

CURRICULUM VITAE E PUBBLICAZIONI

Maggio 2018

Michele Moretto

Nato: Ronco all'Adige (VR), 23 aprile 1956

Residenza: Via Villa Contea 24, 35037 Teolo, Padova

Stato civile: coniugato, 1 figlia

POSIZIONE ATTUALE

Gennaio 2012--: Professore Ordinario in Economia Politica (settore scientifico-disciplinare Secs-p/01) presso la **Scuola di Economia e Scienze Politiche, Dipartimento di Scienze Economiche ed Aziendali Marco Fanno**, Università di Padova, via del Santo 33, 35100 Padova.

Collaboratore Fondazione Eni Enrico Mattei (Milano) dal luglio 1994

Collaboratore del Centro studi Levi Cases (Padova) dal novembre 2005

POSIZIONI PRECEDENTI

Novembre 2005 – Dicembre 2012: Professore Ordinario in Economia Politica (settore scientifico-disciplinare Secs-p/01) presso la Facoltà di Economia dell'Università di Padova, Dipartimento di Scienze Economiche ed Aziendali Marco Fanno.

Novembre 2004- Novembre 2005: Professore Straordinario in Economia Politica (settore scientifico-disciplinare Secs-p/01) presso la Facoltà di Economia dell'Università di Padova, Dipartimento di Scienze Economiche, via del Santo 33, 35100 Padova.

Novembre 2002-Novembre 2004: Professore Straordinario in Economia Politica (settore scientifico-disciplinare Secs-p/01) presso la Facoltà di Economia dell'Università di Brescia, Dipartimento di Scienze Economiche, via S. Faustino 74/B, 25122 Brescia.

1998-2002: Professore Associato in Economia Politica (settore scientifico-disciplinare Secs-p/01) presso la Facoltà di Scienze Statistiche, Università di Padova.

1990-1998: Ricercatore universitario in Economia Politica (settore scientifico-disciplinare P01A) presso la Facoltà di Scienze Statistiche, Università di Padova.

1982 (Nov.) - 1984 (Genn.): Ricercatore presso l'Ufficio Studi Assicurazioni Generali S.p.A., Trieste.

VISITING POSITIONS

Agosto-Settembre 1991: Visiting at the Department of Agricultural and Applied Economics, Università del Minnesota, St. Paul, USA.

Gennaio-Febbraio 1992: Visiting at the GREMAQ (Groupe de Recherche en Economie Mathématique et Quantitative), Università di Tolosa, Tolosa, Francia.

Agosto-Settembre 1992: Visiting at the Department of Agricultural Economics, Michigan State University, East Lansing, USA.

Settembre-Ottobre 1994: Visiting at the Boston University, Boston, USA.

Agosto-Settembre 1995: Visiting at the University College, Cork, IRL.

Settembre-Novembre 1999: Visiting at the, LATAPSES-CNRS, Sophia Antipolis, Francia.

Ottobre-Novembre 2012: Visiting at the Università Roma 3, Roma.

Maggio 2013: Visiting at the Swedish University of Agricultural Sciences [Department of Economics](#), Uppsala, Svezia

FORMAZIONE

Studi Universitari

AA.AA. 1976/80: Laurea in Scienze Statistiche ed Economiche, Facoltà di Scienze Statistiche Demografiche ed Attuariali, Università di Padova.

Titolo Tesi: *Modelli di commercio internazionale in regime di concorrenza monopolistica: specificazione e stima econometrica. Il caso delle industrie meccaniche italiane.* **Relatore:** Francesco Giavazzi

Studi Post-Laurea

AA.AA. 1983/86: Dottorato di Ricerca in Economia Politica, Università di Bologna. **Titolo Tesi:** *Traccianti di espansione dell'impresa e costi di aggiustamento in un mondo di incertezza,* **Supervisore:** Giovanni Bellone. Titolo conseguito nel 1987, Commissione ministeriale: Neri Salvatori, Carlo Casarosa, Carlo D'Adda.

AA.AA. 1985/86: Enrolled in the Ph.D program, University of California, San Diego, USA (Educational Abroad Program between University of California and University of Padova). **Advisors:** Michael Rothschild, Robert Engle, Halbert White.

Borse di Studio e Riconoscimenti

A.A. 1982/83: Premio "Marco Fanno", Mediocredito Centrale.

AA.AA. 1983/86: Borsa Dottorato di Ricerca, Università di Bologna.

A.A. 1985/86: Borsa di Studio per un programma di scambio Università di California e Università di Padova.

Giugno 1987: Borsa di Studio CIDE, Scuola Estiva di Econometria, Bagni di Lucca, Lucca.

EMERALD 2007 AWARD FOR BEST FINANCE ARTICLE

(2006) with G.Rossini, "On the opportunity cost of nontradable stock options".
Journal of Risk Finance, 7, 1, p. 9-23

ATTIVITÀ DIDATTICA

In Corsi di Laurea

Facoltà di Scienze Statistiche, Univ. di Padova:

A.A. 1989/90: Attività didattica nel quadro delle esercitazioni per i corsi di: Economia applicata, Econometria, Complementi di Econometria.

A.A. 1990/94: Attività didattica nel quadro delle esercitazioni per i corsi di: Economia Politica I, Economia Politica II.

A.A. 1993/96: Modulo Teoria ottima della crescita e scelte consumo/risparmio nel corso di Analisi Economica.

A.A. 1996/98: Modulo di Teoria delle opzioni e derivati finanziari nel corso di Economia Politica, Corso Progredito.

A.A. 1993/98: Supplenza dell'insegnamento di Istituzioni di Economia (settore P01A)..

A.A. 1998/00: Titolare dell'insegnamento di Istituzioni di Economia (settore P01A).

A.A. 2000/02: Titolare dell'insegnamento di Microeconomia (settore P01A).

A.A. 2001/02: Titolare dell'insegnamento di Economia delle Reti (settore Secs-p/06)

A.A. 2001/02: Supplenza dell'insegnamento di Economia delle Forme di Mercato (settore Secs-p/06) nel corso di Laurea SEF.

A.A. 2002/03: Supplenza dell'insegnamento di Valutazioni degli Investimenti (settore Secs-p/06), nel corso di Laurea SEFA.

A.A. 2002/05: Supplenza dell'insegnamento di Economia dell'Ambientale (settore Secs-p/06).

A.A. 2003/09: Titolare dell'insegnamento di Valutazioni degli Investimenti (settore Secs-p/06), nel corso di Laurea SEFA.

Facoltà di Scienze Politiche, Univ. di Padova:

A.A. 1999/01: Supplenza dell'insegnamento di Economia dell'Ambiente (settore P01B) nel corso di Diploma in Operatore Pubblico.

Facoltà di Economia, Università di Brescia:

A.A. 2002/05: Titolare del corso di Microeconomia (settore Secs-p/01) nel corso di Laurea in Economia Politica.

A.A. 2003/05: Titolare del corso di Economia Politica (settore Secs-p/01) nel corso di Laurea in Economia Aziendale.

AA.AA. 2004/06: Supplenza del corso di Economia dell'Ambientale (settore Secs-p/06) nel corso di Laurea in Economia.

Facoltà di Economia, Univ. di Padova:

A.A. 2004/07: Supplenza del corso di Finanza Internazionale (settore Secs-p/01) nel corso di Laurea Specialistica in Banca e Finanza.

A.A. 2005/07: Titolare del corso di Economia Politica: Introduzione alla Finanza (settore Secs-p/01) nel corso di Laurea Triennale CLEC

A.A. 2006/07: Supplenza del corso di Economia Politica 1 (settore Secs-p/01) nel corso di Laurea Triennale CLEC.

A.A. 2007/2012: Titolare dell'insegnamento di Economia Politica 1 (settore Secs-p/01) nel corso di Laurea Triennale TEM.

A.A. 2009/2012: Titolare dell'insegnamento di Analisi e Valutazione degli Investimenti - Economic Analysis of Investment Projects (settore Secs-p/01), nel corso di Laurea Magistrale in Banca e Finanza.

A.A. 2011/2012: Titolare dell'insegnamento di Topics in Quantitative Finance and Analysis of Investment Projects, nel corso di Laurea Magistrale in Economia e Finanza.

Scuola di Economia e Scienze Politiche, Univ. di Padova:

A.A. 2013/2014: Titolare dell'insegnamento di Economia Politica 1 (settore Secs-p/01) nel corso di Laurea Triennale TEM.

A.A. 2013/2016: Titolare dell'insegnamento di Topics in Quantitative Finance and Analysis of Investment Projects, nel corso di Laurea Magistrale in Economics and Finance.

Scuola di Scienze, Univ. di Padova:

A.A. 2015/--: Titolare dell'insegnamento di Microeconomia (settore Secs-p/01) nel corso di Laurea Triennale: Statistica Economia ed Impresa, SEI. Dipartimento di Scienze Statistiche

In Corsi di Dottorato

A.A. 1989/90: Ciclo di lezioni nel corso di Microeconomia, Dottorato di Ricerca in Economia Politica, Università di Bologna (Università consorziate: Modena, Padova, Venezia).

A.A. 1994/98: Ciclo di lezioni nel corso di Macroeconomia, Dottorato di Ricerca in Economia Politica, Università di Venezia (Università consorziate: Modena, Padova, Venezia).

A.A. 2001/04: Coordinatore del corso di Microeconomia nel Dottorato di Ricerca in Economia e Management del Dipartimento di Scienze Economiche dell'Università di Padova.

A.A. 2001/04: Ciclo di lezioni sulla Valutazione degli Investimenti nel Dottorato di Ricerca in Estimo ed Economia Territoriale dell'Università di Padova.

A.A. 2003/04: Ciclo di lezioni alla Summer School of Real Estate Appraisal, per studenti di Dottorato-S.S.R.E.A. , Università di Padova, San Vito di Cadore, Belluno.

A.A. 2011/15: Ciclo di lezioni sulla Valutazione degli Investimenti nel Corso di Dottorato in Economia dell'Ambiente e dello sviluppo dell'Università Roma 3.

A.A. 2004/2016: Ciclo di lezioni sulla Valutazione degli Investimenti nella Scuola di Dottorato in Ingegneria Gestionale ed Estimo dell'Università di Padova (in inglese).

ALTRE ATTIVITÀ ACCADEMICHE

AA. 2001/04: Membro del Corpo Docente del Dottorato in Estimo ed Economia Territoriale dell'Università di Padova.

AA. 2002/05: Membro del Collegio Docenti del Dottorato di Ricerca in Economia Politica dell'Università Statale di Milano.

AA. Marzo 2005/ Ottobre 2005: Presidente del Collegio di Corso di Studio in Economia della Facoltà di Economia dell'Università di Brescia.

AA. 2005/07: Membro del Corpo Docente della "Doctoral School in Economics and Management" dell'Università di Trento.
AA. 2006/07: Membro del Collegio dei docenti della "Doctoral School in Economics and Management" dell'Università di Padova
AA. 2007/2017: Membro del Collegio dei docenti della Scuola di Dottorato in Ingegneria Gestionale ed Estimo dell'Università di Padova.
Dal 2012/2017: Membro del Direttivo del Centro Studi Levi Cases, Università di Padova.
AA. 2013/--: Membro del Collegio dei Docenti della Scuola di Scienze, Università di Padova.
AA. 2016/--: Membro del Collegio dei docenti del Dottorato in Economica dell'Università di Padova.

ATTIVITÀ DI RICERCA

Partecipazione e Coordinazione di Progetti di Ricerca

1981: Responsabile, titolo progetto: Studio criteri atti ad individuare i settori "protetti" ed "esposti" dell'economia italiana. CREL (Centro Ricerche Economia del Lavoro, Roma).
1987/89: Collaboratore, progetto CNR "economia", sottoprogetto 1: Analisi della struttura economica. Responsabili proff. Domenico Sartore e Carlo Carraro.
1988/90: Collaboratore, progetto MURST 60%: Grado di irreversibilità delle scelte economiche. Resp. Prof. Paola Indelli.
1988/93: Collaboratore, progetto MURST 60%: Strategie di specificazione dei modelli econometrici. Resp. Prof. Nunzio Cappuccio.
1990/92: Membro dell'associazione GRETA-Associati (Gruppi di ricerca economica teorica e applicata), Venezia.
1991/93: Collaboratore, titolo progetto: Energia e ambiente, i mercati e le politiche. Fondazione ENI-Enrico Mattei, Milano. Resp. Prof. Carlo Carraro.
1991/93: Collaboratore, titolo progetto: Sharing Scarce Fresh Water Resources in the Mediterranean Basin: An Economic Perspective, European Science Foundation, Resp. Prof. Mordechai Shechter.
1992/94: Collaboratore, progetto MURST 60%: Specificazione e stima di un modello di determinazione del tasso di cambio. Resp. Prof. Nunzio Cappuccio.
1993/94: Collaboratore, progetto MURST 40%: Federalismo fiscale, Resp. locale prof. Gilberto Muraro.
1994/95: Collaboratore, progetto MURST 40%: Teoria dei mercati, della moneta e dei prezzi nella nuova economia keynesiana, Resp. locale prof. Roberto Tamborini.
1993/96: Responsabile, progetto MURST 60%: Modelli cooperativi di teoria dell'impresa con incertezza e irreversibilità nelle decisioni.
1993/96: Collaboratore, progetto MURST 60%: Modelli principale agente e insider-outsider nel mercato del lavoro, Resp. prof. Giovanni Bellone.
1997/99: Collaboratore, progetto MURST 40%: Economia Industriale, regolamentazione e antitrust, Resp. Locale prof. Piero Tedeschi.
1994--: Collaboratore in diverse ricerche presso la Fondazione ENI Enrico Mattei, Milano, su temi di: "Climate Change Modelling and Policy", "Natural Resources Management", "International Energy Markets", "Knowledge Technology and Human Capital".
1997/00: Responsabile, progetto MURST 60%: "Economia Ambientale ed Economia Industriale" (nelle scelte di innovazione tecnologica).

1999/01: Collaboratore, progetto MURST 40%: Linearità e non linearità nelle dinamiche di serie storiche reali, Resp. locale prof. Nunzio Cappuccio

2000/03: Responsabile, progetto Ateneo (biennale), Università di Padova: "Le public utilities tra privatizzazione e regolamentazione".

2003/06: Responsabile, progetto MURST 60%: "Investimenti e Irreversibilità nelle imprese regolate".

2002/04: Collaboratore, PRIN 2002 "Liberalizzazione dei servizi pubblici nell'UE: aspetti di regolamentazione e tutela della concorrenza", coordinatore nazionale prof. Carlo Scarpa (Univ. Brescia).

2004/06: Collaboratore, PRIN 2004: "Regolazione settoriale e politica della concorrenza in mercati regolati", coordinatore nazionale prof. Carlo Scarpa (Univ. Brescia).

2006/08: Collaboratore, PRIN 2006, coordinatore nazionale prof. Carlo Scarpa (Univ. Brescia).

2007/08: Responsabile, progetto d'Ateneo Università di Padova, "Endogenous Information Structure and Contracts for Biodiversity Conservation on Private Land".

2008/11: Collaboratore, PRIN 2008, coordinatore nazionale prof. Carlo Scarpa (Univ. Brescia).

2012/15: Collaboratore, PRIN 2012, coordinatore nazionale prof. Massimo Galeotti (Università Statale, Milano).

2017/--: Responsabile, progetto Ateneo (biennale), Università di Padova: "Public procurement contracts and public-private partnerships for the sustainable maintenance of natural resources: incentives, risk transfer and real options"

Papers Accettati a Convegni Scientifici

Do Smart Grids Boost Investment in Photovoltaics? The Prosumer Investment Decision, Chiara D.Alpaos_, Marina Bertolini and Michele Moretto, Third IAERE Annual Conference, 20-21 February 2015, Padova.

Do Smart Grids Boost Investment in Photovoltaics? The Prosumer Investment Decision 27th European Conference on Operational Research. 12-15th July, 2015 University of Strathclyde, Glasgow".

Do Smart Grids Boost Investment in Photovoltaics? The Prosumer Investment Decision Workshop on "Taxes, Subsidies and Regulation in Dynamic Models. Brescia, 2-3 ottobre 2015."

PROCUREMENT AUCTIONS FOR CONSERVATION CONTRACTS WITH EMBEDDED REAL OPTIONS Luca Di Corato, Cesare Dosi, Michele Moretto 21st Annual Conference of the European Association of Environmental and Resource Economists in Helsinki, June 24-27.2015

PROCUREMENT AUCTIONS FOR CONSERVATION CONTRACTS WITH EMBEDDED REAL OPTIONS Di Corato, Cesare Dosi, Michele Moretto, ROC 17-20 giugno Atene

PROCUREMENT AUCTIONS FOR CONSERVATION CONTRACTS WITH EMBEDDED REAL OPTIONS Di Corato, Cesare Dosi, Michele Moretto, Economic Design 1-4 luglio Istanbul.2015

FLEXIBLE AND INTEGRATED: Photovoltaic Investment evaluation in a Smart Grid environment , Chiara D.Alpaos_, Marina Bertolini and Michele Moretto, 14th IAEE European Energy Conference "Sustainable energy policy and strategies for Europe" (28-31 ottobre 2014, Roma)

Investment Timing and Capacity Sizing of Landfills". Chiara D'Alpaos Michele Moretto, Presentazione a Sardinia Symposium 2013. Pula (Cagliari) 30 settembre 4 ottobre 2013.

Optimal Penalty in Concession Contracts: A Dynamic Perspective" Chiara D'Alpaos Michele Moretto. Presentazione a 1st Annual International Conference on Architecture and Civil Engineering. Singapore 18-19 marzo 2013.

Time Overruns as Opportunistic Behavior in Public Procurement", Chiara D'Alpaos, Michele Moretto, Paola Valbonesi, Sergio Vergalli, May 6th 2013, Social Science Research Center Berlin, Berlin.

"Land conversion pace under uncertainty and irreversibility: too fast or too slow?", 26 October 2012, seminar, FOI, University of Copenhagen, Copenhagen

Equilibrium Model of Habitat Conservation under Uncertainty and Irreversibility”, 18th Annual Conference of the European Association of Environmental and Resource Economists which will be held in Rome, Italy, 29 June - 2 July 2011.

“Equilibrium Model of Habitat Conservation under Uncertainty and Irreversibility”, 12th BIOECON Conference, Venice, September 27-28, 2010.

“Investing in biogas: timing, technological choice and the value of flexibility from inputs mix”, 4th World Congress of Environmental and Resource Economists, Université du Québec à Montréal, Canada, June 28 - July 2, 2010.

“Equilibrium Model of Habitat Conservation under Uncertainty and Irreversibility”, Società Italiana degli Economisti 51.ma RIUNIONE SCIENTIFICA ANNUALE - Catania, 15 e 16 ottobre 2010

“Equilibrium Model of Habitat Conservation under Uncertainty and Irreversibility”, Feem Seminar: 18 November 2010, Milano.

“Equilibrium Model of Habitat Conservation under Uncertainty and Irreversibility” III WORKSHOP ON VALUATION METHODS IN AGRO-FOOD AND ENVIRONMENTAL ECONOMICS “Decisions and choices under uncertainty in Agro-food and Natural Resources Economics” Barcelona, 1st - 2nd July 2010

“Investing in biogas: timing, technological choice and the value of flexibility from inputs mix”, The 2010 International Energy Workshop organised in cooperation with the [KTH Royal Institute of Technology](#), Stockholm, Sweden, June 21st to 23rd 2010.

"Managing Migration through Quotas: an Option-theory Perspective" XVIIth Conference of the Italian Association for the Study of Comparative Economic Systems (AISSEC), Perugia, 25-27 June, 2009.

"It is Never too Late: Optimal Penalty for Investment Delay in Public Procurement Contracts”, Riunione Scientifica Annuale della Società Italiana, Roma 23-24 ottobre 2009.

“Investing in biogas: timing, technological choice and the value of flexibility from inputs mix”, 10th Cesifo, Venice Summer Institute, 6-11 July 2009, Cesifo Workshop on Operating Uncertainty Using Real Options.

"Managing Migration through Conflicting Policies: an Option-theory Perspective", 10th Cesifo, Venice Summer Institute, 6-11 July 2009, Cesifo Workshop on Operating Uncertainty Using Real Options.

“It is never too late”: Optimal penalty for investment delay in public procurement”, Workshop on ‘Industrial Organization: Theory, Empirics and Experiments’ (<http://www.dsems.unile.it/workshop>) June 19-20, 2009, University of Salento in Lecce (Italy)

"It is never too late”: Optimal penalty for investment delay in public procurement”, 17th Annual Conference of the European Association of Environmental and Resource Economists that will be held at the VU University in Amsterdam, The Netherlands
24 - 27 June 2009.

“Vertical Integration and Outsourcing: the Benefits of Operational Flexibility”, *Western Economic Association International*, Pacific Rim Conference Preliminary Program March 24–27, 2009 | Ryukoku University | Kyoto, Japan

"Managing Migration through Quotas: an Option-theory Perspective" VII Brucchi Luchino conference, Bologna, December 11-12, 2008

"Managing Migration through Quotas: an Option-theory Perspective" 15th World Congress of the International Economic Association", June, 25-29, 2008, Istanbul, Turkish Economic Association (TEA)

"Managing Migration through Quotas: an Option-theory Perspective" International Economic Association (IEA), "The 10th biannual EACES conference", August, 28-30, 2008, Moscow, Higher School of Economics.

“Managing Migration through Quotas: an Option-theory Perspective”, XXIII AIEL Conference of Labour Economics, Brescia (Italy), September 11-12, 2008,

"Optimal penalty for investment delaying in public procurement contracts", 23rd Meeting of the European Economic Association, Milan August 27-31 2008.

"Optimal penalty for investment delaying in public procurement contracts", IEA 15th World, Turkey, June 25-29, 2008.

“Vertical Integration and Outsourcing: the Benefits of Operational Flexibility”, 6th Annual International Industrial Organization Conference, Arlington, VA, May 16-18, 2008

“Vertical Integration and Outsourcing: the Benefits of Operational Flexibility”, 35nd Conference of the European Association

for Research in Industrial Economics, (EARIE) , Toulouse September 4-6, 2008.

"Optimal penalty for investment delaying in public procurement contracts", 35nd Conference of the European Association for Research in Industrial Economics, (EARIE) , Toulouse September 4-6, 2008.

"Vertical Integration and Outsourcing: the Benefits of Operational Flexibility", CEA 2008 Annual Meeting at University of British Columbia, Vancouver June 6 through June 8.

"Are Workers' Enterprises Entry Policies Conventional?", Annual ASSET Conference held in Padova, November 1-3, 2007.

"Are Workers' Enterprises Entry Policies Conventional?", Workshop on "Real Options: Theory and Applications", Rimini (Italy), April, 26, 2007.

"Are Workers' Enterprises Entry Policies Conventional?", 34th European Association for Research in Industrial Economics (EARIE) Conference, Valencia, Spain, 6th September to 9th September 2007.

"Time is money: optimal investment delay in procurement (and concession) contracts". 10th Joint Conference on Food, Agriculture and the Environment, Duluth, Minnesota, August 27-30, 2006.

"Why are investment delays in procurement contract so long?", European Association of Environmental and Resource Economists (EAERE) 15th Annual Conference, Thessaloniki, Greece, 27-30 June 2007.

"Procurement contracts, penalty fees and the option value to delay", 34th European Association for Research in Industrial Economics (EARIE) Conference, Valencia, Spain, 6th September to 9th September 2007.

"Start-up entry strategies: Employer vs. Nonemployer firms", EARIE (European Association for Research in Industrial Economics Conference), Porto , 1-4 settembre 2005.

"Concession Length and Investment Timing Flexibility", EAERE (European Association of Environmental and Resource Economists), Annual Conference, Brema, 23-26 giugno 2005.

"Il valore della flessibilità nel servizio idrico integrato", XXXIV Incontro di Studio del Ce.S.E.T. "Le grandi infrastrutture: approcci di ordine giuridico, economico ed estimativo", Firenze, 15-16 ottobre 2004.

"The Value of Flexibility in the Italian Water Service Sector", XVI Riunione Scientifica della Società Italiana di Economia Pubblica: "Politiche pubbliche sviluppo e crescita", Pavia, 7-8 ottobre 2004.

"Irreversible Investments in the Italian Water Service Sector: A Real Option Analysis", 9th Joint Conference on "Food, Agriculture and the Environment", Conegliano, 28 agosto-1 settembre 2004.

"Global Warming and Financial Umbrellas" 8th Joint Conference on Food, Agriculture and the Environment, Mikana, Wisconsin, USA, 25-28 August 2002.

"L'uso delle risorse di proprietà comune: un modello dinamico" XXXI Incontro di Studio del Centro Studi di Estimo e di Economia Territoriale (Ce.S.E.T.) - Analisi degli aspetti economico-estimativi e giuridici delle terre soggette al diritto di godimento collettivo, Sassari 14-15 settembre 2001.

"Option to Revoke and Regulation of Local Utilities", 7th European Association for Research in Industrial Economics Conference, University of Lausanna 7-10 September 2000.

"Liquidity: Firm Value and Long-Term Bank Relationship", IX Tor Vergata Financial Conference: Risk and Regulation in The Global Financial Market. 15-17 Novembre 2000.

"The Value of Recreational Natural Resource", 7th Joint Confrence on Food, Agriculture and the Enviroment. University of Minnesota and University of Bologna, Bologna 12-14 Giugno 2000.

"What can a Hausbank do that other Lenders cannot do?", Workshop su Investimenti: Teoria ed Evidenza Empirica. Uinversità di Urbino, Urbino 24-25 Marzo 2000.

"Timing of Adoption of Cleaner Technologies: Private Costs and Public Incentives" SOEM Conference on Regulatory Instruments and Approaches- Enforcement and Asymmetric Information, Copenhagen, November, 21-23, 1999.

"Dynamic Uncertainty and Global Warming Risk", 3rd Toulouse Conference on Environment and Resource Economics, Toulouse, June 14-16, 1999

"Is Ecolabelling an Effective Environmental Policy Measure?". I World Congress of Environmental and Natural Resource Economists, Venice 25-27 June, 1998.

"Auctioning Green Investment Grants as a Means of Accelerating Environmental Innovation", Sixth Joint Conference on "Food, Agriculture and the Environment", University of Minnesota, Minneapolis, Minnesota, August 31-September 2, 1998.

"Ecolabelling e decisioni di investimento: un'analisi teorica", Presented at the XXXVIII Riunione Scientifica Annuale della Societa' Italiana degli Economisti, Rome, Italy, October 17-18, 1997.

"Environmental Innovation and Public Subsidies under Asymmetry of Information and Network Externalities", 2nd Toulouse Conference on Environment and Resource Economics, Toulouse, France, 14-16 May, 1997, and Workshop on "Dynamique Industrielle & Contraintes Environnementales: Theories at Applications" LATAPSES, Shopia-Antipolis, France, May 12-13, 1997.

"Pollution Accumulation and Firm Incentives to Promote Irreversible Technological Change under Uncertain Private Benefits", Workshop on "Instruments for Global Warming Mitigation", Trento, Italy, May 22-25, 1996.

"Market Performance in a Transition Economy: Interactions Between Employee-Controlled and Profit-Maximizing Firms", X Convegno AISSEC (Associazione Italiana per lo Studio dei Sistemi Economici Comparati), Turin, Italy, October 12-13, 1995, and 23° annual EARIE (European Association of Research in Industrial Economics) Conference, Vien, Sept. 7-10, 1996.

"Shut Down Option and Profit Sharing", ASSET meeting, Bogaziçi University, Istanbul, October 20-21, 1995.

"Toward Green Technologies: Switching Rules and Environmental Policies", EAERE (European Association of Environmental and Resource Economists), Annual Conference, Umea, Sweden, June 18-20, 1995.

"Inter-Basin Water transfers under uncertainty: Storage Capacity and Optimal Guaranteed Deliveries", European Science Foundation's Workshop on "Sharing Scarce Fresh Water Resources in the Mediterranean Basin", Retymno (Crete), Greece, June 24-27, 1992.

"Environmental Externalities and Instantaneous Control of Polluter's Site Physical Characteristics", Workshop on "NonPoint Source Pollution Regulation: Issues and Analysis", Fondazione ENI-Enrico Mattei, Milan, Italy, April 10-11, 1992.

"NPS Pollution Control, Information asymmetry and the Choice of Time Profile for Environmental Quality Standards", AERE (Association of Environmental and Resource Economists), Annual Workshop on "Management of NonPoint-Source Pollution", Lexington, Kentucky (USA), June 6-7, 1991.

REFEREE PER LE SEGUENTI RIVISTE SCIENTIFICHE

Environmental and Resource Economics, Environmental Modeling and Assessment, Journal of Environmental Economics and Management, Journal of Comparative Economics, International Game Theory Review, Journal of Economic Dynamics and Control, International Journal of Industrial Organization, Journal of Industrial Economics, Economica, Journal of Economics, European Economic Review, Applied Stochastic Models in Business and Industry, Rivista Internazionale di Scienze Economiche e Commerciali, Water Resource Management, Politica Economica, Giornale degli Economisti, Note Economiche, Labour, Japanese Economic Review, POM Journal., RAND Journal of Economics, Energy Policy, Journal of Public Economic Theory, Dynamics Macroeconomics.

AFFILIAZIONI ACCADEMICHE

European Association of Environmental and Resource Economists
American Economic Association
European Association for Research in Industrial Economics
Società Italiana degli Economisti
Associazione Italiana degli Economisti Ambientali e delle Risorse Naturali

ELENCO PUBBLICAZIONI

Pubblicazioni “Pending”

Lucchetta M., Moretto M., Parigi B.M. (2017), Systematic Risk, Bank Moral Hazard, and Bailouts, SSRN: <https://ssrn.com/abstract=3068884> and discussion paper at the Bank of Finland <https://www.suomenpankki.fi/en/media-and-publications/publications/research-publications/discussion-papers/>

Sottoposto a:

Dosi C., and Moretto M. (2017), “Cost uncertainty and time overruns in public procurement: a scoring auction for a contract with delay penalties”, Note di Lavoro FEEM, n.2_2017, Milano

Sottoposto a.....

Di Corato L, Moretto M., (2016), “Selling real assets: The impact of idiosyncratic project risk in an auction environment, Working paper series / Swedish University of Agricultural Sciences, Department of Economics (1401- 4068), <http://pub.epsilon.slu.se/13610/>

Sottoposto a :.....

Work in progress

On engagement duration and optimal marriage timing (con L. Di Corato), Department of Economics, University of Padova, mimeo.

Energy, Technology and Irreversible Investments (con C. D’Alpaos), Department of Economics, University of Padova, mimeo.

Bidding for Growth Options (con C. Dosi), Department of Economics, University of Padova, mimeo.

Option to Wait and Franchising Bidding (con C. Dosi), Department of Economics, University of Padova, mimeo.

Articoli in riviste scientifiche

Di Corato, L., Moretto, M. Vergalli, S. (2018), “The effects of uncertain forest conservation benefits on long-run deforestation in the Brazilian Amazon” , *Environment and Development Economics* (forthcoming).

Bertolini M, D’Alpaos C, Moretto M (2018), “Do Smart Grids Boost Investments in Domestic PV Plants? Evidence from the Italian Electricity Market, *Energy*, vol 149, pp. 890-902

<https://doi.org/10.1016/j.energy.2018.02.038>

Di Corato L., Dosi C., e Moretto M., (2018), “Multidimensional auctions for long-term procurement contracts under the threat of early exit: the case of conservation auctions”, *European Journal of Operational Research*, Volume 267, Issue 1, 16 May 2018, Pages 368-380

<https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0377221717310391>

Fontini, F, Millock, K. E Moretto, M. (2017), “Collective Reputation with Stochastic Production and Unknown Willingness to Pay for Quality” *Environmental Economics and Policy Studies*,

<https://doi.org/10.1007/s10018-017-0198-1>

Franceschinis, C., Scarpa, R., Thiene, M., Rose, J., Moretto, M., Cavalli, R. (2017), Adoption of Renewable heating systems: an empirical test of the diffusion of innovation theory, *Energy*, Vol.125, pp. 313-326

<http://dx.doi.org/10.1016/j.energy.2017.02.060>

Levaggi R., Moretto M., Pertile, P. (2017), The dynamics of drug pricing regulation and R&D investments, *Journal of Public Economic Theory*, vol. 19 , n. 1, pp. 121-141, <http://doi:10.1111/jpet.12195>.

Di Corato, L., Moretto, M. Rossini G. (2017), Financing flexibility: the case of outsourcing, *Journal of Economic Dynamics and Control*, vol. 76, pp. 35-65, <http://dx.doi.org/10.1016/j.jedc.2016.12.009>,

D'Alpaos C., Moretto M. (2016), Landfills Sizing in Metropolitan Areas, in *Procedia - Social and Behavioral Sciences*, vol. 223, pp. 95–100, ISSN: 1877-0428, doi:10.1016/j.sbspro.2016.05.316.

Franceschinis, C., Scarpa, R., Thiene, M., Rose, J., Moretto, M., Cavalli, R. (2016), Exploring the Spatial Heterogeneity of Individual Preferences for Ambient Heating Systems, *Energies*, vol. 9, n.6, pp. 407-426 doi:10.3390/en9060407

Dosi C., e Moretto M. (2015), “Procurement with unforceable time and the law of liquidated damages”, *Journal of Law & Economic Organization*, vol. 31, n. 1, pp. 230-236, Doi:10.1093/jleo/ewt020, <http://jleo.oxfordjournals.org/content/early/2013/12/27/jleo.ewt020.abstract>.

Biondi T., e Moretto M. (2015), “Solar Grid Parity dynamics in Italy: A real option approach”, *Energy*, 80, 293-302, Doi: 10.1016/j.energy.2014.11.072.

Moretto, M., Panteghini, P., Vergalli, S. (2014), “Tax Competition, Investment Irreversibility and the Provision of Public Goods”, *German Economic Review* vol 14, n. 4, pp. 408-421, Doi: 10.1111/geer.12058.

Di Corato, L., Moretto, M. Vergalli, S. (2014), Long-run investment under uncertain demand, *Economic Modelling*, 41, pp. 80-89, Doi: 10.1016/j.econmod.2014.04.023, già FEEM Working Paper n.65- 2013, Milano.

Levaggi R., Moretto M., Pertile, P. (2014), Two-part payments for the reimbursement of Investments in health technologies, *Health Policy*, 115, pp.230-236.

Di Corato L., Moretto M. e Vergalli S. (2013), "Deforestation and Government Conservation Policies", *Review of Environment, Energy and Economics*, Vol. 5, July 4, 2013. <http://re3.feem.it/userfiles/re3news/2013.05/index.html>

D'Alpaos C. e Moretto, M. (2013), “Option Values and Penalty Fees in Concession Contracts: a Real Option Approach”, *GSTF Journal of Engineering Technology*, n.1, vol.2, pp. 1-7. Doi: [10.5176/2251-3701_2.1.54](https://doi.org/10.5176/2251-3701_2.1.54)

D'Alpaos, C., Moretto, M., Valbonesi, P., e Vergalli, S. (2013) “Time overruns as opportunistic behaviour in public procurement”, *Journal of Economics*, n.1, vol. 110, pp.25-43. DOI 10.1007/s00712-013-0352-6, già FEEM Working Paper n. 78-2012, Milano.

Di Corato L., Moretto M. e Vergalli S. (2013), "Land Conversion Pace under Uncertainty and Irreversibility: too fast or too slow?", *Journal of Economics*, n.1, Vol. 110, pp. 45-82, DOI 10.1007/s00712-013-0348-2, già FEEM Working Paper, n. 84-2011, Milano.

Dosi C., e Moretto M. (2013), “Auctioning Monopoly Franchises: Award Criteria and Service Launch Requirements”, *Journal of Public Economic Theory*, n.1 vol. 15, pp. 53–75, già Working Paper, n. 23-2009, FEEM, Milano.

Moretto, M. e Vergalli, S. (2012), “European Migration Policies: the Effect of Uncertainty”, *Review of Environment, Energy and Economics*, Vol. 1, June 20, 2012, <http://re3.feem.it/getpage.aspx?id=4894>

Moretto, M. e Rossini G. (2012), “Flexible Outsourcing”, *Managerial and Decision Economics*, n.1, vol. 33, pp. 47-59, già “Vertical Integration and Operational Flexibility”, University of Bologna, Department of Economics, già FEEM Nota di Lavoro 37.2008.

Levaggi, R., Moretto, M., e Pertile, P., (2012), “Static and Dynamic Efficiency of Irreversible Health Care Investments under Alternative Payment Rules”, *Journal of Health Economics*, 31, pp. 169-179 <http://dx.doi.org/10.1016/j.jhealeco.2011.09.005> già FEEM Working Paper n. 130-2010, Milano,

Di Corato, L. e Moretto M. (2011), “Investing in biogas: timing, technological choice and the value of flexibility from inputs mix”, *Energy Economics*, n. 6, vol. 33, pp. 1186-1193, già FEEM Working Paper n 84.2009, Milano.

Moretto, M. e Vergalli, S. (2011), “Analisi e politiche europee dei flussi migratori: l’effetto dell’incertezza”, *Equilibri*, Vol. 1, pp. 139-146.

Moretto, M. e Vergalli, S., (2010), “Managing Migration through Conflicting Policies: an Option-theory Perspective”, *Scottish Journal of Political Economy*, vol. 53, n.3, pp. 318-342, già “Managing Migration through Quotas: an Option-theory Perspective”, Working Paper, n 51-2008, FEEM, Milano. CESifo Working Paper n. 2731.

Dosi C., e Moretto M. (2010), “Environmental Innovation, War of Attrition and Investment Grants”, *International Game Theory Review*, Vol 12, n.1, pp. 1-23, già Note di Lavoro n.156-2004, FEEM, Milano.

Levaggi, R., Moretto, M., e Rebba, V., (2009), “Investment Decisions in Hospital Care when Physicians are Devoted Workers”, *Economics of Innovation and New Technology*, Vol. 18, n.5, pp 487-512, già Note di Lavoro, n 85-2005, FEEM, Milano.

Moretto M., e Rossini G., (2008), “Entry Strategies of Partnerships versus Conventional Firms”, *Southern Economics Journal*, vol 75, n.1, pp.159-172, già Note di Lavoro n.13-2005, FEEM, Milano con il titolo “Start-up entry strategies: Employer vs. Nonemployer firms”.

Moretto M., e Rossini G., (2008), “Are Workers’ Enterprises entry policy conventional?” *LABOUR: Review of Labour Economics and Industrial Relations*, vol. 22, n. 2, pp.369-381, già Working Paper n. 582, University of Bologna, <http://www2.dse.unibo.it/wp/582.pdf> and FEEM Working Paper No. 31.2007,

Moretto M., e Vergalli S. (2008), “Migration Dynamics”, *Journal of Economics*, vol. 93, n.3, pp. 223-265, già Note di Lavoro n. 108-2005, FEEM.

Levaggi R., e Moretto M. (2008), “Investment in Hospital Care Technology under Different Purchasing Rules: A Real Option Approach” *Bulletin of Economic Research*, vol. 60, n.2, pp. 159-181, già Note di Lavoro n. 75.04, FEEM, Milano.

Moretto, M (2008), “Competition and Irreversible Investment under Uncertainty”, *Information Economics and Policy*, Vol 20, n. 1, pp. 75-88, già Note di Lavoro n.32.03, FEEM,

Moretto M., Panteghini P. e Scarpa C. (2008), “Profit sharing and Investment by Regulated Utilities: A Welfare Analysis”, *Review of Financial Economics*. Vol. 17, pp. 315-337.

Moretto, M. and Valbonesi, P. (2007) "Firm Regulation and Profit Sharing: A Real Option Approach," *The B.E. Journal of Economic Analysis & Policy*: Vol. 7 : Iss. 1 (Topics), Article 56. Available at: <http://www.bepress.com/bejeap/vol7/iss1/art56>, già Note di Lavoro n.6-2006, FEEM, Milano

Moretto M., e Panteghini P. (2007), “Preemption, Start-Up Decisions and the Firms' Capital Structure”, *Economics Bulletin*. vol 4, n. 39, pp. 1-14.

Moretto M., e Tamborini R. (2007), “Firm value, illiquidity risk and liquidity insurance”, *Journal of Banking and Finance*, v. 31, n.1, pp. 103-120.

D’Alpaos C., Dosi C. e Moretto M. (2006): “Concession Length and Investment Timing Flexibility”, *Water Resources Research*, v. 42, W02404, già Note di Lavoro FEEM n° 32.2005.

Moretto M., e Rossini G. (2006), “Granting non-tradable stock options: the opportunity costs for shareholders and employees”, *Journal of Risk Finance*, v. 7, n.1, pp. 9-23.

D’Alpaos, C. e Moretto, M. (2005), “La valutazione della flessibilità nel servizio idrico integrato”, *Economia Pubblica*, n. 3, pp. 27-60, già Working Paper 0402, Dipartimento di Scienze Economiche, Università di Brescia.

Castelnuovo E., Moretto M., e Vergalli S. (2003), “Global Warming, Uncertainty and Endogenous Technical Change”, *Environmental Modeling and Assessment*, v. 8, n.4, pp.291-301, già FEEM Note di Lavoro n. 61.2001, Milano.

- Dosi C., e Moretto M. (2003), “Global Warming and Financial Umbrellas”, *Journal of Risk Finance*, v.4, n.4. pp. 18-25, già FEEM Note di Lavoro n.87.2001, Milano
- Moretto M., (2003), “A Note on the Optimal Capacity Reduction by a Multiplant Firm: A Real Option Approach” *Rivista Internazionale di Scienze Economiche e Commerciali*, v.50, n. 3, pp. 401-413.
- Dosi C., e Moretto M. (2001), “Is Ecolabelling an Effective Environmental Policy Measure? ”, *Environmental and Resource Economics*, v. 18, n.1, pp. 113-127.
- Moretto M., e Rosato P. (2000), “Il valore delle licenze d’uso delle risorse naturali”, *Aestimum*, v. 39, pp. 23-52.
- Moretto M. (2000), “Irreversible Investment with Uncertainty and Strategic Behavior”, *Economic Modelling*, v. 17, pp.589-617.
- Moretto M. (2000), “Participation in Accelerated Vehicle-Retirement Programs: An Option Value Model of the Scrappage Decision”, *International Journal of Transport Economics*, v. 27, n.1, pp. 99-110.
- Moretto M., e Tamborini R. (1999), “Climate Change, Catastrophic Environmental Effects and Overlapping Generations”, *Rivista Italiana degli Economisti*, v. 4, n. 3, pp. 335-358.
- Moretto M., e Valbonesi P. (1999), “Foreign Direct Investment, Policy Uncertainty and Irreversibility: An Option Pricing Approach”, *Rivista Internazionale di Scienze Economiche e Commerciali*, v. 46, n. 4. pp. 653-675.
- Moretto M. (1999), “A Note in Dynamic Optimization, Maintenance Expenditure and Quality of Capital”, *Metroeconomica*, v.50, n.1, pp. 1-22, già Quaderno n. 49, Dipartimento di Scienze Economiche, Università di Padova.
- Moretto M., e Pastorello S. (1998), “Entry-Exit Timing and Profit Sharing”, *Rivista Internazionale di Scienze Sociali*, v. 106, n.1, pp. 67-88, già Working Paper n. 228, Dipartimento di Scienze Economiche, Università di Bologna.
- Dosi C., e Moretto M. (1998), “Auctioning Green Investment Grants as a Means of Accelerating Environmental Innovation”, *Revue d’Economie Industrielle*, v. 83, n.1, pp. 99-110.
- Dosi C., e Moretto M. (1997), “Pollution Accumulation and Firm Incentives to Promote Irreversible Technological Change under Uncertain Private Benefits”, *Environmental and Resource Economics*, v. 10, pp. 285-300, già FEEM Note di Lavoro n. 90.95, Milano.
- Moretto M., e Valbonesi P. (1997), “Market Performance in a Transition Economy: Interaction between Employee-Controlled and Profit-Maximizing Firms”, *Rivista Internazionale di scienze Economiche e Commerciali*, v. 44, n. 1, pp. 23-42, già Quaderno n. 44, Dipartimento di Scienze Economiche, Università di Padova.
- Moretto M., e Rossini G. (1997), “Profit Sharing Regulation, Repeated Bargaining with a Shut-down Option”, *Economic Design*, v. 2, pp. 339-369, già Working Paper n. 237, Dipartimento di Scienze Economiche, Università di Bologna.
- Moretto M. (1996), “A Note on Entry-Exit with Firm-Specific Shocks”, *Giornale degli Economisti e Annali di Economia*, v. 55, n. 1, pp. 75-95.
- Moretto M., e Rossini G. (1996), “Prevarranno sempre le imprese capitalistiche? Le risposte della letteratura”, *L’Industria*, v. 17, n. 3, pp. 647-677.
- Dosi C. e Moretto M. (1996), “Toward Green Technologies: Switching Rules and Environmental Policies”, *Rivista Internazionale di Scienze Economiche e Commerciali*, v. 43, n. 1, pp. 13-30, già FEEM Note di Lavoro n. 31.95, Milano.
- Moretto M., e Rossini G. (1995), “The Shut Down Option and Profit Sharing”, *Journal of Comparative Economics*, v. 21, pp. 154-186, già Working Paper n. 190, Dipartimento di Scienze Economiche, Università di Bologna.

Moretto M. (1995), “Controllo ottimo stocastico, processi browniani regolati e optimal stopping”, *Rivista Internazionale di Scienze Economiche e Commerciali*, v. 42, n. 1-2, pp. 93-124, già Quaderno n. 33..94, Dipartimento di Scienze Economiche, Università di Padova.

Dosi C., e Moretto M. (1994), “Inter-Basin Water Transfers under Uncertainty: Storage Capacity and Optimal Guaranteed Deliveries”, *Environmental and Resource Economics*, v. 4, pp. 331-352, già Quaderno n. 22.93, Dipartimento di Scienze Economiche, Università di Padova.

Moretto M. (1989), “Durabilità ottima del capitale, flusso di investimenti e incertezza”, *Ricerche Economiche*, v. 43, n. 4, pp. 456-478.

Moretto M. (1989), “L’impresa, l’accumulazione ed il controllo esterno del tasso di rendimento: un riesame dell’effetto Averch-Johnson”, *Rivista Internazionale di Scienze Economiche e Commerciali*, v. 36, n. 1, pp. 75-95.

Moretto M. (1988), “Ciclo economico e decisioni di occupazione: una analisi in condizioni di incertezza”, *Economia Politica*, v. 5, n. 2, pp. 205-235.

Moretto M. (1981), “Differenziazione produttiva e flussi commerciali”, *Economia e Lavoro*, v. 3, pp. 47-58.

Publicazioni in libri “refereed”

D’Alpaos, C. e Moretto, M. (2005), “Irreversible Investments in the Italian Water Service Sector: A Real Option Analysis”, in Defrancesco E., Thiene M., Galletto L. (a cura di) : *Food, Agriculture and the Environment. Economic Issues*, Franco Angeli, Milano, pp. 389 - 406.

Moretto M., e Valbonesi P. (2005), “Profit-sharing regulation in water service supply” ”, in Defrancesco E., Thiene M., Galletto L. (a cura di) : *Food, Agriculture and the Environment. Economic Issues*, Franco Angeli, Milano, pp. 291 – 304.

Moretto M., e Rossini G. (2003), “Labour Participation”, in P. Bianchi e L. Lambertini (eds.), “*Technology, Information and Market Dynamics: Topics in Advanced Industrial Organization*”, Edward Elgar Publishing, Glos UK, pp. 81-118.

Moretto M., e Rossini G. (2003), “Designing Severance Payments and Decision Rights for Efficient Plant Closure under Profit-Sharing”, in M.R. Sertel e S. Koray (eds.), *Advances in Economic Design*, Springer-Verlag, Berlino, pp. 363-386.

Moretto M., e Rosato P. (2002), “The Value of Licenses for Recreational Use of Natural Resource”, in M. Canavari, P. Caggiati e K.W. Easter (eds.), *Economic Studies on Food, Agriculture and the Environment*, Kluwer Academic Publisher, Boston, pp. 133-154, già FEEM Note di Lavoro n.64.2000, Milano.

Moretto M. (1998), “Determinants of Participation in Accelerated Vehicle-Retirement Programs”, in D.A. Giannias (ed.), *European Environmental Research, Selected Readings Vol.1, n.2*, East-West Press: Athens, pp.9-17, già FEEM Note di Lavoro n. 12.96, Milano.

Dosi C., e Moretto M. (1997), “Public Policies and Incentives to Accelerate Irreversible Environmental Innovations”, in W.N..Adger, D.Pettenella e M.Whitby (eds.), *Climate-change Mitigation and European Land-use Policies*, CAB International: Wallingford, Oxon (UK), pp. 89-101.

Moretto M. (1995), “Polluter’s Capital Quality Standards and Subsidy-Tax Programs for Environmental Externalities: A Competitive Equilibrium Analysis” in C.Carraro and J.A.Filar (eds.), *Game-Theoretic Models of the Environment*, Birckauer, Boston, pp. 231-256, già FEEM Note di Lavoro n. 2.94, Milano.

Dosi C., e Moretto M. (1994), “NPS Environmental Externalities and Polluter’s Site Quality Standards under Incomplete Information”, in C.Dosi and T.Tomasi (eds.), *NPS Pollution Control: Issues and Analysis*, Boston: Kluwer Academic Publisher, pp. 107-136, già FEEM Note di Lavoro n. 3.93, Milano.

Dosi C., e Moretto M. (1993), “NonPoint-Source Pollution Maintenance Policy and the Choice of Time Profile for Environmental Fees”, in C.S.Russell and J.F.Shogren (eds.), *Theory, Modelling and Experience in the Management*

of *NonPoint-Source Pollution*, Boston: Kluwer Academic Publisher, pp. 91-121, già FEEM Note di Lavoro n. 2.92, Milano.

Pubblicazioni in libri non “refereed”

Moretto M., e Valbonesi P. (2003), “La regolamentazione dei prezzi”, in G. Muraro e P. Valbonesi (eds.), “*I servizi idrici tra mercato e regole*”, Carrocci Editore, Milano.

Moretto M., e Rosato P. (2002), “L'uso delle risorse di proprietà comune: un modello dinamico” in P. Gajo e F. Nuvoli (eds.), *Analisi degli aspetti economico-estimativi e giuridici delle terre soggette al diritto di godimento collettivo*, Atti del XXXI Incontro di Studio Ce.S.E.T., Sassari.

Dosi C., e Moretto M. (1999), “L'impatto dell'ecolabelling sulle decisioni di investimento: un'applicazione della teoria delle opzioni reali”, in G. Zanetti (ed.), *Le Decisioni di Investimento*, Bologna, Il Mulino, pp.205-235, già comunicazione presentata alla XXXVIII Riunione Scientifica Annuale della Società Italiana degli Economisti, Roma 17-18 ottobre 1997.

Moretto M. (1998), “Investimento”, in AA.VV., *Enciclopedia della Finanza* Garzanti, Milano, Garzanti Editore, pp. 322-325.

Dosi C., e Moretto M. (1993), “Qualità del Capitale e Controllo dell'Inquinamento: uno studio sugli effetti dell'incertezza del profilo temporale della regolamentazione”, in I. Musu (ed.), *Ecologia ed Economia dell'Ambiente*, Bologna, Il Mulino, pp. 219-260.

Dosi C., e Moretto M. (1992), “Interventi di Politica ambientale in condizioni di informazione asimmetrica: il caso dell'inquinamento diffuso”, in G.Muraro (ed.), *Economia dell'Informazione e Teoria dell'Intervento Pubblico*, Bologna, Il Mulino, pp. 219-260.

Libri

Bellone G., Belussi F., Moretto M. (1996), *Lavoro, Concorrenza e Costi Irreversibili nei Processi di Entrata ed Uscita delle Imprese*, Edizioni CLEUP, Padova.

Working Papers

Lucchetta M., Moretto M., Parigi B.M. (2017), *Systematic Risk, Bank Moral Hazard, and Bailouts*, SSRN: <https://ssrn.com/abstract=3068884>

Dosi C., and Moretto M. (2017), “Cost uncertainty and time overruns in public procurement: a scoring auction for a contract with delay penalties”, *Note di Lavoro FEEM*, n.2_2017, Milano

Di Corato L., Moretto M., (2016), “Selling real assets: The impact of idiosyncratic project risk in an auction environment”, *Working paper series / Swedish University of Agricultural Sciences, Department of Economics (1401-4068)*, <http://pub.epsilon.slu.se/13610/>

Bertolini M, D'Alpaos C, Moretto M (2016), “Investing in photovoltaics: timing, plant sizing and smart grids Flexibility”, *Note FEEM*, n.60_2016, Milano.

Di Corato, L., Moretto, M. Rossini G. (2016) *Financing flexibility: the case of outsourcing*, Working Paper Series, Department Economics and Management, University of Padua, <http://www.economia.unipd.it/sites/economia.unipd.it/files/20160206.pdf>

Dosi C., e Moretto M. (2015), “Procurement with unforceable time and the law of liquidated damages”, già FEEM Working Paper n.45- 2012, Milano

Di Corato L., Dosi C., e Moretto M., (2015), “Procurement Auctions for Conservation Contracts with Embedded Real Options”, FEEM Working Paper, n. 065- 2014, Milano.

- Di Corato L., Dosi C., e Moretto M., (2015), "Multidimensional auctions for long-term procurement contracts under the threat of early exit: the case of conservation auctions", Working Paper Series, Department Economics, Swedish University of Agricultural Sciences http://swopec.hhs.se/slueko/abs/slueko2015_006.htm
- Moretto, M. e Rossini, G. (2015), "Vertical flexibility, outsourcing and the financial choices of the firm", Working Paper DSE n.1009, Università di Bologna <http://ssrn.com/abstract=2614902>
- Bertolini M, D'Alpaos C, Moretto M (2014), "FLEXIBLE AND INTEGRATED: Photovoltaic Investment Evaluation in a Smart Grid environment, 14th IAEE European Energy Conference "Sustainable energy policy and strategies for Europe" (28-31 ottobre 2014, Roma)
- Moretto, M., Panteghini, P., Vergalli, S. (2013), "Tax Competition, Investment Irreversibility and the Provision of Public Goods", CESifo WP, n. 4256, FEEM Working Paper n.66-2013
- Biondi T., e Moretto M. (2013), "Solar Grid Parity dynamics in Italy: A real option approach", FEEM Working Paper, n. 109-2013, Milano.
- Fontini, F, Millock, K. E Moretto, M. (2013), "Investments in Quality, Collective Reputation and Information Acquisition, Documents de Travail du Centre d'Economie de la Sorbonne - 2013.44. FEEM Working Paper n.53-2013, Milano.
- Levaggi R., Moretto M., Pertile, P. (2013), The dynamics of drug pricing regulation and R&D investments, FEEM Working Paper n.??- 2013, Milano.
- Caporin M, Di Corato L, Fontini F, e Moretto M, (2012), " The value of the MOSE Mobile Barriers System protecting Venice from Acqua Alta", Università di Padova, mimeo.
- D'Alpaos, C., Moretto, P., Valbonesi, P. e Vergalli, S. (2012) "Time overruns as opportunistic behaviour in public procurement", FEEM Working Paper n. 78-2012, Milano,
- Dosi C., e Moretto M. (2012), "Procurement with unenforceable time and the law of liquidated damages". FEEM Working Paper n.45-2012, Milano.
- Levaggi, R., Moretto, M., e Pertile, P., (2010), "Static and Dynamic Efficiency of Irreversible Health Care Investments under Alternative Payment Rules", FEEM Working Paper n. 130-2010, Milano..
- Di Corato L., Moretto M. e Vergalli S. (2010), "An Equilibrium Model of Habitat Conservation under Uncertainty and Irreversibility", Note di Lavoro, n. 160-2010 <http://www.feem.it/userfiles/attach/201012231135144NDL2010-160.pdf>, Milano.
- Dosi C., e Moretto M. (2010), Licences, "Use or Lose" Provisions and the Time of Investment, Note di Lavoro n.24-2010, FEEM Milano.
- D'Alpaos, C., Moretto, P., Valbonesi, P. e Vergalli, S. (2009) " It is never too late: optimal penalty for investment delay in Italian public procurement contracts." FEEM Working Paper n. 78-2009, Milano.
- D'Alpaos, C., Moretto, P. , Valbonesi, P.e Vergalli, S. (2009) " It is never too late: optimal penalty for investment delay in Italian public procurement contracts." Working Paper, University of Brescia, <http://www.unibs.it/on-line/dse/Home/Inevidenza/PaperdelDipartimento/articolo6609.html>.
- D'Alpaos, C., Moretto, P. e Valbonesi, P. (2008), "Optimal penalty for investment's delay in public procurement contracts, Working Paper "Marco Fanno" n. 74, Department of Economics, University of Padova.
- Moretto, M. e Rossini G. (2008), "Vertical Integration and Operational Flexibility ", University of Bologna, Department of Economics, <http://www2.dse.unibo.it/wp/631.pdf>, FEEM Nota di Lavoro 37.2008.
- Dosi C., e Moretto M. (2008), "Auctioning Monopoly Franchises: Award Criteria and Service Launch Requirements", University of Padova, Department of Economics, mimeo

- Dosi C., e Moretto M. (2007), “Concession bidding rules and investment time flexibility”, Note di Lavoro n.3-2007, FEEM Milano.
- Moretto M., Panteghini P., e Scarpa C. (2004), “Investment Size and Firm’s Value Under Profit Sharing Regulation”, Note di Lavoro, n.80.2003, FEEM, Milano, e CESifo Working Paper Series n.1040.
- Dosi C., e Moretto M. (2004), “Environmental Innovation, War of Attrition and Investment Grants”, Note di Lavoro n.156.2004, FEEM, Milano.
- D’Alpaos, C. e Moretto, M. (2004), “The Value of Flexibility in the Italian Water Service Sector: a Real Option Analysis”, Note di Lavoro, FEEM, Milano.
- Moretto M., (2003), “Competition and Irreversible Investment under Uncertainty”, Note di Lavoro n.32.2003, FEEM, Milano.
- Moretto M., e Rosato P. (2002), “The Use of Common Property Resources: A Dynamic Model”, Note di Lavoro n.13.2002, FEEM, Milano.
- Moretto M., e Rossini G. (2001), “On the Opportunity Cost of Nontradable Stock Options”, Note di Lavoro n.96.2001, FEEM, Milano.
- Cappuccio N., e Moretto M., (2001), “Comments on the Investment-Uncertainty Relationship in a Real Option Model”. Note di Lavoro n. 28.2001, FEEM, Milano
- Moretto M., e Tamborini R. (2001), “Liquidity: Firm Value and Long-Term Bank Relationship”, Working Paper, Dipartimento di Scienze Economiche, Università di Padova, già Note di Lavoro n.50.2000, FEEM, Milano, con il titolo, “Liquidity: What can a ‘Hausbank’ do that other Lenders cannot do?”.
- Dosi C., e Moretto M. (2000), “Timing of Adoption of Cleaner Technologies: Private Costs and Public Incentives”, Note di Lavoro n.49.2000, FEEM.
- Moretto M., e Rossini G. (2000), “Taking Closure Decision Efficiently”, Dipartimento di Scienze Economiche, Università di Padova, mimeo.
- Bosello F., e Moretto M. (2000), “As Long Term Uncertainty Influences Short Term Optimal Emission Policy”, Dipartimento di Scienze Economiche, Università di Padova, mimeo.
- Moretto M., e Rossini G. (1999), “The Efficient Assignment of the Exit Option”, Brown University, Working Paper n.99-29.
- Bosello F., e Moretto M. (1999), “Managing the Risk of Climate Change Catastrophe: An Uncertainty Analysis of CETA, MERGE and RICE”, mimeo.
- Bosello F., e Moretto M. (1999), “Dynamic Uncertainty and Global Warming Risk”, FEEM Note di Lavoro n.80.99, Milano.
- Moretto M., e Rossini G. (1999), “Labour Participation in Different Firm Organizations”, FEEM Note di Lavoro n.29.99, Milano
- Moretto M., e Rossini G. (1997), “Endogenous Allocation of the Exit Option between Workers and Shareholders”, FEEM Note di Lavoro n. 76.97, Milano.
- Moretto M., e Valbonesi P. (1997), “Foreign Direct Investment in Transition Economies: An Option Approach to Sovereign Risk”, FEEM Note di Lavoro n. 51.97, Milano.
- Moretto M., e Tamborini R. (1997), “Climate Change and Event Uncertainty in a Dynamic Model with Overlapping Generations”, FEEM Note di Lavoro n. 4.97, Milano.
- Moretto M. (1996), “Option Games: Waiting vs. Preemption in the Adoption of New Technology”, FEEM Note di Lavoro n. 55.96, Milano.

Dosi C., e Moretto M. (1996), "Environmental Innovation and Public Subsidies under Asymmetry of Information and Network Externalities", FEEM Note di Lavoro n. 84.96, Milano.

Moretto M. (1995), "Toward Green Technologies: The Effect of Irreversibility, Network Externalities and Strategic Interaction", FEEM Note di Lavoro n. 30.95, Milano.

Moretto M. (1995), "Firm-specific Shocks and Entry-Exit Timing", Quaderno n. 37, Dipartimento di Scienze Economiche, Università di Padova.

Moretto M., e Graham-Tomasi T. (1994), "Control of Non-point Source Pollution in a Spatial Setting: A Simplified Approach", FEEM Note di Lavoro n. 2.94, Milano.

Moretto M. (1991), "Physical Assets, Maintenance Policy and Optimal Behavior of the Firm", Quaderno n. 7, Dipartimento di Scienze Economiche, Università di Padova.

Dosi C., e Moretto M. (1991), "Incentives for Non-point Pollution Control: An Approach Based on a Principal-Agent Model", Staff paper P91-24, Department of Agricultural and Applied Economics, University of Minnesota.

Moretto M. (1990), "La scelta della durata ottima del capitale nella teoria dell'impresa in condizioni di incertezza", Quaderno n. 4, Dipartimento di Scienze Economiche, Università di Padova.

Moretto M. (1988), "Investimento e incertezza nella teoria dinamica dell'impresa: un modello di comportamento dell'impresa con costi di aggiustamento e funzione di accumulazione stocastica", Working paper, Facoltà di Scienze Statistiche Demografiche ed Attuariali, Università di Padova.