

Microeconomia InfMan, AA 2023/24

Emanuele Bacchiega

Informazioni generali



Informazioni generali

- Libro di testo principale: **Microeconomia** di *Hal R. Varian*, Cafoscarina, ultima edizione.
- Slides + prova esame su Virtuale



• Esercitazioni (da fine ottobre/novembre).



Informazioni generali

Contatti: emanuele.bacchiega@unibo.it

- Ricevimento: Martedì ore 11, Mura Anteo Zamboni 7, pianterreno.
 - Email di prenotazione.
 - ► Teams: possibile, su appuntamento.



Piano del Corso

Modulo 1

- Introduzione
- Teoria del consumatore
 - Scelte in condizioni di certezza
 - Domanda individuale
 - Cenni a scelte in condizioni di incertezza
- Scelta intertemporale e mercati delle attività.
- Surplus del consumatore
- Preferenze rivelate ed equazione di Slutsky.
- Domanda indviduale e di mercato
- Scambio.



Piano del Corso

Modulo 2

- Tecnologia
 - Minimizzazione dei costi
 - Curve di costo
- Offerta dell'impresa e dell'industria
- Equilibrio concorrenziale
- Monopolio



Esame

Prova scritta finale.



Il Mercato Varian, Cap. 1



Modello

Analisi economica \rightarrow uso **modelli**.

- Rappresentazione semplificata realtà.
- Eliminazione dettagli irrilevanti.
- Variabili esogene/endogene.
- Principio di ottimizzazione.
- Principio di equilibrio.

Esempio: prezzo di locazione appartamenti.



Affitti: Curva di domanda



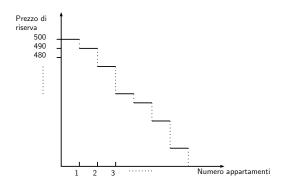
Ipotesi

- Molti consumatori.
- Prezzi riserva diversi



Curva di domanda

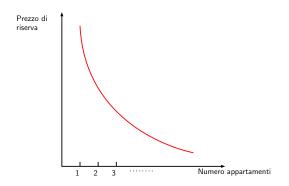
Ordiniamo PR in maniera decrescente.





Curva di domanda

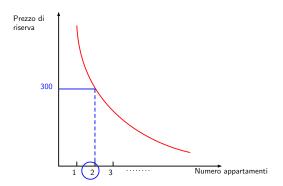
Ordiniamo PR in maniera decrescente.





Curva di domanda

Dato un prezzo:





Curva di offerta

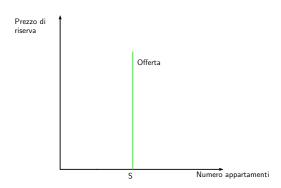
Ipotesi: Mercato Concorrenziale, analisi di breve periodo.

- Identico prezzo per gli appartamenti.
- Dato prezzo, tutti gli appartamenti offerti in locazione → numero fisso.



Offerta

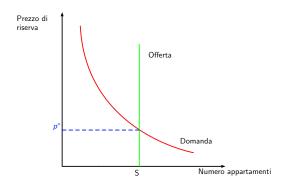
Graficamente:





Equilibrio di mercato

Uniamo domanda ed offerta:





Equilibrio di mercato

Prezzo p^* : scelte locatori-locatari compatibili.

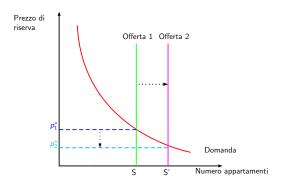
• Prezzo superiore: eccesso di offerta.

• Prezzo inferiore: eccesso di domanda.



Statica comparata

Come varia prezzo a variare condizioni mercato?





Statica comparata

Modello utilizzabile per affrontare altre situazioni:

- Monopolista discriminante.
- Monopolista puro.
- Controllo degli affitti.



Confronto

Quale meccanismo è migliore?

- Individualmente dipende.
- Serve criterio di confronto.



Efficienza Paretiana

Possibilità di **migliorare** soddisfazione di qualcuno **senza ridurre** quella di qualcun'altro→ **Miglioramento Paretiano**

- Allocazione permette MP → Pareto-inefficiente.
- Allocazione NON permette MP → Pareto-efficiente.



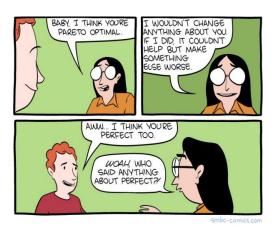
Efficienza Paretiana

Allocazione Pareto-efficiente \to Apparamenti centro affittati a consumatori con disponibilità a pagare elevata.

- Meccanismo concorrenziale: Pareto Efficiente.
- Monopolista discriminante: Pareto Efficiente.
- Monopolista non-discriminante: Pareto-inefficiente.
- Controllo degli affitti: Pareto-inefficiente.



Efficienza Paretiana





Equilibrio di lungo periodo

Nel lungo periodo numero di appartamenti disponibili varia.

• Equilibrio dipende da interazione Domanda-Offerta.

