



DATOS IDENTIFICATIVOS

Xestión e Manexo Sostible de Ecosistemas Terrestres

Materia	Xestión e Manexo Sostible de Ecosistemas Terrestres			
Código	O01M057V01110			
Titulación	Máster Universitario en Ecosistemas Terrestres, Uso Sostible e Implicacións Ambientais			
Descritores	Creditos ECTS	Sinale	Curso	Cuadrimestre
	3	OP	1	1c
Lingua de impartición	Castelán			
Departamento				
Coordinador/a	Lopez Periago, Jose Eugenio			
Profesorado	Arias Estevez, Manuel Fernández Calviño, David Lopez Periago, Jose Eugenio Pedrol Bonjoch, María Nuria Rial Otero, Raquel Soto González, Benedicto Torrado Agrasar, Ana María			
Correo-e	edelperi@uvigo.es			
Web	http://webs.uvigo.es/etusia/			
Descrición xeral	(*)Sostenibilidade de las funciones el suelo e relación con los ecosistemas terrestres.			

Competencias de titulación

Código	
A1	Conocimiento de la organización y función del sistema suelo-planta, demostrando una buena comprensión de la complejidad del sistema en un medio cambiante
A5	Demostrar una buena capacidad de comunicación oral y escrita para presentar de una manera eficaz, con soltura y confianza, los resultados de una investigación para su evaluación crítica por colegas o revisores.
B2	Capacidad de razonamiento crítico y autocrítico.
B4	Capacidad de aplicar los conocimientos a la práctica.
B9	Capacidad de actualizar el conocimiento de forma autónoma.
B10	Habilidad para trabajar en equipos multidisciplinares.
B13	Compromiso ético.
B14	Comunicación oral y escrita en algún idioma del estado y en inglés.

Competencias de materia

Resultados previstos na materia	Tipoloxía	Resultados de Formación e Aprendizaxe
(*)	saber saber facer	A1 A5

(*)

Saber estar / ser B2
B4
B9
B10
B13
B14

Contidos

Tema

(*)Desarrollo sostenible.	(*)Concepto. Condiciones del desarrollo sostenible Importancia del suelo en el desarrollo sostenible.
(*)Concepto de sostenibilidad del suelo.	(*)Indicadores de sostenibilidad de los suelos. Actividades antrópicas que influyen en la sostenibilidad de los suelos
(*)Implicaciones del manejo agrícola intensivo en el desarrollo sostenible.	(*)Gestión y manejo sostenible del suelo. Sistemas para mejorar la sostenibilidad edáfica. Sostenibilidad versus calidad.

Planificación

	Horas na aula	Horas fóra da aula	Horas totais
Seminarios	30	45	75

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

Metodoloxía docente

	Descrición
Seminarios	(*) Presentación individual o colectiva del trabajo realizado en los seminarios.

Atención personalizada

Metodoloxías	Descrición
Seminarios	

Avaliación

	Descrición	Cualificación
Seminarios	(*)Evaluación continua a través del seguimiento de los trabajos solicitados. Evaluación global del proceso de aprendizaje y la adquisición de competencias y conocimientos. Calificación final numérica de 0 a 10 según la legislación vigente.	100

Outros comentarios sobre a Avaliación

Bibliografía. Fontes de información

Recomendacións

Materias que continúan o temario

Estratexias de Manexo Sostible do Solo/O01M057V01204

Materias que se recomenda cursar simultaneamente

Contaminación do Solo/O01M057V01202

Materias que se recomenda ter cursado previamente

O Solo como Compoñente Medioambiental/O01M057V01201