



UNIVERSITÀ DI PISA

ECONOMIA DELL'INNOVAZIONE

CHIARA FRANCO

Anno accademico
CdS

2023/24
COMUNICAZIONE D'IMPRESA E
POLITICA DELLE RISORSE UMANE
687PP
6

Moduli
ECONOMIA
DELL'INNOVAZIONE

Settore/i
SECS-P/01

Tipo
LEZIONI

Ore
42

Docente/i
CHIARA FRANCO

Obiettivi di apprendimento

Conoscenze

Il corso di economia dell'innovazione, attingendo a diversi framework teorici, ha come scopo quello di analizzare e presentare quelli che sono le principali motivazioni e processi attraverso cui l'innovazione tecnologica viene generata così come gli impatti che essa è in grado di produrre. La conoscenza di tali concetti permetterà agli studenti di valutare il fenomeno innovativo in tutte le sue determinanti e relative conseguenze economiche. Questo obiettivo sarà perseguito attraverso la presentazione della natura del processo innovativo sia a livello di paese che di impresa.

Modalità di verifica delle conoscenze

L'accertamento delle conoscenze sarà oggetto della valutazione della prova scritta e dei lavori di gruppo (così come l'eventuale prova orale) con particolare attenzione alla capacità di utilizzare nozioni teoriche in ambito applicato.

Capacità

Al termine del corso lo studente sarà in grado di :

- Capire le determinanti e le caratteristiche del processo innovativo secondo i diversi approcci teorici
- Comprendere le caratteristiche dell'impresa innovativa
- Capire la dinamica dei principali modelli di diffusione dell'innovazione e come il processo di internazionalizzazione delle imprese può interagire
- Suggerire l'applicazione di specifiche politiche industriali per l'innovazione

Modalità di verifica delle capacità

La verifica delle capacità sarà svolta durante la prova finale, i lavori di gruppo e la partecipazione in classe.

Comportamenti

Gli studenti potranno acquisire e sviluppare capacità di valutazione del processo innovativo sia a livello di impresa sia a livello paese

Modalità di verifica dei comportamenti

Nel corso dell'esame finale sarà valutata la capacità di applicare i concetti economici teorici appresi nel corso a specifici casi aziendali

Prerequisiti (conoscenze iniziali)

Nozioni basilari di economia politica faciliteranno la preparazione dell'esame

Indicazioni metodologiche

Il corso sarà tenuto in lingua italiana. Sarà composto di lezioni frontali che saranno integrate da lezioni seminariali di esperti su temi specifici, esercitazioni e lavori di gruppo

Programma (contenuti dell'insegnamento)

Il programma si snoda attraverso i seguenti punti:



UNIVERSITÀ DI PISA

1. Definizione di innovazione tecnologica secondo le teorie classiche, neoclassiche ed evolutive insieme ad alcuni fatti stilizzati in merito alla sua evoluzione nel tempo e tra paesi
2. Analisi del concetto di impresa innovativa e relazione con l'aspetto istituzionale e le varie forme di mercato
3. Il processo di diffusione dell'innovazione e i meccanismi di protezione dell'innovazione
4. Il ruolo dei sistemi nazionali e settoriali di innovazione

Alcuni focus specifici verranno fatti sui seguenti temi che saranno discussi con l'ausilio dei contributi scientifici della letteratura più recente:

1. Relazione tra innovazione tecnologica e occupazione
2. La globalizzazione del processo innovativo
3. Innovazione e crescita economica

Bibliografia e materiale didattico

I riferimenti bibliografici si riferiscono ai seguenti testi:

- Malerba F., Economia dell'Innovazione, 2002, Carocci editore
- Jan Fagerberg, David C. Mowery e Richard R. Nelson (a cura di), Innovazione. Imprese, industrie e economie, 2007, Carocci editore
- Schilling, M., & Izzo, F. (2012). Gestione dell'innovazione. The McGraw-Hill Companies.

A questi si aggiungono specifici articoli scientifici consigliati dal docente a lezione.

- Il programma dettagliato compresa la descrizione delle parti da saltare nei vari capitoli indicati è messa a disposizione sulla piattaforma Moodle.
- Le slides delle lezioni saranno disponibili dopo ogni lezione sulla piattaforma e-learning Moodle.

Indicazioni per non frequentanti

- Programma e bibliografia di riferimento sono gli stessi per studenti frequentanti e non frequentanti.
 - Per i non frequentanti l'esame consiste in una prova scritta che si articola in domande a risposta multipla e domande a risposta aperta. La prova orale su tutto il programma è facoltativa, si può accedere se la prova scritta è sufficiente.
- Si consiglia sempre di visionare la pagina Moodle del corso per eventuali variazioni

Modalità d'esame

- La valutazione per gli studenti frequentanti è composta da tre parti:

- esame scritto intermedio (40%)
- prova scritta finale (40%)
- presentazioni degli studenti in classe su un argomento alla fine del corso (20%)

Ogni studente deve presentare un argomento (20 minuti) scelto in un elenco che verrà fornito dal docente

- L' esame orale è facoltativo su tutto il programma (± 3 punti) e solo per coloro che ottengono un punteggio totale ≥ 18 nell'esame scritto

Per i non frequentanti l'esame consiste in una prova scritta che si articola in domande a risposta aperta e chiusa. La prova orale è facoltativa e si può accedere se la prova scritta è sufficiente.

Si consiglia sempre di visionare la pagina Moodle del corso per eventuali variazioni

Ultimo aggiornamento 10/08/2023 16:57