

# LA SOCIETA' DEL RISCHIO. VERSO UNA NUOVA ECONOMIA, TRA PROGRESSO E RISCHI SOCIALI

*45° Convegno di Studi Internazionali in onore di Franco Modigliani*

*19 Giugno 2014*

*Ore 10*

*Chiesa di San Salvatore,*

*Via Piamarta 4,*

*Brescia*

## Relatori

**Robert Engle, Premio Nobel per l'Economia 2003**

**James Mirrlees, Premio Nobel per l'Economia 1996**

**Emanuele Ferragina, Università di Oxford**

**I·S·E·O**

ISTITUTO DI STUDI ECONOMICI  
E PER L'OCCUPAZIONE

In collaborazione con

**ISPI**

Con il patrocinio di



Comune di Brescia

# Cenni biografici



**Robert Engle.** Classe 1942, professore americano e Premio Nobel per l'Economia, è attualmente direttore del *Stern Volatility Institute* della *New York University* e co-fondatore (oltre che presidente) della *Society for Financial Econometrics*.

Engle è un esperto di mercati finanziari: in particolare alcuni suoi modelli sono ampiamente utilizzati non solo dai ricercatori, ma da chiunque si occupi di analizzare le serie storiche dei mercati.

Le sue formule consentono infatti di analizzare i movimenti - peraltro imprevedibili - delle serie storiche dei prezzi delle attività finanziarie nonché dei tassi d'interesse, con lo scopo di quantificare, capire e gestire efficacemente il rischio. In precedenza, si usavano ipotesi approssimative e semplificate. Engle ha sviluppato una serie di modelli statistici della volatilità che consentono di inquadrare meglio la tendenza dei prezzi delle attività finanziarie. Questi modelli prendono il nome di *Autoregressive Conditional Heteroskedasticity*, o *ARCH*, e sono diventati strumenti essenziali della moderna teoria e pratica dell'asset pricing. Engle ha ricevuto il Premio Nobel per l'Economia nel 2003 per lo sviluppo di "metodi di analisi delle serie storiche economiche con volatilità variabile nel tempo". Durante la sua lunga carriera accademica, ha insegnato al *Massachusetts Institute of Technology* (MIT), all'*University of California San Diego* (UCSD) e alla *New York University* (NYU).



**James Mirrlees.** Nato nel 1936 e cresciuto in Scozia, James Mirrlees ha studiato all'Università di Edimburgo, dove si è laureato in matematica nel 1957. Negli anni successivi si è trasferito alla facoltà di economia dell'Università di Cambridge, dove ha ottenuto un dottorato di ricerca.

Dal 1963 al 1968 ha insegnato economia all'Università di Cambridge e al Trinity College. Nel 1968, è stato professore di economia matematica a Oxford e ha assunto il ruolo di Fellow al Nuffield College.

Ha lavorato sulla teoria della tassazione (spesso con Peter Diamond), sulle teorie della crescita economica (con Nicholas Stern, Avinash Dixit e Peter Hammond) e sul benessere sociale. Dal 1995 al 2003 ha insegnato economia politica a Cambridge. Dal 2002 è Distinguished Professor-at-Large presso la Chinese University di Hong Kong e nel 2009 è diventato direttore del Morningside College, presso la Chinese University di Hong Kong. In passato è stato visiting professor al MIT, all'Università di Berkeley, a Yale, a Melbourne e a Pechino.

È Fellow della Società Econometrica della British Academy (di cui è stato Presidente nel 1983), è membro della Royal Society di Edimburgo, membro straniero onorario della U.S. National Academy of Sciences e dell'American Economic Association.

Nel 1996 ha vinto, insieme a William Vickrey, il premio Nobel per l'economia, «per i fondamentali contributi alla teoria economica degli incentivi in presenza di informazioni asimmetriche». Ha ricevuto la più alta onorificenza civile del Regno Unito per il suo contributo alle scienze economiche nel 1997 e due anni più tardi ha ricevuto la Royal Medal della Royal Society di Edimburgo. È nel consiglio dei consulenti economici del governo scozzese.



**Emanuele Ferragina.** Nato nel 1983, insegna presso la Oxford University. Nel 2004 consegue una doppia Laurea in Scienze Politiche presso la Sciences Po di Bordeaux e l'Università di Torino. La sua formazione continua presso l'Università di Torino dove nel 2006 consegue la Laurea Specialistica in Politica Internazionale e, nel 2007, una doppia Laurea Specialistica in economia presso la ESCP Paris e la London City University, per poi completare la propria formazione ad Oxford dove consegue un PhD in Politiche Sociali Comparative. Ha collaborato come ricercatore nel Dipartimento di Politiche Sociali dell'Università di Oxford e come Lecturer sempre nello stesso Dipartimento. Ha pubblicato molti lavori accademici, report e articoli per quotidiani di rilevanza nazionale. Tra i fondatori del think tank di riflessione politica "Fonderia Oxford", partecipa attivamente al dibattito politico nazionale attraverso interventi in programmi televisivi, in conferenze, e curando un proprio blog su Il Fatto Quotidiano. Il suo ultimo libro "Chi troppo chi niente" (BUR-Rizzoli 2013) ha acceso un forte dibattito intorno al ruolo delle disuguaglianze economiche e sociali nel compromettere l'efficienza del nostro sistema-Paese, nel deprimere l'economia e nell'asprare lo scontro sociale.



# Programma

Ore 10 Apertura convegno e Saluti

Ore 10.15 Intervento **Robert Engle**,  
Premio Nobel per l'Economia 2003

Ore 11.00 Intervento **James Mirrlees**,  
Premio Nobel per l'Economia 1996

Modera **Emanuele Ferragina**, ricercatore presso l'Università di Oxford

**I·S·E·O**

ISTITUTO DI STUDI ECONOMICI  
E PER L'OCCUPAZIONE

Il convegno è ad entrata libera. E' tuttavia necessario prenotare i posti a sedere in anticipo su [www.istiseo.org](http://www.istiseo.org).

## Main Sponsors



fondazione  
c a r i p l o

INTESA  SANPAOLO

## Sponsors



SIMES  
luce per l'architettura

GEFRAN



I·S·E·O

ISTITUTO DI STUDI ECONOMICI  
E PER L'OCCUPAZIONE

SEGRETERIA ORGANIZZATIVA:

Istituto I.S.E.O.

Piazza Statuto 14, 25049 Iseo Brescia

Tel. 030980423

Email: [segreteria@istiseo.org](mailto:segreteria@istiseo.org)