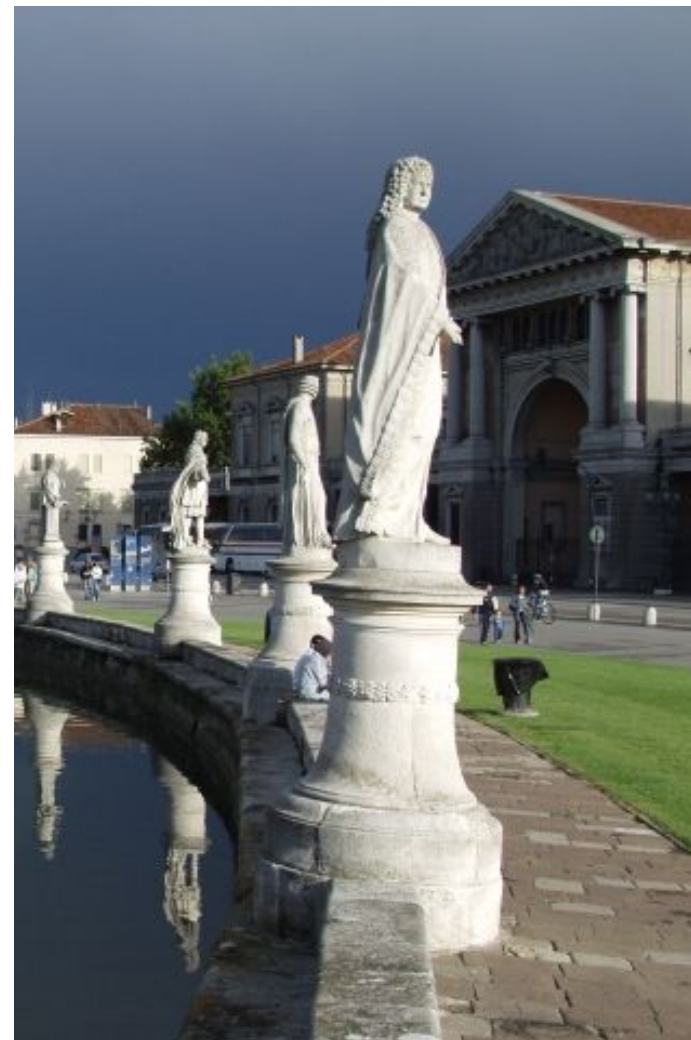


giovedì 10 settembre 2015
ore 21:00, Sala Paladin
Comune di Padova



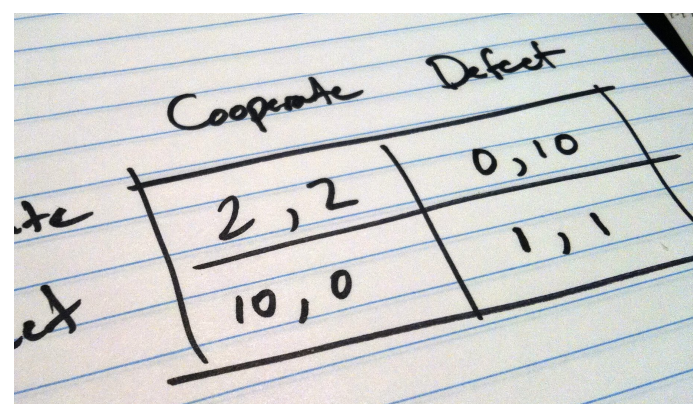
La Teoria dei Giochi, John Nash e gli altri Nobel

**Introduzione alla teoria e alle sue applicazioni,
con testimonianze personali**

Prof. Gianfranco Gambarelli

Università degli Studi di Bergamo

Ordinario di Matematica, Teoria dei Giochi e delle Decisioni



	Cooperate	Defect
Cooperate	2, 2	0, 10
Defect	10, 0	1, 1



Dal 1994 a oggi sono stati conferiti undici Premi Nobel per l'Economia a studiosi che hanno lavorato nel campo della Teoria dei Giochi, la disciplina scientifica che costruisce modelli di situazioni di conflitto per proporre soluzioni competitive e cooperative.

Gianfranco Gambarelli presenta una breve e suggestiva introduzione alla Teoria e alle sue principali applicazioni in campi vari come: economia, scienze politiche, sociali e ambientali, finanza, biologia, medicina, marketing ...

Aggiunge testimonianze personali su John Nash, recentemente scomparso, e su altri laureati Nobel, come Robert Aumann e Lloyd Shapley. Riguardo a John Nash, a cui è ispirato il film "A Beautiful Mind", Gambarelli commenta alcuni passaggi del film illustrandone aderenze o meno alla realtà.