



Any acadèmic	2013-14
Assignatura	10620 - Economia dels Recursos Naturals
Grup	Grup 1, 1S
Guia docent	C
Idioma	Català

Identificació de l'assignatura

Assignatura	10620 - Economia dels Recursos Naturals
Crèdits	0.68 presencials (17 hores) 2.32 no presencials (58 hores) 3 totals (75 hores).
Grup	Grup 1, 1S(Campus Extens)
Període d'impartició	Primer semestre
Idioma d'impartició	Català

Professors

Professors	Horari d'atenció alumnat					
	Hora d'inici	Hora de fi	Dia	Data d'inici	Data de fi	Despatx
Antoni Riera Font antoni.riera@uib.es	09:00h	10:00h	Dimecres	23/09/2013	30/09/2014	DB-231

Titulacions on s'imparteix l'assignatura

Titulació	Caràcter	Curs	Estudis
Màster Universitari d'Anàlisi, Planificació i Gestió en Àrees Litorals	Postgrau		Postgrau
Màster Universitari de Relacions Euromediterrànies	Postgrau		Postgrau

Contextualització

L'economia del medi ambient i dels recursos naturals és un camp molt actiu i ample de la recerca en Economia. Més de 5.000 investigadors a nivell internacional treballen en aquest camp, un nombre que s'incrementa d'any en any tant a l'àmbit acadèmic, on existeix una literatura molt consolidada i subjecte a creixent competència, com en el sector privat i públic atès el creixent interès en l'avaluació econòmica de danys ambientals. Precisament, l'economia ambiental és una de les línies de recerca del Centre de Recerca Econòmica (UIB·SA NOSTRA) i al voltant de la qual treballa el grup de recerca en Anàlisi Econòmica dels Impactes del Turisme (AEIT). Podeu consultar la web www.cre.uib.es per a més informació.

En aquest marc, aquesta assignatura obligatòria de 3 crèdits que pertany al mòdul instrumental persegueix introduir a l'alumne en la identificació i valoració de les principals externalitats ambientals que deriven de l'activitat econòmica a les zones costaneres per a la seva posterior internalització, amb l'ajut d'instruments de política ambiental, i incorporació a l'anàlisi cost-benefici. Es pretén, en definitiva, (i) descriure les raons per les quals la valoració econòmica del medi ambient és necessària; (ii) introduir el concepte de valor econòmic total i els seus components; (iii) revisar els conceptes de disposició a pagar i a ser compensat; (iv) explicar, breument, cada una de les principals tècniques de valoració i (v) presentar els instruments que poden utilitzar-se per corregir les externalitats ambientals.





Any acadèmic	2013-14
Assignatura	10620 - Economia dels Recursos Naturals
Grup	Grup 1, 1S
Guia docent	C
Idioma	Català

Si destijau ampliar aquesta informació podeu contactar-me a antoni.riera@uib.es o al telèfon 971 172 507.

Requisits

Recomanables

Es recomana a l'alumne que, en el decurs del grau o de la llicenciatura, no ha cursat l'assignatura d'Entorn econòmic o qualsevol altra assignatura introductòria a l'Economia que es familiaritzi amb els conceptes bàsics de qualsevol dels manuals afins a aquesta àrea de coneixement.

Competències

Específiques

1. CE-7-Operar amb els principals instruments econòmics de les polítiques ambientals i els models i mètodes de valoració dels actius ambientals de problemes en les àrees litorals.
2. CE-8. Posar en pràctica la capacitat de jutjar críticament des del punt de vista científic normes, actuacions, informes i relacions rellevants en el funcionament dels sistemes ecològics costaners..

Genèriques

1. CG-2-Saber aplicar els coneixements adquirits i la seva capacitat de resolució de problemes en entorns nous o poc coneguts dins de contextos més amplis (o multidisciplinaris) relacionats amb la seva àrea d'estudi.

Continguts

Continguts temàtics

- Tema 1. Població, creixement econòmic i medi ambient
 - 1.1 De Malthus a la hipòtesi de l'escassetat generalitzada
 - 1.2 La hipòtesi de l'escassetat relativa
 - 1.3 Estudi de cas: La pressió antròpica a la costa
- Tema 2. El valor de la naturalesa o la naturalesa del valor
 - 2.1 Funcions del medi ambient
 - 2.2 Valor i preu
 - 2.3 Societat, drets i medi ambient
 - 2.4 Societat, mercat i medi ambient
 - 2.5 Estudi de cas
- Tema 3. El valor econòmic de la franja costanera
 - 3.1 L'aportació de la teoria econòmica





Any acadèmic	2013-14
Assignatura	10620 - Economia dels Recursos Naturals
Grup	Grup 1, 1S
Guia docent	C
Idioma	Català

3.2 Disposició a pagar/acceptar

3.3 Valor econòmic total

3.4 Estudi de cas: Tipologies de valor de la costa

Tema 4. Mètodes de valoració

4.1. Mètodes de preferències revelades

4.2. Mètodes de preferències declarades

4.3. Aplicacions i evidència empírica

Tema 5. Política ambiental

5.1. La naturalesa del problema ambiental i les polítiques

5.2. Regulacions convencionals

5.3. Instruments de preu: impostos, subsidis

5.4. Permisos de contaminació comercialitzables

5.5. Aplicacions i evidència empírica

Metodologia docent

Activitats de treball presencial

Modalitat	Nom	Tip. agr.	Descripció
Classes teòriques	Classes teòriques	Grup gran (G)	Classes magistrals on s'explicaran els conceptes teòrics necessaris per a la implementació tant de les principals tècniques de valoració econòmica del medi ambient com dels instruments de política ambiental disponibles.
Classes pràctiques	Classes pràctiques	Grup gran (G)	Se centraran en posar en pràctica els conceptes teòrics estudiats sobre la base d'aplicacions i casos pràctics reals.
Tutories ECTS	Tutories ECTS	Grup petit (P)	Se centraran en el seguiment personalitzat del procés d'aprenentatge dels alumnes
Avaluació	Anàlisi de lectures	Grup gran (G)	Els alumnes hauran d'analitzar una sèrie de lectures, relacionades amb els continguts vists a classe, que hauran d'haver llegit durant el curs.
Avaluació	Exposició de treball en grup	Grup gran (G)	Els estudiants hauran de fer un treball en grup/ individual que exposaran a classe

Activitats de treball no presencial

Modalitat	Nom	Descripció
Estudi i treball autònom individual	Preparació de l'assignatura	Se centrarà en l'estudi individual dels conceptes teòrics explicats a les classes magistrals i en la lectura de diversos casos d'estudis.
Estudi i treball autònom en grup	Treball en grup/individual	Preparació del treball en grup/ individual





Any acadèmic	2013-14
Assignatura	10620 - Economia dels Recursos Naturals
Grup	Grup 1, 1S
Guia docent	C
Idioma	Català

Riscs específics i mesures de protecció

Les activitats d'aprenentatge d'aquesta assignatura no comporten riscos específics per a la seguretat i salut de l'alumnat i, per tant, no cal adoptar mesures de protecció especials.

Estimació del volum de treball

Modalitat	Nom	Hores	ECTS	%
Activitats de treball presencial		17	0.68	22.67
Classes teòriques	Classes teòriques	12	0.48	16
Classes pràctiques	Classes pràctiques	0	0	0
Tutories ECTS	Tutories ECTS	2	0.08	2.67
Avaluació	Anàlisi de lectures	2	0.08	2.67
Avaluació	Exposició de treball en grup	1	0.04	1.33
Activitats de treball no presencial		58	2.32	77.33
Estudi i treball autònom individual	Preparació de l'assignatura	25.5	1.02	34
Estudi i treball autònom en grup	Treball en grup/individual	32.5	1.3	43.33
Total		75	3	100

A començament del semestre hi haurà a disposició dels estudiants el cronograma de l'assignatura a través de la plataforma UIBdigital. Aquest cronograma inclourà almenys les dates en què es faran les proves d'avaluació contínua i les dates de lliurament dels treballs. A més, el professor o la professora informará els estudiants si el pla de treball de l'assignatura es durà a terme a través del cronograma o per una altra via, inclosa la plataforma Campus Extens.

Avaluació de l'aprenentatge dels estudiants

Classes teòriques

Modalitat	Classes teòriques
Tècnica	Tècniques d'observació (No recuperable)
Descripció	Classes magistrals on s'explicaran els conceptes teòrics necessaris per a la implementació tant de les principals tècniques de valoració econòmica del medi ambient com dels instruments de política ambiental disponibles.
Criteris d'avaluació	Es valorarà l'assistència i participació dels alumnes a classe. Així, segons la implicació de l'alumne, aquest podrà arribar a assolir fins a un punt sobre la nota final. Cal dir que l'assistència a classe no implica obtenir automàticament un punt sobre la nota final. Caldrà que l'alumne s'hi impliqui.

Percentatge de la qualificació final: 10% per l'itinerari A





Any acadèmic	2013-14
Assignatura	10620 - Economia dels Recursos Naturals
Grup	Grup 1, IS
Guia docent	C
Idioma	Català

Classes pràctiques

Modalitat	Classes pràctiques
Tècnica	Tècniques d'observació (No recuperable)
Descripció	Se centraran en posar en pràctica els conceptes teòrics estudiats sobre la base d'aplicacions i casos pràctics reals.
Críteris d'avaluació	
Percentatge de la qualificació final:	0% per l'itinerari A

Anàlisi de lectures

Modalitat	Avaluació
Tècnica	Proves objectives (No recuperable)
Descripció	Els alumnes hauran d'analitzar una sèrie de lectures, relacionades amb els continguts vists a classe, que hauran d'haver llegit durant el curs.
Críteris d'avaluació	Es plantejaran als alumnes preguntes sobre les lectures que hauran d'haver llegit durant el curs amb la finalitat d'avaluar no només si les han llegit sinó també la seva capacitat d'anàlisi d'aquestes.
Percentatge de la qualificació final:	20% per l'itinerari A

Exposició de treball en grup

Modalitat	Avaluació
Tècnica	Treballs i projectes (No recuperable)
Descripció	Els estudiants hauran de fer un treball en grup/ individual que exposaran a classe
Críteris d'avaluació	Es valorarà la claredat en l'exposició i la correcta aplicació de les propostes econòmiques presentades d'acord amb els conceptes teòrics estudiats.
Percentatge de la qualificació final:	70% per l'itinerari A

Recursos, bibliografia i documentació complementària

- Azqueta, D. (1994). Valoración económica de la calidad ambiental. Madrid: McGraw-Hill.
- Azqueta, D. (2002). Introducción a la economía ambiental. Madrid: McGraw-Hill.
- Labandeira, X., León, C. J., & Vázquez, M. X. (2007). Economía ambiental. Madrid: Pearson Educación, S.A.
- Riera, P., García, D., Kriström, B., & Brännlund, R. (2005). Manual de economía ambiental y de los recursos naturales. Madrid: Thompson Editores.

Bibliografia bàsica

Bibliografia complementària

Altres recursos

