



MICROECONOMIA

A.A. 2024/2025

Lezione introduttiva del 24 febbraio 2025

MICROECONOMIA

MACROECONOMIA

```
graph TD; A[MICROECONOMIA] --> C[ECONOMIA POLITICA]; B[MACROECONOMIA] --> C; C --- D["La scienza triste (T. Carlyle, 1849)"]
```

ECONOMIA POLITICA*La scienza triste
(T. Carlyle, 1849)*

Approccio classico

Scienza che ha per oggetto lo studio della scarsità delle risorse per sopravvivere e, possibilmente, crescere

Approccio marxista

Scienza che ha per oggetto lo studio delle relazioni tra gli uomini per produrre e scambiare beni

Approccio neoclassico

Scienza che ha per oggetto l'analisi dell'equilibrio del sistema economico

L'approccio neoclassico muove da una concezione meccanicistica del sistema economico il cui equilibrio è il risultato di azioni di "atomi umani" che agiscono secondo finalità indipendenti

I neoclassici vogliono dimostrare che le azioni indipendenti e spesso conflittuali sono compatibili con il raggiungimento di un equilibrio non caotico

OGGETTO DI STUDIO

È l'uomo in quanto portatore di bisogni da soddisfare, per i quali necessita di beni e servizi da produrre e scambiare.

HOMO OECONOMICUS

IMPOSTAZIONE METODOLOGICA

INDIVIDUALISMO METODOLOGICO

VS
OLISMO METODOLOGICO

Il sistema economico è la somma delle singole parti. Solo studiando come queste si comportano è possibile giungere alla logica del suo funzionamento.

MODELLO METODOLOGICO

RAZIONALITA' ILLIMITATA

Ogni agente economico è un atomo che compie scelte ottimali. L'interazione con altri agenti altrettanto "razionali" conduce il sistema ad uno stato di equilibrio.

L'APPROCCIO COSTI-BENEFICI

- La microeconomia studia i processi decisionali in condizioni di scarsità
- Le scelte vengono effettuate seguendo l'approccio costi-benefici
- Se $B(x) > C(x)$, allora fai x , altrimenti no

LA MANO INVISIBILE

- Secondo Adam Smith una mano invisibile guiderebbe tutti gli individui che perseguendo i loro interessi egoistici, consentono anche il raggiungimento dell'interesse collettivo;
- Tuttavia, lo stesso Smith è consapevole del fatto che, spesso, questo meccanismo virtuoso non funziona come previsto.

LA METODOLOGIA ECONOMICA

5

È un approccio allo studio delle relazioni economiche tra agenti razionali che, abbandonando ogni pretesa di rappresentare fedelmente la realtà, costruisce modelli in grado di rappresentarla in un modo utile. Questo affinché sia possibile fare previsioni, simulare i risultati, predisporre azioni correttive, valutare le modificazioni apportare all'equilibrio del sistema.

IL MODELLO ECONOMICO

È un insieme di relazioni, formalizzate in termini matematici, attraverso le quali viene elaborato uno schema di ragionamento con lo scopo di proporre una teoria in grado di descrivere delle relazioni causali tra variabili economiche.

Un modello economico è una rappresentazione astratta e semplificata della realtà economica.



LA COSTRUZIONE DEL MODELLO

FASE INIZIALE

Individuiamo le variabili di interesse, il loro dominio, distinguiamo quelle endogene da quelle esogene, i parametri e le variabili di controllo

SCRITTURA DELLE
RELAZIONI

Formalizziamo le relazioni tra variabili con equazioni matematiche

RISOLUZIONE

Impostiamo la condizione di operatività e risolviamo il modello (forma ridotta)

Libri di testo suggeriti

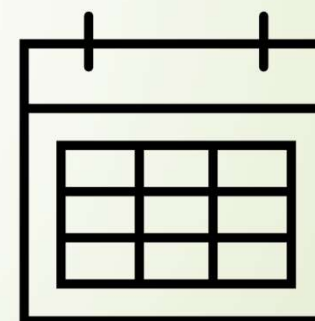
Per la parte istituzionale:

Robert Frank & E. Cartwright,
Microeconomia, McGraw-Hill, VIII
edizione, 2021.

Per gli esercizi:

Marco Di Domizio
Esercizi di Economia, Aracne Editrice,
2008.

Programma e Calendario didattico



Modalità d'esame

Prova scritta «unica», da svolgersi in una delle date di appello con domande aperte (4) su ciascuna parte del programma ed esercizi numerici (2) da risolvere. Il superamento della prova scritta permette la successiva verbalizzazione del voto ottenuto. Lo studente può chiedere la integrazione del voto (fino ad un massimo di 3 punti) con la prova orale.

Gli studenti possono altresì svolgere due prove di esonero parziale, rispettivamente sulle unità didattiche 1-2, e 3-4, nelle date indicate nel calendario didattico. Il superamento di entrambe le prove permette la successiva verbalizzazione del voto ottenuto, con facoltà di integrazione attraverso la prova orale.

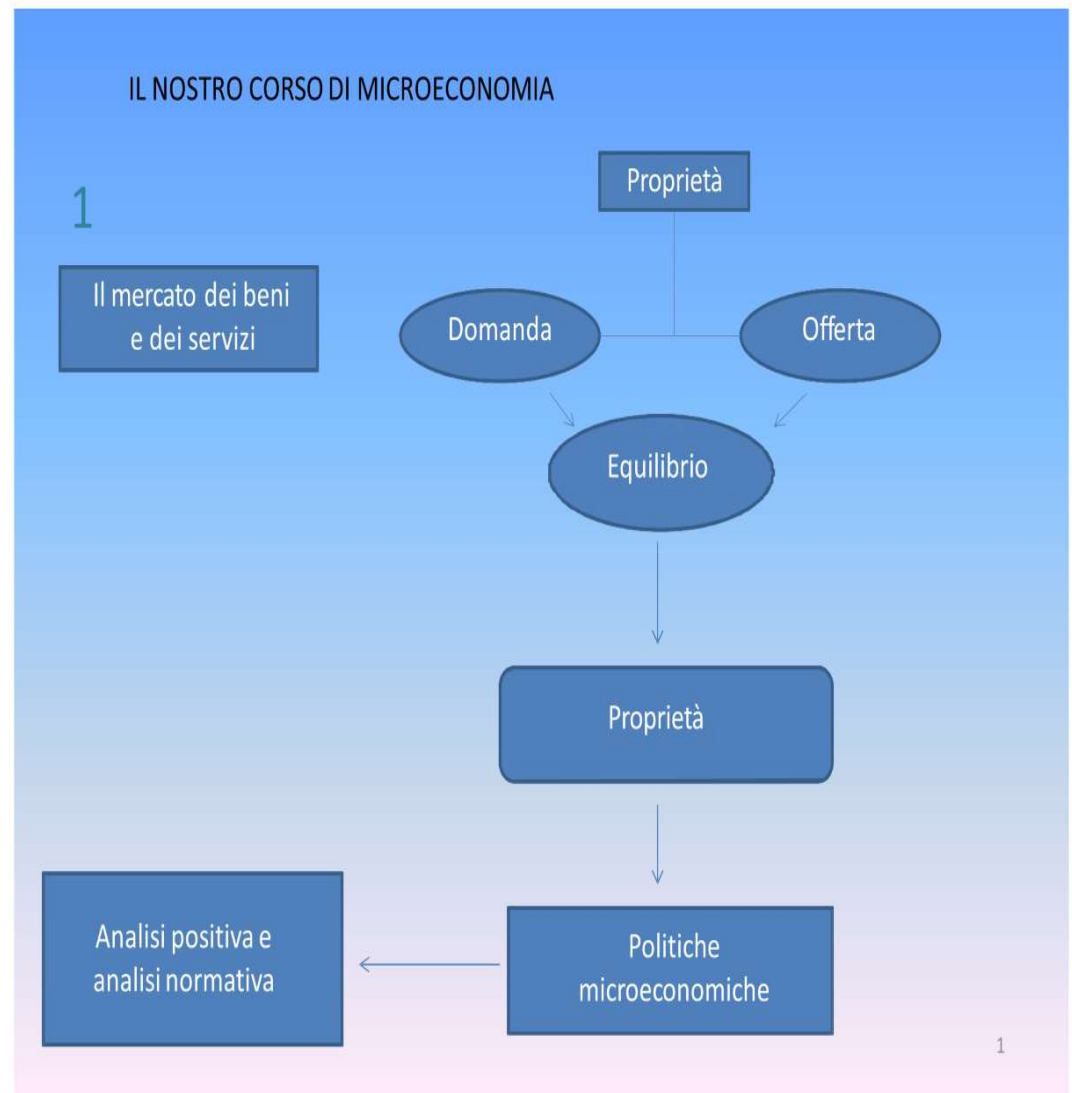
Ci sarà la possibilità di recuperare una sola prova parziale (in caso di assenza o di voto insufficiente in uno dei due parziali) prima dell'avvio della sessione estiva degli esami.

Tutti gli studenti sono invitati a «frequentare» la pagina del corso di Microeconomia sulla piattaforma e.learning di ateneo, iscrivendosi al corso al fine di ricevere le news in tempo reale. Qui troverete tutto il materiale didattico.

Domande?

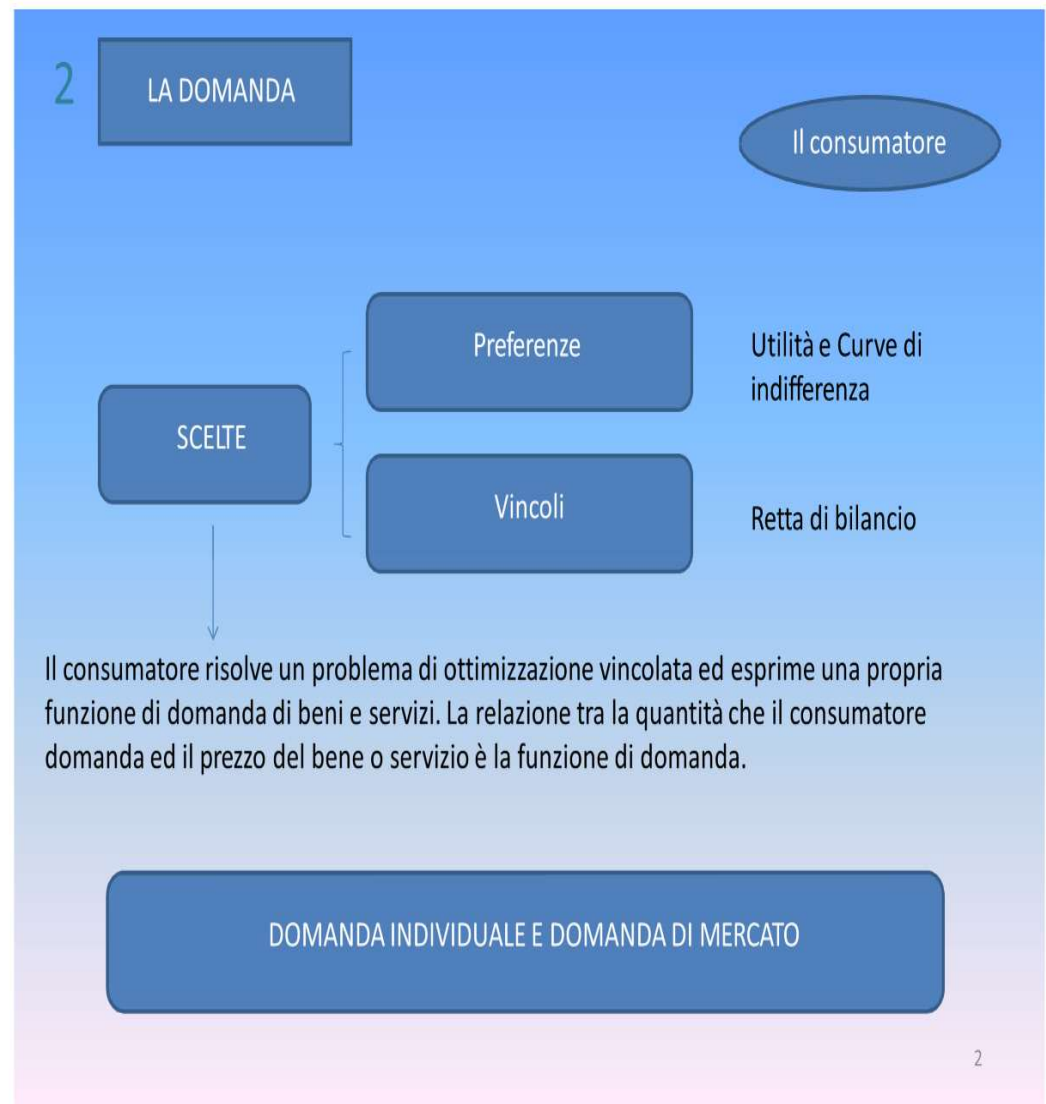
Articolazione del Corso di Microeconomia

11



Articolazione del Corso di Microeconomia

12



Articolazione del Corso di Microeconomia

13

3

L'OFFERTA (1)

Le imprese

Le imprese operano su un duplice piano resolvendo due problemi:

COME PRODURRE?

Tecnologia

Mercato degli input

Funzione di produzione

Le imprese risolvono un problema di ottimizzazione vincolata attraverso il quale individuano la migliore tecnologia possibile per ogni possibile livello di produzione

FUNZIONI DI COSTO DI BREVE PERIODO E DI LUNGO PERIODO

3

Articolazione del Corso di Microeconomia

14

3

L'OFFERTA (2)

Le imprese

QUANTO PRODURRE?

Le imprese risolvono un problema di ottimizzazione libera della funzione di profitto.

Profitto

=

Ricavi

-

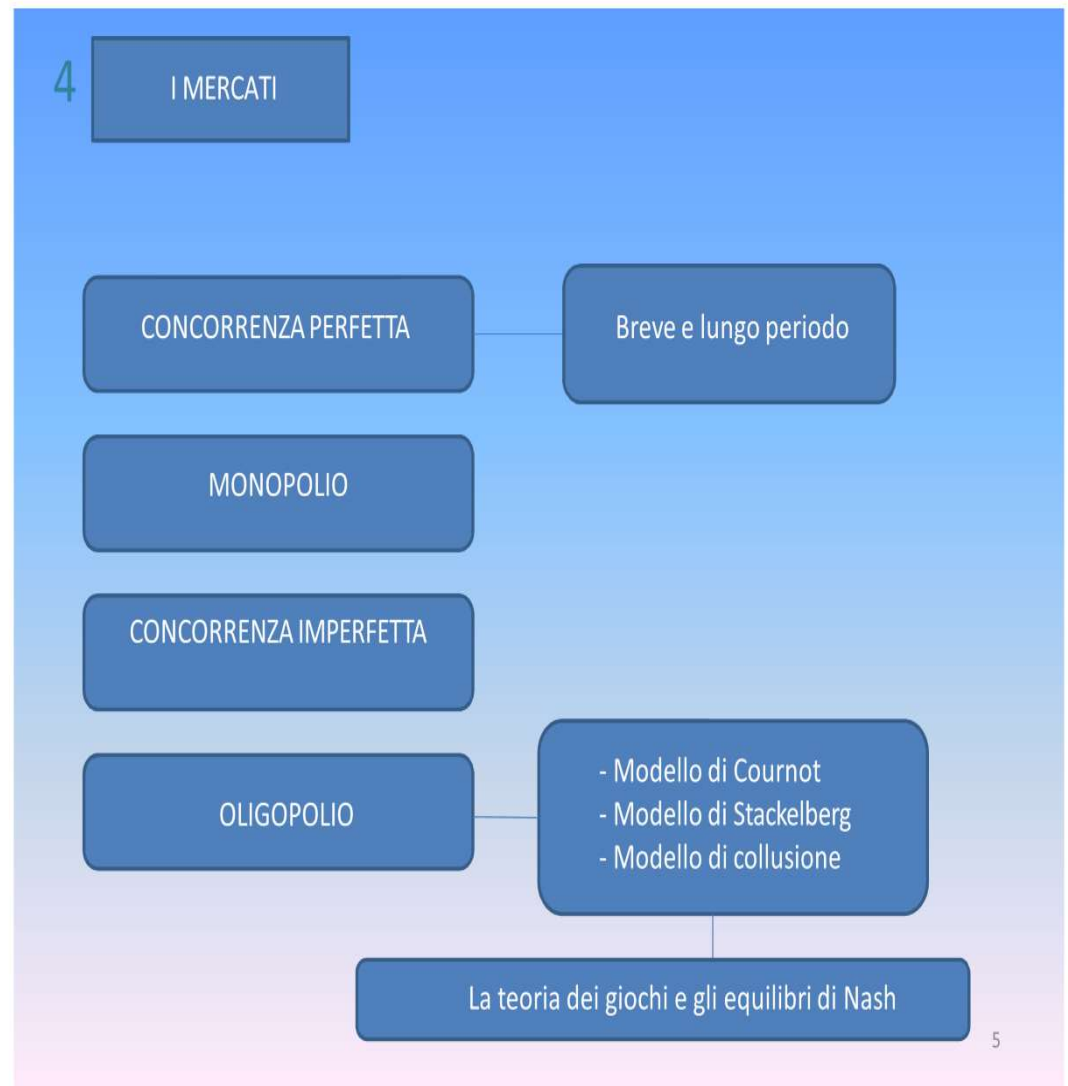
Costi

Dipendono dal contesto
competitivo in cui le imprese
sono inserite

Sono quelli derivati dalla
soluzione del problema
"quanto produrre?"

Articolazione del Corso di Microeconomia

15



Esercizi e simulazioni numeriche

Gli esercizi non vanno affrontati per superare la prova, o almeno non solo per questo motivo.

Non è importante “farli bene” e trovare le soluzioni.

È più importante:

- a) Imparare a impostarli;
- b) Capire la “consegna”;
- c) sbagliare per correggersi;
- d) valutare la coerenza tra risultati numerici e teoria.