 2

Código	Nome	Cuadrimestre	Cr.totais
V02M179V01301	Aspectos socioeconómicos da biodiversidade	1c	3
V02M179V01302	Emprendemento e innovación	1c	3
V02M179V01303	Comunicación e educación ambiental	1c	3
V02M179V01304	Conservación e restauración de ecosistemas acuáticos	1c	3
V02M179V01305	Avaliación de impacto ambiental	1c	3
V02M179V01306	Conservación e restauración de ecosistemas terrestres	1c	3
V02M179V01307	Prácticas externas	1c	12
V02M179V01308	Traballo fin de máster	1c	9

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

Materia	Coñecementos Básicos de SIX (Sistemas de Información Xeográfica)			
Código	V02M179V01101			
Titulación	Máster Universitario en Biodiversidade Terrestre: Caracterización, conservación e xestión			
Descritores	Creditos ECTS	Sinale	Curso	Cuadrimestre
	6	OB	1	1c
Lingua de impartición				
Departamento	Bioloxía vexetal e ciencias do solo			
Coordinador/a	Navarro Echeverría, Luis			
Profesorado	Navarro Echeverría, Luis			
Correo-e	lnavarro@uvigo.es			
Web				
Descrición xeral				

Resultados de Formación e Aprendizaxe

Código

Resultados previstos na materia

Resultados previstos na materia	Resultados de Formación e Aprendizaxe
---------------------------------	---------------------------------------

Contidos

Tema

Planificación

Horas na aula	Horas fóra da aula	Horas totais
---------------	--------------------	--------------

*Os datos que aparecen na táboa de planificación son de carácter orientador, considerando a heteroxeneidade do alumnado.

Metodoloxía docente

Descrición

Atención personalizada**Avaliación**

Descrición	Cualificación	Resultados de Formación e Aprendizaxe
------------	---------------	---------------------------------------

Outros comentarios sobre a Avaliación**Bibliografía. Fontes de información****Bibliografía Básica****Bibliografía Complementaria****Recomendacións**

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

Materia	Técnicas de estudio do medio físico			
Código	V02M179V01102			
Titulación	Máster Universitario en Biodiversidade Terrestre: Caracterización, conservación e xestión			
Descritores	Creditos ECTS	Sinale	Curso	Cuadrimestre
	3	OB	1	1c
Lingua de impartición				
Departamento	Bioloxía vexetal e ciencias do solo			
Coordinador/a	Navarro Echeverría, Luis			
Profesorado	Navarro Echeverría, Luis			
Correo-e	lnavarro@uvigo.es			
Web				
Descrición xeral				

Resultados de Formación e Aprendizaxe

Código

Resultados previstos na materia

Resultados previstos na materia	Resultados de Formación e Aprendizaxe
---------------------------------	---------------------------------------

Contidos

Tema

Planificación

Horas na aula Horas fóra da aula Horas totais

*Os datos que aparecen na táboa de planificación son de carácter orientador, considerando a heteroxeneidade do alumnado.

Metodoloxía docente

Descrición

Atención personalizada**Avaliación**

Descrición	Cualificación	Resultados de Formación e Aprendizaxe
------------	---------------	---------------------------------------

Outros comentarios sobre a Avaliación**Bibliografía. Fontes de información****Bibliografía Básica****Bibliografía Complementaria****Recomendacións**

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

Materia	Técnicas de seguimento e análise de poboacións			
Código	V02M179V01103			
Titulación	Máster Universitario en Biodiversidade Terrestre: Caracterización, conservación e xestión			
Descritores	Creditos ECTS	Sinale	Curso	Cuadrimestre
	3	OB	1	1c
Lingua de impartición				
Departamento	Bioloxía vexetal e ciencias do solo Ecoloxía e bioloxía 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 xeral				

Resultados de Formación e Aprendizaxe

Código

Resultados previstos na materia

Resultados previstos na materia	Resultados de Formación e Aprendizaxe
---------------------------------	---------------------------------------

Contidos

Tema

Planificación

Horas na aula	Horas fóra da aula	Horas totais
---------------	--------------------	--------------

*Os datos que aparecen na táboa de planificación son de carácter orientador, considerando a heteroxeneidade do alumnado.

Metodoloxía docente

Descrición

Atención personalizada**Avaliación**

Descrición	Cualificación	Resultados de Formación e Aprendizaxe
------------	---------------	---------------------------------------

Outros comentarios sobre a Avaliación**Bibliografía. Fontes de información****Bibliografía Básica****Bibliografía Complementaria****Recomendacións**

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

Materia	Tratamentos de datos aplicados ao medio natural			
Código	V02M179V01104			
Titulación	Máster Universitario en Biodiversidade Terrestre: Caracterización, conservación e xestión			
Descritores	Creditos ECTS	Sinale	Curso	Cuadrimestre
	3	OB	1	1c
Lingua de impartición				
Departamento	Bioloxía vexetal e ciencias do solo			
Coordinador/a	Navarro Echeverría, Luis			
Profesorado	Navarro Echeverría, Luis			
Correo-e	lnavarro@uvigo.es			
Web				
Descrición xeral				

Resultados de Formación e Aprendizaxe

Código

Resultados previstos na materia

Resultados previstos na materia	Resultados de Formación e Aprendizaxe
---------------------------------	---------------------------------------

Contidos

Tema

Planificación

Horas na aula	Horas fóra da aula	Horas totais
---------------	--------------------	--------------

*Os datos que aparecen na táboa de planificación son de carácter orientador, considerando a heteroxeneidade do alumnado.

Metodoloxía docente

Descrición

Atención personalizada**Avaliación**

Descrición	Cualificación	Resultados de Formación e Aprendizaxe
------------	---------------	---------------------------------------

Outros comentarios sobre a Avaliación**Bibliografía. Fontes de información****Bibliografía Básica****Bibliografía Complementaria****Recomendacións**

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

Materia	Seguridade e prevención de riscos no medio natural			
Código	V02M179V01105			
Titulación	Máster Universitario en Biodiversidade Terrestre: Caracterización, conservación e xestión			
Descritores	Creditos ECTS	Sinale	Curso	Cuadrimestre
	3	OB	1	1c
Lingua de impartición				
Departamento	Bioloxía vexetal e ciencias do solo			
Coordinador/a	Navarro Echeverría, Luis			
Profesorado	Navarro Echeverría, Luis			
Correo-e	lnavarro@uvigo.es			
Web				
Descrición xeral				

Resultados de Formación e Aprendizaxe

Código

Resultados previstos na materia

Resultados previstos na materia	Resultados de Formación e Aprendizaxe
---------------------------------	---------------------------------------

Contidos

Tema

Planificación

Horas na aula Horas fóra da aula Horas totais

*Os datos que aparecen na táboa de planificación son de carácter orientador, considerando a heteroxeneidade do alumnado.

Metodoloxía docente

Descrición

Atención personalizada**Avaliación**

Descrición	Cualificación	Resultados de Formación e Aprendizaxe
------------	---------------	---------------------------------------

Outros comentarios sobre a Avaliación**Bibliografía. Fontes de información****Bibliografía Básica****Bibliografía Complementaria****Recomendacións**

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

Materia	Técnicas moleculares aplicadas á caracterización da biodiversidade			
Código	V02M179V01106			
Titulación	Máster Universitario en Biodiversidade Terrestre: Caracterización, conservación e xestión			
Descritores	Creditos ECTS	Sinale	Curso	Cuadrimestre
	3	OP	1	1c
Lingua de impartición				
Departamento				
Coordinador/a				
Profesorado				
Correo-e				
Web				
Descrición xeral				

Resultados de Formación e Aprendizaxe

Código

Resultados previstos na materia

Resultados previstos na materia	Resultados de Formación e Aprendizaxe
---------------------------------	---------------------------------------

Contidos

Tema

Planificación

Horas na aula	Horas fóra da aula	Horas totais
---------------	--------------------	--------------

*Os datos que aparecen na táboa de planificación son de carácter orientador, considerando a heteroxeneidade do alumnado.

Metodoloxía docente

Descrición

Atención personalizada**Avaliación**

Descrición	Cualificación	Resultados de Formación e Aprendizaxe
------------	---------------	---------------------------------------

Outros comentarios sobre a Avaliación**Bibliografía. Fontes de información****Bibliografía Básica****Bibliografía Complementaria****Recomendacións**

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

Materia	Bases da biodiversidade: orixe, medida e patróns			
Código	V02M179V01107			
Titulación	Máster Universitario en Biodiversidade Terrestre: Caracterización, conservación e xestión			
Descritores	Creditos ECTS	Sinale	Curso	Cuadrimestre
	6	OB	1	1c
Lingua de impartición				
Departamento	Biología vexetal e ciencias do solo			
Coordinador/a	Navarro Echeverría, Luis			
Profesorado	Navarro Echeverría, Luis			
Correo-e	lnavarro@uvigo.es			
Web				
Descrición xeral				

Resultados de Formación e Aprendizaxe

Código

Resultados previstos na materia

Resultados previstos na materia	Resultados de Formación e Aprendizaxe
---------------------------------	---------------------------------------

Contidos

Tema

Planificación

Horas na aula	Horas fóra da aula	Horas totais
---------------	--------------------	--------------

*Os datos que aparecen na táboa de planificación son de carácter orientador, considerando a heteroxeneidade do alumnado.

Metodoloxía docente

Descrición

Atención personalizada**Avaliación**

Descrición	Cualificación	Resultados de Formación e Aprendizaxe
------------	---------------	---------------------------------------

Outros comentarios sobre a Avaliación**Bibliografía. Fontes de información****Bibliografía Básica****Bibliografía Complementaria****Recomendacións**

DATOS IDENTIFICATIVOS**Bioloxía da conservación**

Materia	Bioloxía da conservación			
Código	V02M179V01108			
Titulación	Máster Universitario en Biodiversidade Terrestre: Caracterización, conservación e xestión			
Descritores	Creditos ECTS	Sinale	Curso	Cuadrimestre
	3	OB	1	1c
Lingua de impartición	Castelán Galego			
Departamento	Ecología e biología animal			
Coordinador/a	Cordero Rivera, Adolfo			
Profesorado	Cordero Rivera, Adolfo			
Correo-e	adolfo.cordero@uvigo.gal			
Web				
Descrición xeral	Introdución á Bioloxía da Conservación e aos principais conceptos xeral			

Resultados de Formación e Aprendizaxe

Código	
--------	--

Resultados previstos na materia

Resultados previstos na materia	Resultados de Formación e Aprendizaxe
---------------------------------	---------------------------------------

Contidos

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 catividade. O papel dos zoolóxicos e xardíns botánicos. Etoloxía e conservación
Xestión de especies	A Bioloxía 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 Bioloxía da Conservación	Exposición e xustificación dun traballo de investigación aplicada a un problema de conservación

Planificación

	Horas na aula	Horas fóra da aula	Horas totais
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

*Os datos que aparecen na táboa de planificación son de carácter orientador, considerando a heteroxeneidade do 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	Cualificación	Resultados de Formación e Aprendizaxe
Presentación	Traballos individuais entregables	65	
Traballo	Traballo monográfico sobre o libro "A sand county almanac" de Aldo Leopold	35	

Outros comentarios sobre a Avaliación

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**

Materia Dereito ambiental

Código V02M179V01110

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

Descritores Creditos ECTS

3

Sinale

OP

Curso

1

Cuadrimestre

1c

Lingua de impartición

Departamento Bioloxía vexetal e ciencias do solo

Coordinador/a Navarro Echeverría, Luis

Profesorado Navarro Echeverría, Luis

Correo-e lnavarro@uvigo.es

Web

Descrición

xeral

Resultados de Formación e Aprendizaxe

Código

Resultados previstos na materia

Resultados previstos na materia

Resultados de Formación e Aprendizaxe

Contidos

Tema

Planificación

Horas na aula

Horas fóra da aula

Horas totais

*Os datos que aparecen na táboa de planificación son de carácter orientador, considerando a heteroxeneidade do alumnado.

Metodoloxía docente

Descrición

Atención personalizada**Avaliación**

Descrición

Cualificación

Resultados de Formación e Aprendizaxe

Outros comentarios sobre a Avaliación**Bibliografía. Fontes de información****Bibliografía Básica****Bibliografía Complementaria****Recomendacións**

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

Materia	Aplicacións dos SIX ó medio ambiente			
Código	V02M179V01201			
Titulación	Máster Universitario en Biodiversidade Terrestre: Caracterización, conservación e xestión			
Descritores	Creditos ECTS	Sinale	Curso	Cuadrimestre
	3	OP	1	2c
Lingua de impartición				
Departamento	Bioloxía vexetal e ciencias do solo			
Coordinador/a	Navarro Echeverría, Luis			
Profesorado	Navarro Echeverría, Luis			
Correo-e	lnavarro@uvigo.es			
Web				
Descrición xeral				

Resultados de Formación e Aprendizaxe

Código

Resultados previstos na materia

Resultados previstos na materia	Resultados de Formación e Aprendizaxe
---------------------------------	---------------------------------------

Contidos

Tema

Planificación

Horas na aula	Horas fóra da aula	Horas totais
---------------	--------------------	--------------

*Os datos que aparecen na táboa de planificación son de carácter orientador, considerando a heteroxeneidade do alumnado.

Metodoloxía docente

Descrición

Atención personalizada**Avaliación**

Descrición	Cualificación	Resultados de Formación e Aprendizaxe
------------	---------------	---------------------------------------

Outros comentarios sobre a Avaliación**Bibliografía. Fontes de información****Bibliografía Básica****Bibliografía Complementaria****Recomendacións**

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

Materia	Taller de técnicas básicas de mostraxe			
Código	V02M179V01202			
Titulación	Máster Universitario en Biodiversidade Terrestre: Caracterización, conservación e xestión			
Descritores	Creditos ECTS	Sinale	Curso	Cuadrimestre
	6	OB	1	2c
Lingua de impartición				
Departamento	Bioloxía vexetal e ciencias do solo			
Coordinador/a	Navarro Echeverría, Luis			
Profesorado	Navarro Echeverría, Luis			
Correo-e	lnavarro@uvigo.es			
Web				
Descrición xeral				

Resultados de Formación e Aprendizaxe

Código

Resultados previstos na materia

Resultados previstos na materia	Resultados de Formación e Aprendizaxe
---------------------------------	---------------------------------------

Contidos

Tema

Planificación

Horas na aula	Horas fóra da aula	Horas totais
---------------	--------------------	--------------

*Os datos que aparecen na táboa de planificación son de carácter orientador, considerando a heteroxeneidade do alumnado.

Metodoloxía docente

Descrición

Atención personalizada**Avaliación**

Descrición	Cualificación	Resultados de Formación e Aprendizaxe
------------	---------------	---------------------------------------

Outros comentarios sobre a Avaliación**Bibliografía. Fontes de información****Bibliografía Básica****Bibliografía Complementaria****Recomendacións**

DATOS IDENTIFICATIVOS**Estatística aplicada**

Materia	Estatística aplicada			
Código	V02M179V01203			
Titulación	Máster Universitario en Biodiversidade Terrestre: Caracterización, conservación e xestión			
Descritores	Creditos ECTS	Sinale	Curso	Cuadrimestre
	3	OP	1	2c
Lingua de impartición				
Departamento	Bioloxía vexetal e ciencias do solo			
Coordinador/a	Navarro Echeverría, Luis			
Profesorado	Navarro Echeverría, Luis			
Correo-e	lnavarro@uvigo.es			
Web				
Descrición xeral				

Resultados de Formación e Aprendizaxe

Código

Resultados previstos na materia

Resultados previstos na materia	Resultados de Formación e Aprendizaxe
---------------------------------	---------------------------------------

Contidos

Tema

Planificación

Horas na aula Horas fóra da aula Horas totais

*Os datos que aparecen na táboa de planificación son de carácter orientador, considerando a heteroxeneidade do alumnado.

Metodoloxía docente

Descrición

Atención personalizada**Avaliación**

Descrición	Cualificación	Resultados de Formación e Aprendizaxe
------------	---------------	---------------------------------------

Outros comentarios sobre a Avaliación**Bibliografía. Fontes de información****Bibliografía Básica****Bibliografía Complementaria****Recomendacións**

DATOS IDENTIFICATIVOS**Caracterización e tipificación de hábitats**

Materia	Caracterización e tipificación de hábitats			
Código	V02M179V01204			
Titulación	Máster Universitario en Biodiversidade Terrestre: Caracterización, conservación e xestión			
Descritores	Creditos ECTS	Sinale	Curso	Cuadrimestre
	3	OB	1	2c
Lingua de impartición				
Departamento	Bioloxía vexetal e ciencias do solo			
Coordinador/a	Navarro Echeverría, Luis			
Profesorado	Navarro Echeverría, Luis			
Correo-e	lnavarro@uvigo.es			
Web				
Descrición xeral				

Resultados de Formación e Aprendizaxe

Código

Resultados previstos na materia

Resultados previstos na materia	Resultados de Formación e Aprendizaxe
---------------------------------	---------------------------------------

Contidos

Tema

Planificación

Horas na aula	Horas fóra da aula	Horas totais
---------------	--------------------	--------------

*Os datos que aparecen na táboa de planificación son de carácter orientador, considerando a heteroxeneidade do alumnado.

Metodoloxía docente

Descrición

Atención personalizada**Avaliación**

Descrición	Cualificación	Resultados de Formación e Aprendizaxe
------------	---------------	---------------------------------------

Outros comentarios sobre a Avaliación**Bibliografía. Fontes de información****Bibliografía Básica****Bibliografía Complementaria****Recomendacións**

DATOS IDENTIFICATIVOS**Caracterización de ecosistemas terrestres**

Materia	Caracterización de ecosistemas terrestres			
Código	V02M179V01205			
Titulación	Máster Universitario en Biodiversidade Terrestre: Caracterización, conservación e xestión			
Descritores	Creditos ECTS	Sinale	Curso	Cuadrimestre
	3	OP	1	2c
Lingua de impartición				
Departamento	Bioloxía 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				
Descrición xeral				

Resultados de Formación e Aprendizaxe

Código			
Resultados previstos na materia			
Resultados previstos na materia	Resultados de Formación e Aprendizaxe		

Contidos

Tema	
------	--

Planificación

	Horas na aula	Horas fóra da aula	Horas totais
*Os datos que aparecen na táboa de planificación son de carácter orientador, considerando a heteroxeneidade do alumnado.			

Metodoloxía docente

Descrición	
------------	--

Atención personalizada**Avaliación**

Descrición	Cualificación	Resultados de Formación e Aprendizaxe
------------	---------------	---------------------------------------

Outros comentarios sobre a Avaliación**Bibliografía. Fontes de información****Bibliografía Básica****Bibliografía Complementaria****Recomendacións**

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

Materia	Caracterización de ecosistemas de augas continentais			
Código	V02M179V01206			
Titulación	Máster Universitario en Biodiversidade Terrestre: Caracterización, conservación e xestión			
Descritores	Creditos ECTS	Sinale	Curso	Cuadrimestre
	3	OP	1	2c
Lingua de impartición				
Departamento	Ecoloxía e bioloxía animal			
Coordinador/a	Garrido González, Josefa			
Profesorado	Garrido González, Josefa			
Correo-e	jgarrido@uvigo.es			
Web				
Descrición xeral				

Resultados de Formación e Aprendizaxe

Código

Resultados previstos na materia

Resultados previstos na materia	Resultados de Formación e Aprendizaxe
---------------------------------	---------------------------------------

Contidos

Tema

Planificación

Horas na aula	Horas fóra da aula	Horas totais
---------------	--------------------	--------------

*Os datos que aparecen na táboa de planificación son de carácter orientador, considerando a heteroxeneidade do alumnado.

Metodoloxía docente

Descrición

Atención personalizada**Avaliación**

Descrición	Cualificación	Resultados de Formación e Aprendizaxe
------------	---------------	---------------------------------------

Outros comentarios sobre a Avaliación**Bibliografía. Fontes de información****Bibliografía Básica****Bibliografía Complementaria****Recomendacións**

DATOS IDENTIFICATIVOS**Identificación e censo de invertebrados**

Materia	Identificación e censo de invertebrados			
Código	V02M179V01207			
Titulación	Máster Universitario en Biodiversidade Terrestre: Caracterización, conservación e xestión			
Descritores	Creditos ECTS	Sinale	Curso	Cuadrimestre
	3	OP	1	2c
Lingua de impartición				
Departamento	Ecología e bioloxía animal			
Coordinador/a	Garrido González, Josefa			
Profesorado	Garrido González, Josefa Mato de la Iglesia, Salustiano			
Correo-e	jgarrido@uvigo.es			
Web				
Descrición xeral				

Resultados de Formación e Aprendizaxe

Código			
Resultados previstos na materia			
Resultados previstos na materia	Resultados de Formación e Aprendizaxe		

Contidos

Tema	
------	--

Planificación

	Horas na aula	Horas fóra da aula	Horas totais
*Os datos que aparecen na táboa de planificación son de carácter orientador, considerando a heteroxeneidade do alumnado.			

Metodoloxía docente

Descrición	
------------	--

Atención personalizada**Avaliación**

Descrición	Cualificación	Resultados de Formación e Aprendizaxe
------------	---------------	---------------------------------------

Outros comentarios sobre a Avaliación**Bibliografía. Fontes de información****Bibliografía Básica****Bibliografía Complementaria****Recomendacións**

DATOS IDENTIFICATIVOS**Bioloxía e métodos de estudo de vertebrados**

Materia	Bioloxía e métodos de estudo de vertebrados			
Código	V02M179V01208			
Titulación	Máster Universitario en Biodiversidade Terrestre: Caracterización, conservación e xestión			
Descritores	Creditos ECTS	Sinale	Curso	Cuadrimestre
	3	OP	1	2c
Lingua de impartición				
Departamento	Ecoloxía e bioloxía animal			
Coordinador/a	Noguera Amoros, Jose Carlos			
Profesorado	Noguera Amoros, Jose Carlos			
Correo-e	josec.noguera.amoros@gmail.com			
Web				
Descrición xeral				

Resultados de Formación e Aprendizaxe

Código

Resultados previstos na materia

Resultados previstos na materia	Resultados de Formación e Aprendizaxe
---------------------------------	---------------------------------------

Contidos

Tema

Planificación

Horas na aula	Horas fóra da aula	Horas totais
---------------	--------------------	--------------

*Os datos que aparecen na táboa de planificación son de carácter orientador, considerando a heteroxeneidade do alumnado.

Metodoloxía docente

Descrición

Atención personalizada**Avaliación**

Descrición	Cualificación	Resultados de Formación e Aprendizaxe
------------	---------------	---------------------------------------

Outros comentarios sobre a Avaliación**Bibliografía. Fontes de información****Bibliografía Básica****Bibliografía Complementaria****Recomendacións**

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

Materia	Identificación e inventariación de plantas e fungos			
Código	V02M179V01209			
Titulación	Máster Universitario en Biodiversidade Terrestre: Caracterización, conservación e xestión			
Descritores	Creditos ECTS	Sinale	Curso	Cuadrimestre
	3	OP	1	2c
Lingua de impartición				
Departamento	Enxeñaría dos recursos naturais e medio ambiente			
Coordinador/a	Paz Bermudez, María Graciela			
Profesorado	Paz Bermudez, María Graciela			
Correo-e	graciela@uvigo.es			
Web				
Descrición xeral				

Resultados de Formación e Aprendizaxe

Código

Resultados previstos na materia

Resultados previstos na materia	Resultados de Formación e Aprendizaxe
---------------------------------	---------------------------------------

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 liques. Usos dos liques e importancia como bioindicadores.
4. Micromicetos. Recoñecemento, análise e cultivo dos micromicetos. Utilidades e importancia.

Planificación

	Horas na aula	Horas fóra da aula	Horas totais
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

*Os datos que aparecen na táboa de planificación son de carácter orientador, considerando a heteroxeneidade do alumnado.

Metodoloxía docente

Descrición

- Prácticas de laboratorio
- Foros de discusión

Resolución de
problemas
Estudo de casos
Lección maxistral

Atención personalizada

Avaliación

Descrición	Cualificación	Resultados de Formación e Aprendizaxe
------------	---------------	---------------------------------------

Outros comentarios sobre a Avaliación

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 liques de Galicia**, Baía, 2003

Recomendacións

DATOS IDENTIFICATIVOS**Xeodiversidade**

Materia Xeodiversidade

Código V02M179V01210

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

Descritores Creditos ECTS

3

Sinale

OP

Curso

1

Cuadrimestre

2c

Lingua de impartición

Departamento Bioloxía vexetal e ciencias do solo

Coordinador/a Navarro Echeverría, Luis

Profesorado Navarro Echeverría, Luis

Correo-e lnavarro@uvigo.es

Web

Descrición

xeral

Resultados de Formación e Aprendizaxe

Código

Resultados previstos na materia

Resultados previstos na materia

Resultados de Formación e Aprendizaxe

Contidos

Tema

Planificación

Horas na aula

Horas fóra da aula

Horas totais

*Os datos que aparecen na táboa de planificación son de carácter orientador, considerando a heteroxeneidade do alumnado.

Metodoloxía docente

Descrición

Atención personalizada**Avaliación**

Descrición

Cualificación

Resultados de Formación e Aprendizaxe

Outros comentarios sobre a Avaliación**Bibliografía. Fontes de información****Bibliografía Básica****Bibliografía Complementaria****Recomendacións**

DATOS IDENTIFICATIVOS**Calidade de solos**

Materia	Calidade de solos			
Código	V02M179V01211			
Titulación	Máster Universitario en Biodiversidade Terrestre: Caracterización, conservación e xestión			
Descritores	Creditos ECTS	Sinale	Curso	Cuadrimestre
	3	OP	1	2c
Lingua de impartición				
Departamento	Bioloxía vexetal e ciencias do solo			
Coordinador/a	Navarro Echeverría, Luis			
Profesorado	Navarro Echeverría, Luis			
Correo-e	lnavarro@uvigo.es			
Web				
Descrición xeral				

Resultados de Formación e Aprendizaxe

Código

Resultados previstos na materia

Resultados previstos na materia	Resultados de Formación e Aprendizaxe
---------------------------------	---------------------------------------

Contidos

Tema

Planificación

	Horas na aula	Horas fóra da aula	Horas totais
*Os datos que aparecen na táboa de planificación son de carácter orientador, considerando a heteroxeneidade do alumnado.			

Metodoloxía docente

Descrición

Atención personalizada**Avaliación**

Descrición	Cualificación	Resultados de Formación e Aprendizaxe
------------	---------------	---------------------------------------

Outros comentarios sobre a Avaliación**Bibliografía. Fontes de información****Bibliografía Básica****Bibliografía Complementaria****Recomendacións**

DATOS IDENTIFICATIVOS**Invasións biolóxicas**

Materia	Invasións biolóxicas			
Código	V02M179V01213			
Titulación	Máster Universitario en Biodiversidade Terrestre: Caracterización, conservación e xestión			
Descritores	Creditos ECTS 3	Sinale OP	Curso 1	Cuadrimestre 2c
Lingua de impartición				
Departamento	Bioloxía vexetal e ciencias do solo			
Coordinador/a	González Rodríguez, Luis			
Profesorado	González Rodríguez, Luis			
Correo-e	luis@uvigo.gal			
Web				
Descrición xeral				

Resultados de Formación e Aprendizaxe

Código

Resultados previstos na materia

Resultados previstos na materia	Resultados de Formación e Aprendizaxe
---------------------------------	---------------------------------------

Contidos

Tema

Planificación

Horas na aula	Horas fóra da aula	Horas totais
---------------	--------------------	--------------

*Os datos que aparecen na táboa de planificación son de carácter orientador, considerando a heteroxeneidade do alumnado.

Metodoloxía docente

Descrición

Atención personalizada**Avaliación**

Descrición	Cualificación	Resultados de Formación e Aprendizaxe
------------	---------------	---------------------------------------

Outros comentarios sobre a Avaliación**Bibliografía. Fontes de información****Bibliografía Básica****Bibliografía Complementaria****Recomendacións**

DATOS IDENTIFICATIVOS**Fauna ameazada**

Materia Fauna ameazada

Código V02M179V01214

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

Descritores Creditos ECTS

3

Sinale

OP

Curso

1

Cuadrimestre

2c

Lingua de
impartición

Departamento Bioloxía vexetal e ciencias do solo

Coordinador/a Navarro Echeverría, Luis

Profesorado Navarro Echeverría, Luis

Correo-e lnavarro@uvigo.es

Web

Descrición

xeral

Resultados de Formación e Aprendizaxe

Código

Resultados previstos na materia

Resultados previstos na materia

Resultados de
Formación e
Aprendizaxe**Contidos**

Tema

Planificación

Horas na aula

Horas fóra da aula

Horas totais

*Os datos que aparecen na táboa de planificación son de carácter orientador, considerando a heteroxeneidade do alumnado.

Metodoloxía docente

Descrición

Atención personalizada**Avaliación**

Descrición

Cualificación

Resultados de Formación e Aprendizaxe

Outros comentarios sobre a Avaliación**Bibliografía. Fontes de información****Bibliografía Básica****Bibliografía Complementaria****Recomendacións**

DATOS IDENTIFICATIVOS**Flora amenazada**

Materia	Flora amenazada			
Código	V02M179V01215			
Titulación	Máster Universitario en Biodiversidade Terrestre: Caracterización, conservación e xestión			
Descritores	Creditos ECTS	Sinale	Curso	Cuadrimestre
	3	OP	1	2c
Lingua de 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 xeral				

Resultados de Formación e Aprendizaxe

Código

Resultados previstos na materia

Resultados previstos na materia	Resultados de Formación e Aprendizaxe
---------------------------------	---------------------------------------

Contidos

Tema

Planificación

	Horas na aula	Horas fóra da aula	Horas totais
*Os datos que aparecen na táboa de planificación son de carácter orientador, considerando a heteroxeneidade do alumnado.			

Metodoloxía docente

Descrición

Atención personalizada**Avaliación**

Descrición	Cualificación	Resultados de Formación e Aprendizaxe
------------	---------------	---------------------------------------

Outros comentarios sobre a Avaliación**Bibliografía. Fontes de información****Bibliografía Básica****Bibliografía Complementaria****Recomendacións**

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

Materia	Xestión e planificación de espazos naturais protexidos			
Código	V02M179V01217			
Titulación	Máster Universitario en Biodiversidade Terrestre: Caracterización, conservación e xestión			
Descritores	Creditos ECTS	Sinale	Curso	Cuadrimestre
	3	OP	1	2c
Lingua de impartición	Castelán Galego			
Departamento	Ecología e bioloxía animal			
Coordinador/a	Calviño Cancela, María			
Profesorado	Calviño Cancela, María Velo Antón, Guillermo			
Correo-e	maria@uvigo.es			
Web				
Descrición xeral				

Resultados de Formación e Aprendizaxe

Código

Resultados previstos na materia

Resultados previstos na materia	Resultados de Formación e Aprendizaxe
---------------------------------	---------------------------------------

Contidos

Tema

Planificación

Horas na aula Horas fóra da aula Horas totais

*Os datos que aparecen na táboa de planificación son de carácter orientador, considerando a heteroxeneidade do alumnado.

Metodoloxía docente

Descrición

Atención personalizada**Avaliación**

Descrición	Cualificación	Resultados de Formación e Aprendizaxe
------------	---------------	---------------------------------------

Outros comentarios sobre a Avaliación**Bibliografía. Fontes de información****Bibliografía Básica****Bibliografía Complementaria****Recomendacións**

DATOS IDENTIFICATIVOS**Cambio global**

Materia	Cambio global			
Código	V02M179V01218			
Titulación	Máster Universitario en Biodiversidad Terrestre: Caracterización, conservación y gestión			
Descriptores	Creditos ECTS	Sinale	Curso	Cuadrimestre
	3	OP	1	2c
Lingua de impartición	Castellano 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 xeral	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 na materia	Resultados de Formación e Aprendizaxe
---------------------------------	---------------------------------------

- Capacidad para identificar los componentes principales, naturales y antropogénicos, del cambio global.
- Capacidad para identificar los efectos y adaptaciones a los cambios climáticos.
- 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)
- Capacidad para comprender, aplicar y desarrollar metodologías para evaluar y mitigar los cambios ambientales.
- Capacidad para aplicar correctamente las directivas y regulaciones internacionales y nacionales (IPCC, Climate Action, Spanish Environmental Evaluation 21/2013, etc.)
- Capacidad para identificar los efectos de las variables climáticas en el balance de carbono del suelo
- Capacidad para evaluar la contribución de los suelos al secuestro de carbono.
- 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 bioquímicos; fuentes y sumideros
Perspectivas a largo plazo	Los cambios globales del pasado
Actividades prácticas	Análisis e interpretación de datos y proxies climáticos. Métodos escalables sostenibles de mitigación y adaptación

Planificación			
	Horas na aula	Horas fóra da aula	Horas totais
Lección magistral	14	28	42
Estudio de casos	5	4	9
Seminario	1	0	1
Trabajo	0	20	20
Presentación	3	0	3

*Os datos que aparecen na táboa de planificación son de carácter orientador, considerando a heteroxeneidade do alumnado.

Metodoloxías	
	Descrición
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	
Metodoloxías	Descrición
Lección magistral	Resolver las cuestiones y problemas que puedan surgir durante el desarrollo de la materia
Probas	Descrición
Trabajo	Tutorización de un proyecto de mitigación de cambio global a nivel de esfuerzo individual o comunidad

Evaluación			
	Descrición	Cualificación	Resultados de Formación e Aprendizaxe
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	

Outros comentarios sobre a Avaliación

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**

Materia	Aspectos socioeconómicos da biodiversidade			
Código	V02M179V01301			
Titulación	Máster Universitario en Biodiversidade Terrestre: Caracterización, conservación e xestión			
Descritores	Creditos ECTS	Sinale	Curso	Cuadrimestre
	3	OP	2	1c
Lingua de impartición				
Departamento	Bioloxía vexetal e ciencias do solo			
Coordinador/a	Navarro Echeverría, Luis			
Profesorado	Navarro Echeverría, Luis			
Correo-e	lnavarro@uvigo.es			
Web				
Descrición xeral				

Resultados de Formación e Aprendizaxe

Código

Resultados previstos na materia

Resultados previstos na materia	Resultados de Formación e Aprendizaxe
---------------------------------	---------------------------------------

Contidos

Tema

Planificación

Horas na aula Horas fóra da aula Horas totais

*Os datos que aparecen na táboa de planificación son de carácter orientador, considerando a heteroxeneidade do alumnado.

Metodoloxía docente

Descrición

Atención personalizada**Avaliación**

Descrición	Cualificación	Resultados de Formación e Aprendizaxe
------------	---------------	---------------------------------------

Outros comentarios sobre a Avaliación**Bibliografía. Fontes de información****Bibliografía Básica****Bibliografía Complementaria****Recomendacións**

DATOS IDENTIFICATIVOS**Emprendemento e innovación**

Materia	Emprendemento e innovación			
Código	V02M179V01302			
Titulación	Máster Universitario en Biodiversidade Terrestre: Caracterización, conservación e xestión			
Descritores	Creditos ECTS	Sinale	Curso	Cuadrimestre
	3	OP	2	1c
Lingua de impartición				
Departamento	Ecología e bioloxía animal			
Coordinador/a	Álvarez Jiménez, Maruxa			
Profesorado	Álvarez Jiménez, Maruxa			
Correo-e	maruxa@uvigo.es			
Web				
Descrición xeral	<p>Nesta materia utilízase unha metodoloxía práctica para permitir ao alumnado coñecer o proceso de converter ideas procedentes de resultados de investigación en oportunidades de negocios. Isto faise tendo moi presente variables clave que deberían de ser analizadas polos participantes no momento que queiran consolidar un proxecto empresarial, xa sexa este dentro ou fóra dunha institución.</p> <p>Con esta materia os participantes pon en práctica os elementos que lles farían posible construír paso a paso un proxecto empresarial, desde a formación de equipos e a *validación dunha idea, até a comunicación do proxecto. Ademais, os participantes coñecerán algúns mecanismos de transferencia dos resultados da súa investigación.</p> <p>Como aposta de valor da materia, e a fin de propiciar a conexión entre o mundo académico e o empresarial, o alumnado terá a ocasión de escoitar a representantes de empresas con distintos graos de desenvolvemento e madurez pero que empregan a investigación e a innovación para ofrecer os seus produtos e/ou servizos.</p>			

Resultados de Formación e Aprendizaxe

Código

Resultados previstos na materia

Resultados previstos na materia	Resultados de Formación e Aprendizaxe
*RA1. Comprender os conceptos de innovación e *emprendimiento no ámbito científico e *académicoeva	
*RA2. Proporcionar ferramentas que permitan identificar intereses, habilidades, valores e características persoais e facilitar metodoloxías que axuden ao alumnado a planificar activamente a consecución duns obxectivos profesionais	
*RA 3. Coñecer o proceso de converter ideas procedentes de resultados de investigación en oportunidades de negocios.	
*RA 4. Coñecer algúns mecanismos de transferencia dos resultados da investigación.	

Contidos

Tema	
TEMA 1. Innovación e *Emprendimiento no ámbito do medio ambiente	1.1 Concepto de innovación e importancia no ámbito científico 1.2 Emprender dende a raíz. Definicións de emprendimiento e importancia das competencias de emprendemento no desenvolvemento profesional.
TEMA 2. Proposta de valor e identidade persoal e dixital	2.1. Produtividade e consecución de metas 2.2. Identidade persoal e dixital
TEMA 3. Desenvolvemento de proxectos profesionais e empresariais	3.1. Xeración de ideas en conservación do medio ambiente 3.2. Traballo en equipo 3.3. Modelo de negocio CANVAS 3.4. Explotación comercial dos resultados da investigación 3.4 Comunicación de ideas de negocio

Planificación			
	Horas na aula	Horas fóra da aula	Horas totais
Actividades introdutorias	4	8	12
Lección maxistral	3	6	9
Obradoiro	7	14	21
Traballo tutelado	2	5	7
Seminario	7	7	14
Presentación	2	10	12

*Os datos que aparecen na táboa de planificación son de carácter orientador, considerando a heteroxeneidade do alumnado.

Metodoloxía docente	
	Descrición
Actividades introdutorias	Trasladar ao alumnado os conceptos de innovación e *emprendimiento no ámbito científico e académico
Lección maxistral	Expor os principais contidos teóricos e prácticos da materia, proporcionando ferramentas que permitan identificar intereses, habilidades, valores e características persoais do alumnado, facilitando metodoloxías de redacción e consecución obxectivos profesionais e dando a coñecer o proceso de converter ideas procedentes de resultados de investigación en oportunidades de negocios
Obradoiro	Metodoloxía de traballo activa utilizada para o desenvolvemento de ideas de negocio. No contexto da materia, este método está baseado no traballo en equipo (en moitos casos multidisciplinar) e preténdese constituír unha experiencia de aprendizaxe recreadas dunha situación real. Neste modelo de aprendizaxe o alumnado planea, *implementan e avalían proxectos empresariais que teñen aplicación no mundo real máis aló da aula de clase.
Traballo tutelado	O alumnado, de maneira *grupala, elabora un traballo sobre unha idea de negocio baseada nun produto ou servizo, polo que suporá a procura e recollida de información, lectura e manexo de bibliografía, redacción, exposición
Seminario	Metodoloxía que pretende propiciar a conexión entre o mundo académico e o empresarial mediante a organización dunha serie de seminarios organizados para coñecer experiencias empresariais en distintos aspectos relacionados co medio ambiente.

Atención personalizada	
Metodoloxías	Descrición
Obradoiro	Acompañamento e guía ao alumnado no proceso de marcarse os seus propios obxectivos persoais e profesionais
Traballo tutelado	*Proporcion de ferramentas e recursos que axuden ao alumnado a desenvolver a idea de negocio na que traballen, así como á resolución de posibles conflitos dentro do equipo de traballo.

Avaliación			
	Descrición	Cualificación	Resultados de Formación e Aprendizaxe
Lección maxistral	Presentación e planificación de polo menos un obxectivo profesional, elaboración duns CV en formato non científico e unha carta de presentación	15	
Obradoiro	Resultado da avaliación cruzada realizada entre os membros do equipo de traballo.	25	
Presentación	Exposición oral, calidade técnica, viabilidade, e *escalabilidade do proxecto empresarial desenvolvido, ten	60	

Outros comentarios sobre a Avaliación

Bibliografía. Fontes de información

Bibliografía Básica

Osterwalder Alexander, Yves Pigneur & Timothy Clark, **Tu modelo de negocio**, Deusto, 2012

Cebreiros, J., **Olvida tu lenguaje corporal Una nueva forma de entender la comunicación.**, Plataforma, 2015

Bibliografía Complementaria

Blake, R.; Mouton, J., **he Managerial Grid III: The Key to Leadership Excellence**, Gulf Publishing Co., 1985

Ries, Eric, **El método Lean Startup: Cómo crear empresas de éxito utilizando la innovación continua.**, Planeta (GBS), 2012

Ries, Eric, **El método Lean Startup: Cómo crear empresas de éxito utilizando la innovación continua.**, Planeta (GBS), 2012

Recomendacións

Materias que se recomenda ter cursado previamente

Dereito ambiental/V02M179V01110

Aspectos socioeconómicos da biodiversidade/V02M179V01301

DATOS IDENTIFICATIVOS**Comunicación e educación ambiental**

Materia	Comunicación e educación ambiental			
Código	V02M179V01303			
Titulación	Máster Universitario en Biodiversidade Terrestre: Caracterización, conservación e xestión			
Descritores	Creditos ECTS	Sinale	Curso	Cuadrimestre
	3	OP	2	1c
Lingua de impartición				
Departamento	Bioloxía vexetal e ciencias do solo			
Coordinador/a	Navarro Echeverría, Luis			
Profesorado	Navarro Echeverría, Luis			
Correo-e	lnavarro@uvigo.es			
Web				
Descrición xeral				

Resultados de Formación e Aprendizaxe

Código

Resultados previstos na materia

Resultados previstos na materia	Resultados de Formación e Aprendizaxe
Nova	

Contidos

Tema

Planificación

Horas na aula	Horas fóra da aula	Horas totais
---------------	--------------------	--------------

*Os datos que aparecen na táboa de planificación son de carácter orientador, considerando a heteroxeneidade do alumnado.

Metodoloxía docente

Descrición

Atención personalizada**Avaliación**

Descrición	Cualificación	Resultados de Formación e Aprendizaxe
------------	---------------	---------------------------------------

Outros comentarios sobre a Avaliación**Bibliografía. Fontes de información****Bibliografía Básica****Bibliografía Complementaria****Recomendacións**

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

Materia	Conservación e restauración de ecosistemas acuáticos			
Código	V02M179V01304			
Titulación	Máster Universitario en Biodiversidade Terrestre: Caracterización, conservación e xestión			
Descritores	Creditos ECTS	Sinale	Curso	Cuadrimestre
	3	OP	2	1c
Lingua de impartición				
Departamento	Ecoloxía e bioloxía animal			
Coordinador/a	Pardo Gamundi, Isabel María			
Profesorado	Delgado Núñez, Cristina Pardo Gamundi, Isabel María			
Correo-e	ipardo@uvigo.es			
Web				
Descrición xeral				

Resultados de Formación e Aprendizaxe

Código

Resultados previstos na materia

Resultados previstos na materia	Resultados de Formación e Aprendizaxe
---------------------------------	---------------------------------------

Contidos

Tema

Planificación

Horas na aula Horas fóra da aula Horas totais

*Os datos que aparecen na táboa de planificación son de carácter orientador, considerando a heteroxeneidade do alumnado.

Metodoloxía docente

Descrición

Atención personalizada**Avaliación**

Descrición	Cualificación	Resultados de Formación e Aprendizaxe
------------	---------------	---------------------------------------

Outros comentarios sobre a Avaliación**Bibliografía. Fontes de información****Bibliografía Básica****Bibliografía Complementaria****Recomendacións**

DATOS IDENTIFICATIVOS**Avaliación de impacto ambiental**

Materia	Avaliación de impacto ambiental			
Código	V02M179V01305			
Titulación	Máster Universitario en Biodiversidade Terrestre: Caracterización, conservación e xestión			
Descritores	Creditos ECTS	Sinale	Curso	Cuadrimestre
	3	OP	2	1c
Lingua de impartición				
Departamento	Dpto. Externo			
Coordinador/a	Piñeiro Juncal, Nerea			
Profesorado	Piñeiro Juncal, Nerea			
Correo-e	nerea.pineiro.juncal@uvigo.gal			
Web				
Descrición xeral				

Resultados de Formación e Aprendizaxe

Código

Resultados previstos na materia

Resultados previstos na materia	Resultados de Formación e Aprendizaxe
---------------------------------	---------------------------------------

Contidos

Tema

Planificación

Horas na aula Horas fóra da aula Horas totais

*Os datos que aparecen na táboa de planificación son de carácter orientador, considerando a heteroxeneidade do alumnado.

Metodoloxía docente

Descrición

Atención personalizada**Avaliación**

Descrición	Cualificación	Resultados de Formación e Aprendizaxe
------------	---------------	---------------------------------------

Outros comentarios sobre a Avaliación**Bibliografía. Fontes de información****Bibliografía Básica****Bibliografía Complementaria****Recomendacións**

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

Materia	Conservación e restauración de ecosistemas terrestres			
Código	V02M179V01306			
Titulación	Máster Universitario en Biodiversidade Terrestre: Caracterización, conservación e xestión			
Descritores	Creditos ECTS	Sinale	Curso	Cuadrimestre
	3	OP	2	1c
Lingua de impartición				
Departamento	Biología vexetal e ciencias do solo			
Coordinador/a	Navarro Echeverría, Luis			
Profesorado	Navarro Echeverría, Luis Sánchez Fernández, José María			
Correo-e	lnavarro@uvigo.es			
Web				
Descrición xeral				

Resultados de Formación e Aprendizaxe

Código

Resultados previstos na materia

Resultados previstos na materia	Resultados de Formación e Aprendizaxe
---------------------------------	---------------------------------------

Contidos

Tema

Planificación

Horas na aula Horas fóra da aula Horas totais

*Os datos que aparecen na táboa de planificación son de carácter orientador, considerando a heteroxeneidade do alumnado.

Metodoloxía docente

Descrición

Atención personalizada**Avaliación**

Descrición	Cualificación	Resultados de Formación e Aprendizaxe
------------	---------------	---------------------------------------

Outros comentarios sobre a Avaliación**Bibliografía. Fontes de información****Bibliografía Básica****Bibliografía Complementaria****Recomendacións**

DATOS IDENTIFICATIVOS**Prácticas externas**

Materia	Prácticas externas			
Código	V02M179V01307			
Titulación	Máster Universitario en Biodiversidade Terrestre: Caracterización, conservación e xestión			
Descritores	Creditos ECTS 12	Sinale OB	Curso 2	Cuadrimestre 1c
Lingua de impartición				
Departamento	Bioloxía vexetal e ciencias do solo			
Coordinador/a	Navarro Echeverría, Luis			
Profesorado	Navarro Echeverría, Luis			
Correo-e	lnavarro@uvigo.es			
Web				
Descrición xeral				

Resultados de Formación e Aprendizaxe

Código

Resultados previstos na materia

Resultados previstos na materia	Resultados de Formación e Aprendizaxe
---------------------------------	---------------------------------------

Contidos

Tema

Planificación

Horas na aula Horas fóra da aula Horas totais

*Os datos que aparecen na táboa de planificación son de carácter orientador, considerando a heteroxeneidade do alumnado.

Metodoloxía docente

Descrición

Atención personalizada**Avaliación**

Descrición	Cualificación	Resultados de Formación e Aprendizaxe
------------	---------------	---------------------------------------

Outros comentarios sobre a Avaliación**Bibliografía. Fontes de información****Bibliografía Básica****Bibliografía Complementaria****Recomendacións**

DATOS IDENTIFICATIVOS**Traballo fin de máster**

Materia	Traballo fin de máster			
Código	V02M179V01308			
Titulación	Máster Universitario en Biodiversidade Terrestre: Caracterización, conservación e xestión			
Descritores	Creditos ECTS	Sinale	Curso	Cuadrimestre
	9	OB	2	1c
Lingua de impartición				
Departamento	Bioloxía vexetal e ciencias do solo Ecoloxía e bioloxía animal			
Coordinador/a	Pardo Gamundi, Isabel María			
Profesorado	Pardo Gamundi, Isabel María Sánchez Fernández, José María			
Correo-e	ipardo@uvigo.es			
Web				
Descrición xeral				

Resultados de Formación e Aprendizaxe

Código

Resultados previstos na materia

Resultados previstos na materia	Resultados de Formación e Aprendizaxe
---------------------------------	---------------------------------------

Contidos

Tema

Planificación

Horas na aula	Horas fóra da aula	Horas totais
---------------	--------------------	--------------

*Os datos que aparecen na táboa de planificación son de carácter orientador, considerando a heteroxeneidade do alumnado.

Metodoloxía docente

Descrición

Atención personalizada**Avaliación**

Descrición	Cualificación	Resultados de Formación e Aprendizaxe
------------	---------------	---------------------------------------

Outros comentarios sobre a Avaliación**Bibliografía. Fontes de información****Bibliografía Básica****Bibliografía Complementaria****Recomendacións**