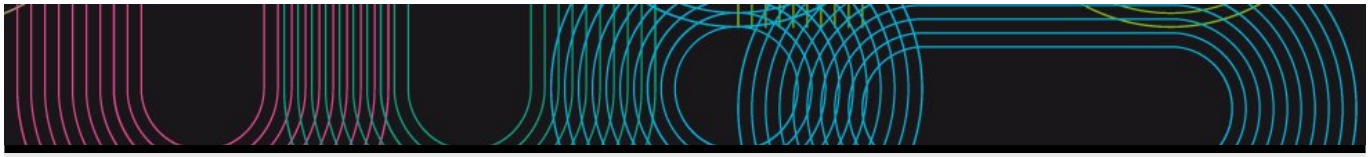

DATOS IDENTIFICATIVOS				
Temas de Teoría Económica				
Materia	Temas de Teoría Económica			
Código	V03M040V02306			
Titulación	Máster Universitario en Economía, Avaliación e Xestión do Medio Mariño e os Recursos Pesqueiros: Itinerario 2. Economía e Política do Medio e dos Recursos Mariños			
Descritores	Creditos ECTS	Sinale	Curso	Cuadrimestre
	4	OP	2	1c
Lingua de impartición				
Departamento				
Coordinador/a				
Profesorado				
Correo-e				
Web				
Descrición xeral				

Competencias de titulación	
Código	
A25	Desarrollo de la destreza en el manejo de procedimientos y modelos matemáticos y estadísticos
A31	Desarrollo de habilidades en el análisis y discusión de artículos científicos
B1	Desarrollo de las capacidades comprensivas, de análisis y síntesis
B2	Desarrollo de las capacidades para plantear y resolver problemas aplicando los conocimientos adquiridos
B3	Desarrollo de capacidades para aplicar conocimientos a entornos nuevos, especialmente en contextos multidisciplinares
B6	Desarrollo de las habilidades para debatir, integrando conocimientos y enfrentándose a argumentos complejos, diversos o incompletos

Competencias de materia		
Resultados previstos na materia	Tipoloxía	Resultados de Formación e Aprendizaxe
adquirir conocimientos y desarrollar habilidades en el análisis económico avanzado, tanto por la fundamentación macroeconómica como macroeconómica.	saber saber facer	A25 A31 B1 B2 B6
aprendizaje dirigido especialmente hacia los contenidos de mayor aplicación en la economía de los recursos naturales y ambientales.	saber saber facer	A25 A31 B1 B2 B3

Contidos	
Tema	
1. Introducción a la Regulación Optima de Recursos renovables y no renovables	- Condiciones Necesarias - Metodos Recursivos
2. Reglas optimas en modelos de escape	- Escape Optimo en un modelo lineal - Rendimientos crecientes: pulsos
3. Reglas optimas e incertidumbre	- Fuentes de incertidumbre - Modelos de correlación serial - Modelos con incertidumbre sobre el estado
4. Optimización en modelos estructurados por edades	- Estados estacionarios y puntos de referencia - Soluciones globales y locales
5. Modelos de entrada y salida	- Supuestos clasicos - Expectativas racionales - Heterogeneidad de flotas

Planificación	Horas na aula	Horas fóra da aula	Horas totais
Traballos de aula	10	20	30
Eventos docentes e/ou divulgativos	6	12	18
Sesión maxistral	15	30	45
Observación sistemática	7	0	7

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

Metodoloxía docente	Descrición
Traballos de aula	realización de ejercicios relacionados con el temario
Eventos docentes e/ou divulgativos	conferencias especializadas
Sesión maxistral	desarrollo del temario

Atención personalizada

Avaliación	Descrición	Cualificación
Traballos de aula	realización de ejercicios y seguimiento de actividad	30
Eventos docentes e/ou divulgativos	presentación de informes y comentarios	20
Sesión maxistral	prueba teórico-práctica	50

Outros comentarios sobre a Avaliación

Bibliografía. Fontes de información

Conrad, J.M. (1999). Resources Economics, Cambridge University Press, Cambridge, England.

Recomendacións