



(*)Facultade de Bioloxía

Presentación

<http://bioloxia.uvigo.es/en/faculty/presentation>

Dean Team

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

Web

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

Máster Universitario en Biodiversidad Terrestre: Caracterización, conservación y gestión

Subjects

Year 2nd

Code	Name	Quadmester	Total Cr.
V02M179V01301		1st	3
V02M179V01302	Entrepreneurship and innovation	1st	3
V02M179V01303	Communication and environmental education	1st	3
V02M179V01304	Conservation and restoration of aquatic ecosystems	1st	3
V02M179V01305	Environmental impact assessment	1st	3
V02M179V01306	Conservation and restoration of terrestrial ecosystems	1st	3
V02M179V01307	Internships	1st	12
V02M179V01308	Final Dissertation	1st	9

IDENTIFYING DATA**Aspectos socioeconómicos da biodiversidade**

Subject	Aspectos socioeconómicos da biodiversidade			
Code	V02M179V01301			
Study programme	Máster Universitario en Biodiversidade Terrestre: Caracterización, conservación e xestión			
Descriptors	ECTS Credits	Choose	Year	Quadmester
	3	Optional	2	1c
Teaching language				
Department				
Coordinator	Navarro Echeverría, Luis			
Lecturers	Navarro Echeverría, Luis			
E-mail	lnavarro@uvigo.es			
Web				
General description				

Resultados de Formación e Aprendizaxe

Code

Resultados previstos na materia

Expected results from this subject

Training and Learning Results

Contidos

Topic

Planificación

	Class hours	Hours outside the classroom	Total hours
--	-------------	-----------------------------	-------------

*The information in the planning table is for guidance only and does not take into account the heterogeneity of the students.

Metodoloxía docente

Description

Atención personalizada**Avaliación**

Description	Qualification	Training and Learning Results
-------------	---------------	-------------------------------

Other comments on the Evaluation**Bibliografía. Fontes de información****Basic Bibliography****Complementary Bibliography****Recomendacións**

IDENTIFYING DATA**Entrepreneurship and innovation**

Subject	Entrepreneurship and innovation			
Code	V02M179V01302			
Study programme	Máster Universitario en Biodiversidad Terrestre: Caracterización, conservación y gestión			
Descriptors	ECTS Credits	Choose	Year	Quadmester
	3	Optional	2nd	1st
Teaching language				
Department				
Coordinator	Álvarez Jiménez, Maruxa			
Lecturers	Álvarez Jiménez, Maruxa			
E-mail	maruxa@uvigo.es			
Web				
General description	<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>			

Training and Learning Results

Code	
------	--

Expected results from this subject

Expected results from this subject	Training and Learning Results
New	
New	
New	
New	

Contents

Topic	
(*)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

Planning

	Class hours	Hours outside the classroom	Total hours
--	-------------	-----------------------------	-------------

Introductory activities	4	8	12
Lecturing	3	6	9
Workshops	7	14	21
Mentored work	2	5	7
Seminars	7	7	14
Presentation	2	10	12

*The information in the planning table is for guidance only and does not take into account the heterogeneity of the students.

Methodologies	
	Description
Introductory activities	(*)Trasladar ao alumnado os conceptos de innovación e *emprendimento no ámbito científico e académico
Lecturing	(*)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
Workshops	(*)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 constitúa 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.
Mentored work	(*)O alumnado, de maneira *grupal, 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
Seminars	(*)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.

Personalized assistance	
Methodologies	Description
Workshops	
Mentored work	

Assessment			
	Description	Qualification	Training and Learning Results
Lecturing	(*)Presentación e planificación de polo menos un obxectivo profesional, elaboración duns CV en formato non científico e unha carta de presentación	15	
Workshops	(*)Resultado da avaliación cruzada realizada entre os membros do equipo de traballo.	25	
Presentation	(*)Exposición oral, calidade técnica, viabilidade, e *escalabilidade do proxecto empresarial desenvolvido, ten	60	

Other comments on the Evaluation

Sources of information

Basic Bibliography

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

Complementary Bibliography

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

Recommendations

Subjects that it is recommended to have taken before

(*)Dereito ambiental/V02M179V01110

IDENTIFYING DATA**Comunicación e educación ambiental**

Subject	Comunicación e educación ambiental			
Code	V02M179V01303			
Study programme	Máster Universitario en Biodiversidade Terrestre: Caracterización, conservación e xestión			
Descriptors	ECTS Credits	Choose	Year	Quadmester
	3	Optional	2	1c
Teaching language				
Department	Bioloxía vexetal e ciencias do solo Dpto. Externo			
Coordinator	Navarro Echeverría, Luis			
Lecturers	Navarro Echeverría, Luis Rodríguez Arós, Iván			
E-mail	lnavarro@uvigo.es			
Web				
General description				

Resultados de Formación e Aprendizaxe

Code

Resultados previstos na materia

Expected results from this subject	Training and Learning Results
Nova	

Contidos

Topic

Planificación

	Class hours	Hours outside the classroom	Total hours
--	-------------	-----------------------------	-------------

*The information in the planning table is for guidance only and does not take into account the heterogeneity of the students.

Metodoloxía docente

Description

Atención personalizada**Avaliación**

Description	Qualification	Training and Learning Results
-------------	---------------	-------------------------------

Other comments on the Evaluation**Bibliografía. Fontes de información****Basic Bibliography****Complementary Bibliography****Recomendacións**

IDENTIFYING DATA**Conservación e restauración de ecosistemas acuáticos**

Subject	Conservación e restauración de ecosistemas acuáticos			
Code	V02M179V01304			
Study programme	Máster Universitario en Biodiversidade Terrestre: Caracterización, conservación e xestión			
Descriptors	ECTS Credits	Choose	Year	Quadmester
	3	Optional	2	1c
Teaching language				
Department				
Coordinator	Pardo Gamundi, Isabel María			
Lecturers	González Paz, Lorena Pardo Gamundi, Isabel María			
E-mail	ipardo@uvigo.es			
Web				
General description				

Resultados de Formación e Aprendizaxe

Code

Resultados previstos na materia

Expected results from this subject

Training and Learning Results

Contidos

Topic

Planificación

Class hours	Hours outside the classroom	Total hours
-------------	-----------------------------	-------------

*The information in the planning table is for guidance only and does not take into account the heterogeneity of the students.

Metodoloxía docente

Description

Atención personalizada**Avaliación**

Description	Qualification	Training and Learning Results
-------------	---------------	-------------------------------

Other comments on the Evaluation**Bibliografía. Fontes de información****Basic Bibliography****Complementary Bibliography****Recomendacións**

IDENTIFYING DATA**Avaliación de impacto ambiental**

Subject	Avaliación de impacto ambiental			
Code	V02M179V01305			
Study programme	Máster Universitario en Biodiversidade Terrestre: Caracterización, conservación e xestión			
Descriptors	ECTS Credits	Choose	Year	Quadmester
	3	Optional	2	1c
Teaching language				
Department				
Coordinator	Méndez Martínez, Gonzalo Benito			
Lecturers	Méndez Martínez, Gonzalo Benito			
E-mail	mendez@uvigo.es			
Web				
General description				

Resultados de Formación e Aprendizaxe

Code

Resultados previstos na materia

Expected results from this subject	Training and Learning Results
------------------------------------	-------------------------------

Contidos

Topic

Planificación

	Class hours	Hours outside the classroom	Total hours
--	-------------	-----------------------------	-------------

*The information in the planning table is for guidance only and does not take into account the heterogeneity of the students.

Metodoloxía docente

Description

Atención personalizada**Avaliación**

Description	Qualification	Training and Learning Results
-------------	---------------	-------------------------------

Other comments on the Evaluation**Bibliografía. Fontes de información****Basic Bibliography****Complementary Bibliography****Recomendacións**

IDENTIFYING DATA**Conservación e restauración de ecosistemas terrestres**

Subject	Conservación e restauración de ecosistemas terrestres			
Code	V02M179V01306			
Study programme	Máster Universitario en Biodiversidade Terrestre: Caracterización, conservación e xestión			
Descriptors	ECTS Credits	Choose	Year	Quadmester
	3	Optional	2	1c
Teaching language				
Department				
Coordinator	Navarro Echeverría, Luis			
Lecturers	Navarro Echeverría, Luis			
E-mail	lnavarro@uvigo.es			
Web				
General description				

Resultados de Formación e Aprendizaxe

Code

Resultados previstos na materiaExpected results from this subject Training and Learning Results**Contidos**

Topic

Planificación

Class hours	Hours outside the classroom	Total hours
-------------	-----------------------------	-------------

*The information in the planning table is for guidance only and does not take into account the heterogeneity of the students.

Metodoloxía docente

Description

Atención personalizada**Avaliación**

Description	Qualification	Training and Learning Results
-------------	---------------	-------------------------------

Other comments on the Evaluation**Bibliografía. Fontes de información****Basic Bibliography****Complementary Bibliography****Recomendacións**

IDENTIFYING DATA**Prácticas externas**

Subject Prácticas externas

Code V02M179V01307

Study programme Máster Universitario en Biodiversidade Terrestre: Caracterización, conservación e xestión

Descriptors	ECTS Credits	Choose	Year	Quadmester
	12	Mandatory	2	1c

Teaching language

Department

Coordinator Navarro Echeverría, Luis

Lecturers Navarro Echeverría, Luis

E-mail lnavarro@uvigo.es

Web

General description

Resultados de Formación e Aprendizaxe

Code

Resultados previstos na materia

Expected results from this subject

Training and Learning Results

Contidos

Topic

Planificación

Class hours

Hours outside the classroom

Total hours

*The information in the planning table is for guidance only and does not take into account the heterogeneity of the students.

Metodoloxía docente

Description

Atención personalizada**Avaliación**

Description

Qualification

Training and Learning Results

Other comments on the Evaluation**Bibliografía. Fontes de información****Basic Bibliography****Complementary Bibliography****Recomendacións**

IDENTIFYING DATA**Traballo fin de máster**

Subject	Traballo fin de máster			
Code	V02M179V01308			
Study programme	Máster Universitario en Biodiversidade Terrestre: Caracterización, conservación e xestión			
Descriptors	ECTS Credits	Choose	Year	Quadmester
	9	Mandatory	2	1c
Teaching language				
Department				
Coordinator	Navarro Echeverría, Luis			
Lecturers	Navarro Echeverría, Luis Noguera Amoros, Jose Carlos Pardo Gamundi, Isabel María Sánchez Fernández, José María			
E-mail	lnavarro@uvigo.es			
Web				
General description				

Resultados de Formación e Aprendizaxe

Code

Resultados previstos na materia

Expected results from this subject	Training and Learning Results
------------------------------------	-------------------------------

Contidos

Topic

Planificación

	Class hours	Hours outside the classroom	Total hours
--	-------------	-----------------------------	-------------

*The information in the planning table is for guidance only and does not take into account the heterogeneity of the students.

Metodoloxía docente

Description

Atención personalizada**Avaliación**

Description	Qualification	Training and Learning Results
-------------	---------------	-------------------------------

Other comments on the Evaluation**Bibliografía. Fontes de información****Basic Bibliography****Complementary Bibliography****Recomendacións**