



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI DI MILANO-BICOCCA

SYLLABUS DEL CORSO

Economia dell'Ambiente - 2

2122-1-F7701M127-F7701M128M-T2

Obiettivi formativi

Il modulo di economia ambientale ha l'obiettivo di trasferire agli studenti la conoscenza dei principali *drivers* della politica ambientale comunitaria che determineranno un significativo cambiamento della struttura produttiva comunitaria. Le due principali direttrici sulle quali si sviluppa il corso riguardano l'analisi economico-industriale delle politiche di sviluppo sostenibile e lotta ai cambiamenti climatici e le politiche per l'economia circolare e l'uso efficiente delle risorse naturali. Con riferimento alle politiche per la sostenibilità il corso si propone di fornire allo studente gli strumenti per comprendere le principali politiche per il contenimento delle emissioni di gas climalteranti analizzando gli strumenti di politica economica ed industriale. Obiettivo del modulo è comprendere i benefici delle politiche adottate, i rischi sul piano della competitività industriale, dei settori manifatturieri e le opportunità di crescita industriale derivanti dallo sviluppo dei settori della *green economy*. Con riferimento agli obiettivi di economia circolare il corso si focalizza sui principali strumenti adottati per un uso efficiente delle risorse naturali e gli effetti di queste politiche sul tessuto produttivo e industriale. Il corso fornisce anche elementi di analisi dei mercati dell'energia in relazione agli obiettivi di riduzione dei combustibili fossili, di uso incrementale delle risorse energetiche rinnovabili e dell'efficienza energetica. Infine, il corso fornisce gli strumenti di analisi del mercato della gestione dei rifiuti nonché le strategie per la riduzione, il riciclo e riuso dei rifiuti stessi in ottica di economia circolare.

Contenuti sintetici

La prima parte del corso intende collegare gli strumenti di analisi economico industriale agli strumenti di analisi economico ambientale. Per comprendere al meglio gli strumenti di analisi economico ambientale è importante che lo studente affronti il quadro e la struttura degli obiettivi del *Green New Deal* Europeo con una focalizzazione puntuale delle componenti principali degli indirizzi di policy per la riduzione delle emissioni (*ETS Effort Sharing*) al 2030 e 2050. La terza parte del corso fornisce gli elementi di analisi economica per la gestione delle politiche ambientali dal un punto di vista economico teorico. La quarta parte del corso si focalizza sulle nuove linee di

sviluppo dei mercati dell'energia all'interno dei nuovi processi di decarbonizzazione. La quinta parte considera gli effetti sulla competitività del sistema produttivo e le opportunità di sviluppo industriale

Programma esteso

1. _____
2. _____
3. _____
4. _____
5. _____
6. _____
7. _____
8. _____
9. _____
10. _____
11. _____
12. _____
13. _____
14. _____
15. _____
16. _____
17. _____
18. _____
19. _____
20. _____

Prerequisiti

Superamento corsi standard in microeconomia ed economia aziendale

Metodi didattici

Lezioni frontali.

Modalità di verifica dell'apprendimento

Esame finale scritto.

Testi di riferimento

Environmental Economics is an introduction , Capitoli 1-13

By Barry Field and Martha k Field

ISBN10: 1260243060

altro materiale a disposizione nella pagina web del corso

Periodo di erogazione dell'insegnamento

Il semestre

Lingua di insegnamento

Italiano
