# Università degli Studi di Roma "Tor Vergata"

## Facsimile Scheda Insegnamento

Mod. Scheda Insegnamento v. 1.1

### Docente responsabile dell'insegnamento/attività formativa

| | |
|---|---|
| Nome | Paolo |
| Cognome | Mancuso |

### Denominazione insegnamento/attività formativa

| | |
|---|---|
| Italiano | Economia dei sistemi industriali 1-2 |
| Inglese | Industrial Organization 1-2 |

### Informazioni insegnamento/attività formativa

| | |
|---|---|
| A.A. | 2023/24 |
| CdS | Ingegneria Gestionale |
| Codice | 8038844 |
| Canale | unico |
| CFU | 6 |
| Lingua | italiano |

○ L ◉ LM ○ LM CU

### Docente del modulo didattico (compilare solo per attività formative articolate in moduli)

| | |
|---|---|
| Nome | Paolo |
| Cognome | Mancuso |

### Denominazione modulo didattico (compilare solo per attività formative articolate in moduli)

| | |
|---|---|
| Italiano | Economia dei Sistemi Industriali 1 |
| Inglese | Industrial Organization 1 |

# Università degli Studi di Roma "Tor Vergata"

## Facsimile Scheda Insegnamento

Obiettivi formativi e risultati di apprendimento attesi

| | |
|---|---|
| Italiano | OBIETTIVI FORMATIVI:<br>Il corso ha come oggetto di studio il potere di mercato delle imprese,le sue cause, i suoi danni al benessere sociale e i rimedi posti in essere dalle autorità garanti della concorrenza<br><br>CONOSCENZA E CAPACITÀ DI COMPRENSIONE:<br>LÌnsegnamento di Economia dei sistemi industriali 1 permette allo studente di acquisire strumenti atti ad analizzare il livello di competitività di un mercato e a valutare gli effetti di possibili interventi delle autorità a garanzia della concorrenza.<br><br>CAPACITÀ DI APPLICARE CONOSCENZA E COMPRENSIONE:<br>LÌnsegnamento si pone come obiettivo quello di sviluppare una adeguata capacità di analisi finalizzata alla comprensione del funzionamento dei mercati. Lo studente sarà, quindi, in |
| Inglese | LEARNING OUTCOMES:<br>The course will study firms'market power, its sources, the reductions in social welfare deriving from it and the remedies chosen by antitrust authorities..<br><br>KNOWLEDGE AND UNDERSTANDING:<br>Industrial organization allows students to acquire skills needed to asses the level of competition in a market and to devise possible intervention by an antitrust authority.<br><br>APPLYING KNOWLEDGE AND UNDERSTANDING:<br>The course helps students to develop adequate analysis skills to better understand and estimate different firms'behavior in different markest and their effects on social welfare |

# Università degli Studi di Roma "Tor Vergata"

## Facsimile Scheda Insegnamento

### Prerequisiti

| | |
|---|---|
| Italiano | Corso base di microeconomia |
| Inglese | Basic course in microeconomics |

### Programma

| | |
|---|---|
| Italiano | Nel corso sono trattati i principali argomenti dell'Organizzazione Industriale e conseguentemente diviene propedeutico per poter sotenere ulteriori esami di Organizzazione Industriale. L'attenzione viene posta sulla teoria dell'impresa e dell'industria accompagnadola, dove possibile, con applicazioni empiriche della teoria. Il punto di partenza è la relazione tra struttura del mercato, condotta e performance economica delle industrie. Si passerà poi ad approfondire il monopolio con riferimento alla discriminazione dei prezzi, alla creazione dei cartelli, alla differenziazione dei prodotti e alla deterrenza strategica all'ingresso. Ogni argomento sarà completato da studi di casi ed problemi. Obiettivi / risultati di apprendimento degli studenti 1. Comprendere come le strategie di prezzo e la concorrenza non di prezzo tra le imprese influenzano il benessere economico |
| Inglese | This course surveys major topics in the field of Industrial Organization. It also serves as a foundation course to prepare the student for further study in the area of Industrial Organization. The course focuses mainly upon the theory of the firm and the industry, with an emphasis upon oligopoly theory; but it also addresses empirical applications of the theory. We will focus upon market structure, firm conduct, and economic performance of industries. The course will cover topics in monopoly, price discrimination, cartel behaviour, product differentiation and strategic entry deterrence. Each topic will be supplemented by case studies and problem sets.<br>Student Learning Objectives/Outcomes 1. To understand how price and non-price competition among firms affect economic welfare. 2. To analyze and evaluate models of |

Modalità di valutazione

- [x] Prova scritta
- [ ] Prova orale
- [ ] Valutazione in itinere
- [x] Valutazione di progetto
- [ ] Valutazione di tirocinio
- [ ] Prova pratica
- [ ] Prova di laboratorio

Descrizione delle modalità e dei criteri di verifica dell'apprendimento

| | |
|---|---|
| Italiano | Nella prova scritta lo studente dovrà rispondere sia a domande riguardanti la teoria che esercizi.<br>Inoltre, gli studenti discutono un progetto assegnato durante il corso |
| Inglese | The demands concerns both theory and pratical aspects. Moreover, the final mark take into account of a discussion of a project work assigned during the course. |

# Università degli Studi di Roma "Tor Vergata"

## Facsimile Scheda Insegnamento

### Testi adottati

| | |
|---|---|
| Italiano | Modern Industrial Organization, 4th Edition<br>Dennis W. Carlton, University of Chicago<br>Jeffrey M. Perloff, University of California-Berkeley, Pearson<br><br>Industrial Organization: Contemporary Theory and Empirical Applications, 5th Edition<br>Lynne Renall, Dan Richards, George Norman, Willey |
| Inglese | Modern Industrial Organization, 4th Edition<br>Dennis W. Carlton, University of Chicago<br>Jeffrey M. Perloff, University of California-Berkeley, Pearson<br><br>Industrial Organization: Contemporary Theory and Empirical Applications, 5th Edition<br>Lynne Renall, Dan Richards, George Norman, Willey |

### Bibliografia di riferimento

| | |
|---|---|
| Italiano | |
| Inglese | |

## Modalità di svolgimento

- [x] Modalità in presenza
- [ ] Modalità a distanza

## Descrizione della modalità di svolgimento e metodi didattici adottati

| | |
|---|---|
| Italiano | Durante le lezioni frontali gli studenti sono invitati a risolvere brevi casi con l'obiettivo di avvicinare la teoria ai casi reali |
| Inglese | During the course there will be three problem sets that have to be handed in electronically before the<br>exercise classes. Attendance of the exercise classes is mandatory. The class teachers will evaluate your<br>participation in the exercise classes, and grade your problem sets |

## Modalità di frequenza

- (•) Frequenza facoltativa
- ( ) Frequenza obbligatoria

## Descrizione della modalità di frequenza

| | |
|---|---|
| Italiano | La frequenza del corso è fortemente consigliata. Coloro che per motivi diversi non potranno seguire sono invitati a contattare il docente per ottenere le informazioni necessarie per il superamento del corso. |
| Inglese | Course attendance is strongly suggested. Only part of the material for the exam is available on line. For those students that for whatever reason (e.g. work, distance, late graduation, etc.) cannot attend a large number of classes we suggest to talk to the teachers in person before attempting the exam, as we would be happy to provide guidance. |