

INFORMAZIONI PERSONALI

Nome: Clementina

Cognome: Bruno

Nazionalità Italiana

ESPERIENZA
PROFESSIONALE
A.A. 2015-2016

Da settembre 2014

Docente nel corso di Economia e gestione delle imprese (II parte) Università del Piemonte Orientale (Novara)

Titolare di assegno di ricerca presso l'Università del Piemonte Orientale, Dipartimento di Studi per l'Economia e l'Impresa, Novara.

Attività di ricerca nell'ambito dei servizi a rete, con focus sul settore elettrico.

Da marzo 2013 ad agosto 2014

Titolare di assegno di ricerca presso l'Università del Piemonte Orientale, Dipartimento di Studi per l'Economia e l'Impresa, Novara, nell'ambito del progetto Europeo (CIPS) "ESSENCE" (Emerging Security Standards to the EU Power Network Controls and Other Critical Equipment), coordinato dal CERIS-CNR (Moncalieri)

A.A. 2010-2011
2011-2012
2012-2013

Docente di "Fondamenti di economia" presso il master di primo livello "Comunicazione e marketing per le Energie Rinnovabili", UNIVER E Università del Piemonte Orientale, Vercelli.

A.A. 2011-2012
2012-2013
2013-2014
2014-2015

Docente presso il corso "ITS- Aerospazio e mecatronica", Novara e Torino.

Settembre 2011 – Febbraio 2013

Titolare di borsa di ricerca presso il centro di ricerca HERMES (Moncalieri) e l'Università del Piemonte Orientale (Novara), nell'ambito del progetto Lagrange.

Novembre 2007 – Febbraio 2008

Stage presso Ceris-CNR, Moncalieri.

Settembre 2007 – Aprile 2008

Tutor presso l'Università del Piemonte Orientale, Novara.

Marzo – Maggio 2007

Collaborazione con il centro di ricerca HERMES, Moncalieri (rilevazione dati)

Dicembre 2005 – Febbraio 2006

Stage (contabilità) presso lo studio notarile Battaglia-Acquaviva, Borgosesia (VC)

Ottobre 2000 – Luglio 2003

Contabile presso lo Studio Comoli - commercialisti, Borgosesia (VC)

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Marzo 2012

Dottorato in Economia e Management della Tecnologia, Università di Bergamo, con la tesi: “Vertical and horizontal integration in public utilities. Evidence from Telecom EU Operators and Italian Water Regulatory Agencies”. Supervisore: Professor Luigi Buzzacchi
- Settembre 2010

Master in Economia (“*avec distinction*”) Université Catholique de Louvain, Louvain-la Neuve, Belgio. Tesi: “Estimating economies of scope by means of frontier techniques: evidence from the energy industry”. Supervisore: Professor Per J. Agrell
- Luglio 2008

Laurea magistrale in scienze economico-aziendali (110/110 lode e menzione), Università del Piemonte Orientale, Novara. Relatore tesi Professor G. Fraquelli, correlatore Dott. F. Erbetta.
- Luglio 2006

Laurea Triennale in economia aziendale (110/110 lode), Università del Piemonte Orientale, Novara. Relatore: Professor Giovanni Fraquelli
- Luglio 2000

Diploma di ragioniere presso l’ITC “B. Caimi”, Varallo (VC) (100/100).

Lingua madre Italiano

Altre lingue	COMPRESIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
	Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
Inglese	Intermedio	Avanzato	Intermedio	Intermedio	Intermedio
Francese	Intermedio	Intermedio	Intermedio	Intermedio	Intermedio

Livelli: A1/2 Livello base - B1/2 Livello intermedio - C1/2 Livello avanzato
 Quadro Comune Europeo di Riferimento delle Lingue

COMPETENZE PERSONALI

- Competenze informatiche

Pacchetto OFFICE: word, excel, power point
 Software statistici: STATA.
 ▪ Competenze acquisite prevalentemente attraverso corsi universitari e uso personale

Patente di guida Patente tipo B

ULTERIORI INFORMAZIONI

Pubblicazioni Riviste scientifiche

Bruno, C., Guidi, L., Lorite-Espejo, A., Pestonesi, D. (2015) Analysis and economic assessment of a potential cyber-attack on the Italian electric system. *IEEE Security and Privacy*, 13, 5, pp. 42-51

Bruno, C., Manello, A. (2015). Benchmarking and effects of reforms in the fixed telecommunications industry: a DDF approach. *Telecommunications Policy*, 39 , pp. 127-139. DOI: 10.1016/j.telpol.2014.12.009.

Bruno, C., Erbetta, F., Fraquelli, G., Giolitti, A. (2014) The efficiency effects of merging Italian water companies
in *Economia e Diritto del Terziario*.

Bruno, C. (2013). Telecomunicazioni fisse: il problema della separazione verticale e le economie da integrazione. *Management delle Utilities e delle Infrastrutture*, 4.

Bruno, C. (2012). Vertical and horizontal integration, unbundling and quality of service in public utilities. A literature review. *Impresaprogetto – Electronic journal of management*, 1-2012.

Capitoli di libro.

Bruno, C., Di Giacomo, M., Fraquelli, G. (2015) Effects of the opening of the energy markets on the cost efficiency of the big European players: a stochastic frontier approach, in *Il ruolo dell'azienda nell'economia: esiste un modello aziendale orientate alla crescita?*, Il Mulino. (Selected paper from the AIDEA 2013 Conference.)

Bruno, C., Erbetta, F. (2013). Benchmarking regulators. A DEA analysis of Italian water authorities' performance, in *Handbook of Research on Strategic Performance Management and Measurement Using Data Envelopment Analysis*. ed. Osman, Anouze & Emrouznejad. ISBN13: 9781466644748 ISBN10: 1466644745 EISBN13: 9781466644755 DOI: 10.4018/978-1-4666-4474-8

Bruno, C. (2014). Vertical integration in Telecoms. *Encyclopedia of business analytics and optimization*, ed. John Wang.

Reports

Bruno, C. et al (2014). Benefit analysis. Assessing the cost of blackouts in case of attack. Evaluation based on Italian and Polish case studies. Ceris-CNR Technical report 52. Online at: http://essence.ceris.cnr.it/images/documenti/RT_52.pdf.

Working papers

Bruno, C., Erbetta, F. (2011). Il servizio idrico integrato in Italia: Configurazione e aspetti economico-operativi dell'Autorità Wp 4-2011, HERMES Research Center.

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".