

## WORKSHOP INTERNAZIONALE ALLA MEDITERRANEA

# Se la teoria dei giochi si applica all'economia

L'evento promosso dal corso di studio Scienze Economiche

**Eleonora Delfino**  
**REGGIO CALABRIA**

La teoria dei giochi e le interazioni strategiche tra agenti socio-economici. Attorno a questi temi verterà il workshop di carattere internazionale che si terrà giovedì nella sede del dipartimento Pau dell'università Mediterranea. L'incontro scientifico promosso dalla cattedra di Matematica per l'Economia del corso di studio in Scienze Economiche, vedrà la partecipazione di eminenti accademici di caratura internazionale che hanno negli ultimi anni offerto interessanti e

seminali spunti scientifici nel settore. Tra gli invited speakers che prenderanno parte alla giornata, studiosi di fama internazionale come i professori Marco Li Calzi dell'università Cà Foscari di Venezia, attuale pro rettore alle Relazioni internazionali e visiting professor all'università di Harvard negli Stati Uniti e Roberto Lucchetti, cattedratico del Politecnico di Milano, che figura attualmente tra i massimi esponenti a livello internazionale nello studio sugli Equilibri di Nash e le sue generalizzazioni. Completeranno il parterre de roi degli interventi il prof. Alexandru Kristaly dell'università Babes-Bolyai (Romania) già visiting professor in autorevoli università asiatiche ed americane, il prof. Vincenzo

### Dati

#### Giovedì l'incontro alla sede Pau

● L'incontro scientifico promosso dalla Cattedra di Matematica per l'Economia del Corso di Studio in Scienze Economiche, vedrà la partecipazione di eminenti accademici di caratura internazionale che hanno negli ultimi anni offerto interessanti e seminali spunti scientifici nello specifico settore della Teoria dei giochi e delle interazioni strategiche tra agenti socio-economici.

Scalzo dell'università Federico II di Napoli e il prof. Mehdi Salimi, scienziato iraniano e membro del Center for Dynamics dell'università di Dresda in Germania, attualmente Visiting Researcher al dipartimento di Giurispruden-



**Massimiliano Ferrara.**  
Docente della Mediterranea

za ed Economia della Mediterranea sotto la guida scientifica del prof. Massimiliano Ferrara per la realizzazione del progetto di ricerca internazionale dal titolo "Optimal Strategies in Pursuit-Evasion Games" che vede l'ateneo reggino capofila in ambito europeo.

Il workshop ha avuto la partnership morale e scientifica dell'Amases (associazione per la matematica e le scienze economiche e sociali), e infatti nel corso dell'evento è prevista la partecipazione del presidente nazionale, il prof. Achille Basile dell'università Federico II di Napoli.

I temi che saranno oggetto delle cinque relazioni invitate, toccheranno argomenti di frontiera che spaziano dai giochi dif-

ferenziali, agli Equilibri di Nash, a soluzioni di Tipo "Nash Bargaining", ai riflessi geometrici del problema di Nash, all'analisi di equilibri approssimati in giochi discontinui. L'organizzazione del Workshop testimonia l'attenzione che la Comunità accademica internazionale dei settori scientifico-disciplinari della matematica per l'economia e dell'analisi matematica, ha voluto tributare all'università Mediterranea che nell'arco di un anno, è stata teatro di tre importanti meeting internazionali tutti promossi e organizzati dal prof. Massimiliano Ferrara, autorevolmente coadiuvato dal gruppo di ricerca (composto dal prof. Giovanni Molica Bisci, da Bruno Antonio Pansera e Pasquale Pizzimenti). ◀