



Università degli Studi di Brescia – Dipartimento di Economia e Management  
Procedura di selezione a n. 1 posto di Ricercatore a tempo determinato, ai sensi dell'art. 24, comma 3, lettera b) della Legge 240/2010 bandita con D.R. n. 412 del 20.04.2021, pubblicato sulla G.U. n. 35 del 04.05.2021  
Settore concorsuale 13/D4 – Settore scientifico disciplinare SECS-S/06 “Metodi matematici dell'economia e delle scienze attuariali e finanziarie”

## Verbale 2

Alle ore 9:30 del giorno 22 luglio 2021 si riunisce, con modalità telematiche, la Commissione giudicatrice della procedura di selezione, a n. 1 posto di Ricercatore a tempo determinato ai sensi dell'art. 24, comma 3, lettera b), della Legge 240/2010, settore concorsuale 13/D4 “Metodi matematici dell'economia e delle scienze attuariali e finanziarie” settore scientifico-disciplinare SECS-S/06 “Metodi matematici dell'economia e delle scienze attuariali e finanziarie”.

La commissione prende visione delle domande presentate dai candidati con modalità telematica, nei termini previsti dal bando, che risultano n. 10 (dieci). A seguito di rinuncia da parte di due candidati a partecipare alla selezione, la prima comunicata in data 16/07/2021 e protocollata con protocollo n. 105844 e la seconda comunicata in data 21/07/2021 e protocollata con protocollo n. 106967, le domande da valutare sono n. 8 (otto).

Esaminate le generalità dei medesimi ciascuno dei commissari dichiara che non sussistono rapporti di parentela o affinità fino al IV grado incluso, nei confronti dei candidati, e che non sussistono le altre condizioni indicate dall'articolo 51 e 52 del Codice di Procedura Civile. Ciascun Commissario dichiara inoltre di non ravvisare alcuna situazione di potenziale conflitto di interessi con i candidati, ai sensi dell'art. 6-bis della Legge n. 241/1990.

La Commissione quindi passa ad un attento esame della documentazione presentata dai candidati sulla piattaforma informatica e, constatato che alcuni candidati presentano lavori in collaborazione con i commissari della presente procedura, la Commissione prende atto della dichiarazione prodotta dalla professoressa Giorgia Oggioni che si riporta nell'**Allegato 2/A**, atte ad evidenziare il contributo dei singoli candidati.

La Commissione procede quindi alla valutazione preliminare di ciascun candidato, corredata da un motivato giudizio analitico sui relativi titoli, curriculum e produzione scientifica (compresa la tesi di dottorato), secondo i criteri stabiliti con D.M. 25.05.2011, n. 243 e riportati nell'art. 10 del Bando di indizione della presente procedura (**Allegato 2/B**).

A seguito della valutazione preliminare di cui all'Allegato 2/B, la Commissione dichiara ammessi alla discussione pubblica dei titoli e della produzione scientifica i seguenti candidati comparativamente più meritevoli:

- 1) Domínguez Martín Maria Ruth
- 2) Ghilli Daria
- 3) Maggistro Rosario
- 4) Morandi Valentina
- 5) Vanni Fabio
- 6) Visetti Daniela

La Commissione, secondo quanto disposto dall'art. 7 del “Regolamento di Ateneo per il reclutamento dei ricercatori a tempo determinato e ai sensi dell'art. 24 della Legge 30 dicembre 2010, n. 240/2010”, **stabilisce che la data per la “discussione pubblica dei titoli e della produzione scientifica” è fissata per il giorno 13 settembre 2021 alle ore 9:30 in modalità telematica mediante Google Meet con accesso al link <https://meet.google.com/nft-odbz-ini>**



Università degli Studi di Brescia – Dipartimento di Economia e Management  
Procedura di selezione a n. 1 posto di Ricercatore a tempo determinato, ai sensi dell'art. 24, comma 3, lettera b) della Legge 240/2010 bandita con D.R. n. 412 del 20.04.2021, pubblicato sulla G.U. n. 35 del 04.05.2021  
Settore concorsuale 13/D4 – Settore scientifico disciplinare SECS-S/06 “Metodi matematici dell'economia e delle scienze attuariali e finanziarie”

Durante la discussione ogni candidato sarà invitato ad illustrare in forma seminariale preferibilmente in lingua inglese, mediante il supporto di slides, la propria attività di ricerca e i principali risultati ottenuti.

Il verbale della presente riunione, redatto dal segretario, viene inviato telematicamente a tutti gli altri componenti della Commissione; i Commissari dopo aver concordato un testo unificato, delegano con autorizzazione il Prof. Lorenzo Lampariello in qualità di Segretario della Commissione, alla firma dello stesso, nonché alla consegna al Responsabile del Procedimento per gli adempimenti conseguenti e per la pubblicazione sul portale dell'Ateneo dell'elenco dei candidati ammessi alla discussione, e del relativo calendario, almeno 15 giorni prima della data stabilita per la discussione.

La Commissione si riconvoca il **13 settembre 2021** alle ore **9:30** in modalità telematica, per il proseguimento dei lavori.

La seduta telematica viene sciolta alle ore 14:30.

#### **Per la Commissione**

Il Commissario Prof. Lorenzo Lampariello (Firmato digitalmente)



Università degli Studi di Brescia – Dipartimento di Economia e Management  
Procedura di selezione a n. 1 posto di Ricercatore a tempo determinato, ai sensi dell'art. 24, comma 3, lettera b) della Legge 240/2010 bandita con D.R. n. 412 del 20.04.2021, pubblicato sulla G.U. n. 35 del 04.05.2021  
Settore concorsuale 13/D4 – Settore scientifico disciplinare SECS-S/06 “Metodi matematici dell'economia e delle scienze attuariali e finanziarie”

## Allegato 2/A

### Dichiarazioni dei commissari coautori di pubblicazioni con i candidati

Il Commissario, Prof.ssa Giorgia Oggioni, coautore di lavori scientifici presentati dal candidato **Maria Ruth Domínguez Martín**, dichiara che nelle sottoindicate pubblicazioni l'apporto di ciascun candidato è stato come di seguito indicato:

- Candidato **Maria Ruth Domínguez Martín**

Pubblicazioni:

- 1) Dominguez R., Carrión M., Oggioni G. (2020). Planning and operating a renewable-dominated European power system under uncertainty. APPLIED ENERGY, ISSN: 0306-2619, doi: 10.1016/J.APENERGY.2019.113989
- 2) Dominguez R., Oggioni G., Smeers Y. (2019). Reserve procurement and flexibility services in power systems with high renewable capacity: Effects of integration on different market designs. INTERNATIONAL JOURNAL OF ELECTRICAL POWER & ENERGY SYSTEMS, ISSN: 0142-0615, doi: 10.1016/J.IJEPES.2019.05.064

L'apporto è stato **paritario tra gli autori**.

Prof.ssa Giorgia Oggioni

**Per la Commissione**

Il Commissario Prof. Lorenzo Lampariello (firmato digitalmente)



Università degli Studi di Brescia – Dipartimento di Economia e Management

Procedura di selezione a n. 1 posto di Ricercatore a tempo determinato, ai sensi dell'art. 24, comma 3, lettera b) della Legge 240/2010 bandita con D.R. n. 412 del 20.04.2021, pubblicato sulla G.U. n. 35 del 04.05.2021

Settore concorsuale 13/D4 – Settore scientifico disciplinare SECS-S/06 “Metodi matematici dell'economia e delle scienze attuariali e finanziarie”

## Allegato 2/B

# *Valutazione preliminare e giudizio analitico su titoli, curriculum e produzione scientifica dei candidati*

**CANDIDATO: DE VITO NICODEMO**

Il candidato attualmente ha la posizione di Research and Teaching Fellow, presso l'Università Bocconi di Milano. Ha conseguito il titolo di Laurea in Economia presso Università degli Studi di Siena nel 2003 e nel 2004 un Master of Sciences presso Università degli Studi di Siena. Ha frequentato le Summer School in Matematica organizzate dall'Università degli Studi di Perugia rispettivamente nel mese di agosto 2004 e di agosto 2005. Ha conseguito il titolo di Dottorato di ricerca in Economia nel 2010 presso l'Università degli Studi di Siena, con una tesi dal titolo “*Three Essays on Epistemic Game Theory*”. Da Dicembre 2011 a Dicembre 2015 è stato assegnista di ricerca presso l'Università Bocconi di Milano. Dal 2013 al 2017 ha partecipato all'ERC Advanced Grant “*Reasoning About Strategic Interaction and Emotions*” (PI: prof. Pierpaolo Battigalli). Negli a.a. 2018/2019, 2019/2020, 2020/2021 è stato professore a contratto dell'insegnamento Matematica - Modulo 1 (Generale) presso l'Università Bocconi di Milano. Dall'a.a. 2013/2014 è esercitatore dell'insegnamento in *Microeconomics 2* (6 esercitazioni in lingua inglese) nell'ambito del dottorato in Economics and Finance dell'Università Bocconi di Milano. Dall'a.a. 2012/2013 è esercitatore dell'insegnamento *Game Theory: Analysis of Strategic Thinking* (3 esercitazioni nell'a.a. 2012/2013 e 8 esercitazioni dall'a.a. 2013/2014 svolte in lingua inglese) presso l'Università Bocconi di Milano. Ha svolto attività di tutoraggio per l'insegnamento *Economia– Modulo 1 (Microeconomia)* negli a.a. 2013/2014, 2017/2018, 2018/2019, 2019/2020 e 2020/2021 nell'ambito del Corso di Laurea CLEAM dell'Università Bocconi. Ha svolto esercitazioni per l'insegnamento *Microeconomia II* nell'ambito del Corso di Laurea BESS-CLES dell'Università Bocconi negli a.a. 2015/2016 e 2016/2017. L'attività didattica svolta non è completamente coerente con il settore scientifico-disciplinare oggetto del concorso. Nel periodo 2017-2021 ha presentato a 5 convegni. Ha svolto seminari interni presso l'Università Bocconi e due seminari presso l'Università degli Studi di Siena (2012 e 2007). Ha partecipato ai PhD Meeting a giugno 2005, luglio 2006 e luglio 2007. Nella primavera 2015, durante il dottorato, ha svolto un periodo di vitising presso il Dipartimento di Economia della Copenhagen University (Danimarca). Il candidato inoltre dichiara di conoscere alcuni software e linguaggi di programmazione di uso comune nella ricerca scientifica, di svolgere attività di referaggio e di essere membro di associazioni scientifiche.

Con riferimento ai criteri del D.M. 25 maggio 2011 n. 243, i titoli riportati nel curriculum del candidato ottengono complessivamente una valutazione discreta.

Ha pubblicato 2 articoli su rivista. Ha 2 lavori in fase di revisione per sottomissione a peer-review journals, 6 working paper, 1 monografia per la didattica in fase di completamento, 4 working in progress. L'intensità temporale della produzione scientifica risulta essere limitata ma in crescita. Considerate originalità, innovatività, rigore metodologico, rilevanza, congruenza con il settore concorsuale, rilevanza scientifica della collocazione editoriale, apporto individuale del candidato nei lavori in collaborazione, complessivamente la produzione scientifica è valutata sufficiente.

La Commissione, pur apprezzando il percorso intrapreso dal candidato, considera che il suo profilo non si collochi in posizione preminente per il posto da ricercatore a tempo determinato oggetto della presente procedura.

A seguito del giudizio sopra espresso il candidato **non è ammesso** alla discussione.



Università degli Studi di Brescia – Dipartimento di Economia e Management  
Procedura di selezione a n. 1 posto di Ricercatore a tempo determinato, ai sensi dell'art. 24, comma 3, lettera b) della Legge 240/2010 bandita con D.R. n. 412 del 20.04.2021, pubblicato sulla G.U. n. 35 del 04.05.2021  
Settore concorsuale 13/D4 – Settore scientifico disciplinare SECS-S/06 “Metodi matematici dell'economia e delle scienze attuariali e finanziarie”

---

## CANDIDATO: DOMÍNGUEZ MARTÍN MARIA RUTH

Da marzo 2021, la candidata è assegnista di ricerca presso il Dipartimento di Economia e Management dell'Università degli Studi di Brescia. Da marzo 2021, è research fellow presso VSB – Technical University of Ostrava (Repubblica Ceca). Nel 2010 ha conseguito il titolo di Laurea in Industrial Engineering presso la University of Castilla-La Mancha (Spagna). Nel 2011 ha conseguito il titolo di Master in Electric Energy Systems, presso la University of Castilla-La Mancha (Spagna). Nel 2015 ha conseguito il titolo di Dottorato di ricerca in Electric Energy System presso la University of Castilla-La Mancha (Spagna). Nel periodo settembre-dicembre 2015, è stata post-doc presso la School of Industrial and Aerospace Engineering, University of Castilla-La Mancha, Toledo (Spagna). Da settembre 2015 a maggio 2020 ha ricoperto la posizione di *Profesor ayudante doctor* presso la School of Industrial and Aerospace Engineering, University of Castilla-La Mancha, Toledo (Spagna). Da giugno 2020 a febbraio 2021, ha ricoperto la posizione di *Contratado doctor interino* presso la School of Industrial and Aerospace Engineering, University of Castilla-La Mancha, Toledo (Spagna).

Tra il 2014 ed il 2021 è stata responsabile degli insegnamenti *Power plants, Renewable energies, Power system analysis, Circuit theory, Grid analysis, Solar energy systems, Optimization for engineers: use of the tool of GAMS* distribuiti sui quattro anni dei Corsi di Laurea in Ingegneria Elettrica ed di Ingegneria Aerospaziale nell'ambito della School of Industrial and Aerospace Engineering, University of Castilla-La Mancha, Toledo (Spagna) per un totale di 560 ore. Tuttavia, l'attività didattica svolta non risulta coerente con il settore scientifico-disciplinare oggetto del concorso. Nel 2019 ha svolto un periodo di Erasmus+ come docente presso l'Università degli Studi di Bergamo. Tra il 2014 ed il 2020 è stata supervisore o co-supervisore di 15 tesi undergraduate e di una tesi di master. Ha svolto diversi periodi di visiting all'estero: Ohio State University, Ohio, U.S.A. (2014-3 mesi), Università degli Studi di Brescia (2015-3 mesi e 2018-1 settimana), University of Auckland, Auckland, New Zealand (2016- 4 mesi), Università degli Studi di Bergamo (2018-3 mesi, 2019-4 mesi, 2020- 4 mesi). Nel 2014 e nel 2016 è stata assegnataria di borse per periodi all'estero finanziate dal Ministero dell'Educazione spagnolo. Nel 2020 è stata assegnataria della borsa STaRs Programme-Action 2 da parte dell'Università degli Studi di Bergamo. Nel 2016 è stata tra i finalisti de “Euro Doctoral Dissertation Award 2016 (EDDA 2016)” organizzato dall'Association of European Operational Research Societies (EURO). Dal 2010 al 2013 ha beneficiato di una borsa di ricerca in Energy and Environment assegnata dalla Fondazione IBERDROLA. Nel periodo 2012-2020, ha presentato a 22 convegni, ha tenuto 2 seminari ed ha organizzato una sessione di conferenza. È stata membro di diversi progetti di ricerca finanziati a livello nazionale in Spagna. La candidata inoltre dichiara di conoscere software e linguaggi di programmazione di uso comune nella ricerca scientifica e di svolgere attività di referaggio.

Con riferimento ai criteri del D.M. 25 maggio 2011 n. 243, i titoli riportati nel curriculum del candidato ottengono complessivamente una valutazione buona.

Ha pubblicato 14 articoli su rivista, 1 proceedings ed 1 capitolo su e-book. Ha inoltre 1 lavoro under revision in Energy Economics. In aggiunta, ha 4 pubblicazioni in teaching innovation. L'intensità temporale della produzione scientifica risulta buona e costante. Considerate originalità, innovatività, rigore metodologico, rilevanza, congruenza con il settore concorsuale, rilevanza scientifica della collocazione editoriale, apporto individuale del candidato nei lavori in collaborazione, complessivamente la produzione scientifica è valutata buona.

La Commissione apprezza il profilo della candidata e la colloca in posizione preminente per il posto da ricercatore a tempo determinato oggetto della presente procedura.

A seguito del giudizio sopra espresso la candidata **è ammessa** alla discussione.



Università degli Studi di Brescia – Dipartimento di Economia e Management  
Procedura di selezione a n. 1 posto di Ricercatore a tempo determinato, ai sensi dell'art. 24, comma 3, lettera b) della Legge 240/2010 bandita con D.R. n. 412 del 20.04.2021, pubblicato sulla G.U. n. 35 del 04.05.2021  
Settore concorsuale 13/D4 – Settore scientifico disciplinare SECS-S/06 “Metodi matematici dell'economia e delle scienze attuariali e finanziarie”

---

## CANDIDATO: GHILLI DARIA

La candidata è titolare di una Research Grant presso la LUISS Guido Carli -Libera università internazionale degli studi sociali Guido Carli di Roma da novembre 2020 nell'ambito del progetto PRIN 2017 “The Time-Space Evolution of Economic Activities: Mathematical Models and Empirical Applications”.

Nel 2012 ha conseguito il titolo di Master in Matematica, presso l'Università degli Studi di Firenze. Nel 2016 ha conseguito il titolo di Dottorato di ricerca in Scienze Matematiche – Indirizzo Matematica presso l'Università degli Studi di Padova con una tesi dal titolo “*Some results in non-linear PDEs: large deviation problems, nonlocal operators, and stability for some isoperimetric problems*”. Da marzo 2016 a maggio 2019, è stata post-doc presso l'Institute of Mathematics and Scientific Computing, University of Graz, (Austria) nell'ambito dell'ERC Advanced Grant Project OCLOC- from Open to Closed Loop Optimal Control. Da luglio 2019 ad ottobre 2020 è stata assegnista di ricerca presso l'Università degli Studi di Padova nell'ambito del progetto “The Time-Space Evolution of Economic Activities: Mathematical Models and Empirical Applications”.

È stata esercitatrice presso l'University of Graz (Austria) per i seguenti insegnamenti: *Introduction to complex analysis* (a.a. 2016/2017, 14 ore in inglese), *Computational mathematic 2* (a.a. 2017/2018, 14 ore in inglese), *Partial differential equations* (a.a. 2018/2019, 13 ore in inglese). Ha tenuto le esercitazioni del corso *Istituzioni di Analisi* (a.a. 2019/2020, 16 ore in italiano) presso l'Università degli Studi di Padova. Ha fornito supporto per le esercitazioni del corso *Mathematical Methods for Economics and Finance* presso la LUISS (a.a. 2020/2021). L'attività didattica svolta risulta coerente con il settore scientifico-disciplinare oggetto del concorso. Da novembre 2014 a giugno 2015 è stata visiting presso il Laboratoire de mathématiques and physique theorique, Université Francois-Rabelais de Tours, Tours (France). Nel periodo novembre 2015-marzo 2016 ha svolto un Ph.D. stage presso ENSTA ParisTech, Palaiseau, Paris (France). È stata visiting per due settimane nel 2018 presso la University of Santiago (Chile). Nel periodo 2012-2021, ha presentato a 14 convegni, in aggiunta ha tenuto 9 presentazioni su invito e 9 seminari. Ha inoltre partecipato ad altre 12 conferenze/summer schools. È stata membro del comitato organizzativo di una conferenza ed ha organizzato un mini-symposia nell'ambito di una conferenza. La candidata inoltre dichiara di conoscere software e linguaggi di programmazione di uso comune nella ricerca scientifica e di svolgere attività di referaggio.

Con riferimento ai criteri del D.M. 25 maggio 2011 n. 243, i titoli riportati nel curriculum del candidato ottengono complessivamente una valutazione buona.

Ha pubblicato 10 articoli su rivista di cui 2 a firma singola ed un proceedings. Ha inoltre 2 lavori sottomessi e 3 work in progress. L'intensità temporale della produzione scientifica risulta buona e costante. Considerate originalità, innovatività, rigore metodologico, rilevanza, congruenza con il settore concorsuale, rilevanza scientifica della collocazione editoriale, apporto individuale del candidato nei lavori in collaborazione, complessivamente la produzione scientifica è valutata buona.

La Commissione apprezza il profilo della candidata e la colloca in posizione preminente per il posto da ricercatore a tempo determinato oggetto della presente procedura.

A seguito del giudizio sopra espresso la candidata **è ammessa** alla discussione.



Università degli Studi di Brescia – Dipartimento di Economia e Management

Procedura di selezione a n. 1 posto di Ricercatore a tempo determinato, ai sensi dell'art. 24, comma 3, lettera b) della Legge 240/2010 bandita con D.R. n. 412 del 20.04.2021, pubblicato sulla G.U. n. 35 del 04.05.2021

Settore concorsuale 13/D4 – Settore scientifico disciplinare SECS-S/06 “Metodi matematici dell'economia e delle scienze attuariali e finanziarie”

---

### CANDIDATO: MAGGIOR ROARIO

Il candidato è RTD-A nel settore scientifico-disciplinare SECS-S/06 presso l'Università di Trieste dal 15 ottobre 2020. Nel 2011 ha conseguito il titolo di Laurea Triennale in Matematica presso l'Università di Messina ed dal 2008-2011 ad integrazione della laurea triennale ha frequentato un Percorso di Eccellenza nelle Scienze presso l'Università di Messina. Nel 2013 ha conseguito il titolo di Laurea Magistrale in Matematica (MAT/05) presso l'Università di Messina. Nel 2017 ha conseguito il titolo di Dottorato di ricerca in Matematica (MAT/05) presso l'Università di Trento con una tesi dal titolo “*On some optimal control problems on networks, stratified domains, and controllability of motion in fluids*”. Da febbraio 2017 a luglio 2018 è stato research assistant (ING-INF/04–MAT/05) presso il Politecnico di Torino. Da ottobre 2018 a settembre 2020 ha assunto una posizione post-doc (MAT/09) presso il Dipartimento di Management dell'Università Ca' Foscari Venezia e da ottobre 2020 a settembre 2021 ha assunto una posizione post-doc (MAT/05) presso il Dipartimento di Matematica dell'Università di Padova. Ha la qualifica Maître de conférences per la sezione 25 (Mathématiques) per il periodo 30/01/2018-31/12/2022 e la qualifica Maître de conférences per la sezione 26 (Mathématiques appliquées et applications des mathématiques) per il periodo 07/02/2018-31/12/2022 rilasciate da Ministère de l'enseignement supérieur, de la recherche et de l'innovation, in Francia. Ha tenuto lezioni (lecturer) per l'insegnamento *Matematica per l'economia e la statistica- corso progredito* (a.a. 20/21, 15 h.) presso l'Università di Trieste dove ha anche tenuto le esercitazioni (teaching assistant) per gli insegnamenti *Calcolo delle probabilità* (a.a. 20/21, 15 h.) e *Mathematics* (a.a. 20/21, 30 h., in inglese). Ha tenuto lezioni (lecturer) per il corso *Mathematics for management studies* presso l'Università Ca' Foscari Venezia nell'ambito del dottorato in Management (a.a. 20/21, 10 h., in inglese). Ha tenuto lezioni (lecturer) per gli insegnamenti *Principles of Mathematics* (a.a. 20/21 30 h., in inglese, master) e *Matematica I* (a.a. 19/20, 30 h.) presso l'Università Ca' Foscari Venezia. Presso questa Università ha tenuto anche le esercitazioni (teaching assistant) dell'insegnamento *Risk and Uncertainty* (a.a. 19/20, 10 h. in inglese). È stato esercitatore (teaching assistant) dell'insegnamento *Mathematical Analysis II* (a.a. 17/18, 40 h., in inglese) presso il Politecnico di Torino e degli insegnamenti *Analisi matematica A* (a.a.15/16, 72 h.) e *Geometria I* (a.a. 14/15, 90 h.) presso l'Università di Trento. L'attività didattica svolta risulta coerente con il settore scientifico-disciplinare oggetto del concorso. Nel periodo maggio-giugno 2017 è stato visiting research fellow presso il Department of Automatic Control, University of Lund (Svezia). Nel periodo gennaio-marzo 2016 è stato visiting student presso il Department of Automatic Control and Systems Engineering, University of Sheffield (UK). È stato membro dei seguenti progetti di ricerca: *Smart Cities: il contributo del Data Science per la qualità e sostenibilità delle esperienze di visita* (2019, bando regionale Veneto), *Mean Field Mathematical Models for Excursionists Flow in a Historic City Center* (bando G.N.A.M.P.A. marzo 2017-marzo 2018), *Controllability of ordinary differential systems with hysteresis and application to control of microswimmers* (bando G.N.A.M.P.A. marzo 2016-marzo 2017), *OptHySYS - Optimization techniques for hybrid dynamical systems: from theory to applications* (bando Università di Trento, maggio 2015-febbraio 2017). Ha inoltre ricevuto supporto finanziario da I.N.D.A.M. per la partecipazione a tre conferenze nazionali. Per l'a.a. 20/21 è stato co-supervisor di una tesi di Laurea Magistrale (Università degli Studi di Trieste). Nel 2019 è stato co-chair della section “Optimal control IV” per 58th Conference on Decision and Control di Nizza. Nel periodo 2012-2020, ha tenuto 5 presentazioni su invito e 9 seminari in conferenze. In aggiunta, ha partecipato a 25 workshop/scuole/convegni. Il candidato inoltre dichiara di conoscere software e linguaggi di programmazione di uso comune nella ricerca scientifica, di svolgere attività di referaggio e di essere membro di associazioni scientifiche. Con riferimento ai criteri del D.M. 25 maggio 2011 n. 243, i titoli riportati nel curriculum del candidato ottengono complessivamente una valutazione molto buona. Ha pubblicato 10 articoli su rivista e 3 proceedings. Ha inoltre 4 lavori sottomessi. L'intensità temporale della produzione scientifica risulta buona e costante. Considerate originalità, innovatività, rigore metodologico, rilevanza, congruenza con il settore concorsuale, rilevanza scientifica della collocazione editoriale, apporto individuale del candidato nei lavori in collaborazione, complessivamente la produzione scientifica è valutata più che buona. La Commissione apprezza il profilo del candidato e lo colloca in posizione preminente per il posto da ricercatore a tempo determinato oggetto della presente procedura.

A seguito del giudizio sopra espresso il candidato **è ammesso** alla discussione.



Università degli Studi di Brescia – Dipartimento di Economia e Management  
Procedura di selezione a n. 1 posto di Ricercatore a tempo determinato, ai sensi dell'art. 24, comma 3, lettera b) della Legge 240/2010 bandita con D.R. n. 412 del 20.04.2021, pubblicato sulla G.U. n. 35 del 04.05.2021  
Settore concorsuale 13/D4 – Settore scientifico disciplinare SECS-S/06 “Metodi matematici dell'economia e delle scienze attuariali e finanziarie”

---

### CANDIDATO: MORANDI VALENTINA

La candidata è RTD-A presso la Free University of Bolzano/Bozen, Science and Technology Faculty da ottobre 2018. Nel 2011 ha conseguito il titolo di Laurea Triennale in Matematica Applicata- Financial Curriculum presso l'Università di Verona. Nel 2013 ha conseguito il titolo di Laurea Magistrale in Matematica presso l'Università Cattolica del Sacro Cuore. Nel 2017 ha conseguito il titolo di Dottorato di ricerca in Analytics for Economics and Business – field Optimization presso l'Università degli Studi di Bergamo (consorzata con l'Università degli Studi di Brescia) con una tesi dal titolo “*Linear programming models for a fair and efficient traffic assignment in congested road networks*”. È stata assegnista di ricerca presso l'Università degli Studi di Brescia nell'ambito del progetto “Transportation and Big Data” per il periodo marzo 2017-febbraio 2018 e del progetto “Modelli e processi per la filiera logistica della moda -SMASH project” per il periodo marzo-settembre 2018.

Dall'a.a. 2018/2019, è responsabile dell'insegnamento *Operations Research* presso la Free University of Bolzano/Bozen (tenuto in inglese). Dal 2020 è responsabile del corso *Migliora il tuo mondo: tecniche di ottimizzazione di base per l'economia, l'industria, la logistica e per la vita di tutti i giorni* presso la Free University of Bolzano/Bozen. Dal 2015 è esercitatrice (teaching assistant) per l'insegnamento di *Ricerca Operativa* (insegnamento del CdL triennale, in italiano) presso l'Università di Brescia (DEM). È stata esercitatrice (teaching assistant) per l'insegnamento di *Supply Chain Management* (insegnamento del CdL magistrale, in italiano) l'Università di Brescia (DEM) nel periodo 2015-2017. È stata esercitatrice (teaching assistant) per l'insegnamento di *Fundamentals of Computer Science-Python Lab* (insegnamento del CdL triennale, in inglese) presso l'Università Bocconi di Milano nel periodo 2017-2018. È supervisor di due tesi di laurea triennale presso la Free University of Bolzano/Bozen. L'attività didattica svolta non è completamente coerente con il settore scientifico-disciplinare oggetto del concorso. Nel periodo 2016-2019, ha presentato a 11 convegni. È stata guest editor dello special issue “AIRO YOUNG WS 2021” in AIRO Springer (pubblicazione prevista giugno 2021). È stata membro dell'organizing committee della conferenza “6th Student Conference on Operational Research (SCOR 2018) Nottingham (UK)” nel 2018. È stata Chair dell'organizing committee della conferenza “4th AIROyoung international workshop in Bolzano (IT)” nel 2020. È membro dell'organizing committee della conferenza “5th AIROyoung international workshop in Naples (IT)” nel 2021. Dal 2018-al 2021 è stata treasurer and board member dell'Under 35 chapter of AIRO. Nel 2019 è stata vincitrice del premio internazionale EUREGIO giovani ricercatori 2019 (under 35) bandito da European Region Tyrol (Austria)-South Tyrol (Italia)-Trento (Italia). Per il periodo 2019-2021, è principal investigator del progetto SATISFIES: Synergic dial-A-ride Transportation Services for Fair citLIES – Progetto finanziato dalla Free University of Bozen (RTDcall 2019). Ha partecipato come membro (scientific investigator) al progetto SPIDER: SPreading Information and DAta on complEx netwoRks” (periodo del progetto 2019-2022). La candidata inoltre dichiara di conoscere software e linguaggi di programmazione di uso comune nella ricerca scientifica, di svolgere attività di referaggio e di essere membro di associazioni scientifiche.

Con riferimento ai criteri del D.M. 25 maggio 2011 n. 243, i titoli riportati nel curriculum del candidato ottengono complessivamente una valutazione buona.

Ha pubblicato 6 articoli su rivista. Ha inoltre 3 lavori sottomessi e 2 pubblicazioni su SN Operations Research Forum I. L'intensità temporale della produzione scientifica risulta buona e costante. Considerate originalità, innovatività, rigore metodologico, rilevanza, congruenza con il settore concorsuale, rilevanza scientifica della collocazione editoriale, apporto individuale del candidato nei lavori in collaborazione, complessivamente la produzione scientifica è valutata buona. La Commissione apprezza il profilo della candidata e la colloca in posizione preminente per il posto da ricercatore a tempo determinato oggetto della presente procedura.

A seguito del giudizio sopra espresso la candidata **è ammessa** alla discussione.



Università degli Studi di Brescia – Dipartimento di Economia e Management  
Procedura di selezione a n. 1 posto di Ricercatore a tempo determinato, ai sensi dell'art. 24, comma 3, lettera b) della Legge 240/2010 bandita con D.R. n. 412 del 20.04.2021, pubblicato sulla G.U. n. 35 del 04.05.2021  
Settore concorsuale 13/D4 – Settore scientifico disciplinare SECS-S/06 “Metodi matematici dell'economia e delle scienze attuariali e finanziarie”

---

### **CANDIDATO: MUSCILLO ALESSIO**

Il candidato è assegnista di ricerca nel settore scientifico-disciplinare SECS-P/01 presso il Dipartimento di Economia Politica e Statistica dell'Università degli Studi di Siena da febbraio 2018. Ha conseguito un titolo di Laurea Triennale in Matematica presso l'Università di Pisa ed un titolo di Laurea Magistrale in Matematica presso l'Università di Pisa. Ha conseguito il titolo di Dottorato di ricerca in Economia presso l'Università degli Studi di Siena con una tesi dal titolo “*Endogenous Diffusion in Social Networks*”.

Negli anni accademici 2019/2020 e 2020/2021 ha tenuto in collaborazione con i proff. Michele Gori e Paolo Pin il corso di dottorato in “Mathematics” nell'ambito del Dottorato in Economia (Università di Firenze, Pisa e Siena). Nell'anno accademico 2019/2020 ha tenuto il corso di “Laboratory: programming skills for economics” nell'ambito del corso di Laurea Magistrale in Economics. L'attività didattica svolta risulta coerente con il settore scientifico-disciplinare oggetto del concorso.

Ha svolto un periodo di visiting come studente di dottorato da febbraio 2017 a luglio 2017 presso il Network Science Institute (Northeastern University) a Boston (U.S.A.). Ha svolto un periodo di visiting come studente di dottorato da febbraio 2016 a luglio 2016 presso l'Università Bocconi di Milano. Dal 2014 al 2018 ha presentato a 3 conferenze e ha partecipato ad una summer school. Il candidato inoltre dichiara di conoscere software e linguaggi di programmazione di uso comune nella ricerca scientifica.

Con riferimento ai criteri del D.M. 25 maggio 2011 n. 243, i titoli riportati nel curriculum del candidato ottengono complessivamente una valutazione sufficiente.

Ha pubblicato 3 articoli su rivista. Ha inoltre 6 working paper. L'intensità temporale della produzione scientifica risulta limitata ma in crescita. Considerate originalità, innovatività, rigore metodologico, rilevanza, congruenza con il settore concorsuale, rilevanza scientifica della collocazione editoriale, apporto individuale del candidato nei lavori in collaborazione, complessivamente la produzione scientifica è valutata sufficiente.

La Commissione, pur apprezzando il percorso intrapreso dal candidato, considera che il suo profilo non si collochi in posizione preminente per il posto da ricercatore a tempo determinato oggetto della presente procedura.

A seguito del giudizio sopra espresso il candidato **non è ammesso** alla discussione.



## CANDIDATO: VANNI FABIO

Il candidato è research fellow presso l'OFCE Sciences Po di Nizza dal 2019. Nel 2002 ha conseguito il titolo di Laurea in Fisica presso l'Università degli Studi di Pisa. Nel 2007 ha conseguito un titolo di Master in Fisica presso l'Università degli Studi di Pisa. Nel 2012 ha conseguito il titolo di Dottorato di ricerca in Physics presso la University of North Texas (U.S.A.) con una tesi dal titolo “*Criticality in Cooperative Systems*”. Dal 2009 al 2012 è stato research assistant presso il Department of Physics, University of North Texas (U.S.A.). Dal 2012 al 2013 ha assunto una posizione post-doc presso il Department of Physics University of North Texas (U.S.A.) e dal 2013 al 2018 è stato research fellow presso la Scuola Superiore Sant'Anna, Istituto di Economia. Nel 2002 ha svolto una intership presso il CNR a Pisa e da giugno a luglio 2020 ha avuto un contratto di collaborazione con la Scuola Superiore Sant'Anna, Istituto di Economia.

Nel 2009 è stato esercitatore (teaching assistant) per l'insegnamento *Astronomy lab course* presso la University of North Texas (U.S.A.). Nel periodo 2013-2017 è stato esercitatore (teaching assistant) per il corso *Mathematics for Social Sciences* nell'ambito del corso di dottorato della Scuola Superiore Sant'Anna, Istituto di Economia. Dal 2016 al 2018, è stato esercitatore (teaching assistant) per l'insegnamento *Mathematical methods for economics* presso l'Università di Pisa (CdL triennale in Economia). Dal 2015 al 2018 è stato esercitatore (teaching assistant) per l'insegnamento *Mathematical methods for economics* presso l'Università di Pisa (CdL magistrale in Economia). Dal 2019 al 2020 è stato responsabile (lecturer) dell'insegnamento *Calculus III - Mathematical methods for economics and social sciences*, presso SciencesPo campus, Menton (France) per il corso di Master in Economics and social sciences. L'attività didattica svolta risulta coerente con il settore scientifico-disciplinare oggetto del concorso.

Nel periodo 2013-2020, ha presentato a 14 convegni. Ha organizzato due workshop presso la Scuola Superiore Sant'Anna, rispettivamente nel 2017 e nel 2018 ed è stato co-organizer di un workshop presso il CNR di Pisa nel 2019. È scientific collaborator del progetto GROWINPRO - Growth Welfare Innovation Productivity (European Union's Horizon 2020 research and innovation programme under grant agreement No.822781). È stato scientific collaborator del progetto DOLFINS (European Union's Horizon 2020 research and innovation programme H2020-FETPROACT-2014). Il candidato dichiara di aver ricevuto supporto nell'ambito del progetto EcoMeSo - Economia dei Media Sociali: Informazione e Reputazione nella Rete”, Sistemi avanzati di accelerazione della conoscenza (Scuola Superiore Sant'Anna). Il candidato inoltre dichiara di svolgere attività di referaggio.

Con riferimento ai criteri del D.M. 25 maggio 2011 n. 243, i titoli riportati nel curriculum del candidato ottengono complessivamente una valutazione buona.

Ha pubblicato 7 articoli su rivista ed un capitolo di libro. Ha inoltre 4 lavori sottomessi, 4 working paper e 4 work in progress. L'intensità temporale della produzione scientifica risulta essere limitata ma in crescita. Considerate originalità, innovatività, rigore metodologico, rilevanza, congruenza con il settore concorsuale, rilevanza scientifica della collocazione editoriale, apporto individuale del candidato nei lavori in collaborazione, complessivamente la produzione scientifica è valutata discreta.

La Commissione apprezza il profilo del candidato e lo colloca in posizione preminente per il posto da ricercatore a tempo determinato oggetto della presente procedura.

A seguito del giudizio sopra espresso il candidato **è ammesso** alla discussione.



Università degli Studi di Brescia – Dipartimento di Economia e Management  
Procedura di selezione a n. 1 posto di Ricercatore a tempo determinato, ai sensi dell'art. 24, comma 3, lettera b) della Legge 240/2010 bandita con D.R. n. 412 del 20.04.2021, pubblicato sulla G.U. n. 35 del 04.05.2021  
Settore concorsuale 13/D4 – Settore scientifico disciplinare SECS-S/06 “Metodi matematici dell'economia e delle scienze attuariali e finanziarie”

---

### CANDIDATO: VISETTI DANIELA

La candidata è RTD-A nel settore scientifico-disciplinare SECS-S/06 presso la Libera Università di Bolzano-Bozen dal 1 marzo 2017. Nel 1996 ha conseguito il titolo di Laurea in Matematica presso l'Università di Torino e nel 2001 ha conseguito il titolo di Dottorato di ricerca in Matematica presso l'Università di Pisa con una tesi dal titolo “*An eigenvalue problem for a quasilinear elliptic field equation*”. Da ottobre 2001 a settembre 2003 è stata assegnista di ricerca presso l'Università di Pisa. Da ottobre 2004 a settembre 2005 è stata Lecturer presso la University College Cork (Irlanda). Ha ricevuto due borse di studio a progetto per lo svolgimento di attività di ricerca post-dottorato dall'Università di Trento rispettivamente nei periodi maggio 2007-maggio 2008 e dicembre 2008- giugno 2009. È stata assegnista di ricerca presso l'Università di Trento da novembre 2009 a settembre 2010. Ha ricevuto una borsa di studio a progetto per lo svolgimento di attività di ricerca post-dottorato dall'Università di Trento nel periodo novembre 2010-gennaio 2011. Nell'a.a. 2004/2005 è stata lecturer dell'insegnamento *Multivariable calculus* presso la University College Cork (Irlanda). Dal 1996 al 2021 è stata esercitatrice per diversi insegnamenti a livello universitario: *Meccanica razionale e istituzioni di fisica matematica* (Università di Torino, facoltà di Scienze M.F.N.), *Metodi matematici*, *Geometria*, *Analisi I e II* (Pisa, facoltà di Ingegneria) *Complementi di analisi matematica*, *Geometria I e II*, *Analisi I* (Trento, facoltà di Scienze M.F.N., Matematica, Fisica, Ingegneria, Scienze dell'Informazione), *Analysis* (in inglese ed in italiano), *Mathematics for Economists* (in inglese), *Introduzione all'analisi ed alle tecniche di ottimizzazione* (Bolzano, facoltà Computer Science, Economia). Nell'a.a. 20/21 è stata responsabile degli insegnamenti *Corso di preparazione alla matematica* (Bolzano, facoltà Economia). L'attività didattica svolta risulta coerente con il settore scientifico-disciplinare oggetto del concorso a partire all'a.a. 2013/2014.

Nel periodo 2000-2021, ha tenuto 11 seminari, ha presentato a 8 conferenze e ha partecipato ad una summer school e a due workshop. Ha organizzato due scuole (2002 e 2017), un convegno nel 2002, due workshop nel 2021 e da dicembre 2020 è organizzatrice dei seminari del cluster Quantitative Methods and Economic Modeling presso la Libera Università di Bolzano-Bozen. Ha svolto due periodi di visiting: uno a gennaio 2009 presso l'Università di Bari ed uno a novembre 2019 presso l'University of Freiberg in Germania. È stata PI di due progetti “Verification techniques for multicriteria variational problems” (periodo 13/06/17-13/02/2020) e “Optimal Control Problems with Set-valued Objective Function” dal 26/10/2020 finanziati dalla Libera Università di Bolzano-Bozen. Ha partecipato ai progetti di ricerca PRIN 2001, PRIN 2003 e PRIN 2007. Nel 2002 è stata editor di un proceedings. La candidata inoltre dichiara di svolgere attività di referaggio per una rivista internazionale. Dal 2017 è membro della commissione permanente per il ranking di lecturing and teaching assistant, settore scientifico matematica e statistica.

Con riferimento ai criteri del D.M. 25 maggio 2011 n. 243, i titoli riportati nel curriculum del candidato ottengono complessivamente una valutazione abbastanza buona.

Ha pubblicato 10 articoli su rivista e due proceedings. Ha inoltre 3 working paper. L'intensità temporale della produzione scientifica risulta essere limitata e discontinua. Considerate originalità, innovatività, rigore metodologico, rilevanza, congruenza con il settore concorsuale, rilevanza scientifica della collocazione editoriale, apporto individuale del candidato nei lavori in collaborazione, complessivamente la produzione scientifica è valutata più che sufficiente.

La Commissione apprezza il profilo della candidata e la colloca in posizione preminente per il posto da ricercatore a tempo determinato oggetto della presente procedura.

A seguito del giudizio sopra espresso la candidata è ammessa alla discussione.



Università degli Studi di Brescia – Dipartimento di Economia e Management  
Procedura di selezione a n. 1 posto di Ricercatore a tempo determinato, ai sensi dell'art. 24, comma 3, lettera b) della Legge 240/2010 bandita con D.R. n. 412 del 20.04.2021, pubblicato sulla G.U. n. 35 del 04.05.2021  
Settore concorsuale 13/D4 – Settore scientifico disciplinare SECS-S/06 "Metodi matematici dell'economia e delle scienze attuariali e finanziarie"

---

### **Per la Commissione**

Il Commissario Prof. Lorenzo Lampariello (firmato digitalmente)

### DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ

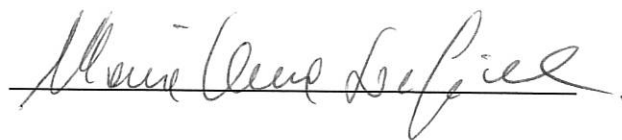
La sottoscritta **Prof.ssa Maria Elena De Giuli**, nominata, con Decreto Rettorale n. 548 del 10/06/2021, componente della Commissione Giudicatrice della procedura di selezione, ai sensi dell'art. 24, comma 3, lettera b), della Legge 240/2010 a n. 1 posto di **Ricercatore a tempo determinato**, per il settore concorsuale 13/D4 "Metodi matematici dell'economia e delle scienze attuariali e finanziarie", SECS-S/06 "Metodi matematici dell'economia e delle scienze attuariali e finanziarie" presso il Dipartimento di Economia e Management dell'Università degli Studi di Brescia, bandito con Decreto Rettorale n. 412 del 20/04/2021, con la presente,

#### **dichiara**

di aver partecipato, per via telematica, alla riunione del 22 luglio 2021 per la valutazione preliminare dei Candidati.

La sottoscritta dichiara, inoltre, di concordare con quanto verbalizzato nel Verbale 2 e di autorizzare il Prof. Lorenzo Lampariello, in qualità di Segretario della Commissione giudicatrice, a sottoscriverlo e consegnarlo, per i provvedimenti di competenza, al Responsabile del Procedimento.

22 luglio 2021



**Allegato: Documento di Identità**

### **DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ**

La sottoscritta **Prof.ssa Giorgia Oggioni**, nominata, con Decreto Rettorale n. 548 del 10/06/2021, componente della Commissione Giudicatrice della procedura di selezione, ai sensi dell'art. 24, comma 3, lettera b), della Legge 240/2010 a n. 1 posto di **Ricercatore a tempo determinato**, per il settore concorsuale 13/D4 "Metodi matematici dell'economia e delle scienze attuariali e finanziarie", SECS-S/06 "Metodi matematici dell'economia e delle scienze attuariali e finanziarie" presso il Dipartimento di Economia e Management dell'Università degli Studi di Brescia, bandito con Decreto Rettorale n. 412 del 20/04/2021, con la presente,

#### **dichiara**

di aver partecipato, per via telematica, alla riunione del 22 luglio 2021 per la valutazione preliminare dei candidati.

La sottoscritta dichiara, inoltre, di concordare con quanto verbalizzato nel Verbale 2 e di autorizzare il Prof. Lorenzo Lampariello, in qualità di Segretario della Commissione giudicatrice, a sottoscriverlo e consegnarlo, per i provvedimenti di competenza, al Responsabile del Procedimento.

22 luglio 2021

A handwritten signature in blue ink, reading "Giorgia Oggioni", is written over a horizontal line.

**Allegato: Documento di Identità**