

CURRICULUM VITAE ET STUDIORUM

Guido Fioretti
guido.fioretti@unibo.it

POSIZIONE ATTUALE: Ricercatore in Organizzazione Aziendale (SECS-P/10) presso la Università di Bologna, Facoltà di Economia di Forlì. Afferenza: Dipartimento di Scienze Aziendali.

INTERESSI DI RICERCA: Processi decisionali individuali e collettivi, organizzazioni come flussi ricorrenti di interazioni, generazione di strutture organizzative.

STRUMENTI: Modelli ad agenti interagenti, analisi matematica delle reti, reti neurali, teoria dell'evidenza, mappe cognitive.

Dati Anagrafici:

Nato a Terni il 23.01.64. Leva: Servizio Civile presso la Caritas.

Lingue Straniere:

Buona conoscenza dell'Inglese (IELTS 7.5/9) e del Tedesco (KDS), conoscenze di base di Francese.

Linguaggi di programmazione:

C/C++/ObjC, Gauss, Java, NetLogo, Pascal.

Laurea:

In *Ingegneria Elettronica* con tesi in *Economia Matematica*, ottenuta presso l'Università di Roma "La Sapienza" il 15/07/91. Media dei voti d'esame: 25/30. Voto di tesi: 10/10. Voto di laurea: 102/110.

Altri Corsi:

1. *Teoria Economica* per studenti del 1. anno di dottorato, Università di Roma, Dipartimento di Economia Pubblica, a.a. 1991/92.
2. *Teorie e Modelli Matematici per l'Analisi e il Controllo dei Sistemi*, Università di Roma, Dipartimento di Informatica e Sistemistica, a.a. 1992/93.
3. *Teoria dell'Agire Organizzativo*, Università di Milano, a.a. 2006/07 e 2008/09.

Dottorato:

In *Economia Politica*, ottenuto presso l'Università di Roma "La Sapienza" l'11/11/95. Gli anni 1994 e 1995 sono stati trascorsi presso l'Università di Stoccarda, *Institut für Sozialforschung e Institut für theoretische Physik und Synergetik*.

Scuole Estive:

1. *International Institute for Applied Systems Analysis*. Laxenburg, Young Scientists Summer Program. Dal 01/06/96 al 31/08/96.
2. *Santa Fe Institute*. Santa Fe, Complex Systems Summer School. Dal 31/05/98 al 26/06/98.
3. *International Centre for Theoretical Physics*. Trieste, EXYSTENCE Thematic Institute (networks, dynamics, sociophysics and economics). Dal 07/05/02 al 01/06/02.
4. *Max Planck Institute for the Physics of Complex Systems*. Dresda, EXYSTENCE Thematic Institute (from many-particle physics to multi-agent systems). Dal 01/08/04 al 04/09/04.

Finanziamenti ottenuti per Ricerca Post-Dottorato:

- Sull'utilizzazione delle reti neurali di Kohonen per modellizzare le decisioni d'investimento. Università di Stoccarda, *Institut für Sozialforschung* e *Institut für theoretische Physik und Synergetik*, finanziata da due borse congiunte *Consiglio Nazionale delle Ricerche – Deutsche Forschungsgemeinschaft*. Dal 15/09/95 al 14/12/95 e dal 15/09/96 al 14/09/96, rispettivamente.
- Voci economiche del *Lexicon of Complexity* su commissione INO (Firenze), su finanziamento UE, 1996.
- Origine storica delle probabilità non-numeriche e modellizzazione dell'incertezza. Borsa post-dottorato presso l'Università di Firenze, *Dipartimento di Scienze Economiche*. Dal 15/01/97 al 14/01/99.
- Modelli matematici dello scambio di informazioni. Ricercatore presso l'Università di Stoccarda dal 15/01/99 al 31/07/99, borsa congiunta *Consiglio Nazionale delle Ricerche – Deutsche Forschungsgemeinschaft* dal 01/09/99 al 30/11/99.
- La struttura dei flussi d'informazione all'interno del distretto industriale tessile di Prato. Su incarico dello IASG, Firenze. Dal 01/12/99 al 31/07/00.
- Cognizione e struttura informativa nelle organizzazioni. ICER, Torino. Dal 01/09/00 al 31/07/01.
- Vincoli sulla dimensione dei gruppi umani imposti dalla razionalità limitata. Assegno di ricerca, *Scuola di Studi Superiori S. Anna* e CNR (Istituto di Informatica e Telematica), Pisa. Dal 01/06/02 al 31/05/03.
- Fragilità finanziaria e razionamento del credito. CSC, Siena. Dal 20/02/02 al 20/10/03 e dal 25/07/04 al 26/10/04.
- Modellizzazione delle interazioni strategiche negli agglomerati di imprese. Contratto FIRB, Università di Bologna, *Dip. di Scienze dell'Informazione* e *Dip. di Scienze Aziendali*. Dal 03/11/05 al 30/09/06.

Finanziamenti ottenuti come Ricercatore:

- PRIN 2008 sull'*Analisi delle Reti*, coordinato da M. Meneguzzo, Università di Roma "Tor Vergata".
- Assegno di Ricerca sulla *Modellizzazione degli Impianti Produttivi Mediante Modelli ad Agenti*, finanziato dall'Università di Bologna, Dipartimento di Scienze Aziendali con un contributo dell'Università di Torino, Dipartimento di Scienze Economiche e Finanziarie, da bandirsi nel 2011.
- Fondi di ricerca ottenuti in base alla valutazione dell'attività scientifica da parte dell'Università di Bologna. Valutazione attuale (in una scala A-B-C-D): A.

Principali Esperienze d'Insegnamento Universitario:

1. *Microeconomia* presso la Facoltà di Scienze della Comunicazione. Università di Torino, a.a. 2000/01.

2. *Decisioni Organizzative* presso la Facoltà di Scienze MMFFNN. Università di Bologna, a.a. 2003/04 e 2004/05.
3. *Sistemi e Processi Organizzativi* presso la Facoltà di Scienze MMFFNN. Università di Bologna, a.a. 2004/05 e 2005/06.
4. *Organizzazione Aziendale* presso la Facoltà di Economia. Università di Bologna (polo di Forlì), a.a. 2006/07 – 2010/11.
5. *Human Resource Management and Leadership* (in Inglese) presso la Facoltà di Economia. Università di Bologna (polo di Forlì), a.a. 2008/09 – 2010/11.

Attività di Referaggio per:

- *Journal of Artificial Societies and Social Simulation*
- *Journal of Economic Behavior and Organization*
- *Organization Science*
- *Mind & Society*
- *Structural Change and Economic Dynamics*