



UNIVERSITÀ DI PAVIA

Anno Accademico 2017/2018

TEORIA DEI GIOCHI

Anno immatricolazione	2016/2017
Anno offerta	2017/2018
Normativa	DM270
SSD	MAT/05 (ANALISI MATEMATICA)
Dipartimento	DIPARTIMENTO DI SCIENZE DEL FARMACO
Corso di studio	FARMACIA
Curriculum	PERCORSO COMUNE
Anno di corso	2°
Periodo didattico	Secondo Semestre (01/03/2018 - 19/06/2018)
Crediti	3
Ore	24 ore di attività frontale
Lingua insegnamento	Italiano
Tipo esame	ORALE
Docente	TORRE ANNA (titolare) - 6 CFU
Prerequisiti	=
Obiettivi formativi	=
Programma e contenuti	<p>Lezione 1 Introduzione alla teoria dei giochi: studio delle interazioni strategiche</p> <p>Lezione 2 Giochi in forma strategica e in forma estesa</p> <p>Lezione 3 Equilibri di Nash</p> <p>Lezione 4 Equilibri di Nash</p>

Lezione 5
Giochi a somma zero

Lezione 6
Il modello di contrattazione di Nash

Lezione 7
Si può essere d'accordo di non essere d'accordo?

Lezione 8
Giochi cooperativi

Lezione 9
Il valore Shapley

Lezione 10
Applicazioni allo sport

Lezione 11
Applicazioni

Lezione 12
Applicazioni

Lezione 13
Esercizi

Metodi didattici

=

Testi di riferimento

=

**Modalità verifica
apprendimento**

=

Altre informazioni

=

**Obiettivi Agenda 2030 per lo
sviluppo sostenibile**

[\\$Ibl legenda sviluppo sostenibile](#)