

**PROCEDURA SELETTIVA DI CHIAMATA PER N. 1 POSTO DI RICERCATORE A TEMPO DETERMINATO DI TIPOLOGIA B PER IL SETTORE CONCORSUALE 13/D1 - SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE SECS-S01- PRESSO IL DIPARTIMENTO DI METODI E MODELLI PER IL TERRITORIO, 'ECONOMIA E LA FINANZA DELL'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI ROMA "LA SAPIENZA" BANDITA CON D.R. N. 1828/2018 DEL 12 LUGLIO 2018**

**VERBALE N. 2 – SEDUTA VERIFICA TITOLI**

L'anno 2018, il giorno 12 del mese di DICEMBRE, in Roma si è riunita nei locali del Dipartimento di Metodi e modelli per il territorio, l'economia e la finanza, il la Commissione giudicatrice della procedura selettiva di chiamata per n. 1 posti di Ricercatore a tempo determinato di tipologia B per il Settore concorsuale 13/D1 – Settore scientifico-disciplinare SECS-S01 - presso il Dipartimento di Metodi e modelli per il territorio, l'economia e la finanza dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza", nominata con D.R. n. 2441/2018 del 12/10/2018 e composta da:

- Prof.ssa Caterina Conigliani – professore associato presso il Dipartimento di Economia dell'Università degli Studi di Roma Tre;
- Prof. Michele La Rocca– professore ordinario presso il Dipartimento di Scienze Economiche e Statistiche/DISES dell'Università degli Studi di Salerno;
- Prof. Brunero Liseo – professore ordinario presso il Dipartimento di Metodi e modelli per il territorio, l'economia e la finanza dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza".

Il prof. Brunero Liseo è presente fisicamente. I professori Conigliani e La Rocca sono collegati via Skype.

La Commissione inizia i propri lavori alle ore 16:30

Il Presidente informa la Commissione di aver acquisito dal Responsabile del procedimento l'elenco dei candidati ammessi con riserva alla procedura selettiva e la documentazione, in formato elettronico, trasmessa dagli stessi.

La Commissione giudicatrice dichiara sotto la propria responsabilità che tra i componenti della Commissione ed i candidati non sussistono rapporti di coniugio, di parentela o di affinità, fino al quarto grado compreso, né altre situazioni di incompatibilità ai sensi degli artt. 51 e 52 del Codice di Procedura Civile e dell'art. 18, primo comma, lett. b) e c), della legge 30 dicembre 2010, n. 240.

I candidati alla procedura selettiva risultano essere i seguenti:

1. ANTONIANO VILLALOBOS Isadora
2. ARCAGNI Alberto
3. CERQUETTI Annalisa
4. COSTACURTA DE SA PORTO Paulo
5. MARINO Maria Francesca
6. VITTORI Claudia

La Commissione, quindi, procede ad esaminare le domande di partecipazione alla procedura presentate da parte dei candidati, con i titoli allegati e le pubblicazioni.

Per ogni candidato, la Commissione verifica che i titoli allegati alla domanda siano stati certificati conformemente al bando.

Procede poi ad elencare analiticamente i titoli e le pubblicazioni trasmesse dal candidato.

Successivamente elenca, per ogni candidato, i titoli e le pubblicazioni valutabili (allegato B).

La Commissione predispose, dunque, l'allegato B al presente verbale e lo consegna immediatamente al Responsabile del procedimento].

Vengono esaminati i titoli e le pubblicazioni della candidata ANTONIANO VILLALOBOS Isadora

Vengono esaminati i titoli e le pubblicazioni del candidato ARCAGNI Alberto

Vengono esaminati i titoli e le pubblicazioni della candidata CERQUETTI Annalisa

La Commissione interrompe i propri lavori alle ore 19.50, per cause di forza maggiore, in quanto la facoltà di Economia, dove si trova il prof. Liseo, deve chiudere. La Commissione si riconvoca il giorno 13 dicembre ore 11, sempre in via telematica per continuare con la verifica dei titoli e delle pubblicazioni degli altri candidati.

Letto, confermato e sottoscritto.

Firma del Commissari

Prof. Brunero LISEO

Prof.ssa Caterina CONIGLIANI

Prof. Michele LA ROCCA

**PROCEDURA SELETTIVA DI CHIAMATA PER N. 1 POSTO DI RICERCATORE A TEMPO DETERMINATO DI TIPOLOGIA B PER IL SETTORE CONCORSUALE 13/D1 - SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE SECS-S01- PRESSO IL DIPARTIMENTO DI METODI E MODELLI PER IL TERRITORIO, 'ECONOMIA E LA FINANZA DELL'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI ROMA "LA SAPIENZA" BANDITA CON D.R. N. 1828/2018 DEL 12 LUGLIO 2018**

**VERBALE N. 2 BIS – SEDUTA VERIFICA TITOLI**

L'anno 2018, il giorno 13 del mese di DICEMBRE, in Roma si è riunita nei locali del Dipartimento di Metodi e modelli per il territorio, l'economia e la finanza, il la Commissione giudicatrice della procedura selettiva di chiamata per n. 1 posti di Ricercatore a tempo determinato di tipologia B per il Settore concorsuale 13/D1 – Settore scientifico-disciplinare SECS-S01 - presso il Dipartimento di Metodi e modelli per il territorio, l'economia e la finanza dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza", nominata con D.R. n. 2441/2018 del 12/10/2018 e composta da:

- Prof.ssa Caterina Conigliani – professore associato presso il Dipartimento di Economia dell'Università degli Studi di Roma Tre;
- Prof. Michele La Rocca – professore ordinario presso il Dipartimento di Scienze Economiche e Statistiche/DISES dell'Università degli Studi di Salerno;
- Prof. Brunero Liseo – professore ordinario presso il Dipartimento di Metodi e modelli per il territorio, l'economia e la finanza dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza".

Il prof. Brunero Liseo è presente fisicamente. I professori Conigliani e La Rocca sono collegati via Skype.

La Commissione inizia i propri lavori alle ore 11.

La Commissione, procede ad esaminare le domande di partecipazione alla procedura presentate da parte dei candidati COSTACURTA DE SA PORTO, MARINO e VITTORI

Vengono esaminati i titoli e le pubblicazioni del candidato COSTACURTA DE SA PORTO Paulo.

Vengono esaminati i titoli e le pubblicazioni della candidata MARINO Maria Francesca.

Vengono esaminati i titoli e le pubblicazioni della candidata VITTORI Claudia.

I lavori si concludono alle ore 18 del 13 dicembre 2018.

La Commissione termina i propri lavori alle ore 18 del 13 dicembre 2018. e si riconvoca per la valutazione dei titoli e delle pubblicazioni dei candidati, il giorno 27 dicembre alle ore 9.30.

Letto, confermato e sottoscritto.

Firma del Commissari

Prof. Brunero LISEO

Prof.ssa Caterina CONIGLIANI

Prof. Michele LA ROCCA

## ALLEGATO B AL VERBALE N. 2

PROCEDURA SELETTIVA DI CHIAMATA PER N. 1 POSTO DI RICERCATORE A TEMPO DETERMINATO DI TIPOLOGIA B PER IL SETTORE CONCORSUALE 13/D1 - SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE SECS-S01- PRESSO IL DIPARTIMENTO DI METODI E MODELLI PER IL TERRITORIO, 'ECONOMIA E LA FINANZA DELL'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI ROMA "LA SAPIENZA" BANDITA CON D.R. N. 1828/2018 DEL 12 LUGLIO 2018

### TITOLI E PUBBLICAZIONI VALUTABILI

CANDIDATO: ANTONIANO VILLALOBOS Isadora

### VERIFICA TITOLI VALUTABILI

#### **Titoli presentati**

1. Phd in Statistics, University of Kent (2013) [VALUTABILE]
2. MSc in Mathematics (UNAM, Mexico) [VALUTABILE]
3. Affiliate Researcher, Università Bocconi (2016- oggi) [VALUTABILE]
4. Assistant Professor, Università Bocconi (2016 – oggi) [VALUTABILE]
5. External Research Collaborator, Università Bocconi (2010 – 2012) [VALUTABILE]

#### **Attività didattica**

1. Modulo di Statistica, laurea triennale, Università Bocconi, 2006-oggi [VALUTABILE]
2. Preliminari di Statistica (livello dottorato), Università Bocconi, 2005-oggi [VALUTABILE]
3. Statistics, laurea triennale, Università Bocconi, 2013-oggi [VALUTABILE]
4. Statistica, laurea triennale, Università Bocconi, 2014-2015 [VALUTABILE]
5. Statistics for Economic and Business, laurea triennale, Università Bocconi, 2012-2014 [VALUTABILE]
6. Psychology Statistics, laurea triennale, University of Kent (2019-2012) [VALUTABILE]
7. Probability and Statistics, laurea triennale, University of Kent (2019-2012) [VALUTABILE]
8. Probabilidad y Estadística, liceo, Messico (2003-2004) [VALUTABILE]

#### **Partecipazione a progetti**

1. Partecipante al progetto PRIN 2015 Modern Bayesian nonparametric methods [VALUTABILE]
2. Partecipante al progetto CONACYT C2014 Nonparametric Bayesian Statistics for complex

data [VALUTABILE]

### **Partecipazione a convegni**

1. Relatrice a n. 6 convegni come contributed speaker [VALUTABILE]
2. Relatrice a n. 10 convegni come invited speaker [VALUTABILE]
3. Relatrice a n. 8 convegni con comunicazione poster [VALUTABILE]
4. Relatrice a n. 1 convegni come plenary speaker [VALUTABILE]

### **Altre attività valutabili**

3. Editor del volume Bayesian Statistics in Action- Proceedings of BAYSM 2016, Springer (2017) [VALUTABILE]
4. Editor dei Proceedings of the 33° National Statistics Forum and 13° Latino American Congress of Stat. Society [VALUTABILE]
5. Membro comitato organizzatore di tre convegni (BISP10 nel 2017, BAYSM 2016, Mexican Statistical Society, 2016) [VALUTABILE]

### **VERIFICA PUBBLICAZIONI VALUTABILI**

1. Antoniano-Villalobos, I., E. Borgonovo, and S. Siriwardena (2018). Which parameters are important? Differential Importance under Uncertainty. Risk Analysis. doi: [10.1111/risa.13125](https://doi.org/10.1111/risa.13125). [VALUTABILE]
2. Antoniano-Villalobos, I. and S. G. Walker (2016). A Nonparametric Model for Stationary Time Series. Journal of Time Series Analysis 37(1), 126-142. doi: [10.1111/tsa.12146](https://doi.org/10.1111/tsa.12146). [VALUTABILE]
3. Marcon, G., S. A. Padoan, and I. Antoniano-Villalobos (2016). Bayesian Inference for the Extremal Dependence. Electronic Journal of Statistics 19(2), 3310—3337. doi: [10.1214/16-EJS1162](https://doi.org/10.1214/16-EJS1162). [VALUTABILE]
4. Antoniano-Villalobos, I. and S. G. Walker (2015). Bayesian Consistency for Markov Models. Sankhya A 77(1), 106—125. doi: [10.1007/s13171-014-0055-2](https://doi.org/10.1007/s13171-014-0055-2). [VALUTABILE]
5. Antoniano-Villalobos, I., S. Wade, and S. G. Walker (2014). A Bayesian Nonparametric Regression Model With Normalized Weights: A Study of Hippocampal Atrophy in Alzheimer's Disease. Journal of the American Statistical Association 109(506), 477-490. doi: [10.1080/01621459.2013.879061](https://doi.org/10.1080/01621459.2013.879061). [VALUTABILE]
6. Antoniano-Villalobos, I. and S. G. Walker (2013). Bayesian Nonparametric Inference for the Power Likelihood. Journal of Computational and Graphical Statistics 22(4), 801—813. doi: [10.1080/10618600.2012.728511](https://doi.org/10.1080/10618600.2012.728511). [VALUTABILE]
7. Antoniano-Villalobos, I., M. Nazarov, and S. Petrone (2015). A Nonparametric Latent Space Model for Dynamic Relational Networks (Un modello non parametrico a spazio latente per reti sociali dinamiche). In: Proceedings of SIS 2015. Statistics and Demography. the Legacy of Corrado Gini (Treviso, Sept. 9—11, 2015). Ed. by C. Crocetta. [VALUTABILE]
8. Antoniano-Villalobos, I. and S. G. Walker (2014). Exact Bayesian inference for discretely observed diffusions (Inferenza bayesiana esatta per processi di diffusione discretamente

osservati). In: Proceedings of SIS 2014 (Cagliari, June 11—13,2014). Ed. by S. Cabras, T. Di Battista, and W. Racugno. CUEC Editrice. [VALUTABILE]

### TESI DI DOTTORATO

Non presenta la tesi di dottorato poiché precedente al 2012, per quanto titolare di un Ph.D. in Statistics presso University of Kent.

### CONSISTENZA COMPLESSIVA DELLA PRODUZIONE SCIENTIFICA

Il candidato presenta una produzione complessiva pari a:

numero articoli e contributi:	8
numero articoli pubblicati su riviste di classe A	9
numero libri:	0

**CANDIDATO: ARCAGNI Alberto**

**VERIFICA TITOLI VALUTABILI:**

**Titoli presentati**

1. Dottore di ricerca in statistica e applicazioni presso l'Università degli Studi Milano Bicocca (14/09/2011) [VALUTABILE]
2. Assegno di ricerca dal titolo "Stima dei tre parametri del modello di distribuzione di Zenga per variabili non-negative" presso il Dipartimento di Metodi quantitative per le scienze economiche ed aziendali dell'Università degli Studi di Milano-Bicocca, area scientifico-disciplinare secs-s/01, sotto la guida del responsabile scientifico prof.ssa Marcella Poliscchio [VALUTABILE]
3. Assegno di ricerca dal titolo "Inequality and centrality measures in complex networks: theory and applications" presso il Dipartimento di statistica e metodi quantitativi dell'Università degli Studi di Milano-Bicocca, aree scientifico- disciplinari secs-s/06 e secs-s/01, sotto la guida del responsabile scientifico- disciplinare prof.ssa Silvana Stefani [VALUTABILE]

**Corsi seguiti**

1. III edizione della Summer School: "GEM: Green Energy Management, 2016" [VALUTABILE]

**Attività didattica**

6. Teaching Assistant in Statistics presso la School of Economics and Statistical Sciences, Università Milano Bicocca (2008-Oggi) [VALUTABILE]
7. Teaching Assistant in Statistical Methods Presso la School of Economics and Statistical Sciences, Università Milano Bicocca (2012-Oggi) [VALUTABILE]
8. Teaching Assistant in Statistical Methods for the Management presso la School of Economics and Statistical Sciences, Università Milano Bicocca (2013-2014) [VALUTABILE]
9. Teaching Assistant in Probability, Distributions and Multiple Regression presso la School of Economics and Statistical Sciences, Università Milano Bicocca (2010-2012) [VALUTABILE]
10. Adjunct Professor in Programming for Data Science Lab, nell'ambito del Master di secondo livello "Data Science for Economics, Business and Finance" presso la School of Economics and Management, Università di Milano (2018-Oggi) [VALUTABILE]
11. Adjunct Professor in Computational Statistics with R presso la School of Economics and Management, Università in Milano (2016-2017) [VALUTABILE]

**Partecipazione a convegni**

1. Relatore a n. 12 convegni come contributed speaker [VALUTABILE]

**Altri Titoli presentati**

1. Sviluppo di due Pacchetti di R: Sbf e Parsec [VALUTABILE].

2. Membro Comitato Organizzatore Locale di due Convegni tenutisi a Bicocca. Nel 2013 E 2014 (Itacosm E Euro Dev. Group For Commodities) [VALUTABILE].

### VERIFICA PUBBLICAZIONI VALUTABILI

1. Arcagni A, Porro F (2013). On the parameters of Zenga distribution. *STATISTICAL METHODS & APPLICATIONS*, vol. 22, p. 285-303, ISSN: 1618-2510, doi 10.1007/s10260-012-0219-y (corredata della versione originale della suddivisione dei contributi) [VALUTABILE]
2. Arcagni A., Zenga, M.M. (2013). Application of Zenga's distribution to a panel survey on household incomes of european member states. *Statistica & Applicazioni*, 11(1), pp. 79-102, 10.1400/209741 [VALUTABILE]
3. Arcagni, A., Porro, F. (2014). The graphical representation of inequality | [La representación gráfica de la desigualdad]. *Revista Colombiana de Estadística*, 37(2) Special Issue Current Topics in Statistical Graphics, pp. 419-436, doi 10.15446/rce.v37n2spe.47947 (corredata della versione originale della suddivisione dei contributi) [VALUTABILE]
4. Fattore, M., Arcagni, A., Barberis, S. (2014). Visualizing partially ordered sets for socioeconomic analysis | [Visualización de conjuntos ordenados parciales para análisis socioeconómicos]. *Revista Colombiana de Estadística*, 37(2) Special Issue Current Topics in Statistical Graphics, pp. 437-450, doi 10.15446/rce.v37n2spe.47948 [VALUTABILE]
5. Arcagni A (2014). Zenga distribution: parameters estimation with constraints on synthetic inequality indices. *Statistica & Applicazioni*, 12(1), pp. 17-38, [VALUTABILE]
6. Fattore M, Maggino F, Arcagni A (2015). Exploiting ordinal data for subjective well-being evaluation. *STATISTICS IN TRANSITION*, vol. 16, p. 409-428, ISSN: 1234-7655 [VALUTABILE]
7. Grassi R, Fattore M, Arcagni A (2015). Structural and non-structural temporal evolution of socio-economic real networks. *QUALITY AND QUANTITY*, vol. 49, p. 1597-1608, ISSN: 1573-7845, doi: 10.1007/511135-014- 0070-3 [VALUTABILE]
8. Arcagni, A., Porro, F. (2016). A comparison of income distributions models through inequality curves. *Statistica & Applicazioni*, 14(2), pp. 123-144, doi 10.1400/253863 [VALUTABILE]
9. Sonubi A, Arcagni A, Stefani S, Ausloos M (2016). Effects of competition and cooperation interaction between agents on networks in the presence of a market capacity. *PHYSICAL REVIEW. E*, vol. 94, ISSN: 2470-0045, doi: 10.1103/PhysRevE.94.022303 [VALUTABILE]
10. Arcagni A (2017). On the decomposition by sources of the Zenga 1984 point and synthetic inequality indexes. *STAT METHODS APPL*, vol. 26, p. 113-133, DOI 10.1007/510260-016-0360-0 [VALUTABILE]
11. Arcagni A, Grassi, R, Stefani, S, Torriero, A (2017). Higher order assortativity in complex networks. *EUROPEAN JOURNAL OF OPERATIONAL RESEARCH*, vol. 262, p. 708-719, ISSN: 0377-2217, doi: 10.1016/j.jor.2017.04.028 [VALUTABILE]
12. Fattore M, Arcagni A (2018). A reduced posetic approach to the measurement of multidimensional deprivation. *SOCIAL INDICATORS RESEARCH*, ISSN: 1573-0921, doi: 10.1007/s11205-016-1501-4 [VALUTABILE]
13. Arcagni A, Barbiano di Belgiojoso E, Fattore M, Rimoldi SML (2018). Multidimensional Analysis of Deprivation and Fragility Patterns of Migrants in Lombardy, Using Partially



Ordered Sets and Self-Organizing Maps. SOCIAL INDICATORS RESEARCH, ISSN: 0303-8300, doi: 10.1007/s11205-018-1856-9 [VALUTABILE]

14. Fattore M, Maggino F, Arcagni A (2016) Non-aggregative Assessment of Subjective Well-Being. In: Alleva G, Giommi A (eds) Topics in Theoretical and Applied Statistics. Studies in Theoretical and Applied Statistics. Springer, Cham, doi: 10.1007/978-3-319-27274-0\_20 [VALUTABILE]
15. Arcagni A (2017) PARSEC: An R Package for Partial Orders in Socio-Economics, In: Fattore M, Bruggemann R (eds) Partial Order Concepts in Applied Sciences. Springer, Cham, doi: 10.1007/978-3-319-45421-4\_19 [VALUTABILE]

#### TESI DI DOTTORATO:

La determinazione dei parametri di un nuovo modello distributivo per variabili non negative: aspetti metodologici e applicazioni (allega anche il giudizio della commissione) – VALUTABILE in quanto titolo ma non all'interno delle 15 pubblicazioni previste dal bando.

#### CONSISTENZA COMPLESSIVA DELLA PRODUZIONE SCIENTIFICA:

Il candidato presenta una produzione complessiva pari a:

numero articoli e contributi:	18
numero articoli pubblicati su riviste di classe A:	7
numero libri:	0

**CANDIDATO: CERQUETTI Annalisa**

**VERIFICA TITOLI VALUTABILI:**

**Titoli presentati**

1. Laurea in Scienze Statistiche e Demografiche nel 1996, presso la facoltà di Scienze Statistiche dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza". Voto di Laurea: 110/110. [VALUTABILE]
2. Titolo di Dottore di Ricerca in Statistica Applicata, presso il Dipartimento di Statistica "G. Parenti", Università degli Studi di Firenze. [VALUTABILE]
3. 06/2013 - 05/2014 Assegnista di Ricerca (L. 240/2010), SECS-S/01 Statistica (1 anno). Dipartimento di Metodi e Modelli per l'Economia il Territorio e la Finanza Università degli Studi di Roma "La Sapienza". Titolo: Some new research directions in Bayesian nonparametric inference under Gibbs priors. Responsabile: Prof. G. Alleva [VALUTABILE]
4. 09/2011 - 08/2012 Assegnista di Ricerca (L. 240/2010), SECS-S/01 Statistica (1 anno). Dipartimento di Metodi e Modelli per l'Economia il Territorio e la Finanza Università degli Studi di Roma "La Sapienza". Titolo: Partizioni aleatorie scambiabili nell'inferenza bayesiana nonparametrica: teoria ed applicazioni. Responsabile: Prof. B. Liseo [VALUTABILE]
5. 11/2009 - 10/2010 Assegnista di Ricerca (L. 449/1997), SECS-S/01 Statistica (1 anno) Dipartimento di Studi Geoeconomici, Linguistici, Statistici e Storici per l'Analisi Regionale. Università degli Studi di Roma "La Sapienza". Titolo della Ricerca: Metodi statistici per la stima e la valutazione dei modelli complessi. Responsabile: Prof. A. Zuliani [VALUTABILE]
6. 06/2006 – 05/2007 Assegnista di Ricerca (L. 449/1997), SECS-S/01 Statistica (1 anno - rinnovo) Istituto di Metodi Quantitativi, Università Bocconi, Milano. Titolo della ricerca: La costruzione di Sethuraman per il processo Ferguson-Dirichlet: estensioni ed applicazioni Responsabile: Prof. D.M. Cifarelli [VALUTABILE]
7. 06/2005 – 05/2006 Assegnista di Ricerca (L. 449/1997), SECS-S/01 Statistica (1 anno - rinnovo) Istituto di Metodi Quantitativi, Università Bocconi, Milano. Titolo della ricerca: La costruzione di Sethuraman per il processo Ferguson-Dirichlet: estensioni ed applicazioni Responsabile: Prof. D.M. Cifarelli [VALUTABILE]
8. 06/2004 – 05/2005 Assegnista di Ricerca (L. 449/1997), SECS-S/01 Statistica (1 anno - rinnovo) Istituto di Metodi Quantitativi, Università Bocconi, Milano. Titolo della ricerca: La costruzione di Sethuraman per il processo Ferguson-Dirichlet: estensioni ed applicazioni Responsabile: Prof. D.M. Cifarelli [VALUTABILE]
9. 06/2003 – 05/2004 Assegnista di Ricerca (L. 449/1997), SECS-S/01 Statistica (1 anno) Istituto di Metodi Quantitativi, Università Bocconi, Milano. Titolo della ricerca: La costruzione di Sethuraman per il processo Ferguson-Dirichlet: estensioni ed applicazioni. Responsabile: Prof. D.M. Cifarelli [VALUTABILE]

**Corsi seguiti**

1. Corso di Perfezionamento Post-Laurea in Metodi per l'Analisi di Segnali e Immagini Biomediche tenuto presso la facoltà di Ingegneria dell'Università di Roma "La Sapienza" dal 12 Gennaio 1997 al 5 luglio 1997. [VALUTABILE]
2. Corso Estivo di Statistica e Calcolo delle Probabilità, organizzato dall'Università L. Bocconi di Milano, Torgnon (Aosta) dal 5 al 24 luglio 1999, su Nonparametrics Methods based on Empirical Processes. [VALUTABILE]
3. Summer School on Empirical Processes, organizzata dal Centre for Mathematical Physics and Stochastics, University of Aarhus (Danimarca), e tenuta presso il Department of Theoretical Statistics, University of Aarhus, dal 9 al 20 Agosto, 1999. [VALUTABILE]
4. Corso Estivo di Statistica e Calcolo delle Probabilità, organizzato dalla Università Commerciale L. Bocconi di Milano, e tenuto a Torgnon (Aosta) dal 3 al 22 luglio 2000, su Bayesian Nonparametric Methods. [VALUTABILE]
5. European Young Statisticians Preconference Training Camp all'EMS 2005, Oslo, Norway dal 17 al 23 Luglio 2005. [VALUTABILE]
6. Second Cornell Summer School in Probability, tenuta presso la Cornell University, Ithaca, NY (USA) dal 26 Giugno al 7 Luglio 2006, su Probability in Genetics. [VALUTABILE]

### **Attività didattica**

1. 2001/02, ciclo di esercitazioni (26 ore) per il corso di Statistica, del corso di Laurea in Economia Aziendale dell'Università L. Bocconi di Milano. [VALUTABILE]
2. 2001/02, Tutorato Didattico per il corso di Matematica Generale e Statistica (140 ore), del corso di Laurea in Economia per le Arti, la Cultura e la Comunicazione dell'Università L. Bocconi di Milano. [VALUTABILE]
3. 2002/03, Esercitazioni (31 ore) per il corso di Statistica del Corso di Laurea in Economia dei Mercati Internazionali e delle Nuove Tecnologie, Università L. Bocconi di Milano. [VALUTABILE]
4. 2002, Tutorato per il corso di Basic Probability for Finance (24 ore) del Master in Quantitative Finance and Insurance dell'Università L. Bocconi di Milano. [VALUTABILE]
5. 2002/03 ciclo di Esercitazioni (14 ore) per il corso di Matematica Generale e Statistica del Corso di Laurea in Economia per le Arti, la Cultura e la Comunicazione dell'Università L. Bocconi di Milano. [VALUTABILE]
6. Contratto a termine per Professore a Contratto relativo all'attività didattica dell'Anno Accademico 2003/2004 per i corsi Matematica Generale e Statistica CLEACC e Statistica CLEMIT per complessive 46 ore d'aula. [VALUTABILE]
7. 2003, di un ciclo di Tutorato (15 ore) per il corso di Basic Probability for Finance, del Master in Quantitative Finance and Insurance dell'Università L. Bocconi di Milano. [VALUTABILE]
8. N. 3. Contratti a termine per Professore a Contratto relativi all'attività didattica dell'Anno Accademico 2004/2005 per i corsi Statistica CLEMIT e Statistica DES, per complessive 60 ore d'aula. [VALUTABILE]
9. N. 2. Contratti a termine per Professore a Contratto relativi all'attività didattica dell'Anno Accademico 2005/2006 per il corso Statistica DES, per complessive 29 ore d'aula. [VALUTABILE]
10. N. 2. Contratti a termine per Professore a Contratto relativi all'attività didattica dell'Anno

Accademico 2006/2007 per il corso Statistica DES, per complessive 35 ore d'aula.  
[VALUTABILE]

11. Contratti per incarichi didattici presso l'Università di Roma, La Sapienza nel periodo 2009-2016: [VALUTABILE]
12. Titolarità per affidamento del Corso di Processi Stocastici, Anno Accademico 2009-2010, Master "Banking & Finance", della facoltà di Economia dell'Università di Roma La Sapienza, per complessive 20 ore d'aula. [VALUTABILE]
13. Co-titolarità per il corso di Probabilità e Inferenza, Master INPDAP in Metodi quantitativi e Risk management per le Pubbliche Amministrazioni, Facoltà di Economia dell'Università di Roma "La Sapienza", 24 ore d'aula, Maggio 2013. [VALUTABILE]
14. Titolarità per Affidamento del Precorso FINASS-EPOS, Matematica Probabilità e Statistica, Settembre 2014, Facoltà di Economia dell'Università di Roma La Sapienza, per complessive 40 ore d'aula. [VALUTABILE]
15. Titolarità del Corso Statistica Corso base, I semestre AA 2015-2016, 9 CFU, Scienze Aziendali - Serale, Facoltà di Economia dell'Università di Roma La Sapienza, per complessive 72 ore d'aula. [VALUTABILE]

### **Partecipazione a progetti**

1. Progetto di Ateneo SAPIENZA 2013, " Bayesian methods for small area estimation: economic and demographic applications ", Responsabile: Dott.ssa S. Arima.  
[VALUTABILE]
2. Progetto di Ateneo SAPIENZA 2012, "Bayesian nonparametric estimation of populations diversity and size", Responsabile: Prof. Pier Luigi Conti. [VALUTABILE]
3. Progetto d'Ateneo SAPIENZA 2010, "Accounting for matching uncertainty in statistical inference with multiple unlabelled data sets", Responsabile Dott. Andrea Tancredi.  
[VALUTABILE]
4. PRIN 2008 "Nuovi sviluppi nella teoria e nella pratica del campionamento statistico", Coordinatore Nazionale Prof. D. Cocchi. (Università di Bologna) [VALUTABILE]
5. PRIN 2006 de Finetti's reconstruction of the Bayes-Laplace paradigm: new methodological developments and applications", Coordinatore Prof. E. Regazzini (Università di Pavia).  
[VALUTABILE]
16. PRIN 2002 Bayesian nonparametric methods and their applications". Coord. Prof. E. Regazzini. [VALUTABILE]
6. Progetto locale, Università Bocconi, Innovazione della didattica, AA 2003-2004, Responsabile, Prof. P. Veronese. [VALUTABILE]

### **Partecipazione a convegni**

1. Relatrice a n. 13 convegni come contributed speaker [VALUTABILE]
2. Relatrice a n. 14 convegni con comunicazione poster [VALUTABILE]

### **Borse e contratti**

1. Borsa di Studio triennale, frequenza corso di Dottorato di Ricerca, Università degli Studi di Firenze, da Novembre 1997 a Ottobre 2000, XIII Ciclo. [VALUTABILE]
2. Borsa di studio biennale (1 Giugno 2001, 31 Maggio 2003), di 2° livello (post-dottorato), di addestramento didattico e scientifico per il settore scientifico disciplinare SECS - S/01 Statistica, presso l'Istituto di Metodi quantitativi della Università L. Bocconi. [VALUTABILE]
3. Contratto di Collaborazione coordinata e continuativa a progetto, stipulato con l'Università Bocconi di Milano, per la collaborazione ad un progetto di ricerca sulle partizioni scambiabili, dal 1.07.2007 al 30.09.2007 [VALUTABILE]

### Altri Titoli presentati

1. Visiting Postdoctoral Researcher dal 18 Maggio, al 13 Luglio 2005 presso il Boole Centre for Research in Informatics, University College Cork, Irlanda, con lettera attestante il relativo finanziamento. [VALUTABILE]
2. Visiting Post-Doc presso il Dipartimento di Scienze delle Decisioni, Prof. D.M. Cifarelli, Università Bocconi di Milano, dal 1 Ottobre 2007 al 30 Settembre 2008. Non finanziata. [VALUTABILE]
3. Visiting Postdoctoral Researcher, dal 13 Settembre al 5 Ottobre 2012, per il Semester Programm "Computational Challenges in Probability", con partecipazione al Workshop: "Bayesian Nonparametrics", presso l'ICERM - Brown University, Providence, (US). [VALUTABILE]
4. Visiting Postdoc, dall'11 Luglio al 25 Luglio 2013 presso il Max-Planck Institute for Mathematics in the Sciences, Leipzig, Germania. [VALUTABILE]
5. Lettera attestante il conferimento dell'incarico per il corso di Statistica, Anno Accademico 2009-2010, Facoltà di Scienze Politiche, dell'Università degli Studi di Trieste, con rinuncia per sopraggiunti impegni a Roma La Sapienza [VALUTABILE]
6. Dal 20 Gennaio 2013: Idoneità per il conferimento di insegnamenti a contratto per il Settore Scientifico Disciplinare SECS-S/01, Dipartimento Impresa e Management, Università LUISS Guido Carli, di Roma. (non allegato) [VALUTABILE]

### VERIFICA PUBBLICAZIONI VALUTABILI

17. Bayesian estimation of Gini-Simpson's diversity index under mainland-island community structure. Springer Series Contributions to Theoretical and Applied Statistics. In Honor of Corrado Gini, in attesa di ISBN [VALUTABILE]
18. Bayesian nonparametric estimation of a generalized diversity index (2015) Contributed Paper at SIS2015 Statistical Conference, The legacy of Corrado Gini, Treviso, September 2015, con ISBN. [VALUTABILE]
1. Marginals of multivariate Gibbs distributions with applications in Bayesian species sampling. Electronic Journal of Statistics (2013), 7, 697-716. [VALUTABILE]
2. Some contributions to the theory of conditional Gibbs partitions. In Complex Models and Computational Methods in Statistics, Series: Contributions to Statistics, Grigoletto, Matteo; Lisi, Francesco; Petrone, Sonia (Eds.) 2013, pp 77-89. con ISBN [VALUTABILE]

3. Bayesian nonparametric estimation of species diversity under Pitman-Yor process priors (with S. Poppe) (2013). Contributed paper to S.Co. 2013 - Milano, Italy. September 2013. 6 pagine con ISBN [VALUTABILE].
4. Bayesian nonparametric estimation of global disclosure risk. (2013) Contributed paper at CLADAG 2013 - Modena, Italy. September 2013, 4 pagine con ISBN [VALUTABILE]
5. Some further results for the two parameter Poisson – Dirichlet partition model. Proc. Of the XLVI Scientific Meeting of teh Italian Statistical Society, Rome (4 pagine), con ISBN [VALUTABILE]
6. Bayesian nonparametric estimation of Tsallis diversity indices under Gnedin-Pitman priors, (2014) arXiv:1404.3441 [NON VALUTABILE (in conformità con quanto stabilito nel bando e nell'allegato al verbale n.1)]
7. Yet another application of marginals of multivariate Gibbs distributions, (2013) arXiv:1312.5789, [NON VALUTABILE (in conformità con quanto stabilito nel bando e nell'allegato al verbale n. 1)]
8. A note on a Bayesian nonparametric estimator of the discovery probability, (2013) arXiv:1304.1030, [NON VALUTABILE (in conformità con quanto stabilito nel bando e nell'allegato al verbale n. 1)]
9. Bayesian nonparametric estimation of Simpson index under Gibbs priors, (2012) arXiv:1203.1666, [NON VALUTABILE (in conformità con quanto stabilito nel bando e nell'allegato al verbale n.1)]
10. Stirling's Approximations for posterior Gibbs weights, (2012), arXiv:1206.6812v1, [NON VALUTABILE (in conformità con quanto stabilito nel bando e nell'allegato al verbale n.1)]

Le pubblicazioni n. 8, 9, 10, 11 e 12 non sono valutabili in quanto non rispettano la definizione di pubblicazione esplicitata nel bando di concorso e nell'allegato al verbale n.1

#### TESI DI DOTTORATO:

Non presenta la tesi di dottorato poiché precedente al 2012, per quanto titolare di un Dottorato in Statistica presso la Università di Firenze.

#### CONSISTENZA COMPLESSIVA DELLA PRODUZIONE SCIENTIFICA:

Il candidato presenta una produzione complessiva pari

numero articoli e contributi:	17
numero articoli pubblicati su riviste di classe A	1
numero libri:	0

**CANDIDATO: COSTACURTA DE SA PORTO** Paulo

**VERIFICA TITOLI VALUTABILI:**

**Titoli presentati**

1. Dottore di ricerca in Economics conseguito in data 10/09/2002 presso l'Universidade Estadual de Campinas (Unicamp) - Brasile; [VALUTABILE].
2. Contratto di ricercatore a tempo determinato di tipologia A stipulato ai sensi dell'art. 24, comma 3, lett. a) della legge 30 dicembre 2010, n. 240, presso l'Universidade Federal de São Paulo (São Paulo – Brasile) dal 03/07/2013 al odierno; [VALUTABILE]
3. Contratto di ricercatore a tempo determinato di tipologia A stipulato ai sensi dell'art. 24, comma 3, lett. a) della legge 30 dicembre 2010, n. 240, presso l'Universidade Católica de Santos (Santos – Brasile) dal 01/08/2009 al 24/06/2013; [VALUTABILE]
4. Adjunct Professor at Federal University of São Paulo (UNIFESP), Brazil Department of Economics - dal 2013 a oggi [VALUTABILE]
5. Adjunct Professor at Catholic University of Santos (UNISANTOS), Brazil – Department of Economics - dal 2009 al 2013 [VALUTABILE]
6. Assistant Professor at Faculdades de Campinas, Campinas, Brazil – Department of Economics - dal 2002 al 2006 [VALUTABILE]
7. Assistant Professor at Faculdade Trevisan, São Paulo, Brazil - Department of International Affairs - dal 2003 al 2004 [VALUTABILE]
8. Lecturer at Instituto Nacional de Pós-Graduação (INPG), São Paulo, Brazil – MBA department - dal 1999 al 2001 [VALUTABILE]

**Attività didattica**

1. Titolare del corso “Regional Economics” (graduate - English) presso University of Genoa, Italy – Department of Economics (2018) [VALUTABILE]
2. Titolare dei corsi “Regional Analysis: Theories, Methods and Planning; and International Trade and Regional Economic Integration” (graduate); “International Economics”; “Regional Economics”; “Microeconomics”; “Introduction to Economics” (undergraduate) presso Federal University of São Paulo (UNIFESP), Brazil – Department of Economics (2013-2017) [VALUTABILE]
3. Titolare dei corsi “Industrial Economics and the Brazilian Economy” (graduate - English); “International Economics”; “Environmental Economics”; “Law and Economics” (graduate); “Econometrics”; “International Economics”; “Regional Economics”; “Environmental Economics”; “Microeconomics; “Macroeconomics”; “Strategic Planning”; “Introduction to Economics” (undergraduate) presso Catholic University of Santos (UNISANTOS), Brazil – Department of Economics (2009-2013) [VALUTABILE]
4. Titolare dei corsi “Statistics”; “Introduction to Econometrics”; “International Economics”; “Microeconomics”; “Industrial Organization”; “Globalization & Competitiveness”; “Strategic Planning”; “Introduction to Economics” (undergraduate) presso Faculdades de Campinas, Campinas, Brazil – Department of Economics

(2002-2006) [VALUTABILE]

5. Titolare dei corsi “Introduction to Economics”; “Mathematics” (undergraduate courses) presso Faculdade Trevisan, São Paulo, Brazil - Department of International Affairs (2003-2004) [VALUTABILE]
6. Titolare dei corsi “Macroeconomic Theory & Policy”; “International Trade Theory & Policy”; “Strategic Planning”; “Project Analysis & Evaluation” (MBA courses) presso Instituto Nacional de Pós-Graduação (INPG), São Paulo, Brazil – MBA department (1999-2001) [VALUTABILE]

### **Partecipazione a progetti**

1. Partecipazione al progetto di ricerca “Trade Facilitation as a Tool for Inserting Brazilian companies into Global Value Production Chains” nell’ambito del programma “National Council for Scientific and Technological Development” (CNPq Brazil) - 2013-2015 [VALUTABILE]

### **Partecipazione a convegni**

1. Relatore a n. 19 convegni come contributed speaker [VALUTABILE]

### **Borse e contratti**

1. Borsa post-dottorato ai sensi dell'art. 4 della legge 30 novembre 1989, n. 398 presso l’Università di São Paulo (USP) – Brasile dal 01/03/2004 al 31/07/2005; [VALUTABILE]

### **Altri titoli valutabili**

1. Visiting Professor at University of Genoa, Italy – Department of Economics - dal 2018 a oggi [VALUTABILE]

### **VERIFICA PUBBLICAZIONI VALUTABILI**

1. BOTTASSO, A.; CONTI, M.; SÁ PORTO, P. C.; FERRARI, C.; TEI, A. Port Infrastructures and Trade: Empirical Evidence from Brazil. Transportation Research Part A-Policy and Practice, v.107, p.126 - 139, 2018. [VALUTABILE]
2. SÁ PORTO, P. C.; FERRARI, C. Port Activity and Local Economic Development: What Direction of the Impacts? Land Use Policy, 2018 (forthcoming). [VALUTABILE]
3. SÁ PORTO, P. C.; ROCHA, F. M. City Size and Competitiveness for the Cities of São Paulo: a Spatial Statistics Analysis. Revista Brasileira de Inovação, v.17, n.1, p.63 - 88, 2018. [VALUTABILE]
4. SÁ PORTO, P. C.; CANUTO, O.; MORINI, C. Trade Facilitation Measures and International Trade Flows: a Gravity Model Approach. Pesquisa e Planejamento Econômico (Rio de Janeiro: Brazil), 2018 (forthcoming). [VALUTABILE]
5. SÁ PORTO, P. C. The Impacts of Transportation Infrastructure in Regional Trade in Brazil: a Spatial Approach using a Gravity Model. Econômica (Niterói: Brazil), 2018



- (forthcoming). [VALUTABILE]
6. MORINI, C.; SÁ PORTO, P. C. Trade facilitation and revenue collected by customs: is that a paradox? *World Customs Journal.*, v.11, p.1-32, 2017. [VALUTABILE]
  7. SÁ PORTO, P. C.; CANUTO, O.; MORINI, C. The Impacts of Trade Facilitation Measures on International Trade Flows. *World Bank Policy Research Working Papers*, n. WP7367, p.1-18, 2015. [NON VALUTABILE (in conformità con quanto stabilito nel bando e nell'allegato al verbale n.1)]
  8. MORINI, C.; SÁ PORTO, P. C.; MACHADO, L. H. T.; FERNANDES, R. M.; TREVISAN, R. An applied case of customs compliance and trade facilitation in Brazil: “Blue Line” – diagnosis and challenges. *Customs Scientific Journal*, v.5, p.47-58, 2015. [VALUTABILE]
  9. SÁ PORTO, P. C.; MORINI, C. Trade Facilitation, The Authorized Economic Operator and the Single Window: a Gravity Model Approach. *Customs Scientific Journal*, v.4, p.44 - 53, 2014. [VALUTABILE]
  10. CANUTO, O.; SANTOS, P.F.P.; SÁ PORTO, P. C. Macroeconomics and Sovereign Risk Ratings. *Journal of International Commerce, Economics and Policy*, v. 03, p. 1250011-1-1250011-25, 2012 [VALUTABILE]

TESI DI DOTTORATO:

The Impacts of Mercosul on the Trade Flows of Brazilian Regions (Non allegata)

**CONSISTENZA COMPLESSIVA DELLA PRODUZIONE SCIENTIFICA:**

Il candidato presenta una produzione complessiva pari:

numero articoli e contributi: 25

numero articoli pubblicati su riviste di classe A: 2

numero libri: 2

CANDIDATO: MARINO Maria Francesca

## VERIFICA TITOLI VALUTABILI

### Titoli presentati

1. Laurea Magistrale in Scienze Statistiche e Decisionali, conseguito in data 26/10/2016 presso “Sapienza, Università di Roma”, discutendo una tesi dal titolo: Frailty models for survival data con votazione 110/110 e lode; [VALUTABILE]
2. Dottorato di Ricerca, conseguito in data 04/03/2015 presso “Sapienza, Università di Roma”, discutendo una tesi dal titolo: Handling time-constant and time-varying unobserved heterogeneity in longitudinal data models; [VALUTABILE]
3. Ricercatore a Tempo Determinato (tipologia A) (01 Maggio 2017 – 30 Aprile 2020), settore scientifico disciplinare SECS-S/05 – Statistica Sociale, presso il Dipartimento di Statistica, Informatica, Applicazioni 'G. Parenti' (DiSIA) dell'Università degli Studi di Firenze; [VALUTABILE]
4. Assegno di ricerca (tipologia B) Modelli mistura e a variabile latente per l'analisi di dati socio-economici. Responsabile: Prof.ssa M.G. Ranalli, Dipartimento di Scienze Politiche dell'Università degli Studi di Perugia, SSD SECS-S/01 – Statistica, dal 15 Maggio 2016 al 14 Febbraio 2017; [VALUTABILE]
5. Assegno di ricerca (tipologia B) Modelli mistura e a variabile latente per l'inferenza causale e l'analisi di dati socio- economici. Responsabile: Prof. F. Bartolucci, Dipartimento di Economia dell'Università degli Studi di Perugia, SSD SECS-S/01 – Statistica, dal 15 Maggio 2015 al 30 Aprile 2016; [VALUTABILE]

### Corsi seguiti

1. Corso “Introduzione al SAS”. “Sapienza”, Università di Roma – Maggio 2009; [VALUTABILE]
2. Corso “Introduzione all'utilizzo di R” – 5° Edizione. “Sapienza”, Università di Roma – Aprile-Maggio 2010; [VALUTABILE]
3. Corso “Nonparametric Bayes”, Università di Padova - Giugno 2012; [VALUTABILE]
4. Corso “The best way to learn from data”, “Sapienza” Università di Roma - Giugno 2012; [VALUTABILE]
5. Summer School “Poverty and Social exclusion in three dimensions: multidimensional, longitudinal and small area estimation”, Università di Pisa - Luglio 2014; [VALUTABILE]
6. Tutorial "Quantile and M-quantile regression", Università di Pisa, Luglio 2016; [VALUTABILE]

### Attività didattica

1. 2017- 2018 PhD Course: Modelli a effetti misti per l'analisi di dati longitudinali e per la

stima per piccole aree. University of Florence. Department of Statistics, Computer Science, Applications “G. Parenti”. Dottorato Consortile Firenze-Perugia - INDAM “Matematica, Informatica, Statistica” [VALUTABILE]

2. 2017- 2018 Course: Statistical Data Analysis University of Florence. Department of Civil and Environmental Engineering [VALUTABILE]
3. 2017- 2018 Course: Statistical Indicators: theory and methodology University of Florence. Department of Statistics, Computer Science, Applications “G. Parenti” [VALUTABILE]
4. 2015-2016 Phd Course: Biostatistica “Sapienza”, University of Rome. Department of Scienze Anatomiche, Istologiche, Medico-legali e dell'Apparato Locomotore. Scuola di Dottorato in Biologia Cellulare e dello Sviluppo [VALUTABILE]
5. 2014- 2015 Phd Course: Biostatistica “Sapienza”, University of Rome. Department of Scienze Anatomiche, Istologiche, Medico-legali e dell'Apparato Locomotore. Scuola di Dottorato in Biologia Cellulare e dello Sviluppo [VALUTABILE]
6. 2014- 2015 Course: Clustering methods for the analysis of biological data University of Naples “Federico II”. Dipartimento di Scienze Mediche Traslazionali. Progetto PON01\_02460 DIAGEN “Formazione di personale altamente qualificato orientato alle Biotecnologie della Salute applicate allo studio di patologie umane multifattoriali ad elevato impatto sociale, con potenziali applicazioni diagnostiche, farmacologiche e di screening”. [VALUTABILE]
7. 2014- 2015 Course: Esplorando la complessità - Modelli lineari generalizzati Consiglio per la Ricerca in Agricoltura e l'Analisi dell'Economia Agraria. [VALUTABILE]
8. 2016- 2017 Teaching assistant Course: Statistical Tools for Decision Making University of Rome “Tor Vergata”. Department of Economics [VALUTABILE]
9. 2016- 2017 Teaching assistant University of Perugia. Department of Economics [VALUTABILE]
10. 2015- 2016 Teaching assistant Course: Statistical Methods for Finance (English) University of Perugia. Department of Economics [VALUTABILE]
11. 2015- 2016 Teaching assistant Course: Statistical Tools for Decision Making (English) University of Rome “Tor Vergata”. Department of Economics [VALUTABILE]
12. 2013- 2014 Teaching assistant Course: Statistical Software “Sapienza”, University of Rome. Department of Statistical Science [VALUTABILE]

### **Partecipazione a progetti**

1. Principal Investigator per il progetto Fondo di Finanziamento per le Attività Base di Ricerca (From 05/12/2017 to 31/12/2019) [VALUTABILE]
2. Principal Investigator Fondi di Avvio alla Ricerca 2014, “Sapienza”, Università di Roma Project: Dynamic latent mixture model for longitudinal ordinal data (From 15/07/2014 to 14/07/2017) [VALUTABILE]

### **Partecipazione a convegni**

2. Relatrice a n. 6 convegni come contributed speaker [VALUTABILE]
3. Relatrice a n. 8 convegni come invited speaker [VALUTABILE]

### **Borse e contratti**

1. 07-05- 2012 31-07- 2012 Contratto di prestazione occasionale come Statistico per il progetto: Osservatorio Regionale sulla Sicurezza e Prevenzione nei luoghi di Lavoro, Agenzia di Sanità Pubblica della Regione Lazio [VALUTABILE]
2. 05-09- 2011 07-10- 2011 Contratto a progetto Statistico presso Evabeta SPA [VALUTABILE]

### **Altri titoli presentati**

1. Traduzione e cura del libro: Statistica per le scienze mediche: Un approccio non-matematico. Autori: Christine Dancey, John Reidy, Richard Rowe. Edizione italiana a cura di: Annarita Vestri. Traduzione di: Danilo Alunni Fegatelli, Maria Francesca Marino, Monia Ranalli. Stampato in Italia da 2016, Piccin Nuova Libreria S.p.A., Padova. ISBN 9788829927654. [VALUTABILE]

### **VERIFICA PUBBLICAZIONI VALUTABILI**

1. Bartolucci, Francesco, Marino, Maria Francesca, Pandolfi, Silvia (2018). Dealing with reciprocity in dynamic stochastic block models. COMPUTATIONAL STATISTICS & DATA ANALYSIS, 123, 86-100, ISSN: 0167-9473 [VALUTABILE]
2. Alessandra Spagnoli, Maria Francesca Marino, and Marco Alfò (2018). A bi-dimensional finite mixture model for longitudinal data subject to dropout. STATISTICS IN MEDICINE, 37 (20) 2998-3011. ISSN: 1097-0258 [VALUTABILE]
3. Marino Maria Francesca, Tzavidis Nikos, Alfò Marco (2018 - first appeared 2016). Mixed hidden Markov quantile regression models for longitudinal data with possibly incomplete sequences. STATISTICAL METHODS IN MEDICAL RESEARCH, 27 (7), 2231-2246. ISSN: 0962-2802 [VALUTABILE]
4. Marino Maria Francesca, Alfò Marco (2016). Gaussian quadrature approximations in mixed hidden Markov models for longitudinal data: A simulation study. COMPUTATIONAL STATISTICS & DATA ANALYSIS, 94, 193-209, ISSN: 0167-9473 [VALUTABILE]
5. Marino Maria Francesca, Alfò Marco (2015). Latent drop-out based transitions in linear quantile hidden Markov models for longitudinal responses with attrition. ADVANCES IN DATA ANALYSIS AND CLASSIFICATION. 9, ISBN: 483-502 [VALUTABILE]
6. Marino Maria Francesca, Farcomeni Alessio (2015). Linear quantile regression models for longitudinal experiments: an overview. METRON, 73, ISBN: 229-247 [VALUTABILE]
7. Marino Maria Francesca, Ranalli Maria Giovanna, Salvati Nicola, Alfò Marco (2018). Semi-Parametric Empirical Best Prediction for small area estimation of unemployment indicators. Arxiv preprint: arXiv:1704.02220v2. Seconda revisione per la rivista THE ANNALS OF APPLIED STATISTICS Disponibile all'indirizzo: <https://arxiv.org/abs/1704.02220>; [NON VALUTABILE (in conformità con quanto stabilito nel bando e nell'allegato al verbale n.1)]
8. Marino Maria Francesca, Alfò, Marco (2017). Dynamic random coefficient based drop-out models for longitudinal responses. In: Proceedings of the 2017 Conference of the Italian Statistical Society - Statistics and Data Science: new challenges, new generations. Università degli studi di Firenze, ISBN: 9788864535210 [VALUTABILE]

9. Alfò, Marco, Marino Maria Francesca, Ranalli, Maria Giovanna, Salvati, Nicola (2016). M-quantile regression for multivariate longitudinal data. In: Proceedings of the 48th scientific meeting of the Italian Statistical Society. Pratesi Monica.; Perna Cira, ISBN: 9788861970618 [VALUTABILE]
10. Marino Maria Francesca, Tzavidis, Nikos (2014). Mixed hidden Markov models for quantiles. In: Proceedings of the 47th Scientific Meeting of the Italian Statistical Society. Cabras S.; Di Battista T.; Racugno W., ISBN: 9788884678744 [VALUTABILE]
11. Marino Maria Francesca, Alfò, Marco (2013). Latent drop-out hidden Markov model with mixed effects. In: Proceedings of the 2013 Conference of the Italian Statistical Society, Advances in Latent Variables - Methods, Models and Applications. Carpita, Maurizio; Brentari, Eugenio (Eds.) ISBN: 978 88 343 2556 8 [VALUTABILE]

#### TESI DI DOTTORATO

Marino Maria Francesca (2015). Tesi di dottorato. Handling time-constant and time-varying unobserved heterogeneity in longitudinal data models. PhD thesis. [VALUTABILE]

#### CONSISTENZA COMPLESSIVA DELLA PRODUZIONE SCIENTIFICA:

Il candidato presenta una produzione complessiva pari a

numero articoli e contributi:	10
numero articoli pubblicati su riviste di classe A	4
numero libri:	0

CANDIDATO: VITTORI Claudia

VERIFICA TITOLI VALUTABILI:

**Titoli presentati**

1. Laurea (4-year Degree) in Statistics and Economics (110/110), Sapienza University of Rome, September 2004. [VALUTABILE]
2. Dottorato di ricerca in Statistica Economica conseguito il 20/05/2009 presso Sapienza Università di Roma; [VALUTABILE]
3. PhD in Economics conseguito il 13/09/2011 presso l'Università di Bristol (UK); [VALUTABILE]
4. assegno di ricerca presso Dipartimento di Statistica dal 10/2011 al 09/2012; [VALUTABILE]
5. assegno di ricerca presso Dipartimento di Scienze Politiche Università Roma Tre dal 10/2014 al 04/2015; [VALUTABILE]
6. assegno di ricerca presso Dipartimento di Economia e Diritto Sapienza Università di Roma dal 04/2015 al 11/2016 (Interruzione per maternità e congedo parentale 8 mesi); [VALUTABILE]
7. assegno di ricerca presso Dipartimento di Economia e Diritto Sapienza Università di Roma dal 10/2017 al 09/2018 [VALUTABILE].
8. Coinvestigatore ESRC GRANT. presso Università di Bath Dipartimento di Scienze Politiche e Sociali dal 09/2013 al 09/2015 [VALUTABILE]

**Corsi seguiti**

1. XVI CIDE Doctoral Course in Econometrics: Econometrics of Panel Data with Roberto Golinelli, Lecce, Italy, Sept. 2006; [VALUTABILE]
2. Summer School on Economics of Inequality with Anthony B. Atkinson and Stephen Jenkins, Bertinoro (Fc), Italy, Jun 2006; [VALUTABILE]
3. Methodologies for the integration of different data bases, Rome, Italy, (SIS school) with Brunero Liseo, Nov 2005 [VALUTABILE]
4. XVI CIDE Doctoral Course in Econometrics: Dynamic Models and Multi-equation Models with Giorgio Calzolari, Bertinoro (Fc), Italy, June 2005. [VALUTABILE]

**Attività didattica**

1. 2013-2014 Teaching Assistant, Econometric Theory, LUISS Guido Carli, Rome

- (Postgraduate); [VALUTABILE]
2. 2015 and 2017 Stata classes for the course on Innovation, Growth and International Production, Faculty of Economics, Sapienza University of Rome (Postgraduate);[VALUTABILE]
  3. 2017 Econometrics online course for Postgraduate students in Economics, Luiss Guido Carli, Rome (Postgraduate). [VALUTABILE]
  4. 2018-present, Adjunct Lecturer with Paolo Zaffaroni, Econometrics, Department of Economics and Law, Sapienza University of Rome; [VALUTABILE]
  5. 2014-2015, 2017-present, Teaching Assistant, Applied Statistics and Econometrics (for the degree in Economics and Business in English), LUISS Guido Carli, Rome; [VALUTABILE]
  6. 2014-2015, Teaching Assistant, Principle of Economics, Department of Economics and Law, Sapienza University of Rome [VALUTABILE]
  7. 2012-2015, 2017-present, Teaching Assistant, Statistics (for the degree in Economics and Business in English), LUISS Guido Carli, Rome; [VALUTABILE]
  8. 2010-2011, Teaching Assistant, Current Economic Problems, University of Bristol; [VALUTABILE]
  9. 2009-2011, Teaching Assistant, Econometrics, University of Bristol; [VALUTABILE]
  10. 2006-2009, Teaching Assistant, Quantitative Methods 1 & 2, University of Bristol. [VALUTABILE]

### **Altri titoli presentati**

1. April 2018-Present: International Consultant:“Global research on Child Labour Measurement and Policy Development”, International Labour Office (ILO), Geneva; [VALUTABILE]
2. March- December 2014: Research Collaborator:“Super-ricchi e trasmissione intergenerazionale di redditi”, with Francesco Farina, Department of Economics and Statistics, University of Siena; [VALUTABILE]
3. March-May 2013: Research Collaborator: “Intergenerational inequality and current inequality: channels of transmission” with Michele Raitano and Maurizio Franzini, Department of Economics and Law, Sapienza University of Rome; [VALUTABILE]
4. November- December 2012: Research Assistant, “Converting spell individual history data from NCDS and BCS on monthly data”. Department of Social & Policy Sciences, University of Bath, UK; [VALUTABILE]
5. October-June 2010: Research Assistant, “Measurement error analysis on earnings data”, with Paul Gregg, Bristol, UK. [VALUTABILE]

### **VERIFICA PUBBLICAZIONI VALUTABILI**

1. Gregg P., Macmillan L., Vittori C. (2017) "Moving Towards Estimating Lifetime Intergenerational Economic Mobility in the UK"(2017), Oxford Bulletin of Economics and Statistics, Volume 79, Issue 1, pp. 79-100. [VALUTABILE]
2. Vittori C., Gregg, P. (2017) "Global and disaggregated measures of earnings mobility: evidence from five European countries", Bulletin of Economic Research, Volume 69, Issue 4, pp. 395-420. [VALUTABILE]
3. Raitano M., Vittori C., Vona F. (2016), "The effect of parental background along the sons' earnings distribution: does one model fit for all?", Applied Economics Letters, vol. 23, n. 15, pp. 1073-1078. [VALUTABILE]
4. Naticchioni P., Raitano M., Vittori C. (2016), "La Meglio Gioventù: Earnings Gaps across Generations and Skills in Italy", Economia Politica/Journal of Analytical and Institutional Economics, vol. 33, n. 2, pp. 233-264. [VALUTABILE]
5. Gregg P., Scutella, R., Vittori C. (2016) "Individual Earnings Mobility and the Persistence of Earnings Inequalities in Australia", The Economic Record, Volume 91, Issue 292, pp. 16-37. [VALUTABILE]
6. Gregg P., Macmillan L., Vittori C. (2015) "Nonlinear Estimation of Lifetime Intergenerational Economic Mobility and the Role of Education", DoQSS Working Papers, No. 13/2015, Department of Quantitative Social Science, UCL Institute of Education, University College London (R&R, Journal of Population Economics) [NON VALUTABILE (in conformità con quanto stabilito nel bando e nell'allegato al verbale n.1)].
7. Belloc M., Naticchioni P., Vittori C. (2018) "Urban Wage Premia, Cost of living and Collective Bargaining" INPS Working Paper, June 2018 [NON VALUTABILE (in conformità con quanto stabilito nel bando e nell'allegato al verbale n.1)].
8. Gregg, P. Macmillan, L., Vittori, C. (2014) "Social mobility in the UK: Is it worse than we think?", Research in Public Policy, Issue 17, pages 16-20. Winter 2014, University of Bristol, CMPO. 2018 [NON VALUTABILE (in conformità con quanto stabilito nel bando e nell'allegato al verbale n.1)].
9. Gregg, P. Vittori, C. (2009) "Earnings mobility in Europe", Research in Public Policy, Issue 8, pages 26- 27. Summer 2009, University of Bristol, CMPO. 2018 [NON VALUTABILE (in conformità con quanto stabilito nel bando e nell'allegato al verbale n.1)].
10. Vittori, C. (2004) "Misure di polarizzazione dei redditi: un'analisi sui dati ECHP", Quaderni del dipartimento, Sapienza, University of Rome, Department of Statistics and Economics [NON VALUTABILE (in conformità con quanto stabilito nel bando e nell'allegato al verbale n.1)]
11. Biagi F., Naticchioni P., Ragusa G., and Vittori C. (2018), "Routinization and the labour market: evidence from European countries", in Digitized Labor: the Impact of Internet on Employment, eds. by Eli Noam, Lorenzo Pupillo & Leonard Waverman, Palgrave, DOI10.1007/978-3-319-78420-5-4, May. [VALUTABILE]
12. Bosio G., Cristini A., Naticchioni P., Vittori C., "La polarizzazione del mercato del lavoro in Europa", in Il Mercato Rende Diseguali?, eds. by Maurizio Franzini & Michele Raitano, Il Mulino, forthcoming, 2018 [NON VALUTABILE essendo ancora in corso di stampa alla



data di scadenza della domanda di concorso]

TESI DI DOTTORATO:

Non presenta la tesi di dottorato poiché precedente al 2012, per quanto titolare di un Dottorato in Statistica Economica presso Sapienza Università di Roma e di un dottorato in Economics presso University of Bristol.

CONSISTENZA COMPLESSIVA DELLA PRODUZIONE SCIENTIFICA:

Il candidato presenta una produzione complessiva pari a

numero articoli e contributi:	6
numero articoli pubblicati su riviste di classe A	1
numero libri:	0