

# Economia delle risorse rinnovabili

**Insegnamento: Economia delle risorse rinnovabili** (Prof. Lucio Laureti – Prof. Alberto Costantiello)

## LINGUA/LANGUAGE

ITALIANO

## PREREQUISITI / PREREQUISITES

Non ci sono propedeuticità

## OBIETTIVI FORMATIVI / LEARNING OBJECTIVES

Il corso fornirà allo studente la possibilità di comprendere il rapporto tra economia-ambiente e risorse naturali nei suoi molteplici aspetti.

Verranno analizzate le cause del degrado ambientale e le politiche di controllo, con particolare attenzione alla formulazione delle scelte collettive, alla valutazione dei beni ambientali, alle diverse metodologie di regolamentazione, alla gestione sostenibile delle risorse naturali.

## RISULTATI DELL'APPRENDIMENTO ATTESI / LEARNING OUTCOMES

### **Conoscenza e capacità di comprensione**

Il corso fornisce gli strumenti necessari per valutare i problemi economici che riguardano l'ambiente e l'utilizzo delle risorse naturali.

In particolare, lo studente avrà acquisito delle conoscenze relativamente agli elementi riguardanti:

Le politiche ambientali in relazione alla crescita economica ed alla crescita della popolazione, ed allo sviluppo sostenibile.

### **Autonomia di giudizio**

Al termine del corso lo studente sarà in grado di analizzare, interpretare e fornire autonomamente valutazioni relativamente l'impatto delle scelte nazionali e internazionali in termine di sostenibilità ambientale e sulle politiche di l'utilizzo delle risorse naturali in relazione alla disponibilità futura.

### **Abilità comunicative**

Attraverso le nozioni teoriche acquisite lo studente, sarà capace di interpretare e fornire una chiave di lettura per tutti gli eventi economici riguardanti le tematiche legate sostenibilità ed utilizzo delle risorse rinnovabili.

## PROGRAMMA/*COURSE SYLLABUS*

Il corso tratterà i seguenti temi:

Sistemi economici ed ambiente: interazione tra aspetti ambientali ed attività economiche. Le risorse naturali. I principi e gli strumenti della microeconomia dell'ambiente: costi privati e costi sociali. I fallimenti del mercato e le politiche di regolamentazione. I beni pubblici e il free riding. Le esternalità negative, allontanamento dall'ottimo sociale e problemi di allocazione delle risorse. Il controllo delle esternalità

La sostenibilità della crescita nella teoria economica. Lo sviluppo sostenibile. Ruolo del progresso tecnologico. La curva di Kuznets ambientale. Accordi ambientali internazionali.

## MODALITÀ DI INSEGNAMENTO/*COURSE STRUCTURE*

L'insegnamento, da 7 CFU, sarà strutturato in lezioni di didattica frontale di 3 o 4 ore in base al calendario accademico.

## MODALITÀ DI VERIFICA DELL'APPRENDIMENTO/*COURSE GRADE DETERMINATION*

Le prove d'esame si svolgeranno in modalità scritta ed orale.

L'esame scritto è basato su domande aperte ed esercizi, mentre l'esame orale riguarda l'intero programma di insegnamento.

## ATTIVITÀ DI SUPPORTO/*OPTIONAL ACTIVITIES*

Attività di tutoraggio settimanali e seminari

## TESTI CONSIGLIATI E BIBLIOGRAFIA/*READING MATERIALS*

Frequentanti:

- Pearce D.W., - Turner R. K., Economia delle risorse naturali e dell'ambiente, Il Mulino.
- L. Laureti Economia e Politica della Pesca - Lo Sviluppo Sostenibile –CEDAM
- Microeconomia di Dominick Salvatore, Franco Angeli.
- Appunti e dispense saranno fornite nel corso delle lezioni.