



SELEZIONE PUBBLICA INDETTA CON DECRETO DIRETTORIALE 01/03/2023, N. 2439 DI CUI ALL'AVVISO PUBBLICATO SULLA GAZZETTA UFFICIALE 14/3/2023, N.20 PER 1 POSTO DI PROFESSORE DI RUOLO DI I FASCIA PER IL SETTORE CONCORSUALE 13/A4 - ECONOMIA APPLICATA - S.S.D. SECS-P/06 - ECONOMIA APPLICATA, AI SENSI DELL'ART. 18 - L. 240/2010, PRESSO IL POLITECNICO DI MILANO - DIPARTIMENTO DI ARCHITETTURA, INGEGNERIA DELLE COSTRUZIONI E AMBIENTE COSTRUITO (COD. PROCEDURA 2023_PRO_DABC_2).

RELAZIONE FINALE

La Commissione Giudicatrice, nominata con D.R. rep. N. 4163 prot. N. 90514 del 14/04/2023, composta dai seguenti professori:

Prof.ssa CAPELLO Roberta - Politecnico di Milano;
Prof.ssa CONSTANTIN Daniela-Luminita - Academia de Studii Economice din București;
Prof. BOSCHMA Ron - Universiteit Utrecht,

si è riunita il giorno 19 Maggio 2023 alle ore 17.00, per la prima riunione telematica.

Ogni Commissario si è collegato dalla propria postazione elettronica.

In apertura di seduta i componenti della Commissione giudicatrice hanno individuato il Presidente ed il Segretario della Commissione:

RON BOSCHMA, PROFESSORE ORDINARIO PRESSO UNIVERSITÀ DI UTRECHT, Presidente;
ROBERTA CAPELLO, PROFESSORE ORDINARIO PRESSO Politecnico di Milano, Segretario.

Ognuno dei membri della Commissione ha dichiarato di non avere un rapporto di coniugio o di parentela o di affinità fino al IV grado compreso o un rapporto di unione civile tra persone dello stesso sesso, così come regolato dall'Art. 1 della Legge 20.05.2016, n. 76, e di non essere in stato di convivenza di fatto così come regolato dall'Art. 1 – commi 37 e ss. della Legge 20.05.2016, n. 76 con gli altri componenti della stessa Commissione e che non sussistevano le cause di astensione di cui agli artt. 51 e 52 del c.p.c.

I componenti della Commissione Giudicatrice e il Segretario della stessa hanno dichiarato inoltre, ai sensi dell'art. 35-bis del D.Lgs. 165/2001, di non aver riportato condanne penali, anche con sentenze non passate in giudicato, in reati previsti nel capo I del titolo II del libro secondo del codice penale.

La Commissione ha fissato in tale seduta i criteri e i parametri con i quali è stata effettuata la valutazione, stabilendo il punteggio minimo al di sotto del quale i candidati non sono stati inseriti in graduatoria.

il giorno 7 Giugno 2023 alle ore 16.00, la Commissione si è riunita. Ogni Commissario si è collegato dalla propria postazione elettronica e ha preso visione dell'elenco dei candidati, che risultavano essere:

- 1) Caragliu Andrea Antonio Guido
- 2) Lenzi Camilla
- 3) Marsiglio Simone
- 4) Morrison Andrea
- 5) Riccaboni Massimo
- 6) Troiano Ugo

Ognuno dei componenti della Commissione ha dichiarato di non avere un rapporto di coniugio o di parentela o di affinità fino al IV grado compreso o un rapporto di unione civile tra persone dello stesso sesso, così come regolato dall'Art. 1 della Legge 20.05.2016, n. 76, e di non essere in stato di convivenza di fatto così come

regolato dall'Art. 1 – commi 37 e ss. della Legge 20.05.2016, n. 76 con i candidati e che non sussistevano le cause di astensione di cui all'art 51 c.p.c. e 52 del c.p.c.

La Commissione ha proceduto, dopo adeguata valutazione, all'attribuzione di un punteggio ai singoli criteri stabiliti e un giudizio a ciascuna delle pubblicazioni presentate dai candidati, nonché alla valutazione della conoscenza della lingua straniera.

La Commissione quindi, tenuto conto della somma dei punteggi attribuiti, ha proceduto collegialmente all'espressione di un giudizio in relazione alla quantità e alla qualità delle pubblicazioni, valutando inoltre la produttività complessiva del candidato anche in relazione al periodo di attività.

Tali valutazioni vengono allegate alla presente relazione finale e ne costituiscono parte integrante (allegato n. 1 alla relazione finale).

È stata quindi redatta una graduatoria dei candidati selezionati a svolgere le funzioni didattico-scientifiche per le quali è stata bandita la selezione, in numero pari al massimo a cinque volte il numero dei posti messi a concorso (allegato n. 2 alla relazione finale).

LA COMMISSIONE

Prof. Ron Boschma (Presidente)



Prof. Daniela-Luminita Constantin (Commissionario)



Prof. Roberta Capello (Segretario)

SELEZIONE PUBBLICA INDETTA CON DECRETO DIRETTORIALE 01/03/2023, N. 2439 DI CUI ALL'AVVISO PUBBLICATO SULLA GAZZETTA UFFICIALE 14/3/2023, N.20 PER 1 POSTO DI PROFESSORE DI RUOLO DI I FASCIA PER IL SETTORE CONCORSUALE 13/A4 - ECONOMIA APPLICATA - S.S.D. SECS-P/06 - ECONOMIA APPLICATA, AI SENSI DELL'ART. 18 - L. 240/2010, PRESSO IL POLITECNICO DI MILANO - DIPARTIMENTO DI ARCHITETTURA, INGEGNERIA DELLE COSTRUZIONI E AMBIENTE COSTRUITO (COD. PROCEDURA 2023_PRO_DABC_2).

ALLEGATO n.1 alla RELAZIONE FINALE

CRITERI	Qualità della produzione scientifica, e/o progettuale, valutata sulla base di criteri e parametri riconosciuti nella comunità scientifica internazionale di riferimento	Attività didattica a livello universitario in Italia o all'estero	Responsabilità scientifica per progetti di ricerca finanziati	Totale
Caragliu Andrea Antonio Guido	46	15	35	96
Lenzi Camilla	48	15	35	98
Marsiglio Simone	44	15	25	84
Morrison Andrea	45	15	35	95
Riccaboni Massimo	44	15	30	89
Troiano Ugo	43	15	20	78

CANDIDATO: Caragliu Andrea Antonio Guido

CURRICULUM

Andrea Caragliu è nato nel 1978 a Roma. E' professore associato di Economia Regionale e Urbana al Politecnico di Milano.

In precedenza è stato ricercatore presso il Politecnico di Milano. Si è laureato all'Università Bocconi di Milano e ha conseguito due Ph.D., uno in Management, Economics and Industrial Engineering al Politecnico di Milano, l'altro in Spatial Economics all'Università Libera di Amsterdam.

E' in possesso dell'Abilitazione Scientifica Nazionale in Economia Applicata.

E' Executive Director della Regional Science Association International (secondo mandato), ed è membro dell' Organising Committee della European Regional Science Association.

E' Book Review Editor della rivista Papers in Regional Science e responsabile scientifico della rivista Plos One. E' membro del comitato scientifico di tre riviste internazionali. E' co-autore di cinque numeri speciali su riviste internazionali.

Ricopre attualmente la carica di vice-direttore del corso di PhD del Dipartimento ABC del Politecnico di Milano, è membro del collegio dello stesso dottorato, e vice-coordinatore del corso di Master in Management of Built Environment al Politecnico di Milano.

Insegna in corsi di primo e secondo livello in differenti ambiti: Economia urbana, valutazione economica delle trasformazioni urbane nei corsi di Architettura e di Management of Built Environment al Politecnico di Milano. Insegna anche un corso di dottorato sempre su Economic assessment methodologies nel corso di Architecture, Built Environment and Construction Engineering del Politecnico di Milano.

E' stato un invitato come relatore (keynote speaker) a molti convegni internazionali e ha fatto seminari in differenti università: Cornell University, Politecnico di Milano, Università di Utrecht, Università di Padova, Libera Università di Amsterdam, Università dell'Illinois a Urbana-Champaign, Università di Sao Paulo, Università di Lausanne.

Ha partecipato nel ruolo di coordinatore dell'unità locale in molti progetti internazionali finanziati dall'Unione Europea, in programmi quali Horizon e ESPON. Ha partecipato anche in progetti nazionali finanziati dal MIUR e dall'ENI.

I suoi principali interessi di ricerca risiedono nell’Economia regionale e urbana, e in particolare nei modelli regionali, nelle economie di agglomerazione e nelle smart cities.

PUBBLICAZIONI PRESENTATE:

Numero pub.	Tipo/Titolo Pubblicazione	Giudizio
1	Continuous vs. Discrete Urban Ranks: Explaining the Evolution in the Italian Urban Hierarchy over Five Decades	eccellente
2	Better together: Untapped potentials in Central Europe	eccellente
3	Smart cities and urban inequality	eccellente
4	Regional growth and disparities in a post-COVID Europe: A new normality scenario	eccellente
5	Energy efficiency-enhancing policies and firm performance: Evidence from the paper and glass industries in Italy	eccellente
6	Merging macroeconomic and territorial determinants of regional growth: the MASST4 model	Molto buono
7	Smart innovative cities: The impact of Smart City policies on urban innovation	eccellente
8	Breaking Down the Border: Physical, Institutional and Cultural Obstacles	eccellente
9	MUCH ADO ABOUT SOMETHING? AN APPRAISAL OF THE RELATIONSHIP BETWEEN SMART CITY AND SMART SPECIALISATION POLICIES	Molto buono
10	Do Smart Cities Invest in Smarter Policies? Learning From the Past, Planning for the Future	Molto buono
11	Space and knowledge spillovers in European regions: the impact of different forms of proximity on spatial knowledge diffusion	eccellente
12	The winner takes it all: forward-looking cities and urban innovation	eccellente
13	Static vs. dynamic agglomeration economies. Spatial context and structural evolution behind urban growth*	eccellente
14	Both Marshall and Jacobs were Right!	eccellente
15	Cognitive Capital and Islands of Innovation: The Lucas Growth Model from a Regional Perspective	eccellente
16	Technological interdependence and regional growth in Europe: Proximity and synergy in knowledge spillovers	eccellente
17	The impact of regional absorptive capacity on spatial knowledge spillovers: the Cohen and Levinthal model revisited	eccellente
18	Smart Cities in Europe	Molto buono

Giudizio collegiale complessivo

QUALITÀ DELLA PRODUZIONE SCIENTIFICA, E/O PROGETTUALE, VALUTATA SULLA BASE DI CRITERI E PARAMETRI RICONOSCIUTI NELLA COMUNITÀ SCIENTIFICA INTERNAZIONALE DI RIFERIMENTO:

Le pubblicazioni scientifiche presentate per il presente concorso trovano tutte collocazione editoriale presso riviste internazionali di alto livello nel campo dell’Economia Regionale e delle Scienze Regionali. La commissione apprezza il rigore con cui le metodologie vengono applicate, e i temi trattati che sono al top dell’agenda nel campo. I temi sono di diversa natura all’interno del campo dell’economia regionale e urbana. Trattano la definizione e misurazione delle economie di agglomerazione, le previsioni spaziali, i modelli macroeconomici regionali, gli effetti bordo sulla crescita regionale, le smart cities, gli spillover di conoscenza. Alcuni argomenti di moda sono trattati in modo originale, come nel caso delle smart cities o delle economie di agglomerazione. La Commissione apprezza molto la presenza di due pubblicazioni a firma singola. Inoltre, la Commissione apprezza il costante ritmo di pubblicazione. Non è menzionata nessuna monografia.

Per quanto attiene il lavoro scientifico del candidato nel suo complesso, questo è caratterizzato, rispetto agli altri candidati, dal più alto H-index (11), calcolato dal 2018. Nonostante il numero relativamente contenuto di papers, che non è il più alto tra i candidati, le citazioni sono le più alte, a indicare l’interesse dei lavori. Tutti questi dati sono fonte Scopus.

Il giudizio collettivo sulle pubblicazioni è di **46 su 50 punti**.

ATTIVITÀ DIDATTICA SVOLTA PRESSO ATENEI O ENTI NAZIONALI E STRANIERI:

Il candidato ha un’eccellente esperienza di insegnamento in corsi di primo e secondo livello, molti dei quali nel campo dell’economia regionale e urbana. Il candidato ha anche esperienza di insegnamento in corsi di dottorato. Il candidato dimostra capacità di insegnamento sia in italiano che in inglese.

Il giudizio collettivo sull'attività didattica è di **15 su 15 punti**.

RESPONSABILITÀ SCIENTIFICA PER PROGETTI DI RICERCA FINANZIATI

Il candidato mostra un'eccellente attività di ricerca, come dimostrato dal numero e dalla qualità dei progetti a cui ha partecipato. Otto su diciotto progetti sono coordinati da candidato in qualità di responsabile dell'unità di ricerca. La Commissione apprezza che molti dei progetti siano sviluppati a livello internazionale, all'interno di programmi come ESPON, HORIZON2020 e DGRegio dell'Unione Europea. E' stato anche coordinatore di un'unità locale di un progetto di interesse nazionale (PRIN).

La qualità dei progetti è elevata, dato che molti progetti sono sfociati in pubblicazioni scientifiche.

Il giudizio collettivo sulla responsabilità scientifica è di **35 su 35 punti**.

ACCERTAMENTO DEL GRADO DI CONOSCENZA DELLA LINGUA INGLESE

Eccellente

CANDIDATA: Lenzi Camilla

CURRICULUM

Camilla Lenzi è nata nel 1978 a Firenze. E' professore associato di Economia Regionale e Urbana al Politecnico di Milano. In precedenza è stata Ricercatrice nella stessa università e Post-doc all'università Bocconi. Si è laureata in Economia all'Università Bocconi, e ha conseguito il Ph.D. all'università di Pavia. Ha un master in Science in Industry and Innovation Analysis conseguito allo SPRU dell'Università del Sussex, Brighton.

Ha conseguito l'Abilitazione Nazionale in Economia Applicata.

E' segretario nazionale dell'Associazione Italiana di Scienze Regionali ed è membro dell'Organising Committee della European Regional Science Association.

E' stata invitata come relatrice a diverse conferenze internazionali. I titoli dei keynote sono tutti nel campo dell'innovazione e della crescita regionale.

E' stata co-organizzatrice di numerosi eventi scientifici, ad esempio la 43rd conferenza scientifica annual dell'AIRe e il workshop del progetto UNTANGLED 'Old and new inequalities in disruptive times'.

E' membro del comitato editoriale di Papers in Regional Science. E' stata curatrice di due numeri speciali su riviste internazionali.

E' membro della commissione scientifica del dipartimento ABC del Politecnico di Milano (secondo mandato).

E' titolare di corsi di primo e secondo livello in differenti ambiti: Socio-economic transformations of 4.0 technologies, Applied economics, Urban economics, Regional and environmental economics, European integration and spatial economics European economics and urban policies analysis, Managerial tools for sectoral competitiveness, Innovation and Industrial Dynamics.

E' membro del collegio docenti del PhD in technological transformations dell'Università di Reggio Calabria.

E' stata membro di commissioni di discussione finale di Ph.D.

Ha una vasta esperienza come coordinatrice di unità locali in progetti internazionali finanziati dall'Unione Europea, all'interno dei programmi Horizon e ESPON. Ha partecipato anche a progetti nazionali finanziati dal MIUR, di interesse nazionale (PRIN).

I suoi principali campi di interesse scientifico sono nel campo dell'Economia regionale, ed in particolare nel sottotema dell'innovazione e crescita regionale.

PUBBLICAZIONI PRESENTATE:

Numero pub.	Tipo/Titolo Pubblicazione	Giudizio
1	The regional economics of technological transformations	eccellente
2	The modern Solow paradox. In search for explanations	eccellente
3	The rise of the digital service economy in European regions	eccellente
4	Exploring the sources of knowledge diversity in founding teams and its impact on new firms' innovation	eccellente
5	The antecedents of 4.0 technologies: an analysis of European patent data	eccellente

6	People or Places that Don't Matter? Individual and Contextual determinants of the Geography of Discontent	eccellente
7	Not too close, not too far: Urbanisation and life satisfaction along the urban hierarchy	eccellente
8	The curse of natural resources: an empirical analysis of European regions	eccellente
9	The nexus between innovation and wellbeing across the EU space: What role for urbanisation?	eccellente
10	Regional innovation patterns from an evolutionary perspective	eccellente
11	Are urbanized areas source of life satisfaction? Evidence from EU regions	eccellente
12	Co-invention networks and inventive productivity in US cities	eccellente
13	Life Satisfaction across Cities: Evidence from Romania	buono
14	The Role of External Linkages and Gatekeepers for the Renewal and Expansion of US Cities' Knowledge Base, 1990–2004	eccellente
15	SPATIAL HETEROGENEITY IN KNOWLEDGE, INNOVATION, AND ECONOMIC GROWTH NEXUS: CONCEPTUAL REFLECTIONS AND EMPIRICAL EVIDENCE	eccellente
16	Local Labour Markets and the Interregional Mobility of Italian University Students	eccellente
17	Workers' mobility and patterns of knowledge diffusion: evidence from Italian data	eccellente
18	Patterns and determinants of skilled workers' mobility: evidence from a survey of Italian inventors	eccellente

Giudizio collegiale complessivo

QUALITÀ DELLA PRODUZIONE SCIENTIFICA, E/O PROGETTUALE, VALUTATA SULLA BASE DI CRITERI E PARAMETRI RICONOSCIUTI NELLA COMUNITÀ SCIENTIFICA INTERNAZIONALE DI RIFERIMENTO:

Le pubblicazioni scientifiche presentate per questo concorso sono tutte pubblicate in riviste di elevato livello nel campo dell'Economia regionale. Sono tutte caratterizzate da standard elevati di qualità, con metodologie rigorose e chiare assunzioni concettuali. L'approccio è sempre deduttivo, in quanto esiste sempre un quadro concettuale che trova prova in robuste analisi econometriche. La produzione scientifica è ricca ed innovativa, come testimoniato anche dai temi trattati e dai risultati ottenuti, che spesso superano consolidate credenze nel campo dell'innovazione. Ad esempio, il ruolo degli indicatori di R&S o di brevetti per cogliere l'innovazione in un'area è superata dalla necessità di evidenziare modi di innovare diversi per ogni gruppo di regioni. La Commissione apprezza le due pubblicazioni a firma singola, e la presenza di una monografia pubblicata da un editore internazionale (Routledge) di tutto rispetto. Inoltre, la Commissione apprezza il chiaro profilo della candidata, e la sua specializzazione, all'interno dell'economia regionale, nel campo dell'economia dell'innovazione territoriale. La candidata ha un'ampia lista di pubblicazioni, e un costante ritmo di pubblicazione, nonostante i due periodi di maternità.

Per quanto concerne il lavoro scientifico nel suo complesso, la candidata ha, rispetto agli altri candidati, un H-index molto buono dal 2018. Benché non sia il più alto tra i candidati (9), la candidata registra un ottimo numero di citazioni (237) e un numero di paper per autore che è il più alto tra i candidati. Tutte le informazioni hanno fonte Scopus.

Il giudizio collettivo sulle pubblicazioni è **48 su 50 punti**.

ATTIVITÀ DIDATTICA SVOLTA PRESSO ATENEI O ENTI NAZIONALI E STRANIERI:

La candidata ha un'eccellente esperienza di insegnamento in corsi di primo e secondo livello, molti dei quali nel campo dell'economia regionale e urbana, e nel campo dell'economia dell'innovazione. La candidata dimostra di saper insegnare sia in italiano che in inglese.

Il giudizio complessivo sull'attività didattica è **15 su 15 punti**.

RESPONSABILITÀ SCIENTIFICA PER PROGETTI DI RICERCA FINANZIATI:

La candidata presenta un eccellente portafoglio di progetti nei quali ha avuto il ruolo di coordinatrice di un'unità locale. I progetti sono molto numerosi e di elevata qualità scientifica. La Commissione apprezza le fonti di finanziamento all'interno di programmi internazionali quali ESPON, Horizon2020 e DGRegio dell'Unione Europea. I progetti sono per la maggior parte a gara competitiva e pertanto di complessa gestione.

La qualità della ricerca è elevata, in quanto è facilmente identificabile una serie di pubblicazioni tratte dai progetti scientifici.

Il giudizio collegiale sulla responsabilità scientifica è di **35 su 35 punti**.

ACCERTAMENTO DEL GRADO DI CONOSCENZA DELLA LINGUA INGLESE:
Eccellente

CANDIDATO: Marsiglio Simone

CURRICULUM:

Simone Marsiglio è nato nel 1983. E' professore associato di Economia all'università di Pisa.

In precedenza ha ricoperto la carica di ricercatore (Assistant Professor) all'Università di Wollongong (Australia), Lecturer al James Cook University (Australia), ed è stato Post-doc in Economia ambientale all'Università dei Paesi Baschi (Spagna), e Lecturer di Macroeconomia all'Università dell'East Anglia e del Piemonte Orientale.

Si è laureato in Economia all'università statale di Milano, e ha conseguito un Ph.D. in Economia all'Università Cattolica di Lovanio, dopo due master, uno in economia e uno in finanza, conseguiti rispettivamente all'Università di Milano e Brescia.

Ha conseguito l'Abilitazione Nazionale di prima fascia in Economia Politica, Politica Economica e Scienze delle Finanze. E' stato titolare di finanziamenti dal MIUR e nel PNRR. E' stato responsabile di tre contratti di ricerca in Australia.

E' stato titolare di molti corsi di primo e secondo livello in Economia pubblica, Economia monetaria e finanziaria, Statistics for Decision Making, Economics for a Sustainable World, Economics for Managers, Macroeconomics - Economic Growth, Economic Theory II, Theory and Techniques of Optimization, Mathematics for Economists, in differenti università.

E' organizzatore di due eventi, una conferenza (14th Conference of the European Society for Ecological Economics) e della conferenza del quarto forum su Globalization, Sustainability and Development.

Ricopre diverse cariche universitarie. Tra le più importanti, è stato vice-direttore e Direttore del programma di Bachelor, in Economics and Finance, UOW, Consulente accademico della Facoltà di Business, UOW.

I suoi interessi di ricerca vertono sulla Macroeconomia, crescita economica sviluppo sostenibile e risorse ambientali e naturali.

PUBBLICAZIONI PRESENTATE:

Numero pub.	Tipo/Titolo Pubblicazione	Giudizio
1	Stochastic Disease Spreading and Containment Policies under State-Dependent Probabilities	eccellente
2	COVID-19 epidemic and mitigation policies: Positive and normative analyses in a neoclassical growth model	eccellente
3	Geographical heterogeneities and externalities in an epidemiological macroeconomic framework	eccellente
4	Social interactions, residential segregation and the dynamics of tipping	eccellente
5	Transboundary pollution externalities: Think globally, act locally?	Molto buono
6	Epidemics and macroeconomic outcomes: Social distancing intensity and duration	Molto buono
7	Population growth and climate change: A dynamic integrated climate-economy-demography model	eccellente
8	Motivation crowding-out and green-paradox-like outcomes	Molto buono
9	Optimal control of prevention and treatment in a basic macroeconomic-epidemiological model	eccellente
10	A NOTE ON OPTIMAL DEBT REDUCTION POLICIES	Molto buono
11	ON THE (NONMONOTONIC) RELATION BETWEEN ECONOMIC GROWTH AND FINANCE	Molto buono
12	Financial contagion and economic development: An epidemiological approach	eccellente
13	ENDOGENOUS RECOMBINANT GROWTH AND INTELLECTUAL PROPERTY RIGHTS	Molto buono
14	Population and geography domatter for sustainable development	Molto buono
15	Endogenous growth and technological progress with innovation driven by social interactions	Molto buono
16	Pollution Control Under Uncertainty and Sustainability Concern	buono

17	The Environmental Kuznets Curve and the Structural Change Hypothesis	Molto buono
18	Reassessing Edgeworth's conjecture when population dynamics is stochastic	eccellente

Giudizio collegiale complessivo

QUALITÀ DELLA PRODUZIONE SCIENTIFICA, E/O PROGETTUALE, VALUTATA SULLA BASE DI CRITERI E PARAMETRI RICONOSCIUTI NELLA COMUNITÀ SCIENTIFICA INTERNAZIONALE DI RIFERIMENTO

Le pubblicazioni scientifiche presentate per questo concorso sono tutte pubblicate in riviste di elevato livello nel campo dell'Economia e dell'Economia Matematica. Sono caratterizzate da un'elevata qualità e da rigore metodologico. I temi trattati sono ampi, e vanno dal campo dell'economia ambientale, alla macroeconomia, debito e finanza, con modelli analitici che trattano il contagio finanziario. L'approccio è nella maggior parte dei casi analitico, con simulazioni che verificano l'impianto teorico. La Commissione apprezza molto che esista nella lista di pubblicazioni almeno una a firma singola. Non è menzionata nessuna monografia.

Il candidato mostra un record di pubblicazioni molto buono e un buon ritmo di pubblicazione.

Per quanto concerne il lavoro scientifico nel suo complesso, il candidato ha, rispetto agli altri candidati, un alto H-index dal 2018 (10) e da un buon numero di papers per autore (14,17 dal 2018). Tutte le informazioni hanno fonte Scopus.

Il giudizio complessivo sulle pubblicazioni è di **44 su 50 punti**.

ATTIVITÀ DIDATTICA SVOLTA PRESSO ATENEI O ENTI NAZIONALI E STRANIERI:

Il candidato ha un'eccellente esperienza didattica in corsi di primo e secondo livello, in differenti ambiti dell'Economia e della statistica. Il candidato insegna per lo più in inglese.

Il giudizio complessivo sull'attività didattica è di **15 su 15 punti**.

RESPONSABILITÀ SCIENTIFICA PER PROGETTI DI RICERCA FINANZIATI:

Il candidato presenta alcuni fondi di ricerca. Partecipa al PNRR, ma non è chiaro dal cv se abbia ruoli di coordinatore.

Il giudizio complessivo sulla responsabilità scientifica è di **25 su 35 punti**.

ACCERTAMENTO DEL GRADO DI CONOSCENZA DELLA LINGUA INGLESE:

Eccellente.

CANDIDATO: Morrison Andrea

CURRICULUM:

Andrea Morrison è nato nel 1973. È professore associato di Economia Applicata all'Università di Pavia.

Si è laureato in Economia all'Università Bocconi, e ha conseguito un Ph.D. in Institutions, Economic Development and Sustainability, al dipartimento di Economia dell'università di Roma 3. Ha un master in Development Economics, preso all'Università del Sussex, Brighton.

In precedenza, ha ricoperto una posizione di Marie Curie Fellow all'università Bocconi, è stato professore associato di Economic Geography al dipartimento di geografia umana e pianificazione dell'università di Utrecht, Visiting Professor, Sciences Po, University of Toulouse Capitole 1, Toulouse, ricercatore di Economic Geography, Department of Human Geography and Planning, Utrecht University e Post-Doc fellow in Economia, Dipartimento di Economia e metodi quantitativi dell'Università del Piemonte Orientale.

Ha conseguito l'Abilitazione Nazionale come professore di prima fascia in Economia applicata.

È coordinatore del corso di "Green Growth, Innovation and Sustainability" e di "Economia e politiche territoriali", Università di Pavia; e di Complex Cities, Social Network Analysis, Spatial Economics, a Master of Science in Urban and Economic Geography, Università di Utrecht.

È stato titolare di differenti corsi, sia di primo che di secondo livello, e di Ph.D. Tra gli altri, Regional Innovation; Master in Open Innovation & Intellectual Property, of Evolutionary Economic Geography in differenti università.

E' Associate Editor di Industry and Innovation. E' curator di due numeri speciali in riviste internazionali.
 E' stato relatore invitato e panelist a workshop e tavole rotonde, e ha dato un keynote speech alla conferenza Druid.
 Ha vinto tre premi per il miglior paper, DRUID 2019, Regional Studies 2008 e 2005 Liquid Assets.
 E' stato membro di numerosi progetti di ricerca e coordinatore dell'unità olandese nel caso di un progetto Horizon. E' stato titolare di tre contributi. E' stato co-organizzatore di molti eventi.
 E' Fellow della Regional Studies Association.
 I suoi principali interessi di ricerca vertono sull'economia regionale, l'economia dell'innovazione e lo sviluppo sostenibile.

PUBBLICAZIONI PRESENTATE:

Numero pub.	Tipo/Titolo Pubblicazione	Giudizio
1	TALENTS AND CULTURES: IMMIGRANT INVENTORS AND ETHNIC DIVERSITY IN THE AGE OF MASS MIGRATION	eccellente
2	Migrant inventors as agents of technological change	eccellente
3	Migration and invention in the Age of Mass Migration	eccellente
4	Technological regimes, patent growth, and catching-up in green technologies	eccellente
5	Unemployment resistance across EU regions: the role of technological and human capital	eccellente
6	STEM migration, research, and innovation	buono
7	Spinoffs and parents in clusters: evidence from the Italian motorcycle industry	eccellente
8	Heterogeneous foreign direct investment and local innovation in Italian Provinces	Molto buono
9	The spatial evolution of the Italian motorcycle industry (1893–1993): Klepper's heritage theory revisited	eccellente
10	The made-in effect and leapfrogging: A model of leadership change for products with country-of-origin bias	eccellente
11	Gradual catch up and enduring leadership in the global wine industry	eccellente
12	Climbing the ladder of technological development	eccellente
13	The Dynamics of Technical and Business Knowledge Networks in Industrial Clusters: Embeddedness, Status, or Proximity?	eccellente
14	Another cluster premium: Innovation subsidies and R&D collaboration networks	eccellente
15	When Do Global Pipelines Enhance the Diffusion of Knowledge in Clusters?	eccellente
16	Catching up Trajectories in the Wine Sector: A Comparative Study of Chile, Italy, and South Africa	eccellente
17	Who are the researchers that are collaborating with industry? An analysis of the wine sectors in Chile, South Africa and Italy	eccellente
18	Gatekeepers of Knowledge within Industrial Districts: Who They Are, How They Interact	eccellente

Giudizio collegiale complessivo

QUALITÀ DELLA PRODUZIONE SCIENTIFICA, E/O PROGETTUALE, VALUTATA SULLA BASE DI CRITERI E PARAMETRI RICONOSCIUTI NELLA COMUNITÀ SCIENTIFICA INTERNAZIONALE DI RIFERIMENTO

Le pubblicazioni scientifiche presentate a fini di questo concorso trovano tutte eccellenti collocazione in riviste prestigiose nel campo della geografia economica e delle scienze regionali. Il rigore metodologico è molto buono. La natura dei lavori scientifici è spesso induttiva, con buone analisi empiriche dalle quali si deduce un quadro generale d'insieme. L'originalità dei lavori è spesso nella parte metodologica ed empirica, basata su teorie consolidate. I temi trattati sono ampi, e vanno dal funzionamento delle reti di attori, in particolare nella filiera del vino, alle migrazioni e ai regimi tecnologici. La Commissione apprezza la presenza almeno di una pubblicazione a firma singola, anche se datata. Il candidato mostra una lista di pubblicazioni molto buona e un ritmo costante di pubblicazione. Il candidato non presenta monografie.

Per quanto attiene al lavoro scientifico nel suo complesso, il candidato dimostra, rispetto agli altri, un H-index, calcolato dal 2018, limitato (6). Dal 2018, il numero di pubblicazioni (253) e papers per autore (4,43) sono anch'essi limitati rispetto a quelli degli altri candidati. Tutte le informazioni vengono da Scopus.

Il giudizio collegiale sulle pubblicazioni è di **45 su 50 punti**.

ATTIVITÀ DIDATTICA SVOLTA PRESSO ATENEI O ENTI NAZIONALI E STRANIERI:

Il candidato ha un'attività didattica eccellente sia in corsi di primo che di secondo livello, in differenti ambiti dell'economia industriale e dell'innovazione. Il candidato insegna sia in italiano che in inglese.

Il giudizio collettivo sull'attività didattica è di **15 su 15 punti**.

RESPONSABILITÀ SCIENTIFICA PER PROGETTI DI RICERCA FINANZIATI:

Il candidato presenta una lista molto ricca di progetti di ricerca dove ha preso parte come membro. E' stato coordinatore di un progetto H2020 e di un progetto Marie Curie. Nei casi di grants nazionali (in particolare olandesi) ha avuto il ruolo di principal investigator.

Il giudizio collettivo sulla responsabilità scientifica è di **35 su 35 punti**.

ACCERTAMENTO DEL GRADO DI CONOSCENZA DELLA LINGUA INGLESE:

Eccellente

CANDIDATO: Riccaboni Massimo

CURRICULUM:

Massimo Riccaboni è nato nel 1972. E' professore ordinario di Economia Applicata all'istituto di studi avanzati IMT di Lucca. In precedenza è stato professore associato nella stessa università.

Si è laureato in Bocconi, e ha conseguito un Ph.D. in Economia e Management all'università Sant'Anna di Pisa, Italia.

Ha conseguito l'Abilitazione Nazionale di professore di prima fascia in Politica Economica.

Ricopre diverse cariche accademiche. E' capo del dipartimento e direttore del laboratorio per l'analisi dei sistemi economici complessi, direttore del PhD in Economics, Networks and Business Analytics (ENBA), membro del collegio del programma nazionale di dottorato in Sustainable Development and Climate change, IUSS, Pavia, co-fondatore del Master in Data Science and Statistical Learning, IMT Lucca e Università di Firenze, Pro-Rettore per l'organizzazione e la pianificazione, IMT School for Advanced Studies, Lucca.

Ha co-organizzato diversi eventi scientifici.

E' responsabile scientifico (editor) di Plos One.

Ha una vasta esperienza di didattica in corsi di primo e secondo livello in differenti ambiti: Socio-Economic Networks, Innovation and Industrial Dynamics, International Trade and Business, International Economics, Analytics in Economics and Management, Industrial Organization, Decision Making in Economics and Management (IMT, Lucca); Networks of Innovation, International Trade (KU Leuven); Innovation and Industry Dynamics, Networks (Università di Trento), Analytics in Economics and Business; Health Analytics (IMT, Lucca and University of Florence); International Economics; Managerial Economics (Università di Trento), Internazionalizzazione delle imprese (Università di Firenze), Management, organizzazione aziendale, economia sanitaria, imprenditorialità (Università di Firenze); Analisi delle reti (IUSS, Pavia).

Ha partecipato come leader dell'unità di Lucca in un progetto Horizon del MT, partecipa al PNRR (Spoke 3), e in alcuni progetti finanziati da istituzioni pubbliche e private italiane. Ha partecipato in alcuni progetti FP7.

I suoi principali interessi di ricerca sono nell'economia dell'innovazione, commercio internazionale, Machine Learning; economia regionale e urbana; reti socio-economiche.

PUBBLICAZIONI PRESENTATE:

Numero pub.	Tipo/Titolo Pubblicazione	Giudizio
1	Does co-location matter for formal knowledge collaboration in the Swedish biotechnology-pharmaceutical sector?	eccellente
2	The evolution of networks of innovators within and across borders: Evidence from patent data	eccellente
3	Is Europe Evolving Toward an Integrated Research Area?	buono
4	Talent goes to global cities: The world network of scientists' mobility	eccellente
5	The size distribution of US cities: Not Pareto, even in the tail	Molto buono
6	Identifying geographic clusters: A network analytic approach	eccellente
7	Whither geographic proximity? Bypassing local R&D units in foreign university collaboration	Molto buono
8	A Comparison of U.S. and European University-Industry Relations in the Life Sciences	eccellente
9	THE GROWTH OF BUSINESS FIRMS: FACTS AND THEORY	Molto buono
10	Network communities within and across borders	buono
11	Technological change and network dynamics Lessons from the pharmaceutical industry	eccellente

12	When Local Business Faded Away: The Uneven Impact of Airbnb on the Geography of Economic Activities	eccellente
13	COVID-19, social distancing and guests' preferences: impact on peer-to-peer accommodation pricing	Molto buono
14	Sailing in all winds: Technological search over the business cycle	eccellente
15	The Italian Start Up Act: a microeconomic program evaluation	eccellente
16	Technological Regimes and the Growth of Networks: An Empirical Analysis	eccellente
17	A neural network ensemble approach for GDP forecasting	Molto buono
18	Innovation, trade and multi-product firms	eccellente

Giudizio collegiale complessivo

QUALITÀ DELLA PRODUZIONE SCIENTIFICA, E/O PROGETTUALE, VALUTATA SULLA BASE DI CRITERI E PARAMETRI RICONOSCIUTI NELLA COMUNITÀ SCIENTIFICA INTERNAZIONALE DI RIFERIMENTO:

La maggior parte delle pubblicazioni presentate per questo concorso hanno collocazione editoriale di rilievo nel campo dell'economia industriale e dell'innovazione. Due pubblicazioni sono in forma di report e non hanno collocazione editoriale di rilievo. La Commissione apprezza la qualità di lavori. In generale, l'originalità non si trova nei temi trattati ma nel rigore metodologico e nei risultati ottenuti. Il candidato mostra una chiara specializzazione in economia industriale, e specialmente in economia dell'innovazione. La Commissione sottolinea la mancanza di pubblicazioni a singola firma. Altre pubblicazioni sono scritte con un numero molto elevato di autori. Nelle 18 pubblicazioni presentate, alcune sono datate. Il candidato mostra una vasta lista di pubblicazione e un relativo costante ritmo di pubblicazione. Il candidato non presenta monografie.

Per quanto concerne il lavoro scientifico nel suo complesso, dal 2018 l'H-index del candidato è 9. Nonostante il numero elevato di papers (50), le citazioni sono limitate a 257. Tutte le informazioni sono ottenute da Scopus.

Il giudizio complessivo sulle pubblicazioni e di **44 su 50 punti**.

ATTIVITÀ DIDATTICA SVOLTA PRESSO ATENEI O ENTI NAZIONALI E STRANIERI:

Il candidato ha un'ottima esperienza in corsi di primo e secondo livello per la maggior parte nel campo dell'economia industriale. Il candidato ha anche esperienza di corsi di PhD. Il candidato ha esperienza didattica sia in italiano che in inglese.

Il giudizio collettivo sull'attività didattica è di **15 su 15 punti**.

RESPONSABILITÀ SCIENTIFICA PER PROGETTI DI RICERCA FINANZIATI:

Il candidato mostra una buona attività di ricerca. Ha avuto un ruolo di leader in un Horizon, e in progetti nazionali finanziati da imprese (e.g. ENI) e da istituzioni pubbliche (e.g. MIUR). Ha partecipato ad alcuni FP7 senza ruoli di coordinator.

Il giudizio collettivo sulla responsabilità scientifica è di **30 su 35 punti**.

ACCERTAMENTO DEL GRADO DI CONOSCENZA DELLA LINGUA INGLESE:

Eccellente.

CANDIDATO: Troiano Ugo

CURRICULUM:

Ugo Troiano è nato nel 1985. Ricopre la posizione di professore associato all'Università della California. E' laureato all'Università Bocconi di Milano, e ha conseguito un master e un Ph.D. in Economia all'Università di Harvard. E' stato Assistant Professor in Economia all'Università della California. Ha conseguito l'Abilitazione Nazionale come professore di prima fascia in Politica economica e scienze delle finanze.

Ha esperienza di insegnamento in corsi di primo e secondo livello in vari ambiti: Public Finance, University of California, Government Expenditures, University of Michigan, Public Finance, University of Michigan, Analysis of Public Policies (undergraduate), University of Michigan, Government Revenues, University of Michigan.

Ha partecipato come relatore a diverse conferenze negli Stati Uniti.

E' vincitore di diversi premi, tra i quali come miglior referee e come studente eccellente.

Ha partecipato a gruppi di ricerca: Research Associate, Office of Tax Policy Research, Ross School of Business, Faculty Associate, Center for Political Studies, Institute for Social Research, NBER Faculty Research Fellow, Political Economy and Public Economics.

E' stato membro del senato accademico e del collegio del programma di dottorato dell'Università della California. E' stato membro di commissioni di ammissione e di insegnamento di dottorato dell'università del Michigan.

E' stato organizzatore di una conferenza. E' referee di riviste top di Economia.

I suoi principali interessi di ricerca sono nel campo dell'economia comportamentale e istituzionale e nel più ampio ambito dell'Economia Pubblica.

PUBBLICAZIONI PRESENTATE:

Numero pub.	Tipo/Titolo Pubblicazione	Giudizio
1	Law, Economics, and Culture: Theory of Mandated Benefits and Evidence from Maternity Leave Policies	Eccellente
2	Social Capital and Political Accountability	Eccellente
3	Review on The Global Debt Crisis: Haunting U. S. and European Federalism	buono
4	GHOST-HOUSE BUSTERS: THE ELECTORAL RESPONSE TO A LARGE ANTI-TAX EVASION PROGRAM	Eccellente
5	Do Fiscal Rules Matter?	Eccellente
6	What happens when a woman wins an election? Evidence from close races in Brazil	Eccellente
7	Shaming tax delinquents	eccellente
8	Old and Young Politicians	Eccellente
9	The Introduction of the Income Tax, Fiscal Capacity, and Migration: Evidence from U.S. States	Eccellente

Giudizio collegiale complessivo

QUALITÀ DELLA PRODUZIONE SCIENTIFICA, E/O PROGETTUALE, VALUTATA SULLA BASE DI CRITERI E PARAMETRI RICONOSCIUTI NELLA COMUNITÀ SCIENTIFICA INTERNAZIONALE DI RIFERIMENTO

Le pubblicazioni scientifiche presentate per questo concorso trovano prestigiosa collocazione editoriale in riviste internazionali top nel campo dell'economia. La Commissione apprezza la qualità dei lavori. Sono lavori di natura analitica, rigorosi nel ragionamento economico e con solida econometria. La commissione sottolinea la mancanza di una pubblicazione a firma singola, ad eccezione di una recensione di un libro sul Journal of Economic Literature. Il numero di pubblicazioni presentate è inferiore a 18, ma il candidato mostra di essere un promettente professore di prima fascia. Non è allegata nessuna monografia.

Per quanto il lavoro scientifico nel suo complesso, dal 2018 l'H-index del candidato è, rispetto agli altri candidati, il più basso (2). Il numero di papers per autore è molto basso (0,83). Tutte le informazioni hanno fonte Scopus.

Il giudizio collegiale sulle pubblicazioni è 43 su 50 punti.

ATTIVITÀ DIDATTICA SVOLTA PRESSO ATENEI O ENTI NAZIONALI E STRANIERI:

Il candidato ha un'ottima esperienza in corsi di primo e secondo livello in differenti università americane, i corsi sono principalmente nel campo dell'economia. La discontinuità nella didattica è dovuta a problemi di salute certificati. Il candidato ha insegnato prevalentemente in inglese.

Il giudizio collegiale sull'attività didattica è di 15 su 15 punti.

RESPONSABILITÀ SCIENTIFICA PER PROGETTI DI RICERCA FINANZIATI:

Il candidato non dichiara attività di ricerca su progetti finanziati. Ha invece partecipato a gruppi di ricerca come Research Associate, Office of Tax Policy Research, Ross School of Business, as Faculty Associate, Center for Political Studies, Institute for Social Research, and as NBER Faculty Research Fellow, Political Economy (POL) and Public Economics (PE).

Il giudizio collegiale sulla responsabilità scientifica è di **20 su 35 punti**.

ACCERTAMENTO DEL GRADO DI CONOSCENZA DELLA LINGUA INGLESE:

Eccellente

LA COMMISSIONE

Prof. Ron Boschma (Presidente)



Prof. Daniela-Luminita Constantin (Commissionario)



Prof. Roberta CAPELLO (Segretario)

SELEZIONE PUBBLICA INDETTA CON DECRETO DIRETTORIALE 01/03/2023, N. 2439 DI CUI ALL'AVVISO PUBBLICATO SULLA GAZZETTA UFFICIALE 14/3/2023, N.20 PER 1 POSTO DI PROFESSORE DI RUOLO DI I FASCIA PER IL SETTORE CONCORSUALE 13/A4 - ECONOMIA APPLICATA - S.S.D. SECS-P/06 - ECONOMIA APPLICATA, AI SENSI DELL'ART. 18 - L. 240/2010, PRESSO IL POLITECNICO DI MILANO - DIPARTIMENTO DI ARCHITETTURA, INGEGNERIA DELLE COSTRUZIONI E AMBIENTE COSTRUITO (COD. PROCEDURA 2023_PRO_DABC_2).

ALLEGATO n. 2 al II VERBALE

GRADUATORIA DI MERITO

COGNOME E NOME	Punteggio complessivo
Lenzi Camilla	98
Caragliu Andrea	96
Morrison Andrea	95
Riccaboni Massimo	89
Marsiglio Simone	84

Milano, 7 Giugno 2023

LA COMMISSIONE

Prof. Ron Boschma (Presidente)



Prof. Daniela-Luminita Constantin (Commissionario)



Prof. Roberta CAPELLO (Segretario)