#### Prot. n. 0245300 del 22/09/2023 - [UOR: 990346 - Classif. VII/1]



Università degli Studi di Brescia – Dipartimento di Economia e Management Procedura di chiamata per professore universitario di ruolo di seconda fascia D.R. n. 466 del 08.06.2023, pubblicato sulla G.U. n. 43 del 09.06.2023 settore concorsuale 13/A5, settore scientifico-disciplinare SECS-P/05 "Econometria"

### Verbale 2

Alle ore 14:30 del giorno 18/09/2023, la Commissione della procedura di chiamata per un professore universitario di II fascia, settore concorsuale 13/A5 Econometria, settore scientifico-disciplinare SECS-P/05 Econometria, si riunisce, ai sensi dell'art. 8, comma 3, del "Regolamento per la disciplina delle procedure di chiamata dei professori di prima e seconda fascia", con modalità telematiche.

La Commissione prende visione delle domande presentate dai candidati, tramite la piattaforma informatica PICA, nei termini previsti dal bando.

Esaminate le generalità dei candidati, ciascuno dei commissari dichiara che non sussistono rapporti di parentela o affinità, fino al quarto grado incluso, nei confronti degli stessi e che non sussistono situazioni di incompatibilità ai sensi degli articoli 51 e 52 del Codice di procedura civile o rapporti che possano comunque determinare un conflitto di interessi.

La Commissione prende atto delle dichiarazioni di ciascun Commissario in merito ai rapporti intercorsi ed in essere con i candidati, ai sensi dell'art. 7, comma 5 del Regolamento, nonché alla eventuale presenza di lavori in collaborazione, atte in tal caso ad evidenziare il contributo dei candidati (Allegato 2/A).

Alle ore 14:45, come indicato nel verbale 1 del 30/08/2023, la Commissione procede all'identificazione dei candidati che devono svolgere la prova didattica mediante la presentazione di un documento d'identità.

Il Prof. Raffaele Miniaci dà atto di aver preparato due insiemi di 5 buste chiuse (insieme A ed insieme B), sigillate e siglate, contenenti gli argomenti della prova didattica, come concordati dalla Commissione durante la riunione del 30/08/2023.

La Commissione avvia le operazioni per il sorteggio, che si svolgono con le seguenti modalità:

Alle ore 14:50 il primo candidato in ordine alfabetico, dott. Jacopo Daniele Bonan, sceglie tra i due insiemi di buste l'insieme B, da cui effettua l'estrazione delle tre buste, i cui argomenti sono:

- 1. Il principio di stima per massima verosimiglianza
- 2. Test per la verifica congiunta di vincoli lineari sui parametri di modelli di regressione multipla
- 3. La distribuzione campionaria dello stimatore OLS nel modello di regressione lineare semplice

Il candidato sceglie di svolgere la prova didattica sul seguente argomento: 2 (Test per la verifica congiunta di vincoli lineari sui parametri di modelli di regressione multipla).

Alle ore 14:55 il candidato dott. Gianluca Mazzarella procede con l'estrazione delle tre buste dall'insieme A, i cui argomenti sono:

- 1. La distribuzione campionaria dello stimatore OLS nel modello di regressione lineare semplice
- 2. Definizione e stima del modello autoregressivo di primo ordine
- 3. Test per la verifica congiunta di vincoli lineari sui parametri di modelli di regressione multipla

Il candidato sceglie di svolgere la prova didattica sul seguente argomento: 2 (Definizione e stima del modello autoregressivo di primo ordine).



Le rimanenti buste, non estratte da alcun candidato, vengono infine aperte dal Presidente, che legge alla Commissione gli argomenti in esse contenuti:

- Insieme A:
  - 1. Stimatori ad effetti fissi per dati longitudinali
  - 2. Il problema della selezione in econometria
- Insieme B:
  - 1. L'uso della simulazione in econometria applicata
  - 2. Stimatori ad effetti fissi per dati longitudinali

Il Presidente ricorda ai candidati che lo svolgimento della prova didattica si terrà il giorno 20/09/2023, alle ore 14:30 con modalità telematica sulla piattaforma GMeet (<a href="https://meet.google.com/whi-vxov-fwo">https://meet.google.com/whi-vxov-fwo</a>), a distanza di almeno ventiquattro ore dall'estrazione e scelta dell'argomento da parte dello stesso, e congeda i candidati. I candidati lasciano la riunione.

Sulla base della documentazione presentata, la Commissione redige la scheda riassuntiva del curriculum di ciascun candidato riportato nell'Allegato 2/B.

Il verbale della presente riunione, redatto dal componente designato, viene inviato telematicamente a tutti gli altri componenti la Commissione; i Commissari dopo aver concordato un testo unificato, delegano il Prof. Raffaele Miniaci alla firma dello stesso, nonché alla consegna al Responsabile del Procedimento per gli adempimenti conseguenti.

La Commissione si riconvoca il 20/09/2023 alle ore 14:30 in modalità telematica per procedere allo svolgimento della prova didattica, all'esame dei titoli e delle pubblicazioni dei candidati e per la conseguente valutazione comparativa degli stessi.

La seduta telematica viene sciolta alle ore 15:45

Letto, approvato e sottoscritto

Per la Commissione

Il Prof. Raffaele Miniaci (nome)

Presidente (ruolo nella Commissione)

pagina 2



## Allegato 2/A Dichiarazioni dei commissari

Il Prof. Carlo Ambrogio Favero, componente della Commissione giudicatrice nella procedura di valutazione per la chiamata di un posto di professore di seconda fascia per il settore concorsuale 13/A5, settore scientifico disciplinare SECS-P/05 - Econometria, dichiara\*\*\* (si veda nota in calce):

di non essere in alcun tipo di rapporto con i candidati alla procedura

- Jacopo Daniele Bonan,
- Gianluca Mazzarella,
- Francesca Rossi

al di fuori delle normali interazioni di prassi all'interno della medesima comunità scientifica di appartenenza.

Dichiara inoltre che con i predetti candidati non sussistono situazioni di incompatibilità ai sensi dell'art. 51 e 52 del Codice di procedura civile o rapporti che possano comunque determinare un conflitto di interesse ai sensi dell'art. 6-bis della Legge n. 241/1990.

Il Prof. Carlo A. Favero, dopo aver preso visione dei lavori presentati, constata che non ci sono lavori in collaborazione con i candidati.

Il Prof. Carlo A. Favero (nome)

membro, (ruolo nella Commissione)

(firma)

Lb Feers

<sup>\*\*\*</sup> Si ricorda quanto previsto dal Regolamento per la disciplina delle procedure di chiamata dei professori di prima e seconda fascia (DR 105/2020), all'art. 7, commi 5 e 7:

<sup>5.</sup> Nel rispetto delle norme in materia di incompatibilità e conflitto di interessi, si prevede che:

a) ciascuno dei candidati, prima della data di insediamento della Commissione e specificando i motivi su cui si fonda la richiesta, può proporre istanza di ricusazione, sulla quale decide il Rettore;

b) i componenti della Commissione, in un modulo predisposto dall'Amministrazione e allegato al verbale della riunione nella quale prendono visione dell'elenco dei partecipanti alla procedura, dichiarano il tipo di rapporti a qualsivoglia titolo intercorsi o in essere con i candidati e che non sussistono, rispetto ai candidati, situazioni di incompatibilità ai sensi dell'art. 51 del Codice di procedura civile o rapporti che possano comunque determinare un conflitto di interesse.

<sup>7.</sup> Il componente della Commissione che si trovi in una delle situazioni di incompatibilità prevista dall'art. 51 del Codice di procedura civile o in una situazione di conflitto di interesse, quale la stabile comunione di interessi o di vita con un candidato, ha l'obbligo di presentare le proprie dimissioni e di astenersi dal compimento di atti inerenti alla procedura. Le dimissioni sono motivate e producono effetto solo dopo l'accettazione del Rettore.



# Allegato 2/A Dichiarazioni dei commissari

Il Prof. Raffaele Miniaci, componente della Commissione giudicatrice nella procedura di valutazione per la chiamata di un posto di professore di seconda fascia per il settore concorsuale 13/A5, settore scientifico disciplinare SECS-P/05 - Econometria, dichiara\*\*\*\* (si veda nota in calce):

di non essere in alcun tipo di rapporto con i candidati alla procedura

- Jacopo Daniele Bonan,
- Gianluca Mazzarella,
- Francesca Rossi

al di fuori delle normali interazioni di prassi all'interno della medesima comunità scientifica di appartenenza.

Dichiara inoltre che con i predetti candidati non sussistono situazioni di incompatibilità ai sensi dell'art. 51 e 52 del Codice di procedura civile o rapporti che possano comunque determinare un conflitto di interesse ai sensi dell'art. 6-bis della Legge n. 241/1990.

Il Prof. Raffaele Miniaci, dopo aver preso visione dei lavori presentati, constata che non ci sono lavori in collaborazione con i candidati.

Il Prof. Raffaele Miniaci (nome)

Presidente, (ruolo nella Commissione)

<sup>\*\*\*</sup> Si ricorda quanto previsto dal Regolamento per la disciplina delle procedure di chiamata dei professori di prima e seconda fascia (DR 105/2020), all'art. 7, commi 5 e 7:

<sup>5.</sup> Nel rispetto delle norme in materia di incompatibilità e conflitto di interessi, si prevede che:

a) ciascuno dei candidati, prima della data di insediamento della Commissione e specificando i motivi su cui si fonda la richiesta, può proporre istanza di ricusazione, sulla quale decide il Rettore:

b) i componenti della Commissione, in un modulo predisposto dall'Amministrazione e allegato al verbale della riunione nella quale prendono visione dell'elenco dei partecipanti alla procedura, dichiarano il tipo di rapporti a qualsivoglia titolo intercorsi o in essere con i candidati e che non sussistono, rispetto ai candidati, situazioni di incompatibilità ai sensi dell'art. 51 del Codice di procedura civile o rapporti che possano comunque determinare un conflitto di interesse.

<sup>7.</sup> Il componente della Commissione che si trovi in una delle situazioni di incompatibilità prevista dall'art. 51 del Codice di procedura civile o in una situazione di conflitto di interesse, quale la stabile comunione di interessi o di vita con un candidato, ha l'obbligo di presentare le proprie dimissioni e di astenersi dal compimento di atti inerenti alla procedura. Le dimissioni sono motivate e producono effetto solo dopo l'accettazione del Rettore.



## Allegato 2/A Dichiarazioni dei commissari

La Prof.ssa Claudia Pigini, componente della Commissione giudicatrice nella procedura di valutazione per la chiamata di un posto di professore di seconda fascia per il settore concorsuale 13/A5, settore scientifico disciplinare SECS-P/05 - Econometria, dichiara\*\*\* (si veda nota in calce):

di non essere in alcun tipo di rapporto con i candidati alla procedura

- Jacopo Daniele Bonan,
- Gianluca Mazzarella,
- Francesca Rossi

al di fuori delle normali interazioni di prassi all'interno della medesima comunità scientifica di appartenenza.

Dichiara inoltre che con i predetti candidati non sussistono situazioni di incompatibilità ai sensi dell'art. 51 e 52 del Codice di procedura civile o rapporti che possano comunque determinare un conflitto di interesse ai sensi dell'art. 6-bis della Legge n. 241/1990.

La Prof.ssa Claudia Pigini, dopo aver preso visione dei lavori presentati, constata che non ci sono lavori in collaborazione con i candidati.

La Prof.ssa Claudia Pigini (nome)

Segretario, (ruolo nella Commissione)

Firmato digitalmente da: Claudia Pigini
Organizzazione: UNIVERSITA' POLITECNICA DELLE
MARCHE/00382520427
Limitazioni d'uso: Explicit Text: Il titolare fa uso del presente certificato
solo per le finalità di lavoro per le quali esso è rilasciato. The certificate
holder must use the certificate only for the purposes for which it is
issued.

Data: 19/09/2023 15:24:45 (firma)

<sup>\*\*\*</sup> Si ricorda quanto previsto dal Regolamento per la disciplina delle procedure di chiamata dei professori di prima e seconda fascia (DR 105/2020), all'art. 7, commi 5 e 7:

<sup>5.</sup> Nel rispetto delle norme in materia di incompatibilità e conflitto di interessi, si prevede che:

a) ciascuno dei candidati, prima della data di insediamento della Commissione e specificando i motivi su cui si fonda la richiesta, può proporre istanza di ricusazione, sulla quale decide il Rettore;

b) i componenti della Commissione, in un modulo predisposto dall'Amministrazione e allegato al verbale della riunione nella quale prendono visione dell'elenco dei partecipanti alla procedura, dichiarano il tipo di rapporti a qualsivoglia titolo intercorsi o in essere con i candidati e che non sussistono, rispetto ai candidati, situazioni di incompatibilità ai sensi dell'art. 51 del Codice di procedura civile o rapporti che possano comunque determinare un conflitto di interesse.

<sup>7.</sup> Il componente della Commissione che si trovi in una delle situazioni di incompatibilità prevista dall'art. 51 del Codice di procedura civile o in una situazione di conflitto di interesse, quale la stabile comunione di interessi o di vita con un candidato, ha l'obbligo di presentare le proprie dimissioni e di astenersi dal compimento di atti inerenti alla procedura. Le dimissioni sono motivate e producono effetto solo dopo l'accettazione del Rettore.

### Prot. n. 0245300 del 22/09/2023 - [UOR: 990346 - Classif. VII/1]



Università degli Studi di Brescia – Dipartimento di Economia e Management Procedura di chiamata per professore universitario di ruolo di seconda fascia D.R. n. 466 del 08.06.2023, pubblicato sulla G.U. n. 43 del 09.06.2023 settore concorsuale 13/A5, settore scientifico-disciplinare SECS-P/05 "Econometria"

# Allegato 2/B Curriculum dei candidati

#### Candidato Jacopo Daniele Bonan

Il candidato ha conseguito un MSc in Economics presso University of Edinburgh nel 2009 e il dottorato di ricerca in Economics presso l'Università di Milano Bicocca nel 2013, anno in cui ha svolto attività didattica nello stesso Ateneo come teaching assistant per l'insegnamento di econometria e come titolare del corso in economia dello sviluppo. Dal 2014 al 2018 ha tenuto l'insegnamento di "Introduction to impact evaluation" del dottorato in Development Economics and Local Systems di UniTN ed UniFl. A partire dal 2019 ha svolto attività didattica al PoliMI a studenti dei corsi di laurea come teaching assistant (microeconomia ed economia ambientale) e responsabile di moduli (economia ambientale); di laurea magistrale come responsabile di moduli (Impact evaluation methods) e insegnamenti (Global Environmental Challenges), e di dottorato (co-titolare dell'insegnamento di Survey and Experimental Research Methodology).

Nel periodo 2013-2015 è stato Research Fellow al Dipartimento di Matematica e Fisica dell'Università Cattolica, sede di Brescia, nonché Visiting Fellow di Fondazione Eni Enrico Mattei (FEEM), di cui diventa Junior Researcher dal 2015 al 2018; dal 2018 al 2020 è Research Fellow del Dipartimento di Management, Economia and Organizzazione Industriale del Politecnico di Milano, dove ricopre dal 2020 la posizione di RTD-a.

Da giugno ad agosto 2022 è stato Visiting scholar del Behavioral Science for Policy Lab, Princeton University; da aprile a ottobre research assistant al Social Security Department del International Labour Organization, e tra il 2010 ed il 2015 è stato più volte coordinatore delle attività sul campo di progetti valutativi in paesi africani.

È stato relatore in otto workshop e conferenze scientifiche nazionali ed internazionali, prevalentemente sui temi dell'economia dello sviluppo ed ambientale; organizzatore di due workshop internazionali e ha tenuto una quindicina di seminari invitati, in Italia e all'estero.

Ha svolto intensa attività di referaggio, anche per le maggiori riviste di economia dello sviluppo e sanitaria.

Nel corso della sua carriera ha partecipato a numerosi progetti finanziati su base competitiva, ricoprendo il ruolo di principal investigator in progetti finanziati dal International Growth Centre e dall'iniziativa Private Enterprise Development in Low-Income Countries. È stato inoltre principal investigator di progetti di ricerca finanziati da istituzioni italiane ed estere su base non competitiva.

Ha conseguito l'abilitazione a professore di seconda fascia nei settori concorsuali di Economia Politica, Politica Economica ed Econometria a gennaio 2022. La sua produzione scientifica è prevalentemente focalizzata sull'applicazione dei metodi di valutazione d'impatto nell'ambito dell'economia dello sviluppo, ambientale e comportamentale. Nel complesso annovera 16 lavori pubblicati su riviste internazionali, di cui 11 di Fascia A ASN ed alcuni dei quali con ottima collocazione editoriale; uno per una rivista nazionale ed un capitolo in volume collettaneo per editore nazionale.



Candidato Gianluca Mazzarella

Il candidato ha conseguito il dottorato di ricerca in Statistics nel 2015 presso l'Università di Padova, sede presso cui è stato teaching assistant per l'insegnamento di Statistica in diversi corsi di laurea nel 2013, 2015 e 2016. Nel 2022 è stato titolare dell'insegnamento di statistica per la laurea in Scienze Politiche e di Advanced Computer Skills per la laurea magistrale in Economics and Political Science presso l'Università degli Studi di Milano Statale.

Da settembre 2022 è RTD-A di econometria presso il Dipartimento di Economia, Management e Metodi Quantitativi di UniMI. Precedentemente è stato research fellow di JCR Ispra (10/2016 – 8/2022); PostDoc Researcher del Dipartimento di Scienze Economiche e Aziendali di UniPD (10/2015 – 9/2016); research assistant (5/2015 – 10/2015) e junior researcher (6/2010 – 12/2011) a IRVAPP. Trento.

Durante il dottorato ha effettuato un periodo di visiting presso il Department of Statistics di Harvard (2/2014 – 6/2014).

È stato relatore in 4 workshop e conferenze accademiche nazionali ed internazionali, incluse quelle europee maggiormente rappresentative del settore d'attività. Tra il 2017 ed il 2021 ha effettuato una quindicina tra *policy presentations* ed eventi di formazione sui temi della valutazione d'impatto controfattuale.

Nel suo curriculum non viene menzionata alcuna attività di referaggio per riviste scientifiche.

È attualmente membro del gruppo di ricerca dell'ecosistema dell'innovazione' Multilayered Urban Sustainability Action (MUSA) finanziato dal MUR nell'ambito dei fondi PNRR.

Ha conseguito l'abilitazione a professore di seconda fascia nel settore concorsuale di Econometria a giugno 2023.

La sua produzione scientifica è prevalentemente focalizzata sull'applicazione dei metodi di inferenza causale nell'ambito dell'economia del lavoro. Nel complesso annovera 8 lavori pubblicati su riviste internazionali, tutte di Fascia A ASN ed alcuni dei quali con collocazione editoriale molto buona; uno per una rivista nazionale ed un capitolo in volume collettaneo per editore internazionale.

#### Candidata Francesca Rossi

La candidata ha conseguito un MSc in Econometrics and Mathematical Economics nel 2007, il Master of Research in Economics nel 2008 e il PhD in Economics nel 2011 presso la London School of Economics and Political Science (LSE). Nella stessa sede ha svolto attività come teaching assistant degli insegnamenti di Introduction to Econometrics (bachelor) e Econometric Analysis (master). Presso University of Southampton è stata titolare degli insegnamenti di Applied Econometrics, Econometrics II e Methods of Econometrics nei bachelor degrees ed Econometrics I nel MSc in Economics and Econometrics. Per UniVR ha insegnato Statistics e Principle of Econometrics nei corsi di laurea; Quantitative Methods for International Markets per la laurea magistrale ed Econometrics for Management nel dottorato.

Da settembre 2019 è professoressa associata di Econometria presso il Dipartimento di Economia dell'Università di Verona. Precedentemente è stata RTD b) nella stessa sede nell'ambito del programma Rita Levi Montalcini (9/2016 – 9/2019); assistant professor al Department of Economics, University of Southampton, UK (9/2011 – 9/2016, con tenure dal 9/2014); teaching assistant (2008 – 2009) e poi teaching fellow (2009 – 2011) del Department of Economics, LSE.

Da settembre 2015 a gennaio 2016 è stata visiting fellow all'Università di Milano Bicocca.



È stata relatrice in 23 workshop e conferenze scientifiche nazionali ed internazionali, prevalentemente sui temi di econometria spaziale; ne ha organizzati tre e ha tenuto una ventina di seminari invitati, in Italia e all'estero.

Ha svolto intensa attività di referaggio, anche per le maggiori riviste di econometria. Nel corso della sua carriera ha partecipato a un progetto nell'ambito dei fondi ESRC ed un progetto PRIN. Ha beneficiato del "Programma per giovani ricercatori Rita Levi Montalcini" (MIUR 2016-2019), di un finanziamento Einaudi Institute for Economics and Finance, delle borse di studio "Fondazione Luigi Einaudi" e "G. Mortara". È inoltre risultata assegnataria della Carlo Giannini Fellow-

ship (a cui ha rinunciato).

La sua produzione scientifica è prevalentemente focalizzata sugli aspetti teorici dell'econometria spaziale, con applicazioni a dati microeconomici o problemi di valutazione delle politiche. Nel complesso annovera 10 lavori pubblicati su riviste internazionali, tutte di Fascia A ASN con buona o ottima collocazione editoriale, e la review di un libro per una rivista internazionale.

Per la Commissione

Il Prof. Raffaele Miniaci, (nome)

Presidente (ruolo nella Commissione)

### **DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ**

Il sottoscritto Prof. Carlo Ambrogio Favero, nominato, con Decreto Rettorale n. 594 del 13.07.2023 componente della Commissione della procedura di chiamata a n. 1 posto di seconda fascia, per il settore concorsuale 13/A5, settore scientifico-disciplinare SECS-P/05 "Econometria", presso il Dipartimento di Economia e Management dell'Università degli Studi di Brescia, bandita con Decreto del Rettore Rep. n. 466, del 08.06.2023, dichiara, con la presente, di aver partecipato, per via telematica, alla riunione del 18/09/2023 per il sorteggio degli argomenti delle prove didattiche, l'analisi delle domande e la stesura della scheda riassuntiva del curriculum di ciascun candidato.

Dichiara inoltre di concordare con quanto verbalizzato nel Verbale n. 2 e nell'Allegato 2B a firma del Prof. Raffaele Miniaci, componente designato della Commissione per la procedura di chiamata sopracitata, che provvederà alla consegna della documentazione, per i provvedimenti di competenza, al Responsabile del Procedimento.

Data, 18/09/2023

als Feers

Prot. n. 0245300 del 22/09/2023 - [UOR: 990346 - Classif. VII/1]

**DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ** 

La sottoscritta Prof.ssa Claudia Pigini, nominata, con Decreto Rettorale n. 594 del

13.07.2023 componente della Commissione della procedura di chiamata a n. 1 posto di

seconda fascia, per il settore concorsuale 13/A5, settore scientifico-disciplinare

SECS-P/05 "Econometria", presso il Dipartimento di Economia e Management

dell'Università degli Studi di Brescia, bandita con Decreto del Rettore Rep. n. 466, del

08.06.2023, dichiara, con la presente, di aver partecipato, per via telematica, alla riunione

del 18/09/2023 per il sorteggio degli argomenti delle prove didattiche, l'analisi delle

domande e la stesura della scheda riassuntiva del curriculum di ciascun candidato.

Dichiara inoltre di concordare con quanto verbalizzato nel Verbale n. 2 e nell'Allegato 2B a

firma del Prof. Raffaele Miniaci, componente designato della Commissione per la

procedura di chiamata sopracitata, che provvederà alla consegna della documentazione,

per i provvedimenti di competenza, al Responsabile del Procedimento.

Data, 18/09/2023

Claudia Pigini 20.09.2023 17:16:58 UTC

