



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 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**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				
Coordinador/a	Navarro Echeverría, Luis			
Profesorado	Navarro Echeverría, Luis			
Correo-e	lnavarro@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

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				
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

Planificación			
	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

Metodologías	
	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.

Atención personalizada	
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.

Evaluación			
	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

Fuentes 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	

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	Biología vexetal e ciencias do solo Dpto. Externo			
Coordinador/a	Navarro Echeverría, Luis			
Profesorado	Navarro Echeverría, Luis Rodríguez Arós, Iván			
Correo-e	lnavarro@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
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

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**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				
Coordinador/a	Pardo Gamundi, Isabel María			
Profesorado	González Paz, Lorena 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				
Coordinador/a	Méndez Martínez, Gonzalo Benito			
Profesorado	Méndez Martínez, Gonzalo Benito			
Correo-e	mendez@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**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			
Descritores	Creditos ECTS	Seleccione	Curso	Cuatrimestre
	3	OP	2	1c
Lengua	Impartición			
Departamento				
Coordinador/a	Navarro Echeverría, Luis			
Profesorado	Navarro Echeverría, Luis			
Correo-e	lnavarro@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**Prácticas externas**

Asignatura	Prácticas externas			
Código	V02M179V01307			
Titulación	Máster Universitario en Biodiversidade Terrestre: Caracterización, conservación e xestión			
Descriptores	Creditos ECTS	Seleccione	Curso	Cuatrimestre
	12	OB	2	1c
Lengua Impartición				
Departamento				
Coordinador/a	Navarro Echeverría, Luis			
Profesorado	Navarro Echeverría, Luis			
Correo-e	lnavarro@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

Coordinador/a Navarro Echeverría, Luis

Profesorado Navarro Echeverría, Luis
Noguera Amoros, Jose Carlos
Pardo Gamundi, Isabel María
Sánchez Fernández, José María

Correo-e Inavarro@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**