

Matteo Motterlini

CURRICULUM VITÆ

(Aggiornato_Sintesi_Settembre 2013)



Dati personali

Nato a Milano, il 6 gennaio 1967

Cittadino italiano. Sposato con due figli.

Ufficio: Facoltà di Filosofia | Università Vita-Salute San Raffaele | via Olgettina 58 | 20132 | Milano | Italy | email: matteo.motterlini@univr.it | web: <http://www.matteomotterlini.com>

POSIZIONE ATTUALE

Università Vita-Salute San Raffaele di Milano (UniSR)

- Professore ordinario di Logica e Filosofia della scienza
- Direttore del CRESA – Centro di Ricerca di Epistemologia Sperimentale e Applicata
- Membro del Cognitive Neuroscience Center e della Division of Neuroscience (UniSR)

ALTRI INCARICHI

- Direttore scientifico del Progetto di Finanza comportamentale per **Schroders** Italia
- Scientific Advisor, **MarketPsych** LLC, Los Angeles.
- Collaboratore de il *CorriereEconomia* (Corriere della Sera) e de *Il Sole24Ore*.

INCARICHI PRECEDENTI

- Scientific Advisor di MilanLab, **AC Milan spa** (2004 - 2010)
- Direttore di Anima FinLab di **Anima Sgr** (2006-2008)
- Membro del Comitato Scientifico di **Banca Mediolanum** (2006-2009)
- Membro del Nucleo di Valutazione di Ateneo UniSR (2006-2009)

INTERESSI DI RICERCA

Metodo scientifico, filosofia e storia della scienza
Psicologia del giudizio e della decisione umana
Medical decision-making
Data mining e innovazione tecnologica nello sport
Economia cognitiva e sperimentale
Neuroeconomia
Finanza comportamentale
Evidence-based public policy

POSIZIONI ACCADEMICHE

2011-2012

UCLA

Visiting Research Scholar – *Department of Psychology*

UniSR

2010 - presente

Professore ordinario di Logica e Filosofia della scienza – *Facoltà di filosofia*

2007-2010

Professore straordinario di Logica e Filosofia della scienza – *Facoltà di filosofia*

2005-2007

Professore associato di Logica e Filosofia della scienza – *Facoltà di filosofia*

Università di Trento

2003-2005

Professore associato di Filosofia della scienza - *Dipartimento di scienze della cognizione*

2001-2003

Professore associato di Filosofia della scienza – *Dipartimento di Economia*

1999-2001

Ricercatore di Economia politica - *Dipartimento di Economia*

London School of Economics and Political Science

1997-2005

Research Fellow – *Center for Philosophy of Natural and Social Science (CPNSS)*

Carnegie Mellon University

2000-2001

Visiting Associate Professor - *Department of Social and Decision Sciences*

1999-2000

Visiting Assistant Professor - *Department of Social and Decision Sciences*

EDUCAZIONE

1996 -1997 **Graduate Diploma** in Economics, *The London School of Economics*
1992 -1996 **Dottorato** in filosofia della scienza, *Università di Milano*
1993-1995 **Research Scholar**, *King's College London*
1991-1992 **Master of Science** in Logic and Scientific Method, *The London School of Economics*
1992-1996 **Laurea** in Filosofia *110/110 e lode*, *Università di Milano*
1985-1990 **Maturità scientifica** 60/60

PROGETTI DI RICERCA FINANZIATI (selezione)

- Behavioral finance - finanziato da Schroders Italy spa – Scientific Director (80.000 euro) (2011)
- Behavioral & Neuro-Finance, finanziato da Anima Sgr su UniSr – Direttore scientifico (50.000 euro) (2007)
- Real time strategic decision-making support systems, finanziato dall'AC Milan, Università San Raffaele – in collaborazione con il Senseable City Lab del MIT (Boston, USA) e il Dipartimento di Bioingegneria dell'Università di Lovanio (Belgio) - Direttore scientifico (180.000 euro) (2006)

CORSI (selezione)

UniSR
- Economi cognitiva – Corso di laurea specialistica
- Neuroeconomia - Corso di laurea specialistica
- Filosofia della scienza - Corso di laurea triennale
- Docenza Scuola di dottorato in filosofia e scienze cognitive
- Logica della scoperta scientifica e dell'innovazione tecnologica - Corso di laurea in Biotecnologie, Facoltà di medicina
Politecnico di Milano
- Epistemologia della ricerca scientifica e tecnica, Scuola di Dottorato
Carnegie Mellon University Pittsburgh, USA
- Graduate course in The Epistemology of Decision-Making

AD HOC REVIEWS

Cortex, Studies in the History and Philosophy of Science, International Studies in the Philosophy of Science, ISIS, Philosophia Mathematica.

CONVEGNI, SEMINARI, LECTURES (selezione)

Banca della svizzera italiana, “Come imparare a decidere meglio. I segreti del cervello economici”, keynote lecture, Lugano 13 maggio 2013
Zurich, “Trappole mentali e decision making”, Keynote speech, Milano 5 febbraio 2013.
Confindustria, “Imparare a decidere meglio. Cervello e trappole mentali”, Como 22 ottobre 2012
The European House Ambrosetti, “*Neuroeconomics and financial decision making*”, invited lecture, Milano, 13.2.2012
Consob, Convegno di Finanza comportamentale; Relazione: “From Brainless to Brainful Economcs”, Milano Palazzo Mezzanotte, 30 novembre 2010
Ausl di Bologna - Convegno: La gestione del rischio clinico; Relazione “La dimensione cognitiva dell'errore medico”, Bologna 28 ottobre 2010
Festival dell'economia di Trento: relazione introduttiva e moderatore del Premio Nobel Vernon Smith – “Crisi a Confronto”, Trento 3 giugno 2010
SDA Bocconi, Cergas – Lecture: “Decisioni, emozioni e cervello. Che cosa si nasconde dietro le nostre scelte”, 13 luglio 2010
EFPA “L'integrazione virtuosa tra finanza classica e finanza comportamentale”, ciclo di 3 Workshop di *EFpa - European Financial Planning Advisor* per **AllianceBernstein, J.P. Morgan, MFS Investment Management** e **Schroders**, Milano, 27 maggio, 10 giugno, 23 giugno 2010
Meeting Mondiale dei Giovani per un futuro sostenibile, sotto il patrocinio del **Governo Italiano**, Ministro della Gioventù e Regione Puglia. Relazione: “Towards a sustainable “real-world” economics”, Bari, 20 Gennaio 2010
ALMA Graduate School – Master Lecture: Decisioni, emozioni e cervello”, 5 Febbraio, Bologna 2010
Julius Baer Investment Funds – workshop “La finanza comportamentale: teoria e applicazioni”, Milano 2009
GlaxoSmithKline “Medical decision making” – workshop per Formazione Manageriale & Sviluppo, 2 Verona.4.11.2009
Mediolanum Market Forum “Crisi economica: Problemi e opportunità”. Relazione: “Finanza e psicologia: l'emotività nelle scelte di investimento” 20 ottobre Milano 2009
Festival della mente: “Come il cervello prende le nostre decisioni”, Sarzana 29 agosto 2008
Barilla spa, Lezione a invito: “Decisioni, razionalità e cervello”, 8 maggio Parma 2008
Festival della scienza di Genova: “Economia emotiva: decisioni, razionalità e cervello” 26.10. 2007
Festival della scienza di Genova – “Le decisioni reali: né razionali né capricciose” con Daniel Kahneman e Massimo Piattelli Palmarini 2 novembre 2006
Aspen Insitute Italia – International Conference, “Shaping our future; new generations, new leaders, new ideas”, Torino, 21-22 novembre 2005

PUBBLICAZIONI
RAPPRESENTATIVE
(Selezione)

LIBRI

2013. *La psicoeconomia di Charlie Brown*, ebook I corsivi del Corriere della Sera.
2011. *Mente, mercati, decisioni*, con Francesco Guala, Egea, Milano.
2008. *Trappole mentali*, Rizzoli, Milano; traduzione spagnola, giapponese, cinese.
2006. *Economia emotiva*, Rizzoli, Milano; traduzione spagnola, giapponese, cinese, coreana.
2005 *Economia cognitiva e sperimentale* (con Francesco Guala), Università Bocconi Editore, Milano.
2005 *Decisioni mediche. Un approccio cognitivo*, (con Vincenzi Crupi) Raffaello Cortina, Milano.
2005 *Critica della ragione economica* (a cura di) (con M. Piattelli Palmarini), Il Saggiatore, Milano.
2000 *Imre Lakatos. Scienza, matematica e storia*, Il Saggiatore, Milano.
1999 *For and Against Method* (edited by), University of Chicago Press, Chicago.

ARTICOLI & CAPITOLI

2013. "The functional and structural neural basis of individual differences in loss aversion" with Nicola Canessa, Stefano F. Cappa et. al. *The Journal of Neuroscience*, 4, 33(36):14307-1437
2011. "Learning from other people's experience: a neuroimaging study of decisional interactive-learning", (con Canessa, Alemanno, Perani, Cappa), *Neuroimage*, 2011 Mar 1; 55 (1), 353-62.
2010. "Vai in laboratorio e capirai il mercato" (con Francesco Guala) Prefazione a Vernon Smith, *La razionalità in economia. Tra teoria e analisi sperimentale*, IBL, Milano.
2009 "Understanding Others' Regret: A fMRI Study", (con Canessa, Di Dio, Perani, Scifo, Cappa, Rizzolatti), *PLoS ONE*, 2009 Oct 14; 4 (10).
2009. "Homo Neuro-economicus. Implicazioni epistemologiche della svolta neuro-cognitivo-sperimentale in economia" (con Filippo Rossi), *Neuroetica. Tra neuroscienze, etica e società*, a cura di Andrea Cerroni, UTET, Torino.
2007. "In search of the neurobiological basis of decision-making, explanation, reduction and emergence" (con Michele Di Francesco e Matteo Colombo), in P. Churchland, M. Di Francesco (eds.) *Functional Neurology*, n.4. 2007, pp. 197-204.
2007 "Paul K. Feyerabend", *The Philosophy of Science. An Encyclopedia*, Sarkar, S., Pfeifer, J. (eds.), Routledge, New York, London, vol. 1, pp. 304-310.
2003. "Considerazioni epistemologiche e mitologiche sulla relazione tra psicologia ed economia", *Sistemi intelligenti*, Il Mulino, XV, n. 1, pp. 107-115.
2003. "Metodo e standard di valutazione in economia. Dall'apriorismo a Friedman", *Studi Economici*, 58, Milano, 2003, pp. 5-34.
2002. "Reconstructing Lakatos. A reassessment of Lakatos' philosophical project in light of the Lakatos Archive", *Studies in the History and Philosophy of Science*, 33 (2002), pp. 487-509.
2002. "Lakatos between the Hegelian devil and the Popperian blue sea". In Kampis, G., Kvasz, L., Stoeltzner, M. (eds.), *Appraising Lakatos, Mathematics, Methodology, and the Man. Vienna Circle Institute Library*, Dordrecht: Kluwer, 2002, pp. 23-52.

ARTICOLI DI DIVULGAZIONE

- "Neuroeconomia, che emozione!" *IlSole24Ore Domenica*, 14.7.2013.
"La rivoluzione è una spinta gentile" *IlSole24Ore Domenica*, 3.3.2013.
"L'economia del senso di colpa" *IlSole24Ore Domenica*, 7.10.2012
"Le trappole mentali delle carte di credito" *CorriereEconomia*, 28.05.2012.
"Psicofinanza. Per investire spiate twitter" *CorriereEconomia*, 21.05.2012.
"Che emozione. Anatomia di una bolla" *CorriereEconomia*, 2.05.2012.
"L'idea geniale colpisce così" *IlSole24Ore Domenica*, 22.04.2012.
"Il cervello sa se lo spot funziona", *IlSole24Ore Domenica*, 17.04.2012
"Tutti i colori della neurofuffa" (con Martin Monti), *Il Sole 24 Ore*, 15.04.2012.
"Se Twitter capisce dove va la borsa", *Corriere Economia*, 05.03.2012
"Quanto contano le emozioni in finanza", *Corriere Economia*, 09.01.2012

MEDIA COVERAGE
(selezione)

- Corriere della Sera* – prima pagina: "Siamo inadatti alle scelte finanziarie" 4.9.2013
Rai Lo spettacolo del cervello – Neuroeconomia, 19.6.2013
Corriere della Sera (intervista): "Sta prevalendo l'irrazionalità", 26.11.2011
Corriere della Sera: "Così le emozioni degli altri influenzano le nostre azioni", 8.12.2010
IlSole24ore: "Così la bolla finanziaria nasce nel nostro cervello", 11.12.2010.
SkyTG24: "Economia e consumi" 28.2.2009.
Financial Times, "MilanLab's secret of youth", 29.2.2008.
Rai Radio 2, Sumo. Il peso della cultura, "Crisi e Neuroeconomia", 21.02.2008
Rai 1, Tg1, "Trappole mentali", 21.08.2008.
RSI, Rete 1, "Economia emotiva" 14.11.2008.
La Stampa (intervista) "Il cervello fa lo sgambetto", 30.7.2008.
La Repubblica (intervista): "Così il cervello inganna se stesso" 5.1.2008
Corriere della Sera: "A scuola di neuroeconomia" 16.3.2007
Rai 3, Le Storie, di Corrado Augias, 22.11.2006.
RTSI, Radio Svizzera, Intervista con Daniel Kahneman e MM, 12.02.2006
London Review of Books "MittleEuropa am Aldwych", by Ian Hacking, Review of "For & Against Method", vol 22, no. 20 January 2000.