

## *Curriculum vitae et studiorum*

### **Pietro Dindo**

Dipartimento di Economia  
Università Ca' Foscari  
Cannaregio 873, 30121 - Venezia  
e-mail: pietro.dindo@unive.it

### **POSIZIONI ACCADEMICHE**

*Febbraio 2016 -*

Professore Associato (SECS-P/01)- Dipartimento di Economia, Università Ca' Foscari Venezia.

*Gennaio 2012 - Gennaio 2016*

Ricercatore (SECS-S/06)- Dipartimento di Economia e Management, Università di Pisa. (in servizio presso la Scuola Superiore Sant'Anna nel periodo Agosto 2013 - Gennaio 2016, Marie-Curie Fellow)

*Settembre 2009 - Dicembre 2011*

Ricercatore a tempo determinato (SECS-P/02)- Istituto di Economia, Scuola Superiore Sant'Anna, Pisa.

*Dicembre 2006 - Agosto 2009*

Assegnista di Ricerca (SECS-P/02)- Istituto di Economia, Scuola Superiore Sant'Anna, Pisa.

### **PERIODI DI VISITING**

*15-24 gennaio 2014*

School of Banking and Finance, University of New South Wales, Sydney.

*1 agosto 2013 - 31 luglio 2015*

Department of Economics, Cornell University, Ithaca, NY (Marie-Curie Fellow)

### **FORMAZIONE ACCADEMICA**

*Settembre 2002 - Febbraio 2007*

PhD in Economia - Tinbergen Institute e Università di Amsterdam.

Titolo della tesi: *Bounded Rationality and Heterogeneity in Economic Dynamic Models*; relatori interni: Cars Hommes e Cees Diks.

*Settembre 2002 - Giugno 2004*

MPhil in Economia - Tinbergen Institute e Università di Amsterdam.

*Settembre 1995 - Ottobre 2000*

Laurea in Fisica - 110/110 e lode- Università di Milano.

### **PUBBLICAZIONI**

Bottazzi, G., P. Dindo (2014). "Evolution and market behavior with endogenous investment rules". *Journal of Economic Dynamics and Control*, **48**, 121–146.

Bottazzi, G., P. Dindo (2013). "Globalizing knowledge: how technological openness affects output, spatial inequality, and welfare levels". *Journal of Regional Science*, **53**, 631–655.

- Bottazzi, G., P. Dindo (2013). "Selection in asset markets: the good, the bad, and the unknown ". *Journal of Evolutionary Economics*, **23**, 641–661.
- Bottazzi, G., P. Dindo (2013). "Evolution and market behavior in economics and finance: introduction to the special issue". *Journal of Evolutionary Economics*, **23**, 507–512.
- Dindo, P., J. Tuinstra (2011). "A class of evolutionary models for participation games with negative payoff". *Computational Economics*, **37**, 267–300.
- Anufriev, M., P. Dindo (2010). "Wealth-driven selection in an financial market with heterogeneous agents". *Journal of Economic Behavior and Organization*, **73**, 327–358.
- Bottazzi, G., P. Dindo (2010). "An evolutionary model of firms' location with technological externalities". In *Handbook of Evolutionary Economic Geography*, a cura di Boschma R.A.; Martin R.L.. Cheltenham Edward Elgar, Regno Unito.
- Diks, C., P. Dindo (2008). "Informational differences and learning in an asset market with bounded rational agents". *Journal of Economic Dynamics and Control*, **32**, 1432–1465.
- Brock, W.A., P. Dindo, C.H. Hommes (2006). "Adaptive rational equilibrium with forward looking agents". *International Journal of Economic Theory*, **2**, 241–278.
- Anufriev, M., P. Dindo (2006). "Equilibrium return and agents' survival in a multiperiod asset market: analytic support of a simulation model". In *Advances in artificial economics*, a cura di Brun, C.. Springer Verlag, Berlino.
- Dindo, P. (2005). "A tractable evolutionary model for the Minority Game with asymmetric payoffs". *Physica A*, **355**, 110–118.

## **WORKING PAPERS**

- Dindo (2015). "Survival in speculative markets". LEM Working Paper Series 2015/32.
- Bottazzi, G., Dindo, P., D. Giachini (2015) "Long-run heterogeneity in an exchange economy with fixed-mix traders". LEM Working Paper Series 2015/29.
- Bottazzi, G., P. Dindo (2015). "Drift criteria for persistence of discrete stochastic processes on the line ". LEM Working Paper Series 2015/26.

## **ATTIVITA' DIDATTICA**

### *A.A. 2015-16*

Economia Politica (12 CFU) - Laurea Triennale in Economia Aziendale - Università Ca' Foscari Venezia.

### *A.A. 2015-16*

Advanced Macroeconomics (6 CFU) - Laurea Magistrale in Economics - Università Ca' Foscari Venezia.

### *A.A. 2015-16*

Financial Economics (20 ore) - Corso interno per allievi - Scuola Superiore Sant'Anna.

### *A.A. 2014-15*

Financial Economics 2.0: bubbles, instability and speculation - Scuola Estiva del Centro De Giorgi, San Miniato, Pisa.

### *A.A. 2012-13*

Matematica per l'Economia e l'Azienda (3 CFU) - Laurea Triennale in Logistica - Università di Pisa.

### *A.A. 2011-12, 2012-13*

Matematica Finanziaria (6 CFU) - Laurea Triennale in Economia - Università di Pisa.

*A.A. 2011-12*

Financial Economics (3 CFU) - Laurea Magistrale in Economics - Università di Pisa e Scuola Superiore Sant'Anna.

*A.A. 2008-09, 2009-10, 2010-11, 2011-12, 2012-13*

Ottimizzazione statica e dinamica (21 ore) - International Doctoral Program in Economics - Scuola Superiore Sant'Anna.

*A.A. 2003-4, 2004-5, 2005-6 e 2006-7*

General Equilibrium Theory (14 ore, esercitazioni) - Master in Econometrics and Quantitative Economics - Università di Amsterdam.

*A.A. 2003-4, 2004-5, 2005-5 e 2006-7*

Nonlinear Economic Dynamics (14 ore, esercitazioni) - Master in Econometrics and Quantitative Economics - Università di Amsterdam.

*A.A. 2004-5 e 2005-6*

Mathematical Methods for Economics (14 ore, esercitazioni) - Bachelor in Econometrics and Quantitative Economics - Università di Amsterdam.

## **FINANZIAMENTI PER PROGETTI DI RICERCA**

Progetti di ricerca individuali:

*Market Selection and Aggregate Economic Outcomes*; Marie-Curie International Outgoing Fellowship finanziato dalla Commissione Europea FP7, Agosto 2013 - Gennaio 2016, attualmente sospeso

Progetti di ricerca collaborativi:

*The Evolutionary Paths Toward the Financial Abyss and the Endogenous Spread of Financial Shocks into the Real Economy*; finanziato da Institute for New Economic Thinking (INET), 2011-2012. Attività di ricerca.

*FINNOV- Finance, Innovation and Growth*; finanziato dalla Commissione Europea FP7, 2010-2012. Attività di ricerca.

*CO3 - Common Complex Collective Phenomena in Statistical Mechanics, Society, Economics and Biology*; finanziato dalla Commissione Europea FP6, 2005-2008. Attività di ricerca.

*DIME - Dynamics of Institutions and Markets in Europe*; finanziato dalla Commissione Europea FP6, 2005-2010. Attività di ricerca.

## **ATTIVITA' EDITORIALI E DI REFERAGGIO**

Referaggi per: *Journal of Economic Dynamics and Control*, *Journal of Economic Behavior and Organization*, *Journal of Evolutionary Economics*, *Review of Finance*, *Macroeconomic Dynamics*, *Economic Letters*, *Computational Economics*, *Acta Mathematica Scientia*, *Structural Change and Economic Dynamics*, *Industrial and Corporate Change*, *Physica A*, *Metroeconomica*, *PLoS ONE*, *Bando SIR MIUR*, *Rustaveli foundation*.

Co-editore, insieme a Giulio Bottazzi, della Special Issue "Evolution and Market Behavior in Economics and Finance", *Journal of Evolutionary Economics*, **23-3**.

Redazione delle voci "Replicazione, dinamica di" e "Percolazione" per il Dizionario di Economia e Finanza della Treccani (2012).

## **PRESENTAZIONI A SEMINARI E CONFERENZE (ultimi 8 anni)**

- 2016: Università Ca' Foscari Venezia, workshop “HeteroHeterogeneity and Dynamics in Markets and Games” (Université de Cergy-Pontoise), CEF Conference (Bordeaux), SAET Meeting (Rio de Janeiro)
- 2015: Cornell University, WEHIA Conference (Nizza), XXXIX AMASES (Padova), ASSET Meeting (Granada), Scuola Superiore Sant'Anna
- 2014: University of New South Wales, Research in Behavioural Finance Conference (Rotterdam), ASSET Meeting (Aix-en-Provence)
- 2013: Brandeis University (Boston), Baruch College (New York), University of Minnesota, Università di Pisa, Cornell University, Symposium “15 years of CeNDEF” (Amsterdam).
- 2012: Università di Bologna, workshop “Optimal Control and Dynamic Games” (Technical University of Vienna)
- 2011: GREQAM Università di Marsiglia, Università di Firenze, Final DIME Conference (University of Maastricht) , SAET meeting (Faro, Portugal) , European Economic Association (University of Oslo), XXXV AMASES (Università di Pisa).
- 2010: Workshop “Interacting agents and nonlinear dynamics” (Università di Udine), CEF Conference (City University, London), workshop “Expectations, Asset Bubbles and Financial Crises” (Erasmus University), Cornell University.
- 2009: Workshop “Evolution and market behavior in economics and finance” (Scuola Superiore Sant'Anna, Pisa), University of Amsterdam, Symposium “10 years of CeNDEF” (Amsterdam).

*I dati acquisiti con il presente curriculum vitae et studiorum devono essere trattati nel rispetto del D. Lgs. 196/2003 in materia di trattamento dei dati personali.*

Venezia, 31 marzo 2016