

ALLEGATO B

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MILANO

selezione pubblica per n._1_ posto/i di Ricercatore a tempo determinato ai sensi dell'art.24, comma 3, lettera b) della Legge 240/2010 per il settore concorsuale 13/A1 - Economia Politica , settore scientifico-disciplinare SECS-P/01 - Economia Politica presso il Dipartimento di ECONOMIA, MANAGEMENT E METODI QUANTITATIVI, (avviso bando pubblicato sulla G.U. n. 47 del 14/06/2019) Codice concorso _4040__

[Nome e cognome] CURRICULUM VITAE

INFORMAZIONI PERSONALI (NON INSERIRE INDIRIZZO PRIVATO E TELEFONO FISSO O CELLULARE)

COGNOME	BASTIANIN
NOME	ANDREA
DATA DI NASCITA	18/05/1980

**INSERIRE IL PROPRIO CURRICULUM
(non eccedente le 30 pagine)**

INFORMAZIONI PERSONALI Bastianin Andrea



Personal web page: <https://sites.google.com/view/andrea-bastianin>

Sesso Maschile | Data di nascita 18/05/1980 | Nazionalità Italiana

OCCUPAZIONE DESIDERATA Docente Universitario

ESPERIENZA PROFESSIONALE

-
- | | |
|-------------------------|--|
| 01/11/2018 – ora | Ricercatore a tempo determinato (RTDa) – Econometria
Dipartimento di Economia, Metodi Quantitativi e Strategie di Imprese - Università degli Studi di Milano - Bicocca, Milano (Italia). |
| 12/02/2018 – ora | Docente a contratto – Time Series Econometrics – Dottorato in Economia (10 ore)
Dipartimento di Economia, Management e Metodi Quantitativi - Università degli Studi di Milano, Milano (Italia)

- (10 ore) Insegnamento impartito in lingua inglese nell'ambito del Ph.D in Economics (Università degli Studi di Milano & Università di Pavia) e della Ph.D. School in Economics and Finance (DEFAP, Università Cattolica del Sacro Cuore & Università degli Studi di Milano - Bicocca). |
| 23/09/2016–ora | Docente a contratto – Macroeconomia (30 ore – 8 CFU)
LIUC Università Cattaneo - Scuola di Economia e Management. Castellanza (VA, Italia).

- (30 ore; <u>8 CFU</u>) Docente del primo modulo del corso “Economics II” (Macroeconomia).

- Insegnamento impartito in lingua inglese nell'ambito del Corso di Laurea triennale in Economia Aziendale (percorso Business Economics). |
| 01/10/2016 – 31/10/2018 | Assegnista di ricerca
Dipartimento di Economia, Management e Metodi Quantitativi - Università degli Studi di Milano, Milano (Italia)

- Attività di ricerca nell'ambito del progetto: “ <i>La valutazione dell'impatto economico-sociale del progetto del Future Circular Collider – CERN.</i> ” Responsabile assegno Prof. Massimo Florio. |
| 01/06/2018 – 30/06/2018 | Docente a contratto – Econometrics – Ph.D in Management & Innovation (10 ore)
Università Cattolica del Sacro Cuore – Milano

- (10 ore) Insegnamento impartito in lingua inglese nell'ambito del PhD Programme in Management & Innovation. |
| 01/01/2018 – 30/06/2018 | Docente a contratto – European regulatory economics (30 ore – 8 CFU)
Dipartimento di Economia, Management e Metodi Quantitativi - Università degli Studi di Milano, Milano (Italia)

- (20 ore; <u>3 CFU</u>) Docente del secondo modulo – Empirical methods in regulatory economics

- Insegnamento impartito nell'ambito del Corso di Laurea triennale in Amministrazioni e Politiche Pubbliche. |
| 16/09/2016–30/09/2017 | Docente a contratto - Time Series Analysis (20 ore – 3 CFU)
Dipartimento di Economia, Management e Metodi Quantitativi - Università degli Studi di Milano, Milano (Italia) |

- (20 ore; 3 CFU) Corso impartito in lingua inglese nell'ambito del Corso di Laurea Magistrale in Economics and Finance. Modulo empirico del corso.

- Argomenti: introduzione all'econometria delle serie storiche, modelli autoregressivi univariati, e multivariati, modelli per la volatilità, modelli VAR strutturali. Applicazioni empiriche.

01/01/2014–30/11/2015 **Assegnista di ricerca**

Dipartimento di Economia, Management e Metodi Quantitativi - Università degli Studi di Milano, Milano (Italia)

- Attività di ricerca su fondi del Ministero dell'Istruzione dell'Università e della Ricerca riguardanti il progetto “*Climate change in the Mediterranean area: scenarios, economic impacts, mitigation policies and technological innovation*” (PRIN 2010-2011, prot. n. 2010S2LHSE-001). Responsabile assegno Prof. Marzio Galeotti.
- L'attività di ricerca ha riguardato gli impatti di shocks al prezzo del petrolio su volatilità azionaria e attività economica nel bacino del Mediterraneo ed un confronto internazionale con Stati Uniti ed altri paesi G7.
- Attività di correlatore di tesi di laurea magistrale su temi riguardanti: previsione, econometria delle serie storiche, economia dell'energia.

25/11/2010–30/11/2015 **Ricercatore Associato**

Fondazione Eni Enrico Mattei, Milano (Italia)

- Ricercatore associato nell'ambito del progetto “*Financial speculation and the price of energy commodities*”.
- Formulazione e stesura di domande di finanziamento per bandi Europei e di fondazioni private.
- Analisi delle determinanti economiche e finanziarie di prezzi, volatilità e correlazioni di commodities agricole ed energetiche, con particolare attenzione a petrolio e carburanti.
- Analisi degli impatti economici e finanziari di shocks esogeni all'offerta di petrolio e piu' in generale di shocks al prezzo del petrolio.
- Sviluppo modelli econometrici (in forma ridotta e strutturale) per la previsione del prezzo spot del petrolio e della benzina.
- Stesura di articoli scientifici e divulgativi prevalentemente in lingua inglese.
- Supervisione attività ricerca di stagisti e ricercatori junior.

18/11/2009–30/11/2015 **Docente a contratto - Econometria (corso Base, Avanzato e Serie Storiche)**

Dipartimento di Economia Management e Metodi Quantitativi - Università degli Studi di Milano, Milano (Italia)

- Attività didattica impartita in lingua inglese nell'ambito dei corsi di: Research Methods, Quantitative Methods, Advanced Econometrics e Time series econometrics.
- Didattica frontale e laboratori informatici con l'ausilio del software GRETL.

01/09/2009–31/01/2015 **Docente a contratto - Economia Applicata**

Dipartimento di Economia, Metodi Quantitativi e Strategie di Impresa - Università degli Studi di Milano-Bicocca, Milano (Italia)

- Attività didattica integrativa nell'ambito dell'insegnamento di Economia Applicata impartito nel corso di laurea magistrale in Scienze Statistiche ed Economiche.
- Didattica in laboratorio con l'utilizzo del software EViews sui seguenti temi: rudimenti di programmazione in EViews, modelli economici ed econometrici per la spiegazione e previsione della spesa in investimenti, previsione e valutazione delle previsioni.
- Preparazione traccia esami di profitto (parte empirica).

01/09/2009–31/08/2015

Docente a contratto - Economia e Dinamica Industriale

Dipartimento di Economia, Metodi Quantitativi e Strategie di Impresa - Università degli Studi di Milano - Bicocca, Milano (Italia)

- Attività didattica integrativa nell'ambito dell'insegnamento di Economia e Dinamica Industriale impartito nel corso di laurea magistrale in Scienze Statistiche ed Economiche.
- Didattica in laboratorio con l'utilizzo del software Stata sui seguenti temi: analisi econometrica di dati panel e cross-section con applicazioni nell'ambito dell'economia industriale.
- Preparazione e correzione esami di profitto (parte empirica).

01/01/2010–31/12/2013

Assegnista di Ricerca

Dipartimento di Economia, Metodi Quantitativi e Strategie di Impresa - Università degli Studi di Milano-Bicocca, Milano (Italia).

- Assegno di ricerca co-finanziato da Università degli Studi di Milano – Bicocca e “Dote Ricercatori: FSE, Regione Lombardia.” [“Accordo per lo sviluppo del capitale umano nel sistema universitario Lomdardo” D.D.U.O. n. 10842 del 23 ottobre 2009 POR della Lombardia OB. 2 FSE 2007-2013, Asse IV - Sviluppo del Capitale Umano].
- Attività di ricerca nell’ambito del progetto “*Misurazione e previsione della volatilità finanziaria*” sui seguenti temi: econometria applicata, previsione e valutazione delle previsioni, econometria della finanza, economia dell'energia e del cambiamento climatico. Responsabile assegno: Prof. Matteo Manera.
- Attività di correlatore di tesi di laurea triennale e magistrale su temi riguardanti: previsione economica, economia dell'energia e del cambiamento climatico.

10/12/2008–31/12/2009

Ricercatore

Fondazione Eni Enrico Mattei, Milano (Italia)

- Attività di ricerca nell’ambito dei progetti “*Finanza e Clima*” e “*State Capitalism*”.
- Analisi delle implicazioni finanziarie delle politiche di controllo dei cambiamenti climatici e delle determinanti del prezzo del carbonio.
- Raccolta ed elaborazione dati, stesura rapporti di ricerca e preparazione presentazioni.

03/01/2008–30/11/2008

Ricercatore

Fondazione Eni Enrico Mattei, Milano (Italia)

- Analisi empirica dell’impatto delle politiche energetiche in Cina, U.S.A. e Giappone nell'ambito del progetto intitolato: “*CHINA: China's Energy Management Policies and Measures & Their International Comparison*”. Progetto coordinato da Institute of Industrial Economics of the Chinese Academy of Social Sciences (CASS) in collaborazione con Fondazione Eni Enrico Mattei.
- Stesura rapporti di ricerca.

29/09/2007–30/09/2015

Teaching Assistant – Macroeconomia

Dipartimento di Economia Management e Metodi Quantitativi - Università degli Studi di Milano, Milano (Italia)

- Attività svolta nell’ambito del Corso di Laurea triennale in Economia Europea.
- Supporto alla didattica: correzione ed assistenza agli esami di profitto.

29/09/2010–30/09/2011

Teaching Assistant – EU Industrial Policy.

Dipartimento di Economia Management e Metodi Quantitativi - Università degli Studi di Milano, Milano (Italia)

- Attività svolta nell’ambito del Corso di Laurea triennale in Economia Europea.
- Supporto alla didattica: correzione ed assistenza agli esami di profitto.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

01/10/2004–13/02/2009 Dottorato di ricerca (PhD) in Scienze Economiche

Università degli Studi di Milano, Milano (Italia)

- Tesi di dottorato: “*Essays on Energy and Financial Econometrics*”
- Specializzazione in econometria della finanza ed economia dell'energia.

14/09/1999–28/06/2004 Laurea in Scienze Politiche

Università degli Studi di Milano, Milano (Italia)

- Voto: 110/110 Lode.
- Percorso economico-quantitativo.

09/2005–06/2006 Visiting PhD Student

University of York, York (Regno Unito)

18/06/2007–23/06/2007 Summer School in Econometrics

Centro Interuniversitario di Econometria, Bertinoro (FC) (Italia)

- Corso di specializzazione post-laurea sui seguenti temi “*Techniques for building small macroeconomic models*” & “*Predictive and simulation based specification testing and model selection in macro and financial econometrics*”.

06/1999 Diploma di Ragioniere

Istituto Statale d'Istruzione Superiore Leonardo da Vinci, Cologno Monzese (MI) (Italia)

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre Italiano

Altre lingue

COMPRESIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
C2	C2	C2	C1	C2
A2	B1	A1	A1	A1

Livelli: A1 e A2: Utente base - B1 e B2: Utente autonomo - C1 e C2: Utente avanzato
 Quadro Comune Europeo di Riferimento delle Lingue

Competenze comunicative

- Ottime capacità comunicative sviluppate grazie all’esperienza di docente universitario, speaker e discussant a seminari e conferenze internazionali.
- Buone capacità relazionali sviluppate nel campo della consulenza e di presentazioni al committente della ricerca.
- Attitudine al team-working sviluppate nell’ambito della ricerca accademica in occasione di lavori di gruppo.

Competenza digitale

AUTOVALUTAZIONE				
Elaborazione delle informazioni	Comunicazione	Creazione di Contenuti	Sicurezza	Risoluzione di problemi
Utente avanzato	Utente autonomo	Utente autonomo	Utente autonomo	Utente autonomo

Competenze digitali - Scheda per l'autovalutazione

- Buona padronanza del pacchetto Microsoft Office (Word, Powerpoint, Excel)
- Ottima conoscenza di softwares statistici: Matlab, Stata, Eviews, Gretl.
- Buona conoscenza di LaTeX.

Patente di guida B

ULTERIORI INFORMAZIONI

Interessi di Ricerca Economia dell’energia e dell’ambiente; Macroeconometria; Econometria Applicata;

Lista pubblicazioni

In riviste con referaggio

1. Bastianin, A. (2019). “Robust measures of skewness and kurtosis for macroeconomic and financial time series”, *Applied Economics*, forthcoming [DOI: 10.1080/00036846.2019.1640862].
2. Bastianin, A., Galeotti, M., Polo, M. (2019). “Convergence of European natural gas prices”, *Energy Economics*, 81, 793-811 [DOI: 10.1016/j.eneco.2019.05.017]
3. Bastianin, A. and Manera, M. (2018). “How does stock market volatility react to oil shocks?”, *Macroeconomic Dynamics*, 22(3), 666-682. [DOI: 10.1017/S1365100516000353]
4. Bastianin, A., Lanza, A. and Manera, M. (2018). “Economic impacts of El Niño Southern Oscillation: evidence from the Colombian coffee market”, *Agricultural Economics*, 49(5), 623-633 [DOI: <https://doi.org/10.1111/agec.12447>].
5. Bastianin, A., Galeotti, M. and Manera, M. (2018). “Statistical and Economic Evaluation of Time Series Models for Forecasting Arrivals at Call Centers”, *Empirical Economics*, [DOI: 10.1007/s00181-018-1475-y].
6. Bastianin, A., Castelnovo, P. and Florio M. (2018) “Evaluating regulatory reform of network industries: a survey of empirical models based on categorical proxies”, *Utilities Policy*, 55, 115-128 [DOI: 10.1016/j.jup.2018.09.012].
7. Bastianin, A., Galeotti, M. and Manera, M. (2017). “Oil supply shocks and economic growth in the Mediterranean”, *Energy Policy* 110, 167-175 [DOI: 10.1016/j.enpol.2017.08.004].
8. Bastianin, A., Conti, F. and Manera, M. (2016). “The impacts of oil price shocks on stock market volatility: evidence from the G7 countries”, *Energy Policy*, 98, 160-169. [DOI: 10.1016/j.enpol.2016.08.020]
9. Bastianin, A., Galeotti, M. and Manera, M. (2016). “Ethanol and field crops: is there a price connection?”, *Food Policy*, 63, 53-61. [DOI: 10.1016/j.foodpol.2016.06.010]

10. Bastianin, A., Galeotti, M. and Manera, M. (2014). "Forecasting the oil–gasoline price relationship: do asymmetries help?", *Energy Economics*, 46, Supplement 1, S44-S56. [DOI: 10.1016/j.eneco.2014.08.006]
11. Bastianin, A., Galeotti, M. and Manera, M. (2014). "Causality and predictability in distribution: the ethanol-food price relation revisited", *Energy Economics*, 42, 152-160. [DOI: 10.1016/j.eneco.2013.12.014]
12. Bastianin, A., Castelnovo, P. and Florio, M. (2018). "The socio-economic impact of a breakthrough in the particle accelerators' technology: a research agenda", *Nuclear Instruments and Methods in Physics Research Section A*, 909(12), 21-26. [DOI: 10.1016/j.nima.2018.02.013]

Capitoli in libri

13. Bastianin, A., Manera, M., Markandya, A. and Scarpa, E. (2014). "Evaluating the empirical performance of alternative econometric models for oil price forecasting", pp. 157-181 in Ramos, S. and Vega, H. (eds.), *"The interrelationship between financial and energy markets"*, Springer. [DOI: 10.1007/978-3-642-55382-0]
14. Bastianin, A., Bigano, A., Cattaneo, C., Cassinelli, M., Cologni, A., Manera, M., Marazzi, L., Markandya, A., Pierfederici, R., Plotegher, M., and Sfera, M. (2017). "Energy Governance, Institutions and Policies in the EU", in Manera, M. (ed.), *"Energy governance, institutions and policies in China and the EU"*, FEEM Press, Milano (ISBN: 9788894170146).

Working Papers

15. Bastianin, A. and Del Bo, C.F. (2019). "Procurement in Big Science Centres: politics or technology? Evidence from CERN". Available online at: <https://ssrn.com/abstract=3396860>
16. Bastianin, A., Castelnovo, P., Florio, M. and Giunta, A. "Technological learning and innovation gestation lags at the frontier of science: from CERN procurement to patents". Available online at: <https://ssrn.com/abstract=3371025>.
17. Bastianin, A., Bacchiocchi, E., Missale, A. and Rossi, E. (2018). "Structural analysis with mixed-frequency data: A MIDAS-SVAR model of US capital flows," Available online at: <https://arxiv.org/abs/1802.00793>.
18. Bastianin A., Favero A. and Massetti, E. (2010). "Investments and financial flows induced by climate mitigation policies", Working Papers No. 13.2010, Fondazione Eni Enrico Mattei. [DOI: 10.2139/ssrn.1558385]
19. Bastianin, A. (2009). "Modelling asymmetric dependence using copula functions: an application to Value-at-Risk in the energy sector", Working Papers 2009.24, Fondazione Eni Enrico Mattei. [DOI: 10.2139/ssrn.1425548]
20. Bastianin, A., Arigoni Ortiz, R., Bigano A., Cattaneo, C., Lanza, A., Manera, M., Markandya, A., Plotegher, M. and Sfera, F. (2009). "Energy efficiency in Europe: trends, convergence and policy effectiveness", MPRA Paper 15763, University Library of Munich, Germany. Available online at: <http://mpira.ub.uni-muenchen.de/15763/>

Altre pubblicazioni

21. Abada, A. et al. (2019) "FCC Physics Opportunities - Future Circular Collider Conceptual Design Report Volume 1" *The European Physical Journal C*, 79(474) [DOI: 10.1140/epjc/s10052-019-6904-3]
22. Abada, A. et al. (2019) "FCC-ee: The Lepton Collider - Future Circular Collider Conceptual Design Report Volume 2" *The European Physical Journal Special Topics*, 228(2), 261-623 [DOI: 10.1140/epjst/e2019-900045-4]
23. Abada, A. et al. (2019) "FCC-hh: The Hadron Collider - Future Circular Collider Conceptual Design Report Volume 3" *The European Physical Journal Special Topics*, 228(4), 775-1107 [DOI: 10.1140/epjst/e2019-900087-0]
24. Bastianin, A. and Florio, M. (2019). "Initial guidelines for social cost-benefit analysis of the FCC programme", CERN Technical Report, CERN-ACC-2019-0037. Available online at: <http://cds.cern.ch/record/2666742>.

25. Bastianin, A., Florio, M., Giffoni, F. (2018) "LHC upgrade brings benefits beyond physics", CERN Courier. 58(7), 51-58. Available online at: <http://cds.cern.ch/record/2637551/files/vol58-issue7-p051-e.pdf>.
26. Bastianin, A. and Florio, M. (2018). "Industrial Spillovers from the LHC/HL-LHC Programme at CERN", CERN Technical Report, CERN-ACC-2018-0026. Available online at: <https://cds.cern.ch/record/2635876?ln=it>.
27. Bastianin, A. and Florio, M. (2018). "Social Cost Benefit Analysis of HL-LHC", CERN Technical Report, CERN-ACC-2018-0014. Available online at: <https://cds.cern.ch/record/2319300>.
28. Bastianin, A. and Manera M. (2015). "Oil and macroeconomic uncertainty", *Review of Environment, Energy and Economics (Re3)*, June 2015. (ISSN: 2279-7300; DOI: 10.7711/feemre3.2015.06.003)
29. Bastianin, A., Bashiri, N., Bortolussi, E., Conti F., Manera M., Nicolini, M. (2015). "Current issues on the price of oil: decline, forecasting, volatility and uncertainty", *Review of Environment, Energy and Economics (Re3)*, (ISSN: 2279-7300; DOI: 10.7711/feemre3.2015.07.001)
30. Bastianin, A., Manera, M., Nicolini, M. and Vignati, I. (2012). "Speculation, returns, volume and volatility in commodities futures markets", *Review of Environment, Energy and Economics (Re3)*, January 20, 2012, (ISSN: 2279-7300; DOI: 10.7711/feemre3.2012.01.002).
31. Bastianin, A. and Cattaneo, C. and Markandya, A. (2009). "Are China and Europe converging?", *China Economist*, July-August 2009. Available at SSRN: <http://ssrn.com/abstract=1437973>
32. Bastianin, A. (2009). "Il numero tre", *Equilibri*, 2/2009, pp. 275-292. [DOI: 10.1406/30195].

In Progress

33. Bastianin, A. and Manera, M. "Robust tests of normality time series".
34. Bastianin, A. and Bacchiocchi, E. "Macroeconomic effects of severe winter weather".
35. Bastianin, A., Florio, M., Rossi, L. "The social returns of incremental investment in research infrastructures: a cost-benefit analysis of the High Luminosity LHC at CERN".

Lavori "under-review" in riviste con referaggio

36. Bastianin, A., Bacchiocchi, E., Missale, A. and Rossi, E. "Structural analysis with mixed frequency: monetary policy, uncertainty and gross capital flows". **[REVISE & RESUBMIT]**
37. Bastianin, A. and Del Bo, C.F. (2019). "Procurement in Big Science Centres: politics or technology? Evidence from CERN".
38. Bastianin, A., Castelnovo, P., Florio, M. and Giunta, A. "Technological learning and innovation gestation lags at the frontier of science: from CERN procurement to patents"

Indici bibliometrici – *Google Scholar*: Citazioni 214; Indice H = 8; i10-index = 8 (consultato in data 08/07/2019);

- Conferenze**
- 29-30 Agosto 2019: Discussant - 7th CIdE Workshop for PhD students in Econometrics and Empirical Economics (WEEE), Bertinoro (FC) – Italy
 - 25 Giugno 2019: Invited Speaker – Workshop on the Economics of Science – CERN FCC Week 2019, Bruxelles. Titolo presentazione: "Social cost benefit analysis of the LHC programme: a review of findings"
 - 10-11 June 2019: Speaker - 1st CefES International Conference on European Studies: North-South, East-West, Rural-Urban Economic and Political Divide in Europe – Università degli Studi di Milano – Bicocca. Titolo presentazione: "Convergence of European natural gas prices".
 - 19-20 Giugno 2019: Speaker – Conferenza della Società Italiana di Statistica 2019 – Università di Cattolica del Sacro Cuore – Milano. Titolo presentazione "Robust measures of skewness and kurtosis for macroeconomic time series".
 - 20-21 Settembre 2018: Speaker - XXX Conferenza Società italiana di economia pubblica (SIEP) 2018 –

Università di Padova. Titolo presentazione: "Big Science and technological innovation: does CERN procurement increase the likelihood to patent?"

- 22 Giugno 2018: Invited Speaker – Workshop on the “Economic and Financial Implications of Climatic Change” – Università degli Studi di Milano – Bicocca. Titolo presentazione: “Macroeconomic effects of severe winter weather”.
- 24-25 Maggio 2018: Speaker - 6th International Symposium on Environment and Energy Finance Issues (ISEFI2018) – Parigi – Titolo presentazione: “Pairwise tests of convergence of European natural gas prices”
- 31 Maggio 2017: Invited speaker - Workshop on “The economic impact of CERN colliders: Technological spillovers from LHC to HL-LHC and beyond” – CERN FCC Week, Berlino. Titolo presentazione: “Are CERN suppliers different? A quasi-experiment”.
- 4-5 Giugno 2015: Invited speaker - International Workshop on “Recent Evolutions of Oil and Commodity Prices”, Fondazione Eni Enrico Mattei, Milano. Titolo presentazione: “Measuring uncertainty in the global market for crude oil”.
- 6-8 Dicembre 2014: Invited speaker - 8th International Conference on Computational and Financial Econometrics (CFE 2014), Università di Pisa. Titolo presentazione: “How does stock market volatility react to oil shocks?”.
- 5-6 Giugno 2014: Invited speaker - International Workshop on "Oil and Commodity Price Dynamics", Fondazione Eni Enrico Mattei, Milano. Titolo presentazione: “Oil shocks and stock market volatilities”.
- 13-14 Febbraio 2014: Speaker - Italian Association of Environmental and Resource Economists, 2nd Annual Conference, Università degli Studi di Milano. Titolo presentazione: “Rockets and Feathers: A Forecasting Assessment”.
- 26-29 Giugno 2013: Speaker, Discussant & Chair - 20th Annual Conference of the European Association of Environmental and Resource Economists, Tolosa, Francia. Titolo presentazione: “Ethanol and field crops prices: predictability beyond the mean?”
- 8-9 Febbraio 2013: Speaker - Italian Association of Environmental and Resource Economists, 1st Annual Conference, Università di Ferrara. Titolo presentazione: “Ethanol and field crops in the U.S.: predictability beyond the mean?”.
- 9-12 Settembre 2012: Speaker - 12th International Association for Energy Economists - European Energy Conference, Università Ca' Foscari, Venezia. Titolo presentazione: “Production of biofuels and food prices: searching for the empirical link”
- 11 Dicembre 2009: Speaker - 1st Carlo Giannini Ph.D. Workshop in Financial Econometrics and Quantitative Finance, Università di Brescia. Titolo presentazione: "Modelling asymmetric dependence using copula functions: an application to VaR in the energy sector"

Presentazioni a seminari

- 8 Luglio 2019: Dipartimento di Scienze e Politiche Ambientali, Università degli Studi di Milano. Titolo presentazione: “Macroeconomic effects of severe winter weather”.
- 26 Marzo 2019: Università degli Studi di Milano - Bicocca. Titolo presentazione: “Convergence of European natural gas prices”.
- 7 Giugno 2018: Dipartimento di Economia, Management e Metodi Quantitativi (DEMM) Università degli Studi di Milano. Titolo presentazione: “Macroeconomic effects of severe winter weather”.
- 15 Marzo 2017: EUSERS Seminar Series, Università degli Studi di Milano. Titolo presentazione: “The evaluation of policy framework reforms in network industries empirical and methodological issues”
- 23 Febbraio 2017: European Organization for Nuclear Research (CERN), Ginevra, Svizzera. Titolo presentazione: “Study of the socio-economic impact of CERN HL-LHC and FCC-hh: costs.”
- 22 Novembre 2016: European Organization for Nuclear Research (CERN), Ginevra, Svizzera. Titolo presentazione: “A program evaluation look at the LHC procurement.”
- 8 Novembre 2016: Università degli Studi di Milano – Bicocca. Titolo presentazione: “Economic impacts of ENSO on the Colombian coffee market”.
- 25 Novembre 2015: Università degli Studi di Milano. Titolo presentazione: “Measuring price uncertainty in

the global market for crude oil”.

- 19 Novembre 2015: Fondazione Eni Enrico Mattei, Milano. Titolo presentazione: “Economic impacts of El Niño: the case of the Colombian coffee market”.
- 30 Settembre 2015: Centro Euro-Mediterraneo sui Cambiamenti Climatici, Bologna. Titolo presentazione: “Demand and supply shocks in the Colombian coffee market: should we care about ENSO?”.
- 17 Ottobre 2012: Università degli Studi di Milano. Titolo presentazione: “Biofuels and food prices: searching for the empirical link.”
- 20 Settembre 2012: IEFEE-Università Bocconi, Milano. Titolo presentazione: “Production of biofuels and food prices: searching for the empirical link”
- 21 Luglio 2011: Fondazione Eni Enrico Mattei, Milano. Titolo presentazione: “Excess speculation and position limits: an analysis of the volume-volatility relations in energy futures markets.”
- 9 Marzo 2011: Università degli Studi di Milano. Titolo presentazione: “Statistical and economic forecast evaluation in call centers”
- 12 Marzo 2009: Fondazione Eni Enrico Mattei, Milano. Titolo presentazione: “Value-at-Risk in the energy sector.”

Referee per riviste
accademiche

Macroeconomic Dynamics; Oxford Bulletin of Economics and Statistics; Studies in Nonlinear Dynamics & Econometrics; Economic Modelling; Empirical Economics; The Energy Journal; Energy Economics; Energy Policy; Food Policy; Technovation; International Review of Economics and Finance; Climatic Change; Journal of Economic Policy Reforms; Journal of Consumer Policy; Annals of Public and Cooperative Economics; Utilities Policy; Energy; Economic Change and Restructuring; Biofuels, Bioproducts and Biorefining; Sustainability; Helyon; Economics and Policy of Energy and the Environment; Economics.

Incarichi accademici

14/03/2019 - ora. Membro del Collegio docenti del Dottorato in Economics, Università degli Studi di Milano.

Finanziamenti e
Partecipazione a gruppi e
progetti di ricerca nazionali
ed internazionali

- 04/07/2019-ora. Partecipante a progetto finanziato. EIBURS – EIB Universities Research Action “Incorporating environmental, social and governance (ESG) criteria in credit analysis and ratings” (joint project with UNIVE and SAFE)
- 02/03/2018 – ora. Fellow. Energy Industry program at RUDN University Mosca, Russia (<http://icemr.ru/fellows-of-eiem/>).
- 22/02/2017 – 31/05/2019. Associated member. European Organization for Nuclear Research (CERN) Ginevra, Svizzera.
- 04/05/2015 – 30/09/2015. Principal Investigator. “Risposta alla variabilità climatica interannuale della produzione e dei prezzi di alcuni selezionati beni di consumo: il caso della produzione del caffè in Colombia.” Progetto coordinato da Centro Euro-Mediterraneo sui Cambiamenti Climatici (Bologna) Attività di ricerca svolte per il progetto “COMBINE - Comprehensive Modelling of the Earth System for Better Climate Prediction and Projection” nell’ambito del VII Programma Quadro della Commissione Europea.
- 01/01/2014-30/11/2015. Assegnista di ricerca. “Climate change in the Mediterranean area: scenarios, economic impacts, mitigation policies and technological innovation” (PRIN 2010-2011, prot. n. 2010S2LHSE-001).
- 25/11/2010-31/11/2015. Associate Researcher. “Financial Speculation and the price of energy commodities.” Progetto coordinato da Fondazione Eni Enrico Mattei in collaborazione con ENI S.p.A..
- 10/12/2008-31/12/2009. Researcher. “State Capitalism.” Progetto coordinato da Fondazione Eni Enrico Mattei.
- 10/12/2008-31/12/2009. Researcher. “Finanza e Clima.” Progetto coordinato da Fondazione Eni Enrico Mattei.
- 03/01/2008-30/11/2008. Researcher. “CHINA - China's Energy Management Policies and Measures & Their International Comparison.” Progetto coordinato da Institute of Industrial Economics of the Chinese Academy of Social Sciences (CASS) in collaborazione con Fondazione Eni Enrico Mattei.

[Dati personali](#)

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali.

Data

08/07/2019

Luogo

Milano