

Cecilia VERGARI

Curriculum Vitae et Studiorum

Gennaio 2009

Dati personali

Data e luogo di nascita: 8 Luglio 1978, ROMA

Sesso: F

Cittadinanza: Italiana

Email: cecilia.vergari@unibo.it

Posizione attuale

Ricercatore SECS-P/02- politica economica, Dipartimento di Scienze Economiche, Università di Bologna, Facoltà di Scienze Politiche - sede Forlì

Temi e interessi di ricerca

Organizzazione industriale. Comportamenti strategici nelle industrie con esternalità di rete; incentivi all'innovazione e brevetti; politiche della concorrenza.

Reti Bayesiane nella teoria delle decisioni e nella teoria dei giochi.

Formazione

- Gennaio 2008: **PhD in Economics** presso il Dipartimento di Economia, Université Catholique de Louvain-La-Neuve, Belgium. Titolo della tesi: "Adoption and provision of new technologies". Supervisore: prof. Vincent Vannetelbosch. Commissione giudicatrice: Rabah Amir (University of Arizona), Paul Belleflamme (Université Catholique de Louvain), Vincenzo Denicolò (Università di Bologna), Jean Gabszewich (Université Catholique de Louvain) e Vincent Vannetelbosch (Université Catholique de Louvain).
- 20 Aprile 2007: **Dottorato di Ricerca in Metodi statistici per l'economia (XVIII ciclo)** presso il Dipartimento di Economia, Università di Roma Tre, Roma, Italia. Titolo della tesi di dottorato: "Representing and solving games with Bayesian networks". Supervisore: prof. Julia Mortera (Dipartimento di Economia, Università di Roma Tre). Membri della commissione giudicatrice: Prof. Carlo Bianchi (Università di Pisa), Prof. Andrea Giommi (Università di Firenze), Prof. Alberto Roverato (Università di Bologna).

- Settembre 2003: **Master of Arts in Economics (“DEA en Sciences Economiques”)**, Université catholique de Louvain-la-Neuve (UCL), Belgio. Voto finale: “**distinction**”. Titolo della tesi: “Herd Behaviour and Strategic Complementarities”. Supervisore: prof. Rabah Amir. Reader: prof. Vincent Vannetelbosch.
- Aprile 2002: **Laurea in Economia e Commercio, Indirizzo economia-politica**, Facoltà di Economia, Università di Roma Tre, Italia. Voto finale: **110/110 cum laude**. Titolo della tesi: “Apprendimento nelle reti bayesiane. Teoria e applicazioni economiche”. Relatore : prof. Julia Mortera. Correlatore: prof. Mario Tirelli.

Pubblicazioni e lavori di ricerca

- Market integration in network industries, joint with Ana Mauleon and Vincent Vannetelbosch, 2008, Economics Bulletin, vol. 12 (25): 1-7 (e CORE Discussion Paper 2008/25).
- “Representing and Solving Games with Bayesian Networks”, Febbraio 2007 (Tesi per il Dottorato di ricerca in metodi statistici per l’economia e l’impresa, Università degli Studi Roma TRE).
- “Incentives to innovate in oligopolies”, joint with Paul Belleflamme, CORE Discussion Paper 2006/14, http://www.core.ucl.ac.be/services/psfiles/dp06/dp2006_14.pdf
- “Adoption and provision of new technologies”, Gennaio 2008, tesi di PhD (raccolta di 4 articoli di economia industriale):
 - “Incentives to innovate in oligopolies”, in collaborazione con Paul Belleflamme, versione aggiornata del CORE DP 2006/14, forthcoming nella rivista Manchester School.
 - “Herd behavior in adoption of network technologies”, 2005, Journal of Economics, vol. 86: 161-182
 - “Compatibility choice in vertically differentiated technologies”, in collaborazione con Filomena Garcia, CORE Discussion Paper 2008/14 (http://www.uclouvain.be/cps/ucl/doc/core/documents/coreDP2008_14.pdf)
 - “Market integration and licensing in network industries”, in collaborazione con Ana Mauleon e Vincent Vannetelbosch
- “Herd behaviour, strategic complementarities and technology adoption, CORE Discussion Paper 2004/63, http://www.core.ucl.ac.be/services/psfiles/dp04/dp2004_63.pdf
- “L’inferenza logica dalla statistica alle neuroscienze, Thomas Bayes filosofo della scienza”, con Nicola Pacilio, 2002, Prometeo, Anno 20, Numero 80.

Work in progress

- Object-oriented Bayesian networks for repeated prisoner's dilemmas, joint with Julia Mortera and Paola Vicard.
- "Optimal licensing with bargaining and incomplete information", joint with Ana Mauleon and Vincent Vannetelbosch.
- "Strategic protection from P2P network", joint with Antonio Minniti

Presentazione di lavori a seminari, workshop e conferenze

- European meeting of the Econometric Society (ESEM), Università Commerciale Luigi Bocconi, 27-31 agosto 2008.
- Intertic conference su "Endogeneous market structure and Industrial Policy", Università di Milano, Bicocca, 5-6 giugno 2008.
- Lunch seminar, Università di Bologna, 9 Aprile 2008.
- Seminario CREI, Università degli Studi Roma Tre, 15 Novembre 2007.
- Doctoral Workshop in Economics, Université catholique de Louvain-la-Neuve (UCL), Belgio, 25 Maggio 2007.
- Seminario CEREC, Dipartimento di Economia, FUSL, Facultés universitaires Saint-Louis, Bruxelles, 3 Maggio 2007.
- Seminario al Dipartimento di Economia, Università degli Studi ROMA TRE, 26 Febbraio 2007
- Presentazione alla riunione intermedia progetto Prin Università Rome Tre: "Analisi di problemi complessi in presenza di informazione incompleta: metodologie statistiche e applicazioni", 6 Dicembre 2006.
- Workshop su "Innovation, R&D, and Adoption of New Technology", Kiel University (Germany), 15-16 Giugno 2006.
- Doctoral Workshop in Economics, Université catholique de Louvain-la-Neuve (UCL), Belgio, 26-27 Gennaio 2006.
- Spring School in Aix en Provence (Francia), Facoltà di Scienze Economiche, 26-27 Maggio 2005.
- Doctoral Workshop in Economics, Université catholique de Louvain-la-Neuve (UCL), Belgio, 19-20 Maggio 2005.
- Doctoral Workshop in Economics, Université catholique de Louvain-la-Neuve (UCL), Belgio, 24-25 maggio 2004

Soggiorni di ricerca all'estero

- **15–20 Marzo 2008:** Université Catholique de Louvain (UCL), Louvain-la-Neuve (Belgio). Invitata dai profs. Vincent Vannetelbosch e Ana Mauleon (UCL, FNRS e CEREC, Facultés Universitaires Saint-Louis).

Borse di studio

- **Ottobre 2007 – Ottobre 2008: borsa di studio post-dottorato** finanziata dal Dipartimento di Scienze Economiche, Università di Bologna.
- **Novembre 2005 – Dicembre 2006: Borsa di Studio** finanziata dal CORE, Université catholique de Louvain (UCL), Belgio.
- **Novembre 2002 – Novembre 2005: Borsa di Studio** finanziata dal Dipartimento di Economia, Università di Roma Tre.
- **Settembre 2000 – Febbraio 2001: Borsa di Studio Socrates/Erasmus** finanziata dalla Comunità Europea per un periodo di studio di 5 mesi presso la Facoltà di Economia dell'Università Autonoma di Madrid.

Partecipazione a progetti di ricerca

2005 progetto di ricerca finanziato dal MIUR, Programmi di Ricerca Scientifica di Rilevante Interesse nazionale (PRIN) 2005 , “Analisi di problemi complessi in presenza di informazione incompleta: metodologie statistiche e applicazioni”. Coordinatore Nazionale Prof. P. L. Conti componente del gruppo locale Università Roma Tre. Coordinatore locale Prof. J. Mortera.

Attività didattica

- Anno accademico 2007-2008. Assistente del corso di Probabilità e Inferenza tenuto dalla prof. ssa Julia Mortera, Università degli Studi ROMA TRE.
- Anno accademico 2007-2008. Tutor del corso di Microeconomia tenuto dal dott. Alfredo Minerva, Università di Bologna.
- Febbraio-Agosto 2007: Teaching assistant per il corso di Teoria dei Giochi tenuto dal prof. Thierry Lavendomme, presso la Facultés Universitaires Saint-Louis (Bruxelles) in lingua francese.

Altre attività

- **Referee** per le riviste internazionali:
 - *Journal of Economics*
 - *Conflict Management and Peace Science*
 - *Manchester School*
- **Organizzatore del Doctoral Workshop in Economics**, Département des Sciences Economiques (ECON), Université catholique de Louvain-la-Neuve (UCL), Belgio (Gennaio 2005 - Febbraio 2006).

Lingue (Italiano: madrelingua)

Inglese: ottimo (scritto e orale)

Francese: buono (scritto e orale)

Spagnolo: buono (scritto e orale)

Conoscenze informatiche

Sistemi operativi: Windows 95/98, 2000, NT, XP (eccellente). Applicazioni: MS Office (Microsoft Word, PowerPoint, Excel) e pacchetti LaTeX (eccellente). Software matematici, statistici ed econometrici: Hugin, Minitab (eccellente), Eviews, Matematica e Stata (buona), TSP e Matlab (conoscenze di base).