



DATOS IDENTIFICATIVOS

Economía Enerxética e Medioambiental

Materia	Economía Enerxética e Medioambiental			
Código	V04M115V01105			
Titulación	Máster Universitario en Enerxía e Sustentabilidade			
Descritores	Creditos ECTS	Sinale	Curso	Cuadrimestre
	3	OB	1	1c
Lingua de impartición				
Departamento	Economía aplicada Economía financeira e contabilidade			
Coordinador/a	Rodríguez Méndez, Miguel Enrique			
Profesorado	Rodríguez Méndez, Miguel Enrique Rodríguez de Prado, Francisco			
Correo-e	miguel.r@uvigo.es			
Web				
Descrición xeral				

Competencias de titulación

Código			
A1	Desarrollo de competencias intelectuales, organizativas y comunicativas adecuadas en el trabajo académico y profesional.		
A6	Saber aplicar las políticas de ahorro y eficiencia energética		
B1	Desarrollo de pensamiento crítico.		
B2	Capacidad para realizar una investigación independiente		
B10	Sensibilidad por temas medio ambientales.		

Competencias de materia

Resultados previstos na materia	Tipoloxía	Resultados de Formación e Aprendizaxe
(*)Adquirir conocimientos básicos para aplicar un enfoque económico en el análisis de la energía y el medio ambiente.	saber saber facer	A1 A6
(*)Someter a contraste y discusión las ideas expuestas en las lecciones magistrales.	saber facer	B1 B2 B10

Contidos

Tema		
(*)Economía de la Energía.	(*)Introducción	
(*)Economía Ambiental	(*)Introducción	
(*)Economía Ambiental.	(*)Evidencia Empírica y Estudio de Casos.	
(*)Las decisiones de inversión en la empresa.	(*)Estudio de Casos. El Plan de Negocio de un proyecto de inversión.	

Planificación

	Horas na aula	Horas fóra da aula	Horas totais
Estudo de casos/análises de situacións	3	4.5	7.5
Sesión maxistral	11	16.5	27.5

Resolución de problemas e/ou ejercicios	10	15	25
Pruebas de autoevaluación	1	10	11
Resolución de problemas e/ou ejercicios	1	1	2
Pruebas de tipo test	1	1	2

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

Metodoloxía docente

	Descrición
Estudo de casos/análises(*) de situacións	Se estudiarán en el aula varios casos de economía de la energía y economía ambiental.
Sesión maxistral	(*) En grupo de 50 alumnos
Resolución de problemas e/ou exercicios	(*) Se estudiarán en el aula varios casos de estudios de viabilidad económica relacionados con las energías renovables. Se realizarán en grupos prácticos en Laboratorios Informáticos.

Atención personalizada

Metodoloxías	Descrición
Resolución de problemas e/ou exercicios	
Probas	Descrición
Pruebas de autoevaluación	

Avaliación

	Descrición	Cualificación
Resolución de problemas e/ou exercicios	(*)Mediante cuestionarios u otros recursos puestos a disposición de los alumnos a través de la plataforma de Teledocencia.	10
Pruebas de tipo test	(*)Cuestionario con respuesta múltiple de carácter presencial. El 50% de dichas pruebas serán realizadas en las sesiones prácticas en aula informática.	90

Outros comentarios sobre a Avaliación

Bibliografía. Fontes de información

Labandeira, X., León, C. y Vázquez, M.X., **Economía Ambiental**, Pearson,

Gago, A. y Labandeira, X., **La Reforma Fiscal Verde. Teoría y Práctica de los Impuestos Ambientales**, Mundi Prensa,

Labandeira, X., López, X. y Rodríguez, M., **'La Regulación Ambiental del Sector Energético**, Economía Industrial,

Labandeira, X., Labeaga, J.M. y Rodríguez, M., **Análisis de Eficiencia y Equidad de una Reforma Fiscal Verde en España**, Cuadernos Económicos de ICE,

Rodríguez, M., **Otros tributos verdes: experiencias y posibilidades a explorar**, Lago y Martínez (eds.) La Fiscalidad en las Comunidades autónomas, Instituto de Estudios Fiscales,

Labandeira, X., López, X. y Picos, F., **La fiscalidad energético-ambiental como espacio fiscal para las CCAA**, Lago y Martínez (eds.) La Fiscalidad en las Comunidades autónomas, Instituto de Estudios Fiscales,

Ellerman, D., **Análisis ex post de permisos transferibles de emisión: el programa estadounidense de limitación y comercio de emisiones de SO2**, Cuadernos Económicos de ICE,

Ellerman, D., **allowance trading patterns during the EU ETS trial period: What does the CITL reveal?**, Climate Report Issue nº13 June 2008, Mission Climat, Caisse des Dépôts,

Rodríguez, M. y del Rio, P., **Efectos del nuevo mercado de derechos de emisión de carbono en España**, Informe Final, Instituto de Estudios Fiscales,

Suárez Suárez, Andrés Santiago, **Decisiones óptimas de inversión y financiación en la empresa**, Pirámide,

Aguer Hortal, Mario, **Las decisiones de inversión en la empresa**, Pirámide,

Pisón Fernández, I., **Dirección y gestión financiera de la empresa**, Pirámide,

Fernández Alvarez, A.I., **Introducción a las finanzas**, Civitas,

Blanco Ramos, F. y Ferrando Bolado, M., **Dirección Financiera I. Selección de inversiones**, Pirámide,

Pérez Carballo, A. y Vela Sastre, E., **Principios de gestión financiera de la empresa**, Alianza Universidad,

Recomendacións