



DATOS IDENTIFICATIVOS

Economía Ambiental

Materia	Economía Ambiental			
Código	V03M169V01104			
Titulación	Máster Universitario en Xestión do Desenvolvemento Sostible			
Descritores	Creditos ECTS	Sinale	Curso	Cuadrimestre
	3	OB	1	1c
Lingua de impartición	Castelán Galego			
Departamento				
Coordinador/a				
Profesorado	Labandeira Villot, Francisco Xavier Soliño Millán, Mario			
Correo-e				
Web	http://www.labandeira.eu			
Descrición xeral	A economía ambiental ofrece un marco teórico e empírico para a análise da relación entre actividades económicas e medio ambiente. Mostra como as técnicas económicas poden ser aplicadas á análise de problemas ambientais. Esta materia está baseada na (a) teoría das externalidades e bens públicos, (b) teoría e práctica da política ambiental, (c) a aplicación ao campo climático. Os temas a analizar inclúen os conceptos de desenvolvemento sustentable; eficiencia económica, fallos de mercado, bens públicos ambientais, recursos naturais de propiedade común, externalidades; economía da contaminación; impostos ambientais, subvencións, permisos intercambiables, ou regulación e acordos internacionais. A materia presta unha especial atención ás cuestións de mitigación e adaptación ao cambio climático.			

Resultados de Formación e Aprendizaxe

Código	
B3	Que os estudantes sexan capaces de tomar decisións sobre cuestións ambientais cunha conciencia crítica e analítica.
C6	Entender el problema ambiental como un fallo de mercado y los posibles fallos del Estado en su solución.
C7	Comprender los principales conceptos de economía ambiental y los instrumentos de política ambiental, sus aplicaciones en la práctica y sus efectos

Resultados previstos na materia

Resultados previstos na materia	Resultados de Formación e Aprendizaxe
Identificar os instrumentos de política ambiental, as súas aplicacións prácticas e os seus efectos.	B3 C6 C7
Saber aplicar os principais métodos de valoración do medio ambiente.	C7

Contidos

Tema	
BLOQUE 1: INTRODUCCIÓN Á ECONOMÍA AMBIENTAL.	1.1. Interaccións entre economía e medio ambiente. 1.2. Introducción ao concepto de desenvolvemento sustentable.
BLOQUE 2: FALLOS DE MERCADO.	2.1. Distribución e eficiencia do mercado. 2.2. Fallos de mercado: externalidades e bens públicos 2.3. Intervención pública: Pigou 2.4. Negociación: Coase

BLOQUE 3: POLÍTICA AMBIENTAL

- 3.1. Contextualización dos problemas de contaminación.
- 3.2. Instrumentos de mercado: taxas e impostos, mercados
- 3.3. Regulación e estándares: regulación, cotas, estándar mínimo seguro.
- 3.4. Comparación de instrumentos políticos.
- 3.5. Evidencia empírica e estudos de caso.

BLOQUE 4: POLÍTICA CLIMÁTICA

- 4.1. O problema: impactos e adaptación
- 4.2. Concertación internacional na mitigación
- 4.3. Estratexias de mitigación no marco de París
- 4.4. A política climática europea

Planificación

	Horas na aula	Horas fóra da aula	Horas totais
Estudo previo	1	20	21
Seminario	7	0	7
Lección maxistral	14	0	14
Exame de preguntas obxectivas	2	31	33

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

Metodoloxía docente

	Descrición
Estudo previo	Busca, lectura e traballo de documentación, previo ás clases, que realiza o alumnado de forma autónoma.
Seminario	Actividade enfocada ao traballo sobre un tema específico, que permite afondar ou complementar os contidos da materia.
Lección maxistral	Clases presenciais onde se exporán os conceptos crave da materia e se fomentará a aprendizaxe de forma participativa e práctica.

Atención personalizada**Avaliación**

	Descrición	Cualificación	Resultados de Formación e Aprendizaxe
Estudo previo	Probas para a avaliación das competencias adquiridas nas lecturas e traballo de documentación previo.	20	B3 C6 C7
Seminario	Asistencia e participación activa.	(*)	B3 C6 C7
Lección maxistral	Asistencia e participación activa.	(*)	B3 C6 C7
Exame de preguntas obxectivas	Probas para avaliación das competencias adquiridas que inclúen preguntas pechadas con diferentes alternativas de resposta (verdadeiro/falso, elección múltiple, emparellar elementos...). O alumnado selecciona a resposta entre un número limitado de posibilidades. Pode incluír tamén algunha pregunta de resposta breve ou de reflexión.	60	B3 C6 C7

Outros comentarios sobre a Avaliación

Nas **convocatorias ordinaria e extraordinaria**, o estudantado poderá optar por ser avaliado de dous xeitos: avaliación continua e avaliación non continua.

a) A avaliación continua realizarase a través das probas sobre as lecturas previas (20%), da asistencia e participación activa nas clases que se indican con (*) e se corresponden coas leccións maxistras e seminarios (20%), e do exame final (60%).

Será necesario cumprir dúas condicións para superar a materia en avaliación continua: superar o exame final e obter un mínimo de 5 puntos sobre 10.

b) A avaliación non continua realizarase a través dun único exame que suporá o 100% da cualificación.

Na **convocatoria de fin de carreira**, o exame suporá o 100% da cualificación.

As **datas dos exames** publicaranse no "Espacio Común do Máster en Xestión do Desenvolvemento Sostible" en MOOVI.

Bibliografía. Fuentes de información

Bibliografía Básica

AZQUETA, D., **Introducción a la economía ambiental**, McGraw Hill, 2007

LABANDEIRA, X.; LEÓN C. e VÁZQUEZ M. X., **Economía ambiental**, Pearson, 2007

RIERA, P.; GARCÍA, D.; KRISTOM, B. e BRANNLUND, R., **Manual de Economía Ambiental y de los Recursos Naturales**, Thomson, 2005

ROMERO, C., **Economía de los recursos ambientales y naturales**, Alianza Economía, 1997

Bibliografía Complementaria

Recomendacións
