

**PROCEDURA SELETTIVA PER IL RECLUTAMENTO DI N. 1 RICERCATORE A TEMPO DETERMINATO DI TIPOLOGIA A PER IL SETTORE CONCORSUALE 13/D2 - SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE SECS-S03 - PRESSO IL DIPARTIMENTO DI METODI E MODELLI PER L'ECONOMIA, IL TERRITORIO E LA FINANZA DELL'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI ROMA "LA SAPIENZA" BANDITA CON D.D. N. 1/2020 DEL Rep. 83/2020 Prot. N. 566 CLASS. VII/1 DEL 12/10/2020.**

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

L'anno 2021, il giorno 29 del mese di aprile si è riunita telematicamente attraverso la piattaforma Google Meet la Commissione giudicatrice della procedura selettiva per il reclutamento di n. 1 Ricercatore a tempo determinato di tipologia A ( lettera a) art. 24, comma 3 Legge 240/2010) per il Settore concorsuale 13/D2 - Settore scientifico-disciplinare SECS-S03 - presso il Dipartimento di Metodi e modelli per l'economia, il territorio e la finanza (MEMOTEF) dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza", nominata con D.D. Rep n. 111/2020 Prot. n. 805 Class. VII/1 del 22.12.2020 e composta da:

- Prof. Giuseppe STORTI – professore ordinario presso il Dipartimento di Scienze Economiche e Statistiche dell'Università degli Studi di Salerno (Presidente);
- Prof.ssa Silvia FIGINI – professore ordinario presso il Dipartimento di Scienze politiche e sociali dell'Università degli Studi di Pavia (componente);
- Prof.ssa Maria Felice Arezzo – professore associato presso il Dipartimento di Metodi e modelli per l'economia, il territorio e la finanza dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza" (Segretario).

I componenti della Commissione sono collegati per via telematica attraverso Google Meet.

La Commissione inizia i propri lavori alle ore 10:00.

Il Presidente informa la Commissione di aver acquisito dal responsabile del procedimento l'elenco dei candidati alla procedura selettiva e la documentazione, in formato elettronico (e cartaceo), trasmessa dagli stessi.

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

I candidati alla procedura selettiva risultano essere i seguenti:

1. Alessandro D'AMBROSIO
2. Dalila DE ROSA
3. Massimiliano GIACALONE
4. Antonio PACIFICO
5. Demetrio PANARELLO
6. Claudia VITTORI
7. Dimitrios ZORMPAS

La Commissione procede quindi alla valutazione preliminare dei candidati con motivato giudizio sui titoli, sul curriculum e sulla produzione scientifica, secondo i criteri definiti dal D.M. n. 243/2011 e fissati in dettaglio nell'allegato 1 del verbale della seduta del 22 marzo 2021.

L'elenco dei titoli e la valutazione preliminare di ciascun candidato vengono riportati in dettaglio nell'allegato 2, che costituisce parte integrante del presente verbale.

Sulla base della valutazione dei titoli e della produzione scientifica dei candidati, sono ammessi a sostenere il colloquio pubblico i Dottori:

1. Alessandro D'AMBROSIO
2. Dalila DE ROSA
3. Massimiliano GIACALONE
4. Antonio PACIFICO
5. Demetrio PANARELLO
6. Claudia VITTORI

Il colloquio si terrà il giorno 21 maggio, alle ore 10:00 presso i locali del Dipartimento di Metodi e modelli per l'economia, il territorio e la finanza (MEMOTEF) dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza"

La Commissione termina i propri lavori alle ore 13:30

Letto, confermato e sottoscritto.

Firma del Commissari

Prof. Giuseppe STORTI (Presidente)

Prof.ssa Silvia FIGINI (Componente)

Prof.ssa Maria Felice AREZZO (Segretario)

## ALLEGATO N. 2 AL VERBALE N. 2

### **PROCEDURA SELETTIVA PER IL RECLUTAMENTO DI N. 1 RICERCATORE A TEMPO DETERMINATO DI TIPOLOGIA A PER IL SETTORE CONCORSUALE 13/D2 - SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE SECS-S03 PRESSO IL DIPARTIMENTO DI METODI E MODELLI PER L'ECONOMIA, IL TERRITORIO E LA FINANZA DELL'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI ROMA "LA SAPIENZA" BANDITA CON D.D. N. 1/2020 DEL Rep. 83/2020 Prot. N. 566 CLASS. VII/1 DEL 12/10/2020**

L'anno 2021, il giorno 29 del mese di aprile si è riunita telematicamente attraverso la piattaforma Google Meet la Commissione giudicatrice della procedura selettiva per il reclutamento di n. 1 Ricercatore a tempo determinato di tipologia A per il Settore concorsuale 13/D2 – Settore scientifico-disciplinare SECS-S03 - presso il Dipartimento di Metodi e modelli per l'economia, il territorio e la finanza (MEMOTEF) dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza", nominata con D.D. Rep n. 111/2020 Prot. n. 805 Class. VII/1 del 22.12.2020 e composta da:

- Prof. Giuseppe STORTI – professore ordinario presso il Dipartimento di Scienze Economiche e Statistiche dell'Università degli Studi di Salerno (Presidente);
- Prof.ssa Silvia FIGINI – professore ordinario presso il Dipartimento di Scienze politiche e sociali dell'Università degli Studi di Pavia (componente);
- Prof.ssa Maria Felice AREZZO – professore associato presso il Dipartimento di Metodi e modelli per l'economia, il territorio e la finanza dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza" (Segretario).

Tutti i componenti della Commissione sono collegati per via telematica tramite piattaforma Google Meet.

La Commissione inizia i propri lavori alle ore 10:00.

La Commissione, accertato che i criteri generali fissati nella precedente riunione sono stati resi pubblici per più di sette giorni, inizia la verifica dei nomi dei candidati, tenendo conto dell'elenco fornito dal Responsabile del procedimento.

La Commissione, presa visione dell'elenco dei candidati alla procedura selettiva, delle esclusioni e delle rinunce sino ad ora pervenute, prende atto che i candidati da valutare ai fini della procedura selettiva sono n.7 e precisamente:

1. Alessandro D'AMBROSIO
2. Dalila DE ROSA
3. Massimiliano GIACALONE
4. Antonio PACIFICO
5. Demetrio PANARELLO
6. Claudia VITTORI
7. Dimitrios ZORMPAS

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

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

Procede poi ad elencare analiticamente i Titoli.

Procede poi ad elencare analiticamente le Pubblicazioni trasmesse dal candidato

La Commissione elenca, per ogni candidato, i titoli e le pubblicazioni valutabili (allegato 2/A).

La Commissione inizia la valutazione dei titoli, delle pubblicazioni e delle tesi di dottorato dei candidati. Si procede seguendo l'ordine alfabetico dei candidati.

Il Presidente ricorda che le pubblicazioni redatte in collaborazione possono essere valutate sulla base dei criteri individuati nella prima riunione.

1) Vengono esaminati i titoli e le pubblicazioni del candidato Alessandro D'AMBROSIO

### **Candidato Alessandro D'AMBROSIO**

La Commissione, quindi, concorda all'unanimità sul seguente profilo curricolare del candidato Alessandro D'Ambrosio

Il candidato ha conseguito il titolo di Dottore di Ricerca in Economia Politica nel 2018 presso il Dipartimento di Economia e Diritto dell'Università di Roma "La Sapienza" con una tesi dal titolo "Student geographical mobility and labour market outcomes: evidences from Italy". Ha inoltre svolto attività di ricerca presso la Commissione Europea sul tema "Wage structure changes in the EU: changing workforce composition or changing returns to workers characteristics".

Le 2 pubblicazioni valutabili che il candidato presenta ai fini della presente selezione sono state prodotte nel periodo 2018-2019. Una delle pubblicazioni è data da un articolo in rivista scientifica a diffusione internazionale, con collocazione editoriale di livello medio, mentre la seconda è data dalla tesi di dottorato. Una delle due pubblicazioni presentate è stata svolta in collaborazione con altri autori. In mancanza di dichiarazioni esplicite di attribuzione, l'apporto individuale del candidato appare comunque riconoscibile sulla base dell'esame della documentazione prodotta ai fini della presente procedura.

Sebbene gli ambiti fenomenici analizzati siano di potenziale interesse per il settore 13/D2, entrambi i lavori sottoposti a valutazione sono caratterizzati da un'impostazione di tipo economico-applicato con l'utilizzo routinario di strumenti statistici di natura standard ed una ridotta attenzione per gli aspetti di modellistica statistica.

La consistenza della produzione scientifica appare nel complesso estremamente contenuta. Il candidato non documenta esperienza didattica in ambito universitario.

2) Vengono esaminati i titoli e le pubblicazioni della candidata Dalila DE ROSA

### **Candidato Dalila DE ROSA**

La Commissione, quindi, concorda all'unanimità sul seguente profilo curricolare della candidata Dalila De Rosa.

Dal Gennaio 2020 la dott.ssa De Rosa è funzionario di ricerca presso il Ministero dell'Economia e delle Finanze. La candidata ha conseguito il titolo di Dottore di Ricerca nel 2018 in *Scienze dell'Economia Civile* presso l'Università LUMSA di Roma con una tesi dal titolo "On the multidimensionality of Quality of Life: theoretical insights and empirical applications in the Italian context". Si ravvisa una discreta attività di divulgazione della ricerca, in qualità di relatore in conferenze nazionali dal 2014 al 2019, nonché la candidata dichiara lo svolgimento di alcuni seminari presso Università italiane e straniere.

L'attività didattica e scientifica della candidata, con riferimento alle tematiche trattate ed all'approccio di analisi, appare solo parzialmente coerente con il settore 13/D2.

Fra le pubblicazioni presentate ai fini della valutazione figurano: 5 articoli su riviste a diffusione internazionale, 5 fra discussion papers e note di lavoro ed 1 capitolo di libro. Il testo della pubblicazione n.7 è mancante. Il livello della collocazione editoriale dei lavori apparsi in rivista è variabile e, prevalentemente, di livello medio.

Le 11 pubblicazioni valutabili che la candidata presenta ai fini della presente selezione sono relative al periodo 2016-2020. Tra queste, 7 sono state svolte in collaborazione. In mancanza di dichiarazioni

esplicite di attribuzione, l'apporto individuale della candidata nei lavori in collaborazione appare comunque riconoscibile sulla base dell'esame della documentazione prodotta ai fini della presente procedura.

Nelle pubblicazioni sottoposte a valutazione è prevalente il riferimento a temi collegati all'economia del benessere non sempre riconducibili a tematiche di interesse per il settore 13\D2. Il focus appare prevalentemente orientato su temi di ricerca di natura prevalentemente economica. Le applicazioni empiriche, non sempre presenti, sono condotte con strumenti di natura standard e caratterizzate, sul piano statistico, da un contenuto livello di originalità.

La candidata ha una esperienza didattica limitata, svolta dal 2017 al 2020 ed incentrata prevalentemente su insegnamenti aventi ad oggetto tematiche non riconducibili al settore concorsuale 13\D2.

3) Vengono esaminati i titoli e le pubblicazioni del candidato Massimiliano GIACALONE

### **Candidato Massimiliano GIACALONE**

La Commissione, quindi, concorda all'unanimità sul seguente profilo curricolare del candidato Massimiliano Giacalone

Dal 2015 il dott. Massimiliano Giacalone è ricercatore a tempo determinato (ex art. 24 c.3-a L. 240/10) in Statistica (SECS/S01) presso il Dipartimento di Scienze Economiche e Statistiche dell'Università Federico II di Napoli. Il candidato ha conseguito nel 1996 il titolo di Dottore di Ricerca in *Statistica Computazionale ed Applicazioni* presso il Dipartimento di Matematica e Statistica dell'Università degli studi Federico II di Napoli. Nel curriculum si segnala una intensa attività di divulgazione della ricerca, in qualità di relatore in conferenze nazionali ed internazionali distribuita sull'arco temporale che va dal 1992 al 2020. La consistenza numerica della produzione scientifica complessiva, valutata in rapporto al periodo temporale di riferimento (1992-2020), denota una buona produttività.

L'attività didattica e scientifica del candidato, con riferimento alle tematiche trattate ed all'approccio di analisi, appare non sempre coerente con il settore 13/D2.

Il candidato presenta ai fini della valutazione 12 articoli apparsi in riviste internazionali fra il 2017 ed il 2020. Il livello della collocazione editoriale dei lavori apparsi in rivista è per lo più discreto ed in qualche caso molto buono.

Le 12 pubblicazioni valutabili che il candidato presenta ai fini della presente selezione sono relative al periodo 2017-2020. Tra queste, 11 sono state svolte in collaborazione. L'apporto individuale del candidato nei lavori in collaborazione appare riconoscibile sulla base dell'esame della documentazione prodotta ai fini della presente procedura.

I lavori presentati sono in diversi casi di natura metodologica o caratterizzati da applicazioni riconducibili ad ambiti fenomenici che non ricadono fra quelli di interesse per il settore 13\D2. Le applicazioni a dati economici, ove presenti, sono caratterizzate da un contenuto livello di originalità, configurandosi per lo più come semplici esempi a supporto dell'applicazione dei metodi statistici oggetto di analisi.

Il candidato ha una notevole esperienza didattica, svolta dal 1992 al 2020, ma riconducibile prevalentemente ad insegnamenti aventi ad oggetto tematiche non incluse fra quelle di interesse per il settore concorsuale 13\D2.

4) Vengono esaminati i titoli e le pubblicazioni del candidato Antonio PACIFICO

### **Candidato Antonio PACIFICO**

La Commissione, quindi, concorda all'unanimità sul seguente profilo curricolare del candidato Antonio Pacifico.

Il Dott. Antonio Pacifico è stato post-doctoral fellow presso l'Università LUISS. Il candidato ha conseguito il titolo di Dottore di Ricerca nel 2014 in *Economics* presso l'Università LUISS con una tesi dal titolo "Heterogeneity, Commonality and Interdependence in the Euro Area: Size and

Dynamics of Fiscal Spillover Effects in macroeconomic financial linkages”, che presenta anche ai fini del presente concorso come pubblicazione scientifica.

Le attività didattiche e scientifiche del candidato, con riferimento alle tematiche trattate ed all'approccio di analisi, sono coerenti con il settore 13/D2.

Fra le pubblicazioni presentate ai fini della valutazione figurano: 7 articoli su riviste a diffusione internazionale per lo più a nome singolo, con contenuti abbastanza innovativi sia dal punto di vista metodologico che computazionale, una pubblicazione su volume collettaneo e la tesi di dottorato.

Il livello della collocazione editoriale dei lavori apparsi in rivista è in alcuni casi buono. Le pubblicazioni valutabili che il candidato presenta ai fini della presente selezione sono relative al periodo 2019-2020 (fatta eccezione per la tesi di dottorato) con un contributo chiaramente enucleabile.

Nelle pubblicazioni sottoposte a valutazione è prevalente il riferimento a temi collegati ad aspetti statistici sempre riconducibili a tematiche di interesse per il settore 13/D2. Il candidato ha una esperienza didattica discreta, incentrata prevalentemente su insegnamenti riconducibili al settore concorsuale 13/D2.

5) Vengono esaminati i titoli e le pubblicazioni del candidato Demetrio PANARELLO

### **Candidato Demetrio PANARELLO**

La Commissione, quindi, concorda all'unanimità sul seguente profilo curricolare del candidato Demetrio Panarello.

Il Dott. Demetrio Panarello è assegnista di ricerca presso l'Università di Bologna e, in precedenza, all'Università di Udine. Il candidato ha conseguito il titolo di Dottore di Ricerca nel 2019 in *Economia, Statistica e Sostenibilità* presso l'Università degli studi di Napoli Parthenope. L'attività scientifica del candidato, con riferimento alle tematiche trattate ed all'approccio di analisi, è per lo più coerente con il settore 13/D2.

Fra le pubblicazioni presentate ai fini della valutazione figurano: 8 articoli su riviste internazionali, 2 articoli su rivista nazionale e 2 proceedings. I lavori in rivista propongono contenuti per lo più coerenti con la declaratoria del settore concorsuale 13/D2 e caratterizzati da un discreto livello di originalità. Il livello della collocazione editoriale dei lavori apparsi in rivista è variabile, risultando in alcuni casi discreto o buono.

Le pubblicazioni valutabili che il candidato presenta ai fini della presente selezione sono relative al periodo 2018-2020, denotando una buona produttività. Solo uno dei lavori presentati non è svolto in collaborazione con altri autori. Il contributo individuale del candidato appare comunque identificabile sulla base della documentazione presentata ai fini della presente valutazione.

Dall'analisi dei titoli presentati dal candidato, non si evince una esperienza didattica significativa.

6) Vengono esaminati i titoli e le pubblicazioni della candidata Claudia VITTORI

### **Candidato Claudia VITTORI**

La Commissione, quindi, concorda all'unanimità sul seguente profilo curricolare della candidata Claudia Vittori.

La dott.ssa Vittori è post-doc fellow presso INAPP. La candidata ha conseguito il titolo di Dottore di Ricerca nel 2011 in *Economics* presso l'Università di Bristol con una tesi dal titolo “Mobility, inequality and polarization” e, precedentemente, il Dottorato di Ricerca in Statistica ed Economia presso l'Università di Roma “La Sapienza”. È stata inoltre Assegnista di Ricerca presso l'Università di Roma “La Sapienza” e l'Università di Roma 3 nonché Research Associate presso la University of Bath. Si ravvisano inoltre collaborazioni di ricerca con enti ed università nonché la partecipazione a progetti di ricerca. Dal curriculum si deduce la partecipazione a diversi convegni scientifici e seminari nel periodo 2009-2019.

L'attività didattica e scientifica della candidata, con riferimento alle tematiche trattate ed all'approccio di analisi, appare solo parzialmente coerente con il settore 13/D2.

Fra le pubblicazioni presentate ai fini della valutazione figurano alcuni articoli su riviste a diffusione internazionale che affrontano prevalentemente l'analisi dei dati. Alcune pubblicazioni presentate

sono attualmente working paper, una delle quali sottoposta a rivista. Il livello della collocazione editoriale dei lavori apparsi in rivista è variabile e, prevalentemente, di livello medio.

Le 11 pubblicazioni valutabili che la candidata presenta ai fini della presente selezione sono relative al periodo 2015-2019 con un contributo enucleabile.

La candidata ha una esperienza didattica contenuta, estrinsecatasi per lo più in attività integrative di supporto e nell'ambito di insegnamenti solo in parte riconducibili al settore concorsuale 13\D2.

7) Vengono esaminati i titoli e le pubblicazioni del candidato Dimitrios ZORMPAS

### **Candidato Dimitrios ZORMPAS**

La Commissione, quindi, concorda all'unanimità sul seguente profilo curricolare del candidato Dimitrios Zormpas.

Il Dott. Zormpas è assegnista di ricerca presso il Dipartimento di Economia e Management dell'Università di Brescia e precedentemente presso l'Università di Bologna e prima ancora di Padova. Il candidato ha conseguito il PhD in Ingegneria economica e gestionale all'Università di Padova dove ha conseguito con lode il titolo di Dottore di Ricerca nel 2018.

L'attività scientifica del candidato, ancora di modesta entità e con scarsa visibilità a livello internazionale non è del tutto coerente con le tematiche del settore 13/D2.

Fra le pubblicazioni presentate ai fini della valutazione figurano 3 articoli su riviste a diffusione internazionale con contenuti poco innovativi sia dal punto di vista metodologico che computazionale, prevalentemente aderenti alla teoria delle opzioni, certamente più apprezzabili nell'ambito della finanza quantitativa. Le 3 pubblicazioni valutabili che il candidato presenta ai fini della presente selezione sono relative al 2020 con un contributo individuale enucleabile. In relazione alla produttività, si evidenzia che il candidato ha certamente un potenziale nella ricerca scientifica che potrà sviluppare meglio con il tempo.

Nelle pubblicazioni sottoposte a valutazione è prevalente il riferimento a temi collegati ad aspetti più finanziari e di teoria della decisione che statistici e non sempre riconducibili a tematiche di interesse per il settore 13\D2. Il candidato ha una esperienza didattica limitata, incentrata prevalentemente su insegnamenti aventi ad oggetto tematiche non riconducibili al settore concorsuale 13\D2.

Da parte di ciascun commissario, si procede all'esame dei titoli e delle pubblicazioni ai fini della formulazione dei singoli giudizi da parte degli stessi commissari.

Ciascun Commissario formula il proprio giudizio individuale e la Commissione quello collegiale.

I giudizi dei singoli Commissari e quello collegiale sono allegati al presente verbale quale sua parte integrante (all. 2/B).

La Commissione, dopo aver effettuato una discussione collegiale sul profilo e sulla produzione scientifica dei candidati, ammette alla fase successiva della procedura i seguenti candidati:

1. Alessandro D'AMBROSIO
2. Dalila DE ROSA
3. Massimiliano GIACALONE
4. Antonio PACIFICO
5. Demetrio PANARELLO
6. Claudia VITTORI

Il Presidente invita il Responsabile del procedimento a comunicare ai suddetti candidati la data di convocazione per lo svolgimento del colloquio in forma seminariale previsto dal bando.

La Commissione viene sciolta alle ore 13:30 e si riconvoca per il giorno 21 maggio 2021 alle ore 10.00.

Letto approvato e sottoscritto seduta stante.

La Commissione

Prof. Giuseppe STORTI (Presidente)

Prof.ssa Silvia FIGINI (Componente)

Prof.ssa Maria Felice AREZZO (Segretario)



ALLEGATO N. 2/A

TITOLI E PUBBLICAZIONI VALUTABILI

**PROCEDURA SELETTIVA PER IL RECLUTAMENTO DI N. 1 RICERCATORE A TEMPO DETERMINATO DI TIPOLOGIA A PER IL SETTORE CONCORSUALE 13/D2 - SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE SECS-S03 - PRESSO IL DIPARTIMENTO DI METODI E MODELLI PER L'ECONOMIA, IL TERRITORIO E LA FINANZA DELL'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI ROMA "LA SAPIENZA" BANDITA CON D.D. N. 1/2020 DEL Rep. 83/2020 Prot. N. 566 CLASS. VII/1 DEL 12/10/2020.**

L'anno 2021, il giorno 29 del mese di aprile si è riunita telematicamente attraverso la piattaforma Google Meet la Commissione giudicatrice della procedura selettiva per il reclutamento di n. 1 Ricercatore a tempo determinato di tipologia A per il Settore concorsuale 13/D2 – Settore scientifico-disciplinare SECS-S03 - presso il Dipartimento di Metodi e modelli per l'economia, il territorio e la finanza (MEMOTEF) dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza", nominata con D.D. Rep n. 111/2020 Prot. n. 805 Class. VII/1 del 22.12.2020 e composta da:

- Prof. Giuseppe STORTI – professore ordinario presso il Dipartimento di Scienze Economiche e Statistiche dell'Università degli Studi di Salerno (Presidente);
- Prof.ssa Silvia FIGINI – professore ordinario presso il Dipartimento di Scienze politiche e sociali dell'Università degli Studi di Pavia (componente);
- Prof.ssa Maria Felice AREZZO – professore associato presso il Dipartimento di Metodi e modelli per l'economia, il territorio e la finanza dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza" (Segretario).

Tutti i componenti della Commissione sono collegati per via telematica tramite piattaforma Google Meet.

La Commissione inizia i propri lavori alle ore 10:00

La Commissione prende atto dei titoli

**CANDIDATO: Alessandro D'AMBROSIO**

VERIFICA TITOLI VALUTABILI:

- 1) Dottorato di Ricerca in Economia Politica conseguito il 28/6/2018 presso il Dipartimento di Economia e Diritto dell'Università di Roma "La Sapienza" con votazione Buono: È VALUTABILE.
- 2) Master di II livello in Economia Pubblica conseguito il 20/11/2014 presso il Dipartimento di Economia e Diritto dell'Università di Roma "La Sapienza": È VALUTABILE
- 3) Laurea Magistrale in Economia e Politiche Pubbliche (LM 56) conseguita il 13/12/2013 presso l'Università di Modena e Reggio Emilia" : È VALUTABILE
- 4) Certificazione di conoscenza della lingua inglese di livello B2 conseguita il 19/12/2017 presso l'Istituto British School di Roma : NON È VALUTABILE in quanto non considerato tra i titoli valutabili né nel bando, né nell'allegato 1 del verbale della seduta del 22/3/2021.
- 5) Certificazione ECDL conseguita il 18/1/2011 presso l'Istituto Alberghiero Statale "G. Matteotti" di Pisa : NON È VALUTABILE in quanto non considerato tra i titoli valutabili né nel bando, né nell'allegato 1 del verbale della seduta del 22/3/2021.
- 6) Certificazione sull' "Uso Didattico della LIM" conseguita il 2/5/2017 (ente organizzatore ASNOR): NON È VALUTABILE in quanto non considerato tra i titoli valutabili né nel bando, né nell'allegato 1 del verbale della seduta del 22/3/2021.

- 7) "Certificazione 24 CFU" ex DM 616/2017 conseguita il 15/7/2020 presso Università Telematica E-CAMPUS: È VALUTABILE.
- 8) Servizio presso l'Istituto Superiore Statale di Guidonia Montecelio dal 13/03/2017 al 31/03/2017 in qualità di Docente supplente di matematica applicata classe A047 (cat Supplente non di ruolo): NON È VALUTABILE in quanto non considerato tra i titoli valutabili né nel bando, né nell'allegato 1 del verbale della seduta del 22/3/2021.
- 9) Attività di ricerca per la Commissione Europea presso European Commission DG Employment, Social Affairs and Inclusion - Titolo della ricerca "Wage structure changes in the EU: changing workforce composition or changing returns to workers characteristics" - dal 1/12/2017 al 30/4/2018: È VALUTABILE.
- 10) Contratto di collaborazione per lo svolgimento di elaborazione dati ed elaborazioni statistiche presso l'Università degli studi di Roma "La Sapienza" - Roma (Analisi ed elaborazione dati su fonti informative dell'Università di Roma La Sapienza - Infostud ed Almalaurea - con particolare attenzione al recupero di informazioni sui progetti di mobilità internazionale - Erasums, Leonardo), dal 1/12/2018 al 31/1/2019): È VALUTABILE.
- 11) Corso di perfezionamento dal titolo "Analisi dei Dati Multivariata Analisi delle Componenti Principali, Fattoriale e Cluster" (docente: Prof. Sergio Venturini. - Ente organizzatore: Tstat S.r.l) durata 40 ore, dal 2/5/2018 al 9/5/2018: È VALUTABILE.
- 12) Corso di perfezionamento dal titolo "STATA programming and Managing Large Datasets" (docente: Dr Marco Lilla - Ente organizzatore: Timberlake and Cass Business School Londra, durata 40 ore), dal 1/10/2017 al 8/10/2017: È VALUTABILE
- 13) 2017 STATA Econometrics Winter School (docente: Prof Miguel Portela - Ente organizzatore: Timberlake and Center for Economics and Finance at the University Of Porto, durata 40 ore), dal 2/1/2017 al 9/1/2017: È VALUTABILE
- 14) Corso di perfezionamento dal titolo "Econometrics of Cross-section Data with Applications" (docente Prof. Jaume Garcia - Ente organizzatore: Barcellona Graduate School Of Economics, University Of Barcelona Pompeu Fabra, durata 40 ore), dal 1/6/2016 al 8/6/2016: È VALUTABILE
- 15) Corso di perfezionamento dal titolo "Advanced Course 2015 Innovation, Growth and International Production Models and data Analysis" - Ente organizzatore: Dipartimento di Economia e Diritto. Università di Roma "La Sapienza", durata 40 ore") dal 1/4/2015 al 8/4/2015: È VALUTABILE
- 16) Servizio prestato dal 15/11/2019 al 30/07/2020 in qualità di Senior Consultant - Team Manager presso PwC Public Sector Srl: NON E' VALUTABILE in quanto non considerato tra i titoli valutabili né nel bando, né nell'allegato 1 del verbale della seduta del 22/3/2021.
- 17) Servizio prestato dal 15/10/2018 al 14/11/2019 in qualità di Analista Dati presso Sis Consulting srl, agenzia di lavoro interinale: NON È VALUTABILE in quanto non considerato tra i titoli valutabili né nel bando, né nell'allegato 1 del verbale della seduta del 22/3/2021.

#### VERIFICA PUBBLICAZIONI VALUTABILI

- 1) Titolo della pubblicazione: "University dropouts vs high school graduates in the school-to-work transition: Who is doing better?" Autori: Emanuela Ghignoni, Giuseppe Croce, Alessandro D'Ambrosio. International Journal of Manpower-Emerald Publishing (ISSN: 0143-7720). Data di pubblicazione: 3 giugno 2019. È VALUTABILE
- 2) Tesi di dottorato dal titolo: "Student geographical mobility and labour market outcomes: evidences from Italy". Università degli studi di Roma "La Sapienza" (2018): È VALUTABILE

#### CONSISTENZA COMPLESSIVA DELLA PRODUZIONE SCIENTIFICA:

Il candidato presenta una produzione complessiva pari a n. 2 pubblicazioni compresa la tesi di dottorato.

CANDIDATO: **Dalila DE ROSA**

VERIFICA TITOLI VALUTABILI:

- 1) Dottorato in Scienze dell'Economia Civile, conseguito in data 20 Aprile 2018 presso l'Università LUMSA, Roma : È VALUTABILE.
- 2) Master di secondo livello in Economia dello Sviluppo e Cooperazione Internazionale, conseguito in Dicembre 2014, presso L'Università degli Studi di Roma Tor Vergata: È VALUTABILE
- 3) Laurea Magistrale in Economia e Commercio conseguito in data 28 Ottobre 2013 presso L'Università degli Studi di Napoli Federico II, con votazione 110/110 con lode: È VALUTABILE

VERIFICA PUBBLICAZIONI VALUTABILI:

- 1) Bruni, L., De Rosa, D., & Ferri, G. (2019). Cooperatives and happiness. Cross-country evidence on the role of relational capital. Applied Economics, 1-19. È VALUTABILE.
- 2) Callea, A., De Rosa, D., Ferri, G., Lipari, F., & Costanzi, M. (2019). Are More Intelligent People Happier? Emotional Intelligence as Mediator between Need for Relatedness, Happiness and Flourishing. Sustainability, 11(4), 1022. È VALUTABILE.
- 3) Dalila De Rosa (2018) The Civil Side of Economy: On the Extraordinariness of Ordinary Human Beings, Journal of Human Development and Capabilities, 19:1, 112-117. È VALUTABILE.
- 4) De Rosa, D. (2017) Capability Approach and Multidimensional Well-Being: The Italian Case of BES. Social Indicators Research, 1-31. È VALUTABILE.
- 5) F. Riccardini & De Rosa (2016) D. "How the nexus of water/food/energy can be seen with the perspective of people wellbeing and the Italian BES framework" Agriculture and Agricultural Science Procedia pp. 732-740. È VALUTABILE.
- 6) D. De Rosa, "La rivoluzione delle Capacitazioni: aspetti teorici e risvolti di misurazione" in IV Dialogo sulla Sostenibilità: Una cultura per la società dell'informazione (eds Mario Morcellini), May 2016, Sapienza Publishing, Rome. È VALUTABILE.
- 7) Il Ben-vivere tra responsabilità e generatività (2020). L. Semplici L. Becchetti, D. De Rosa. isbn 978-88-6558-375-3. Edizioni ECRA. NON È VALUTABILE IN QUANTO IL FILE CONTENENTE IL TESTO DELLA PUBBLICAZIONE NON È PERVENUTO ALLA COMMISSIONE.
- 8) Di Tommaso, M. L., Contini, D., De Rosa, D., & Piazzalunga, D. (2020). Tackling the Gender Gap in Math with Active Learning Teaching Practices (No. 202016). University of Turin. È VALUTABILE.
- 9) De Rosa, D., Murro, P., & Rizzolli, M. (2019). Happy Families: types, ties and multidimensional wellbeing (No. wpC33). CERBE Center for Relationship Banking and Economics. È VALUTABILE.
- 10) Dalila de Rosa, 2020. "Are Italians getting multidimensionally poorer? Evidence on the lack of Equitable and Sustainable Well-being," CERBE Working Papers wpC34, CERBE Center for Relationship Banking and Economics. È VALUTABILE.
- 11) Impatto del Covid-19 sulla disuguaglianza dei redditi (June 2020). Statistical Notes, Department of Finance. È VALUTABILE.
- 12) L'impatto del Covid-19 e degli interventi del Governo sulla situazione socio-economica delle famiglie italiane nei primi tre mesi della pandemia (October 2020). Statistical Notes, Department of Finance. È VALUTABILE.

CONSISTENZA COMPLESSIVA DELLA PRODUZIONE SCIENTIFICA SOTTOPOSTA A VALUTAZIONE

La candidata presenta ai fini della valutazione 11 pubblicazioni valutabili. La pubblicazione numero 7 non è valutabile in quanto non è stata prodotta ai fini della presente valutazione.

CANDIDATO: **Massimiliano GIACALONE**

VERIFICA TITOLI VALUTABILI:

- 1) Attestato di Conseguimento di Dottorato di Ricerca e di partecipazione a PRIN e a progetti di ricerca MIUR e in sedi locali: È VALUTABILE.
- 2) Attestato di fruizione di Borsa di Studio di Specializzazione biennale: È VALUTABILE.
- 3) Attestato di servizio in qualità di Ricercatore a tempo determinato di tipo A presso l'Università di Napoli Federico II: È VALUTABILE.
- 4) Insegnamenti di tipo sostitutivo presso Università di Catania, vari anni accademici: È VALUTABILE.
- 5) Insegnamenti di tipo sostitutivo presso Università di Messina, vari anni accademici: È VALUTABILE.
- 6) Insegnamenti di tipo Sostitutivo presso Università di Catanzaro "Magna Graecia", vari anni accademici: È VALUTABILE.
- 7) Insegnamenti di tipo sostitutivo presso Università della Calabria, vari anni accademici : È VALUTABILE.
- 8) Insegnamenti di tipo sostitutivo presso Università di Bologna "Alma Mater Studiorum" vari anni accademici: È VALUTABILE.
- 9) Insegnamenti di tipo sostitutivo presso Università di Palermo vari anni accademici (copia dei 16 contratti stipulati con il candidato): È VALUTABILE.
- 10) Insegnamento di tipo sostitutivo, Università LUMSA Sede Santa Silvia: È VALUTABILE.
- 11) Insegnamento al Dottorato di Ricerca presso Università della Calabria, anno 2017: È VALUTABILE.
- 12) Insegnamento al Dottorato di Ricerca presso Università di Napoli "Federico II", anno 2017: È VALUTABILE.
- 13) Insegnamento al Dottorato di Ricerca presso Università di Napoli "Federico II", anno 2018: È VALUTABILE.
- 14) Insegnamenti a Master di secondo livello, Università di Napoli "Federico vari anni accademici: È VALUTABILE.
- 15) Insegnamento presso Università straniera con progetto Erasmus+, Universitat Politecnjca de Catalunya (Barcelona): È VALUTABILE.
- 16) Insegnamento presso Università straniera con progetto Erasmus+, Università di Bucarest: È VALUTABILE

VERIFICA PUBBLICAZIONI VALUTABILI:

- 1) Giacalone, M. (2020) "A combined method based on kurtosis indexes for estimating p in non-linear Lp norm regression" Sustainable Futures: È VALUTABILE.
- 2) Cerqueti, R., Giacalone, M., Mattera R. (2020) "Skewed non-Gaussian GARCH models for cryptocurrencies volatility modelling". Information Sciences: È VALUTABILE.
- 3) Giacalone M., Nissi, E., Cusatelli, C. (2020). Dynamic efficiency evaluation of Italian judicial system using DEA based Malmquist productivity indexes. Socio-Economic Planning Sciences: È VALUTABILE.
- 4) Giacalone, M., Mattera, R., Nissi, E. (2019) Economic indicators forecasting in presence of seasonal patterns: time series revision and prediction accuracy. Quality & Quantity: È VALUTABILE.
- 5) Cerqueti, R., Giacalone, M., Panarello, D. (2019). A Generalized Error Distribution Copula-based method for portfolios risk. Physica A: Statistical Mechanics and its Applications: È VALUTABILE
- 6) Giacalone, M., Zirilli, A, Cozzucoli, P., Alibrandi, A. (2018). Bonferroni-Holm and permutation tests to compare health data: methodological and applicative issues. BMC Medical Research Methodology: È VALUTABILE.
- 7) Nissi, E., Giacalone, M., Cusatelli, C. (2018). The efficiency of the Italian judicial system: a two-stage data envelopment analysis approach. Social Indicators Research: È VALUTABILE.
- 8) Giacalone, M., Cusatelli, C., Santarcangelo, V. (2018). Big Data Compliance for Innovative Clinical Models. Big Data Research: È VALUTABILE.

- 9) Giacalone, M., Zirilli, A., Moleti, M., Alibrandi, A. (2017). Does the iodized salt therapy of pregnant mothers increase the children IQ? Empirical evidence of a statistical study based on permutation tests. *Quality & Quantity*: È VALUTABILE.
- 10) Cusatelli, C., Giacalone, M. (2017). Evaluating the Judicial Activity: A Proposal of Indicators and Analyses of Criminal Burden. *Social Indicators Research*: È VALUTABILE.
- 11) Giacalone, M., Cusatelli, C., Romano, A., Buondonno, A., Santarcangelo, V. (2017). Big Data and Forensics: an innovative approach for a predictable jurisprudence. *Information Sciences*. È VALUTABILE.
- 12) Giacalone, M., Panarello, D., Mattera, R. (2017). Multicollinearity in regression: an efficiency comparison between Lp-norm and least squares estimators. *Quality & Quantity*: È VALUTABILE.

### CONSISTENZA COMPLESSIVA DELLA PRODUZIONE SCIENTIFICA SOTTOPOSTA A VALUTAZIONE

Il candidato presenta ai fini della valutazione 12 pubblicazioni valutabili.

**CANDIDATO: Antonio PACIFICO**

### VERIFICA TITOLI VALUTABILI:

- 1) Laurea magistrale in Economia e Finanza, conseguita ad aprile 2010 con la votazione di 110/110 e dignità di pubblicazione presso l'Università LUISS Guido Carli. È VALUTABILE
- 2) Dottorato di ricerca in Economics presso l'Università LUISS Guido Carli (2015). Tesi di Dottorato in Applied Statistics and Econometrics dal titolo: "Heterogeneity, Commonality and Interdependence in the Euro Area: Size and Dynamics of Fiscal Spillover Effects in macroeconomic-financial linkages". È VALUTABILE
- 3) Summer School dal titolo 'Bayesian Methods in Economics and Finance', al XXIV Course of Econometrics for PhD Students -, presso la 'Scuola di Automazione per Dirigenti Bancari (SADiBa) della Banca d'Italia, Perugia (Italia). September 2013. È VALUTABILE
- 4) Assegnista di Ricerca in Applied Statistics and Econometrics presso il Dipartimento di Scienze Politiche ed il CEFOP-LUISS. Feb 2017- Gen 2020 È VALUTABILE
- 5) Assegnista ricerca in Statistica Applicata e Multivariata presso l'Università Tor Vergata in collaborazione con la società per azioni Soluzioni per il Sistema Economico (SOSE), Roma (IT). Giu 2016-Gen2017. È VALUTABILE
- 6) Data Analyst presso l'ufficio del Prorettore alla Ricerca dell'Università LUISS di Roma. Apr 2014-Giu 2014 È VALUTABILE
- 7) Attività ricerca presso la LUISS 16/3/2016 al 30/4/2016 È VALUTABILE
- 8) Member of the Editorial Board of "Economics (ECO)", ISSN Online: 2376-6603, Science PG, New York (USA). È VALUTABILE
- 9) Associate Researcher, Sharks Studies Centre (CSS), Scientific Institute (art.27 D.P.R.9/6/1997 n.1057, MIPAAFT), Massa Marittima (GS), Italy. È VALUTABILE.

### VERIFICA PUBBLICAZIONI VALUTABILI:

- 1) Pacifico A. (2019). Panel Bayesian VAR Modeling for Policy and Forecasting when dealing with Confounding and Latent Effects. *Journal of Statistical and Econometric Methods*, 8(1):1-41. Scienpress Ltd, 2019. ISSN 1792-6939. È VALUTABILE
- 2) Pacifico A. (2019). Structural Panel Bayesian VAR to deal with Model Misspecification and Unobserved Heterogeneity. *Econometrics*, 7(1):1-24. MDPI journals. ISSN 2225-1146. È VALUTABILE
- 3) Pacifico A. (2019). International Co-movements and Business Cycles Synchronization Across Advanced Economies: A SPBVAR Evidence. *International Journal of Statistics and Probability*, 8(4):68-85. Canadian Center of Science and Education. ISSN 1927-7032. È VALUTABILE
- 4) Pacifico A. (2020). Fiscal Implications, Misspecified Dynamics, and International Spillover Effects across Europe: A Time-varying Multicountry Analysis. *International Journal of Statistics and Economics*, 21(2):18-40. CESER. ISSN 0975-556X. È VALUTABILE

- 5) Pacifico A. (2020). Robust Open Bayesian Analysis: Overfitting, Model Uncertainty, and Endogeneity Issues in Multiple Regression Models. *Econometric Reviews*. Taylor & Francis. È VALUTABILE
- 6) Curcio D., Coccozza R., Pacifico A. (2020). Do global markets imply common fear? *Rivista Bancaria - Minerva Bancaria (RBMB)*, January-April 2020 (1-2). AIDEA. ISSN 1594-7556. È VALUTABILE
- 7) Pacifico A. (2020), International Macroeconomic-Financial Linkages and Policy Interactions in Time-Varying Multicountry Panel Setups: An Application to Emerging Economies. *EconModels, Journal of Policy Modeling (JPM) Database*. Elsevier. ISSN: 0161-8938. È VALUTABILE
- 8) Pacifico A. (2020). Chapter Book titled "Monetary Policy Regimes, Fiscal Implications, and Policy Interactions among Developing Economies". Forthcoming in *Emerging Theories, Models, and Applications of Financial Econometrics*, December 2020. IGI Global - Disseminator of Knowledge, Pennsylvania (USA). È VALUTABILE
- 9) Pacifico A., Bayesian Fuzzy Clustering with Robust Weighted Distance for Multiple ARIMA and Multivariate Time-Series. *Journal of Business and Economic Statistics*, Invitation to a re-submission (September 2020). Taylor & Francis. ISSN 1537-2707. NON VALUTABILE IN QUANTO IL FILE CONTENENTE IL TESTO DELLA PUBBLICAZIONE NON È PERVENUTO ALLA COMMISSIONE
- 10) Pacifico A., De Giovanni L., The Effects of Obesity, Socioeconomic Variables, and Individual-Specific Factors on Labour Market Outcomes: A Two-step System Dynamic Panel Data Evidence in Italy. In press, September 2020. NON VALUTABILE IN QUANTO IL FILE CONTENENTE IL TESTO DELLA PUBBLICAZIONE NON È PERVENUTO ALLA COMMISSIONE
- 11) Pacifico A., Structural Panel Bayesian VAR with Multivariate Time-varying Volatility to jointly deal with Structural Changes, Policy Regime Shifts, and Endogeneity Issues. In press, October 2020. NON VALUTABILE IN QUANTO IL FILE CONTENENTE IL TESTO DELLA PUBBLICAZIONE NON È PERVENUTO ALLA COMMISSIONE
- 12) Garzarelli G., De Giovanni L., Fiorino N., Galli E., D'Urso P., Pacifico A., Is the Local Press the fourth and One-half Estate? In press, October 2020. NON VALUTABILE IN QUANTO IL FILE CONTENENTE IL TESTO DELLA PUBBLICAZIONE NON È PERVENUTO ALLA COMMISSIONE
- 13) TESI DI DOTTORATO (2014): "Heterogeneity, Commonality and Interdependence in the Euro Area: Size and Dynamics of Fiscal Spillover Effects in macroeconomic-financial linkages. Università LUISS Guido Carli. È VALUTABILE

#### CONSISTENZA COMPLESSIVA DELLA PRODUZIONE SCIENTIFICA SOTTOPOSTA A VALUTAZIONE

Il candidato presenta ai fini della valutazione 9 pubblicazioni valutabili compresa la tesi di dottorato.

**CANDIDATO: Demetrio PANARELLO**

#### VERIFICA TITOLI VALUTABILI:

- 1) Dottorato di Ricerca Europeo (Ph.D. Europaeus) in Economia, Statistica e Sostenibilità. È VALUTABILE
- 2) Laurea Magistrale in Scienze Statistiche Attuariali e Finanziarie con votazione 110/110. È VALUTABILE
- 3) Assegno di Ricerca di 12 mesi presso Alma Mater Studiorum - Università di Bologna - SECS-S/03. È VALUTABILE
- 4) Assegno di Ricerca di 12 mesi presso Università degli Studi di Udine - SECS-S/01. È VALUTABILE
- 5) Visiting Ph.D. Student, 7 settimane, anno 2018, presso Université du Luxembourg. È VALUTABILE

- 6) Visiting Ph.D. Student, 8 settimane, anno 2019, presso Université du Luxembourg. È VALUTABILE
- 7) Relazione a conferenza MAF 2018. È VALUTABILE
- 8) Doppia relazione a conferenza SIS 2018. È VALUTABILE
- 9) Relazione a conferenza EALE 2018. È VALUTABILE
- 10) Relazione a conferenza IES 2019. È VALUTABILE
- 11) Relazione a conferenza EMCC-IV 2019. È VALUTABILE
- 12) Membro di un gruppo di ricerca sul tema "Il fenomeno emigratorio con i suoi risvolti economici e sociali" - incarico affidato dalla Fondazione Centro Ricerche Economiche Angelo Curella, Palermo. È VALUTABILE
- 13) Membro del gruppo nazionale di ricerca del progetto VIISPA (Vulnerability Index of Italian University Students during the Pandemic crisis), con tre Università coinvolte - presentata proposta progettuale a valere sul Fondo Integrativo Speciale per la Ricerca (FISR) 2020. È VALUTABILE
- 14) Due lettere di referenza: NON VALUTABILI

#### VERIFICA PUBBLICAZIONI VALUTABILI:

- 1) Busetta G., Campolo M.G., Panarello D. (2018). Immigrants and Italian labor market: statistical or taste-based discrimination? *Genus - Journal of Population Sciences*, 74(4), 1-20. È VALUTABILE
- 2) Punzo G., Castellano R., Panarello D. (2018). Understanding pro-environmental travel behaviours in Western Europe. In A. Abbruzzo, E. Brentari, M. Chiodi, D. Piacentino (edited by), *Book of Short Papers SIS 2018*. Pearson. ISBN: 9788891910233. È VALUTABILE
- 3) Giacalone M., Panarello D., Mattera R. (2018). Multicollinearity in regression: an efficiency comparison between Lp-norm and least squares estimators. *Quality & Quantity*, 52(4), 1831-1859. È VALUTABILE
- 4) Giacalone M., Giannuzzi M.R., Panarello D. (2018). DNA test to assess criminal responsibility: a Bayesian approach. *Quality & Quantity*, 52(6), 2837-2853. È VALUTABILE
- 5) Giacalone M., Mattera R., Panarello D. (2019). Education and migration: the mobility dynamics of Italian graduates. *Statistica Applicata - Italian Journal of Applied Statistics*, 31(1), 143-156. È VALUTABILE
- 6) Cerqueti R., Giacalone M., Panarello D. (2019). A Generalized Error Distribution Copula-based method for portfolios risk assessment. *Physica A: Statistical Mechanics and its Applications*, 524, 687-695. È VALUTABILE
- 7) Punzo G., Panarello D., Pagliuca M.M., Castellano R., Aprile M.C. (2019). Assessing the role of perceived values and felt responsibility on pro-environmental behaviours: A comparison across four EU countries. *Environmental Science & Policy*, 101, 311-322. È VALUTABILE
- 8) Busetta G., Campolo M.G., Panarello D. (2020). Letalità del COVID-19 nelle regioni italiane: sottostima dei casi positivi o carenza di strutture? *Statistica & Società*, 9(1). È VALUTABILE
- 9) Giacalone M., Panarello D. (2020). Statistical hypothesis testing within the Generalized Error Distribution: Comparing the behavior of some nonparametric techniques. In A. Pollice, N. Salvati, F. Schirripa Spagnolo (edited by), *Book of Short Papers SIS 2020*. Pearson. ISBN: 9788891910776. È VALUTABILE
- 10) Busetta G., Campolo M.G., Panarello D. (2020). Weight-Based Discrimination in the Italian Labor Market: an Analysis of the Interaction with Gender and Ethnicity. *The Journal of Economic Inequality*, 18(4), 617-637 È VALUTABILE
- 11) Busetta G., Campolo M.G., Panarello D. (2020). The discrimination decomposition index: a new instrument to separate statistical and taste-based discrimination using first- and second-generation immigrants. *International Journal of Social Economics*, 47(12), 1577-1597. È VALUTABILE
- 12) Panarello D. (2021). Economic insecurity, conservatism, and the crisis of environmentalism: 30 years of evidence. *Socio-Economic Planning Sciences*, 73, 100925 È VALUTABILE

## CONSISTENZA COMPLESSIVA DELLA PRODUZIONE SCIENTIFICA SOTTOPOSTA A VALUTAZIONE

Il candidato presenta ai fini della valutazione 12 pubblicazioni valutabili

**CANDIDATO: Claudia VITTORI**

### VERIFICA TITOLI VALUTABILI:

- 1) Ph.D.in Economics, University of Bristol, September 2011 Supervisor: Paul Gregg  
Dissertation's title: "Mobility, inequality and polarization" Examiners: Simon Burgess and Stephen Jenkins. È VALUTABILE
- 2) Dottorato in Statistica ed Economia – Università di Roma La Sapienza (Maggio 2009)  
Supervisore: Roberto Zelli: È VALUTABILE
- 3) Laurea (vecchio ordinamento) in Statistics and Economics (110/110), Sapienza University of Rome, 20 September 2004 È VALUTABILE
- 4) XVI CIDE Doctoral Course in Econometrics: Econometrics of Panel Data with Roberto Golinelli, Lecce, Italy, Sept. 2006; È VALUTABILE
- 5) Summer School on Economics of Inequality with Anthony B. Atkinson and Stephen Jenkins, Bertinoro (Fc), Italy, June 2006; È VALUTABILE.
- 6) Methodologies for the integration of different data bases, Rome, Italy, (SIS school) with Brunero Liseo, Nov 2005; È VALUTABILE
- 7) XVI CIDE Doctoral Course in Econometrics: Dynamic Models and Multi-equation Models with Giorgio Calzolari, Bertinoro (Fc), Italy, June 2005. È VALUTABILE
- 8) Visiting Research Scholar, University of Bristol, CMPO, UK, April-August 2006. È VALUTABILE
- 9) Post-Doc Researcher, INAPP, October 2018-Present (5-month break for maternal leave starting from 27/05/20) National Institute for Public Policy Analysis; È VALUTABILE
- 10) Post-doc Fellow, Department of Economics and Law, Sapienza University of Rome, with Marianna Belloc April 2015-November 2016 and October 2017-September 2018 (8-month break for maternal and parental leave) È VALUTABILE.
- 11) September 2013-September 2015: Research Associate, Department of Social & Policy Sciences, University of Bath, UK; È VALUTABILE
- 12) October 2011-September 2012: Post-doc Fellow, Department of Statistical Sciences, Sapienza University of Rome, with Roberto Zelli. È VALUTABILE
- 13) April 2018-September 2018: International Consultant for International Labour Oce (ILO), Geneva:\Global research on Child Labour Measurement and Policy Development", È VALUTABILE
- 14) VISITINPS scholarship (2016) on the project "Real wage inequality, regional divide, urban wage premium and local amenities: the Italian case"; with Marianna Belloc and Paolo Naticchioni; È VALUTABILE
- 15) Coinvestigator on ESRC (Economic and Social Research Council) research grant of \$203,419.44 (June 2013-2015) with Paul Gregg and Lindsey Macmillan: "Lifetime Economic Mobility: Understanding mobility within and across generations" È VALUTABILE
- 16) Lecturer in Econometrics and Statistics at undergraduate and postgraduate level, from 2014 to present for the degree in Economics and Business in English at LUISS Guido Carli (Rome), from 2009-2011 at the University of Bristol and in 2018 at the Department of Economics and Law of Sapienza University of Rome. È VALUTABILE
- 17) Conference speaker for 20 national and international conferences: Imprese, lavoro e competitività: evidenze e prospettive per le politiche pubbliche, Roma, 14 novembre 2019, INAPP; 60th (2019) and 55th (2014) RSA SIE (Italian Economic Association), Third (2009), Fourth (2011) and Fifth (2013) meeting of the Society for the Study of Economic Inequality (ECINEQ), XXXIV (2019), XXXII (2017), XXX (2015), XXIX (2014) and XXVIII (2013) National Conference of Labour Economics (AIEL), EMAEE 2013, 8th European Meeting on Applied Evolutionary Economics, IWcee2017, CNR, 2017, XIII "Brucchi Luchino" Labour Economics Workshop, 2014, The Work Pensions and Labour Economics conference (WPEG) 2010, XVII Spring Meeting of Young Economists (SMYE), 2010, Fifth (2010) and Sixth (2011) Winter



School on Inequality and Social Welfare Theory, Annual Conference of the European Economic Association and Econometric Society European Meeting (EEA-ESEM), 2009; Alumni Workshop, Sapienza University of Rome, 2009. E' VALUTABILE

- 18) Invited Speaker at different Universities and Institutions: Workshop Capitale Umano ed Istruzione, ISFOL and Sapienza July 2013, University of Turin, Department of Economics and Statistics, Cognetti De Martiis, March 13 2019, CGIL (Reggio Emilia), Società delle disuguaglianze, tra crisi e alternative", April 20, 2018, Lumsa University, Rome, 12 December, 2016, Bath University, Department of Economics weekly seminar, UK, April 2, 2014. E' VALUTABILE

#### VERIFICA PUBBLICAZIONI VALUTABILI:

1. C Vittori, A Ricci (2019). Come si diventa imprenditrici in Italia. SINAPPSI Anno IX, n. 1-2 E' VALUTABILE
2. P Gregg, L Macmillan, C Vittori (2019). Intergenerational income mobility: access to top jobs, the low-pay no-pay cycle and the role of education in a common framework. Journal of Population Economics 32 (2), 501-528 E' VALUTABILE
3. P Gregg, L Macmillan, C Vittori. (2017). Moving towards estimating sons' lifetime intergenerational economic mobility in the UK. Oxford bulletin of economics and statistics 79 (1), 79-100 E' VALUTABILE
4. C Vittori, P Gregg (2017). Global and disaggregated measures of earnings mobility: evidence from five European countries. Bulletin of Economic Research 69 (4), 395-420 E' VALUTABILE
5. M Raitano, F Vona, C Vittori (2016). The effect of parental background along the sons' earnings distribution: does one pattern fit for all? Applied Economic Letters. Vol. 23 Issue 15 pp 1073-1078. E' VALUTABILE
6. P Naticchioni, M Raitano, C Vittori (2016). La Meglio Gioventù: earnings gaps across generations and skills in Italy. Economia Politica 33 (2), 233-264 E' VALUTABILE
7. P Gregg, R Scutella, C Vittori (2015). Individual earnings mobility and the persistence of earnings inequalities in Australia. Economic Record 91 (292), 16-37 E' VALUTABILE
8. M Belloc, P Naticchioni, C Vittori (2019). Urban wage premia, cost of living, and collective bargaining. IZA DP n. 12806 (revise and resubmit, Journal of Economic Geography) E' VALUTABILE
9. V Ferri, A Ricci, C Vittori (2019). Immigrants, firms and productivity: evidence from Italy. INAPP WP 7, Maggio 2019. E' VALUTABILE
10. F Biagi, P Naticchioni, G Ragusa, C Vittori (2018). Routinization and the Labour Market: Evidence from European Countries. Digitized Labor: the impact of internet on employment, eds by Eli Noam, Lorenzo Pupillo & Leonard Waverman, Palgrave. E' VALUTABILE
11. A Cristini, G Bosio, P Naticchioni, C Vittori (2018). La polarizzazione del mercato del lavoro in Europa. In: Il mercato rende diseguali? Eds by Maurizio Franzini & Michele Raitano, Il Mulino. E' VALUTABILE

#### CONSISTENZA COMPLESSIVA DELLA PRODUZIONE SCIENTIFICA SOTTOPOSTA A VALUTAZIONE

Il candidato presenta ai fini della valutazione 11 pubblicazioni valutabili.

**CANDIDATO: Dimitrios ZORMPAS**

#### VERIFICA TITOLI VALUTABILI:

- 1) Dottorato di ricerca in Ingegneria Gestionale Economico Gestionale Università degli studi di Padova – È VALUTABILE
- 2) Master in Economic Theory and Policy – University of Macedonia - E' VALUTABILE
- 3) European master in agricultural, food and environmental policy analysis (AFEPA) – Catholic University of Louvain E' VALUTABILE
- 4) Bachelor in Economics – University of Macedonia - E' VALUTABILE

VERIFICA PUBBLICAZIONI VALUTABILI:

- 1) Zormpas, D. (2020) Investments under vertical relations and agency conflicts: a real options approach. International Review of Economics and Finance, vol. 70, pp. 273-287. È VALUTABILE
- 2) Zormpas D. (2020) Jointly Held Investment Options and Vertical Relationships. Review of Industrial Organization. È VALUTABILE
- 3) Fontini, F., Vargiolu, T. and Zormpas D., 2020 Investing in electricity production under a reliability options scheme. Journal of Economic Dynamics and Control. È VALUTABILE

CONSISTENZA COMPLESSIVA DELLA PRODUZIONE SCIENTIFICA SOTTOPOSTA A VALUTAZIONE

Il candidato presenta ai fini della valutazione 3 pubblicazioni valutabili.

La Commissione termina i propri lavori alle ore 13:30

Letto, approvato e sottoscritto.

Firma del Commissari

Prof. Giuseppe STORTI (Presidente)

Prof.ssa Silvia FIGINI (Componente)

Prof.ssa Maria Felice AREZZO (Segretario)

ALLEGATO 2/B  
GIUDIZI INDIVIDUALI E COLLEGIALI

**PROCEDURA SELETTIVA PER IL RECLUTAMENTO DI N. 1 RICERCATORE A TEMPO DETERMINATO DI TIPOLOGIA A PER IL SETTORE CONCORSUALE 13/D2 - SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE SECS-S03 - PRESSO IL DIPARTIMENTO DI METODI E MODELLI PER L'ECONOMIA, IL TERRITORIO E LA FINANZA DELL'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI ROMA "LA SAPIENZA" BANDITA CON D.D. N. 1/2020 DEL Rep. 83/2020 Prot. N. 566 CLASS. VII/1 DEL 12/10/2020.**

L'anno 2021, il giorno 29 del mese di aprile si è riunita telematicamente attraverso la piattaforma Google Meet la Commissione giudicatrice della procedura selettiva per il reclutamento di n. 1 Ricercatore a tempo determinato di tipologia A per il Settore concorsuale 13/D2 – Settore scientifico-disciplinare SECS-S03 - presso il Dipartimento di Metodi e modelli per l'economia, il territorio e la finanza (MEMOTEF) dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza", nominata con D.D. Rep n. 111/2020 Prot. n. 805 Class. VII/1 del 22.12.2020 e composta da:

- Prof. Giuseppe STORTI – professore ordinario presso il Dipartimento di Scienze Economiche e Statistiche dell'Università degli Studi di Salerno (Presidente);
- Prof.ssa Silvia FIGINI – professore ordinario presso il Dipartimento di Scienze politiche e sociali dell'Università degli Studi di Pavia (componente);
- Prof.ssa Maria Felice AREZZO – professore associato presso il Dipartimento di Metodi e modelli per l'economia, il territorio e la finanza dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza" (Segretario).

Tutti i componenti della Commissione sono collegati per via telematica tramite piattaforma Google Meet.

La Commissione inizia i propri lavori alle ore 10:00 e procede ad elaborare la valutazione individuale e collegiale dei titoli e delle pubblicazioni dei candidati.

**CANDIDATO: Alessandro D'AMBROSIO**

COMMISSARIO: Giuseppe Storti

TITOLI E CURRICULUM VITAE

Il candidato ha conseguito un Dottorato di Ricerca in Economia Politica presso il Dipartimento di Economia e Diritto dell'Università di Roma "La Sapienza" con una tesi dal titolo "Student geographical mobility and labour market outcomes: evidences from Italy", coerente con quanto previsto dal bando di concorso. Ha inoltre svolto attività di ricerca presso la Commissione Europea sul tema "Wage structure changes in the EU: changing workforce composition or changing returns to workers characteristics". Le informazioni fornite non consentono tuttavia di identificare il titolo a cui tale collaborazione si sia svolta.

Dal curriculum non si evincono esperienze didattiche in ambito universitario.

PUBBLICAZIONI PRESENTATE:

1. Titolo della pubblicazione: "University dropouts vs high school graduates in the school-to-work transition: Who is doing better?" Autori: Emanuela Ghignoni, Giuseppe Croce, Alessandro D'Ambrosio. International Journal of Manpower-Emerald Publishing (ISSN: 0143-7720). Data di pubblicazione: 3 giugno 2019.  
ARTICOLO SU RIVISTA A DIFFUSIONE INTERNAZIONALE. I TEMI TRATTATI SONO COERENTI CON TEMATICHE DI INTERESSE PER IL SETTORE 13/D2. LE ANALISI STATISTICHE SONO CARATTERIZZATE DA LIMITATA ORIGINALITA'.
2. "Student geographical mobility and labour market outcomes: evidences from Italy". Università degli studi di Roma "La Sapienza".

TESI DI DOTTORATO. I TEMI TRATTATI SONO COERENTI CON TEMATICHE DI INTERESSE PER IL SETTORE 13/D2. LE ANALISI STATISTICHE SONO CARATTERIZZATE DA LIMITATA ORIGINALITA'.

GIUDIZIO COMPLESSIVO SULLA PRODUZIONE SCIENTIFICA SOTTOPOSTA A VALUTAZIONE:

Il candidato presenta, ai fini della valutazione, 2 pubblicazioni ovvero: la tesi di dottorato ed 1 articolo su una rivista scientifica a diffusione internazionale con collocazione editoriale di livello medio. L'apporto individuale del candidato, nel lavoro svolto in collaborazione con altri autori, appare riconoscibile sulla base dell'esame della documentazione prodotta ai fini della presente procedura. La consistenza della produzione scientifica complessiva è limitata.

In entrambi i lavori sottoposti a valutazione, l'attenzione per quesiti di ricerca di natura economica appare dominante mentre, sul piano statistico, il contributo scientifico delle pubblicazioni sottoposte a valutazione risulta essere limitato in termini di originalità ed innovatività.

Complessivamente, la valutazione della produzione scientifica del candidato è **appena sufficiente**.

COMMISSARIO: Silvia Figini

TITOLI E CURRICULUM VITAE

Il Dott. Alessandro D'Ambrosio ha un Dottorato di Ricerca in Economia Politica conseguito presso il Dipartimento di Economia e Diritto dell'Università di Roma "La Sapienza" con una tesi dal titolo "Student geographical mobility and labour market outcomes: evidences from Italy", pertinente con quanto previsto dal bando di concorso. Dall'analisi della documentazione presentata ai fini della presente selezione, si evidenzia una attività di ricerca presso la Commissione Europea "Wage structure changes in the EU: changing workforce composition or changing returns to workers characteristics". Non sono presenti attività didattiche in ambito accademico.

PUBBLICAZIONI PRESENTATE:

1. "University dropouts vs high school graduates in the school-to-work transition: Who is doing better?" Autori: Emanuela Ghignoni, Giuseppe Croce, Alessandro D'Ambrosio. International Journal of Manpower-Emerald Publishing (ISSN: 0143-7720). Data di pubblicazione: 3 giugno 2019.  
ARTICOLO SU RIVISTA INTERNAZIONALE CON TEMATICHE COERENTI CON IL SETTORE 13/D2. BASSO GRADO DI ORIGINALITA'.
2. "Student geographical mobility and labour market outcomes: evidences from Italy". Università degli studi di Roma "La Sapienza".  
TESI DI DOTTORATO, COERENTE CON IL SETTORE 13/D2. BASSO GRADO DI ORIGINALITA'.

GIUDIZIO COMPLESSIVO SULLA PRODUZIONE SCIENTIFICA SOTTOPOSTA A VALUTAZIONE:

Il Dott. D'Ambrosio presenta una pubblicazione su rivista a diffusione internazionale e la tesi di dottorato. L'attività scientifica del candidato appare molto limitata in termini di produttività e il livello di entrambi i lavori sottoposti a valutazione, non è caratterizzato da un elevato livello di originalità sia in termini computazionali che metodologici.

Complessivamente, la valutazione della produzione scientifica del candidato è **appena sufficiente**.

COMMISSARIO Maria Felice Arezzo

TITOLI E CURRICULUM VITAE

Nel giugno del 2018 il candidato ha conseguito il titolo di Dottore di Ricerca in Economia Politica presso il Dipartimento di Economia e Diritto dell'Università di Roma "La Sapienza", discutendo una

tesi dal titolo "Student geographical mobility and labour market outcomes: evidences from Italy" Il candidato ha poi svolto attività di ricerca presso la Commissione Europea sul tema "Wage structure changes in the EU: changing workforce composition or changing returns to workers characteristics".

Nel curriculum non sono riportate esperienze didattiche in ambito universitario.

#### PUBBLICAZIONI PRESENTATE:

1. "University dropouts vs high school graduates in the school-to-work transition: Who is doing better?" Autori: Emanuela Ghignoni, Giuseppe Croce, Alessandro D'Ambrosio. International Journal of Manpower-Emerald Publishing (ISSN: 0143-7720). Data di pubblicazione: 3 giugno 2019.  
ARTICOLO SU RIVISTA A DIFFUSIONE INTERNAZIONALE. I TEMI TRATTATI SONO COERENTI CON TEMATICHE DI INTERESSE PER IL SETTORE 13/D2. LE ANALISI STATISTICHE SONO CARATTERIZZATE DA LIMITATA ORIGINALITA'.
2. "Student geographical mobility and labour market outcomes: evidences from Italy". Università degli studi di Roma "La Sapienza".  
TESI DI DOTTORATO. I TEMI TRATTATI RIENTRANO NELL'AMBITO DELLE TEMATICHE DI INTERESSE PER IL SETTORE 13/D2. LE ANALISI STATISTICHE SONO CARATTERIZZATE DA RIDOTTA ORIGINALITA'.

#### GIUDIZIO COMPLESSIVO SULLA PRODUZIONE SCIENTIFICA SOTTOPOSTA A VALUTAZIONE:

Il candidato presenta, ai fini della valutazione, 2 pubblicazioni ovvero: la tesi di dottorato ed 1 articolo su una rivista scientifica a diffusione internazionale con collocazione editoriale di livello medio. L'apporto individuale del candidato, nel lavoro svolto in collaborazione con altri autori, appare riconoscibile sulla base dell'esame della documentazione prodotta ai fini della presente procedura. Anche considerando che il candidato ha conseguito il titolo di dottore di ricerca solo nel 2018, la consistenza della produzione scientifica complessiva è comunque limitata.

In entrambi i lavori sottoposti a valutazione, l'attenzione per quesiti di ricerca di natura economica appare dominante mentre, sul piano statistico, il contributo scientifico delle pubblicazioni sottoposte a valutazione risulta essere limitato in termini di originalità ed innovatività.

Nel complesso, la valutazione della produzione scientifica del candidato è **appena sufficiente**.

#### **GIUDIZIO COLLEGALE SUL CANDIDATO ALESSANDRO D'AMBROSIO**

CANDIDATO: Alessandro D'AMBROSIO

#### TITOLI E CURRICULUM VITAE

Il candidato ha conseguito un Dottorato di Ricerca in Economia Politica presso il Dipartimento di Economia e Diritto dell'Università di Roma "La Sapienza" con una tesi dal titolo "Student geographical mobility and labour market outcomes: evidences from Italy", coerente con quanto previsto dal bando di concorso. Ha inoltre svolto attività di ricerca presso la Commissione Europea su temi coerenti con la linea di ricerca prevista dal bando. Non si ravvisano esperienze didattiche in ambito accademico.

#### PUBBLICAZIONI PRESENTATE

1. Titolo della pubblicazione: "University dropouts vs high school graduates in the school-to-work transition: Who is doing better?" Autori: Emanuela Ghignoni, Giuseppe Croce, Alessandro D'Ambrosio. International Journal of Manpower-Emerald Publishing (ISSN: 0143-7720). Data di pubblicazione: 3 giugno 2019.

ARTICOLO SU RIVISTA A DIFFUSIONE INTERNAZIONALE. GLI AMBITI FENOMENICI TRATTATI SONO COERENTI CON IL SETTORE 13\D2. L'APPROCCIO DI ANALISI E' DI TIPO ECONOMICO-APPLICATO CON LIMITATA ORIGINALITA' SUL PIANO STATISTICO.

2. "Student geographical mobility and labour market outcomes: evidences from Italy". Università degli studi di Roma "La Sapienza".

TESI DI DOTTORATO. GLI AMBITI FENOMENICI TRATTATI SONO COERENTI CON IL SETTORE 13\D2. L'APPROCCIO DI ANALISI E' DI TIPO ECONOMICO-APPLICATO CON LIMITATA ORIGINALITA' SUL PIANO STATISTICO.

#### GIUDIZIO COMPLESSIVO SULLA PRODUZIONE SCIENTIFICA SOTTOPOSTA A VALUTAZIONE:

Il candidato presenta, ai fini della presente selezione, 2 pubblicazioni valutabili prodotte nel periodo 2018-2019. Una delle pubblicazioni è data da un articolo in rivista scientifica a diffusione internazionale, con collocazione editoriale di livello medio, mentre la seconda è data dalla tesi di dottorato. Una delle due pubblicazioni presentate è stata svolta in collaborazione con altri autori. In mancanza di dichiarazioni esplicite di attribuzione, l'apporto individuale del candidato appare comunque riconoscibile sulla base dell'esame della documentazione prodotta ai fini della presente procedura.

Sebbene gli ambiti fenomenici analizzati siano di potenziale interesse per il settore 13/D2, entrambi i lavori sottoposti a valutazione sono caratterizzati da un'impostazione di tipo economico-applicato con l'utilizzo routinario di strumenti statistici di natura standard ed una ridotta attenzione per gli aspetti di modellistica statistica.

La consistenza della produzione scientifica appare nel complesso estremamente contenuta.

Il giudizio di sintesi è, in relazione alla presente selezione, **appena sufficiente**

**CANDIDATO: Dalila DE ROSA**

COMMISSARIO: Giuseppe Storti

#### TITOLI E CURRICULUM VITAE

La candidata ha conseguito il titolo di Dottore di Ricerca nel 2018 in *Scienze dell'Economia Civile* presso l'Università LUMSA di Roma con una tesi dal titolo "On the multidimensionality of Quality of Life: theoretical insights and empirical applications in the Italian context". Si evince una discreta attività di divulgazione della ricerca, in qualità di relatore in conferenze nazionali dal 2014 al 2019, nonché la candidata dichiara lo svolgimento di alcuni seminari presso Università italiane e straniere, anche se non vengono fornite informazioni su date ed oggetto dei seminari in questione. La consistenza numerica della produzione scientifica complessiva, valutata in rapporto al periodo temporale di riferimento, denota una buona produttività.

Dal 2017 al 2020 la candidata ha svolto attività di supporto alla didattica presso l'Università di Roma Tor Vergata in insegnamenti aventi ad oggetto tematiche non riconducibili al settore 13\D2. La candidata dichiara inoltre la titolarità di insegnamenti, relativi a tematiche di marginale interesse per il settore 13\D2, presso l'Università Auxilium di Roma dal 2017 al 2020. In entrambi i casi la candidata non fornisce informazioni riguardo alla natura ed al livello dei corsi in oggetto.

Relativamente alle attività di ricerca, la candidata dichiara lo svolgimento di attività di stage presso l'ISTAT dal luglio 2014 al maggio 2016. Viene dichiarato inoltre lo svolgimento di attività di collaborazione alla ricerca presso alcune università. Non vengono tuttavia fornite informazioni utili a determinare l'inquadramento formale di queste attività. Dal Gennaio 2020 la candidata è funzionario di ricerca presso il Ministero dell'Economia e delle Finanze.

#### PUBBLICAZIONI PRESENTATE:

1. Bruni, L., De Rosa, D., & Ferri, G. (2019). Cooperatives and happiness. Cross-country evidence on the role of relational capital. *Applied Economics*, 1-19.

ARTICOLO SU RIVISTA INTERNAZIONALE. VENGONO ANALIZZATI AMBITI FENOMENICI DI POTENZIALE INTERESSE PER IL SETTORE CONCURSALE 13\2. LE ANALISI EMPIRICHE SONO CARATTERIZZATE DA LIMITATA ORIGINALITA'.

2. Callea, A., De Rosa, D., Ferri, G., Lipari, F., & Costanzi, M. (2019). Are More Intelligent People Happier? Emotional Intelligence as Mediator between Need for Relatedness, Happiness and Flourishing. *Sustainability*, 11(4), 1022.  
ARTICOLO SU RIVISTA INTERNAZIONALE. VENGONO ANALIZZATI AMBITI FENOMENICI DI INTERESSE MARGINALE PER IL SETTORE CONCURSALE 13\2. L'APPROCCIO DI ANALISI E' DI TIPO ECONOMICO-APPLICATO. LE ANALISI EMPIRICHE SONO CARATTERIZZATE DA LIMITATA ORIGINALITA'.
3. Dalila De Rosa (2018) The Civil Side of Economy: On the Extraordinariness of Ordinary Human Beings, *Journal of Human Development and Capabilities*, 19:1, 112-117.  
ARTICOLO SU RIVISTA INTERNAZIONALE. VENGONO ANALIZZATI AMBITI FENOMENICI DI POTENZIALE INTERESSE PER IL SETTORE CONCURSALE 13\2. NON SONO TUTTAVIA PRESENTI ANALISI STATISTICHE.
4. De Rosa, D. (2017) Capability Approach and Multidimensional Well-Being: The Italian Case of BES. *Social Indicators Research*, 1-31.  
ARTICOLO SU RIVISTA INTERNAZIONALE. VENGONO ANALIZZATI AMBITI FENOMENICI DI POTENZIALE INTERESSE PER IL SETTORE CONCURSALE 13\2. L'APPROCCIO DI ANALISI E' DI TIPO ECONOMICO-APPLICATO. LE ANALISI EMPIRICHE SONO CARATTERIZZATE DA LIMITATA ORIGINALITA' E SCARSA ATTENZIONE VIENE PRESTATO AGLI ASPETTI INFERENZIALI E DI MODELLISTICA STATISTICA.
5. F. Riccardini & De Rosa D. (2016) "How the nexus of water/food/energy can be seen with the perspective of people wellbeing and the Italian BES framework" *Agriculture and Agricultural Science Procedia* pp. 732-740. ARTICOLO SU RIVISTA INTERNAZIONALE. NON SONO DISPONIBILI DATI SULL'IMPATTO. IL LAVORO E' CARATTERIZZATO DA UN'IMPOSTAZIONE ECONOMICO-DESCRITTIVA. NON SI RAVVISA LA PRESENZA DI ANALISI STATISTICHE. L'INTERESSE PER LE DISCIPLINE DEL SETTORE 13\2 E' ESTREMAMENTE LIMITATO.
6. D. De Rosa, "La rivoluzione delle Capacitazioni: aspetti teorici e risvolti di misurazione" in *IV Dialogo sulla Sostenibilità: Una cultura per la società dell'informazione* (eds Mario Morcellini), May 2016, Sapienza Publishing, Rome.  
SI TRATTA DI UN ABSTRACT DI ESTENSIONE INFERIORE ALLE DUE PAGINE. IL LAVORO E' DI NATURA DIVULGATIVA. SONO ASSENTI CONTRIBUTI INNOVATIVI IN TERMINI DI MODELLISTICA ECONOMICA E/O STATISTICA.
7. Il Ben-vivere tra responsabilità e generatività (2020). L. Semplici L. Becchetti, D. De Rosa. isbn 978-88-6558-375-3. Edizioni ECRA. NON VALUTABILE IN QUANTO IL FILE CONTENENTE IL TESTO DELLA PUBBLICAZIONE NON E' PERVENUTO ALLA COMMISSIONE.
8. Di Tommaso, M. L., Contini, D., De Rosa, D., & Piazzalunga, D. (2020). Tackling the Gender Gap in Math with Active Learning Teaching Practices (No. 202016). University of Turin.  
SI TRATTA DI UN WORKING PAPER. VENGONO ANALIZZATI AMBITI FENOMENICI DI INTERESSE MARGINALE PER IL SETTORE CONCURSALE 13\2: VALUTAZIONE DELL'EFFICACIA DI METODI DIDATTICI INNOVATIVI PER LA RIDUZIONE DEL GENDER-GAP NELL'APPRENDIMENTO. LE ANALISI STATISTICHE SONO CARENTI E CARATTERIZZATE DA UN LIVELLO DI ORIGINALITA' ESTREMAMENTE LIMITATO.

SI RAVVISA CHE IL NUMERO DI AUTORI RIPORTATO NELLA PUBBLICAZIONE E' MAGGIORE DI QUELLO RIPORTATO NELL'ELENCO DELLE PUBBLICAZIONI PRODOTTO DALLA CANDIDATA (4).

9. De Rosa, D., Murro, P., & Rizzolli, M. (2019). Happy Families: types, ties and multidimensional wellbeing (No. wpC33). CERBE Center for Relationship Banking and Economics.

SI TRATTA DI UN WORKING PAPER. VENGONO ANALIZZATI AMBITI FENOMENICI DI POTENZIALE INTERESSE PER IL SETTORE CONCORSUALE 13\2. L'APPROCCIO DI ANALISI E' DI TIPO ECONOMICO APPLICATO E LE ANALISI STATISTICHE SONO CARATTERIZZATE DA LIMITATA ORIGINALITA'.

10. Dalila de Rosa, 2020. "Are Italians getting multidimensionally poorer? Evidence on the lack of Equitable and Sustainable Well-being," CERBE Working Papers wpC34, CERBE Center for Relationship Banking and Economics.

SI TRATTA DI UN WORKING PAPER. VENGONO ANALIZZATI AMBITI FENOMENICI POTENZIALMENTE DI INTERESSE PER IL SETTORE CONCORSUALE 13\2: MISURE MULTIDIMENSIONALI DI POVERTA'. LE ANALISI STATISTICHE SONO CARENTI E CARATTERIZZATE DA LIMITATA ORIGINALITA'.

11. Impatto del Covid-19 sulla disuguaglianza dei redditi (June 2020). Statistical Notes, Department of Finance.

NOTA DI LAVORO DEL MEF. VENGONO ANALIZZATI AMBITI FENOMENICI DI INTERESSE PER IL SETTORE CONCORSUALE 13\2: DISUGUAGLIANZA DEI REDDITI. GLI STRUMENTI STATISTICI UTILIZZATI PER L'ANALISI SONO PER LO PIU' DI NATURA DESCRITTIVA.

12. L'impatto del Covid-19 e degli interventi del Governo sulla situazione socio-economica delle famiglie italiane nei primi tre mesi della pandemia (October 2020). Statistical Notes, Department of Finance.

NOTA DI LAVORO DEL MEF. VENGONO ANALIZZATI AMBITI FENOMENICI DI INTERESSE PER IL SETTORE CONCORSUALE 13\2: IMPATTO DEL COVID 19 SULLA SITUAZIONE SOCIO-ECONOMICA DELLE FAMIGLIE. GLI STRUMENTI STATISTICI UTILIZZATI PER L'ANALISI SONO PER LO PIU' DI NATURA DESCRITTIVA.

#### GIUDIZIO COMPLESSIVO SULLA PRODUZIONE SCIENTIFICA SOTTOPOSTA A VALUTAZIONE:

La candidata presenta ai fini della valutazione: 5 articoli su riviste a diffusione internazionale, 5 discussion papers ed 1 capitolo di libro (pubblicazione n. 6) il quale si presenta come un extended abstract. Il testo della pubblicazione n.7 è mancante. Il livello della collocazione editoriale dei lavori apparsi in rivista è variabile è, prevalentemente, di livello medio.

Le 11 pubblicazioni valutabili che la candidata presenta ai fini della presente selezione sono relative al periodo 2016-2020. Tra queste, 7 sono state svolte in collaborazione. In mancanza di dichiarazioni esplicite di attribuzione, l'apporto individuale della candidata nei lavori in collaborazione appare comunque riconoscibile sulla base dell'esame della documentazione prodotta ai fini della presente procedura.

Nelle pubblicazioni sottoposte a valutazione è prevalente il riferimento a temi collegati alla misura del grado di benessere e felicità delle famiglie che, alla luce anche degli approcci di analisi adottati, non sono sempre riconducibili a tematiche di interesse per il settore 13\2. Il focus appare prevalentemente orientato su quesiti di ricerca natura prevalentemente economica mentre limitata è l'attenzione per gli aspetti di modellistica statistica. Le applicazioni empiriche, non sempre presenti, sono svolte con strumenti di natura standard e caratterizzate da un contenuto livello di originalità.

Nel complesso, la valutazione della produzione scientifica della candidata è **sufficiente**.



COMMISSARIO: Silvia Figini

TITOLI E CURRICULUM VITAE

La Dott.ssa De Rosa possiede dal 2018 un dottorato in Scienze dell'Economia Civile presso l'Università LUMSA di Roma con una tesi dal titolo "On the multidimensionality of Quality of Life: theoretical insights and empirical applications in the Italian context". La Dott.ssa De Rosa ha svolto una discreta attività di divulgazione scientifica, attestata anche dalla partecipazione a congressi nazionali come relatore. Buona la produttività da attribuirsi alla produzione scientifica complessiva. La Dott.ssa De Rosa ha svolto didattica integrativa presso l'Università di Roma Tor Vergata su insegnamenti non perfettamente congruenti con il settore 13/D2. La candidata ha svolto insegnamenti con titolarità presso l'Università Auxilium di Roma dal 2017 al 2020, poco pertinenti con il settore 13/D2. La Dott.ssa De Rosa ha svolto uno stage presso ISTAT e attività di ricerca presso alcune università. Le informazioni riportate nei documenti presentati ai fini della presente valutazione non sono sufficientemente dettagliate per definire in modo chiaro le attività sopra descritte. Da Gennaio 2020 la Dott.ssa De Rosa è funzionario di ricerca presso il Ministero dell'Economia e delle Finanze.

PUBBLICAZIONI PRESENTATE:

1. Bruni, L., De Rosa, D., & Ferri, G. (2019). Cooperatives and happiness. Cross-country evidence on the role of relational capital. *Applied Economics*, 1-19.  
ARTICOLO SU RIVISTA INTERNAZIONALE CON TEMATICHE CONGRUENTI CON IL SETTORE 13/D2, MA CARATTERIZZATE DA LIMITATA ORIGINALITA'.
2. Callea, A., De Rosa, D., Ferri, G., Lipari, F., & Costanzi, M. (2019). Are More Intelligent People Happier? Emotional Intelligence as Mediator between Need for Relatedness, Happiness and Flourishing. *Sustainability*, 11(4), 1022.  
ARTICOLO SU RIVISTA INTERNAZIONALE CON TEMATICHE CONGRUENTI CON IL SETTORE 13/D2, MA CARATTERIZZATE DA LIMITATA ORIGINALITA'.
3. Dalila De Rosa (2018) The Civil Side of Economy: On the Extraordinariness of Ordinary Human Beings, *Journal of Human Development and Capabilities*, 19:1, 112-117.  
ARTICOLO SU RIVISTA INTERNAZIONALE CON TEMATICHE CONGRUENTI CON IL SETTORE 13/D2, MA DI SCARSA RILEVANZA DAL PUNTO DI VISTA METODOLOGICO E COMPUTAZIONALE.
4. De Rosa, D. (2017) Capability Approach and Multidimensional Well-Being: The Italian Case of BES. *Social Indicators Research*, 1-31.  
ARTICOLO SU RIVISTA INTERNAZIONALE CON TEMATICHE CONGRUENTI CON IL SETTORE 13/D2, MA CERTAMENTE PIU' APPREZZABILI IN SETTORI ECONOMICI. SCARSA RILEVANZA DAL PUNTO DI VISTA METODOLOGICO E COMPUTAZIONALE.
5. F. Riccardini & De Rosa D. "How the nexus of water/food/energy can be seen with the perspective of people wellbeing and the Italian BES framework" *Agriculture and Agricultural Science Procedia* (2016) pp. 732-740.  
ARTICOLO SU RIVISTA INTERNAZIONALE. SCARSA RILEVANZA DAL PUNTO DI VISTA METODOLOGICO E COMPUTAZIONALE E DI SCARSA RILEVANZA PER IL SETTORE 13/D2.
6. D. De Rosa, "La rivoluzione delle Capacitazioni: aspetti teorici e risvolti di misurazione" in *IV Dialogo sulla Sostenibilità: Una cultura per la società dell'informazione* (eds Mario Morcellini), May 2016, Sapienza Publishing, Rome.  
ABSTRACT RELATIVO A UN CONTRIBUTO DI NATURA DIVULGATIVA, SENZA RILEVANTI CONTRIBUTI PER IL SETTORE 13/D2.
7. Il Ben-vivere tra responsabilità e generatività (2020). L. Semplici L. Becchetti, D. De Rosa. isbn 978-88-6558-375-3. Edizioni ECRA.  
PUBBLICAZIONE NON PRESENTATA PERTANTO NON VALUTABILE.
8. Di Tommaso, M. L., Contini, D., De Rosa, D., & Piazzalunga, D. (2020). Tackling the Gender Gap in Math with Active Learning Teaching Practices (No. 202016). University of Turin.

- WORKING PAPER DI IMPORTANZA MARGINALE PER IL SETTORE 13/D2.
9. De Rosa, D., Murro, P., & Rizzolli, M. (2019). Happy Families: types, ties and multidimensional wellbeing (No. wpC33). CERBE Center for Relationship Banking and Economics.
- WORKING PAPER DI IMPORTANZA MARGINALE PER IL SETTORE 13/D2.
10. Dalila de Rosa, 2020. "Are Italians getting multidimensionally poorer? Evidence on the lack of Equitable and Sustainable Well-being," CERBE Working Papers wpC34, CERBE Center for Relationship Banking and Economics.
- WORKING PAPER CON CONTENUTI DI INTERESSE PER IL SETTORE 13/D2, ANCHE SE LE ANALISI STATISTICHE SONO POCO ORIGINALI.
11. Impatto del Covid-19 sulla disuguaglianza dei redditi (June 2020). Statistical Notes, Department of Finance.
- NOTA DI LAVORO DEL MEF CON TEMATICHE PERTINENTI CON IL SETTORE 13/D2. ANALISI STATISTICHE MERAMENTE DESCRITTIVE.
12. L'impatto del Covid-19 e degli interventi del Governo sulla situazione socio-economica delle famiglie italiane nei primi tre mesi della pandemia (October 2020). Statistical Notes, Department of Finance.
- NOTA DI LAVORO DEL MEF. CON TEMATICHE PERTINENTI CON IL SETTORE 13/D2. ANALISI STATISTICHE MERAMENTE DESCRITTIVE.

#### GIUDIZIO COMPLESSIVO SULLA PRODUZIONE SCIENTIFICA SOTTOPOSTA A VALUTAZIONE:

La Dott.ssa De Rosa presenta ai fini della valutazione: 5 articoli su riviste a diffusione internazionale, 5 discussion papers ed 1 capitolo di libro (pubblicazione n. 6) che si presenta come un extended abstract. Il testo della pubblicazione n.7 è mancante, pertanto non è valutabile. I contributi di ricerca della candidata hanno una collocazione editoriale di livello accettabile.

Le 11 pubblicazioni valutabili si riferiscono al periodo 2016-2020 e per lo più sono svolte in collaborazione (7) con contributo sufficientemente enucleabile. La Dott.ssa De Rosa approfondisce prevalentemente con strumenti descrittivi temi collegati alla misura del grado di benessere e felicità delle famiglie, argomenti non sempre congruenti con il settore 13\D2 e certamente più apprezzabili in settori economici. Sono carenti elementi di innovatività in ambito sia metodologico che computazionale. Le analisi dati non sono particolarmente innovative in relazione al livello del settore 13/D2.

Complessivamente la valutazione della produzione scientifica della candidata è **sufficiente**.

COMMISSARIO: Maria Felice Arezzo

#### TITOLI E CURRICULUM VITAE

Nell'aprile del 2018 la candidata ha conseguito il titolo di Dottore di Ricerca in *Scienze dell'Economia Civile* presso l'Università LUMSA di Roma con una tesi dal titolo "On the multidimensionality of Quality of Life: theoretical insights and empirical applications in the Italian context". La candidata attualmente lavora presso il MEF occupandosi di modelli di microsimulazione per valutare gli effetti redistributivi della tassazione. Tra la fine del 2017 e l'inizio del 2020 la candidata ha avuto delle collaborazioni di ricerca con l'Università di Torino e con l'Università di Pavia, oltre ad avere collaborato con l'Oxford Poverty and Human Development initiative (OPHI). Ha inoltre svolto uno stage presso l'Istat dal luglio 2014 al maggio del 2016. La candidata ha inoltre partecipato in qualità di relatore ad alcune conferenze tra il 2014 ed il 2019 mostrando una sufficiente attività di divulgazione scientifica. Ha, inoltre, tenuto alcuni seminari presso Università italiane e straniere.

La consistenza numerica della produzione scientifica complessiva, valutata in rapporto al periodo temporale di riferimento, denota una buona produttività anche se le analisi empiriche sono caratterizzate da limitata originalità.

Dal 2017 al 2019 la candidata ha svolto attività di supporto alla didattica presso l'Università di Roma Tor Vergata in insegnamenti aventi ad oggetto tematiche non riconducibili al settore 13\D2. La candidata dichiara inoltre la titolarità di insegnamenti, relativi a tematiche di marginale interesse per il settore 13\D2 presso l'Università Auxilium di Roma dal 2017 al 2020.

### PUBBLICAZIONI PRESENTATE:

1. Bruni, L., De Rosa, D., & Ferri, G. (2019). Cooperatives and happiness. Cross-country evidence on the role of relational capital. *Applied Economics*, 1-19.  
ARTICOLO SU RIVISTA INTERNAZIONALE. VENGONO ANALIZZATI AMBITI FENOMENICI DI POTENZIALE INTERESSE PER IL SETTORE 13\2. LE ANALISI EMPIRICHE SONO CARATTERIZZATE DA LIMITATA ORIGINALITA'.
2. Callea, A., De Rosa, D., Ferri, G., Lipari, F., & Costanzi, M. (2019). Are More Intelligent People Happier? Emotional Intelligence as Mediator between Need for Relatedness, Happiness and Flourishing. *Sustainability*, 11(4), 1022.  
ARTICOLO SU RIVISTA INTERNAZIONALE. VENGONO ANALIZZATI AMBITI FENOMENICI DI INTERESSE MARGINALE PER IL SETTORE CONCURSALE 13\2. LE ANALISI EMPIRICHE SONO CARATTERIZZATE DA LIMITATA ORIGINALITA'.
3. Dalila De Rosa (2018) The Civil Side of Economy: On the Extraordinariness of Ordinary Human Beings, *Journal of Human Development and Capabilities*, 19:1, 112-117.  
ARTICOLO SU RIVISTA INTERNAZIONALE. VENGONO ANALIZZATI AMBITI FENOMENICI DI POTENZIALE INTERESSE PER IL SETTORE CONCURSALE 13\2. NON SONO TUTTAVIA PRESENTI ANALISI STATISTICHE.
4. De Rosa, D. (2017) Capability Approach and Multidimensional Well-Being: The Italian Case of BES. *Social Indicators Research*, 1-31.  
ARTICOLO SU RIVISTA INTERNAZIONALE. VENGONO ANALIZZATI AMBITI FENOMENICI DI POTENZIALE INTERESSE PER IL SETTORE CONCURSALE 13\2. LE ANALISI EMPIRICHE SONO CARATTERIZZATE DA LIMITATA ORIGINALITA' DANDO SCARSA ATTENZIONE AGLI ASPETTI INFERENZIALI E DI MODELLISTICA STATISTICA.
5. F. Riccardini & De Rosa D. "How the nexus of water/food/energy can be seen with the perspective of people wellbeing and the Italian BES framework" *Agriculture and Agricultural Science Procedia* (2016) pp. 732-740. ARTICOLO SU RIVISTA INTERNAZIONALE. SI TRATTA DI UN LAVORO CON UN'IMPOSTAZIONE ECONOMICO-DESCRITTIVA SENZA ANALISI STATISTICHE. L'INTERESSE PER LE DISCIPLINE DEL SETTORE 13\2 E' ESTREMAMENTE LIMITATO.
6. D. De Rosa, "La rivoluzione delle Capacitazioni: aspetti teorici e risvolti di misurazione" in *IV Dialogo sulla Sostenibilità: Una cultura per la società dell'informazione* (eds Mario Morcellini), May 2016, Sapienza Publishing, Rome.  
SI TRATTA DI UN ABSTRACT DI NATURA DIVULGATIVA NEL QUALE SONO ASSENTI CONTRIBUTI INNOVATIVI IN TERMINI DI MODELLISTICA ECONOMICA E/O STATISTICA.
7. Il Ben-vivere tra responsabilità e generatività (2020). L. Semplici L. Becchetti, D. De Rosa. isbn 978-88-6558-375-3. Edizioni ECRA. NON VALUTABILE IN QUANTO IL FILE CONTENENTE IL TESTO DELLA PUBBLICAZIONE NON E' PERVENUTO ALLA COMMISSIONE.
8. Di Tommaso, M. L., Contini, D., De Rosa, D., & Piazzalunga, D. (2020). Tackling the Gender Gap in Math with Active Learning Teaching Practices (No. 202016). University of Turin.  
SI TRATTA DI UN WORKING PAPER NEL QUALE SI ANALIZZANO AMBITI FENOMENICI DI INTERESSE MARGINALE PER IL SETTORE CONCURSALE 13\2 E LE ANALISI STATISTICHE SONO CARENTI E CARATTERIZZATE DA UN LIVELLO DI ORIGINALITA' ESTREMAMENTE LIMITATO. SI RAVVISA CHE IL NUMERO DI AUTORI RIPORTATO NELLA PUBBLICAZIONE E' MAGGIORE DI QUELLO RIPORTATO NELL'ELENCO DELLE PUBBLICAZIONI PRODOTTO DALLA CANDIDATA (4).

9. De Rosa, D., Murro, P., & Rizzolli, M. (2019). Happy Families: types, ties and multidimensional wellbeing (No. wpC33). CERBE Center for Relationship Banking and Economics.  
SI TRATTA DI UN WORKING PAPER. VENGONO ANALIZZATI AMBITI FENOMENICI DI POTENZIALE INTERESSE PER IL SETTORE CONCURSALE 13\D2. L'APPROCCIO DI ANALISI E' DI TIPO ECONOMICO APPLICATO E LE ANALISI STATISTICHE SONO CARATTERIZZATE DA LIMITATA ORIGINALITA'.
10. Dalila de Rosa, 2020. "Are Italians getting multidimensionally poorer? Evidence on the lack of Equitable and Sustainable Well-being," CERBE Working Papers wpC34, CERBE Center for Relationship Banking and Economics.  
SI TRATTA DI UN WORKING PAPER. VENGONO ANALIZZATI AMBITI FENOMENICI POTENZIALMENTE DI INTERESSE PER IL SETTORE CONCURSALE 13\D2: MISURE MULTIDIMENSIONALI DI POVERTA'. LE ANALISI STATISTICHE SONO CARENTI E CARATTERIZZATE DA LIMITATA ORIGINALITA'.
11. Impatto del Covid-19 sulla disuguaglianza dei redditi (June 2020). Statistical Notes, Department of Finance.  
NOTA DI LAVORO DEL MEF. VENGONO ANALIZZATI AMBITI FENOMENICI DI INTERESSE PER IL SETTORE CONCURSALE 13\D2: DISUGUAGLIANZA DEI REDDITI. GLI STRUMENTI STATISTICI UTILIZZATI PER L'ANALISI SONO PER LO PIU' DI NATURA DESCRITTIVA.
12. L'impatto del Covid-19 e degli interventi del Governo sulla situazione socio-economica delle famiglie italiane nei primi tre mesi della pandemia (October 2020). Statistical Notes, Department of Finance.  
NOTA DI LAVORO DEL MEF. VENGONO ANALIZZATI AMBITI FENOMENICI DI INTERESSE PER IL SETTORE CONCURSALE 13\D2: IMPATTO DEL COVID 19 SULLA SITUAZIONE SOCIO-ECONOMICA DELLE FAMIGLIE. GLI STRUMENTI STATISTICI UTILIZZATI PER L'ANALISI SONO PER LO PIU' DI NATURA DESCRITTIVA.

#### GIUDIZIO COMPLESSIVO SULLA PRODUZIONE SCIENTIFICA SOTTOPOSTA A VALUTAZIONE:

La candidata presenta ai fini della valutazione 11 pubblicazioni valutabili, di cui 7 in collaborazione, pubblicate nel periodo 2016-2020. Si tratta di 5 articoli su riviste a diffusione internazionale, 5 discussion papers ed 1 capitolo di libro (pubblicazione n. 6) il quale si presenta come un extended abstract. Il testo della pubblicazione n.7 è mancante. I lavori hanno prevalentemente una collocazione editoriale media.

In mancanza di dichiarazioni esplicite di attribuzione, l'apporto individuale della candidata nei lavori in collaborazione appare comunque riconoscibile sulla base dell'esame della documentazione prodotta ai fini della presente procedura.

Nelle pubblicazioni sottoposte a valutazione è prevalente il riferimento a temi collegati alla misura del grado di benessere e felicità delle famiglie che, alla luce anche degli approcci di analisi adottati, non sono sempre riconducibili a tematiche di interesse per il settore 13\D2. Il focus appare prevalentemente orientato su temi di natura economica mentre limitata è l'attenzione per gli aspetti di modellistica statistica. Le applicazioni empiriche, non sempre presenti, sono svolte con strumenti di natura standard e caratterizzate da un contenuto livello di originalità.

Nel complesso, la valutazione della produzione scientifica della candidata è **sufficiente**.

#### **GIUDIZIO COLLEGALE SULLA CANDIDATA DALILA DE ROSA**

##### TITOLI E CURRICULUM VITAE

La candidata ha conseguito il titolo di Dottore di Ricerca nel 2018 in *Scienze dell'Economia Civile* presso l'Università LUMSA di Roma. L'attività didattica in ambito universitario appare nel complesso

limitata e si è sviluppata dal 2017 al 2020, In questo periodo la candidata ha svolto attività di supporto alla didattica presso l'Università di Roma Tor Vergata in insegnamenti non riconducibili al settore 13\2. Viene inoltre dichiarata la titolarità di alcuni insegnamenti presso l'Università Auxilium di Roma, relativi a tematiche di interesse marginale per il settore 13\2. Si evidenzia una discreta attività di divulgazione della ricerca, in qualità di relatore in conferenze nazionali dal 2014 al 2019, nonché la candidata dichiara lo svolgimento di alcuni seminari presso Università italiane e straniere.

Per quanto riguarda le esperienze di ricerca, dal curriculum si ravvisa lo svolgimento di uno stage presso l'ISTAT dal luglio 2014 al maggio 2016 nonché lo svolgimento di attività di collaborazione alla ricerca presso alcune università. La candidata dichiara di ricoprire il ruolo di Funzionario di Ricerca presso il Ministero dell'Economia e delle Finanze a decorrere dal Gennaio 2020.

#### PUBBLICAZIONI PRESENTATE

1. Bruni, L., De Rosa, D., & Ferri, G. (2019). Cooperatives and happiness. Cross-country evidence on the role of relational capital. *Applied Economics*, 1-19.  
ARTICOLO SU RIVISTA INTERNAZIONALE. I CONTESTI APPLICATIVI ANALIZZATI SONO POTENZIALMENTE RILEVANTI PER IL SETTORE CONCURSALE 13\2. IL LIVELLO DI ORIGINALITA' DELLE ANALISI STATISTICHE E' LIMITATO.
2. Callea, A., De Rosa, D., Ferri, G., Lipari, F., & Costanzi, M. (2019). Are More Intelligent People Happier? Emotional Intelligence as Mediator between Need for Relatedness, Happiness and Flourishing. *Sustainability*, 11(4), 1022.  
ARTICOLO SU RIVISTA INTERNAZIONALE. I CONTESTI APPLICATIVI ANALIZZATI SONO DI POTENZIALE INTERESSE PER IL SETTORE CONCURSALE 13\2. IL LAVORO E' CARATTERIZZATO DA UN APPROCCIO DI TIPO ECONOMICO-APPLICATO. IL LIVELLO DI ORIGINALITA' DELLE ANALISI STATISTICHE E' LIMITATO.
3. Dalila De Rosa (2018) The Civil Side of Economy: On the Extraordinariness of Ordinary Human Beings, *Journal of Human Development and Capabilities*, 19:1, 112-117.  
ARTICOLO SU RIVISTA INTERNAZIONALE. I CONTESTI APPLICATIVI ANALIZZATI SONO DI POTENZIALE INTERESSE PER LA RICERCA NELLE TEMATICHE INERENTI AL SETTORE CONCURSALE 13\2. NON SONO PRESENTI ANALISI STATISTICHE.
4. De Rosa, D. (2017) Capability Approach and Multidimensional Well-Being: The Italian Case of BES. *Social Indicators Research*, 1-31.  
ARTICOLO SU RIVISTA INTERNAZIONALE. I CONTESTI APPLICATIVI ANALIZZATI SONO DI POTENZIALE INTERESSE PER LA RICERCA NELLE TEMATICHE INERENTI AL SETTORE CONCURSALE 13\2. IL LAVORO E' CARATTERIZZATO DA UN APPROCCIO DI TIPO ECONOMICO-APPLICATO. LE ANALISI EMPIRICHE SONO CARATTERIZZATE DA LIMITATA ORIGINALITA'.
5. F. Riccardini & De Rosa D. (2016) "How the nexus of water/food/energy can be seen with the perspective of people wellbeing and the Italian BES framework" *Agriculture and Agricultural Science Procedia*, pp. 732-740. ARTICOLO SU RIVISTA INTERNAZIONALE. IL LAVORO NON E' COERENTE CON LA DECLARATORIA DEL SETTORE 13\2. ANCHE SE IL PROBLEMA ECONOMICO AFFRONTATO E' POTENZIALMENTE RILEVANTE PER IL SETTORE, NON VENGONO PRESENTATE ANALISI STATISTICHE SU DATI ECONOMICI.
6. D. De Rosa, "La rivoluzione delle Capacitazioni: aspetti teorici e risvolti di misurazione" in *IV Dialogo sulla Sostenibilità: Una cultura per la società dell'informazione* (eds Mario Morcellini), May 2016, Sapienza Publishing, Rome.  
IL LAVORO, IN LINGUA ITALIANA, SI PRESENTA COME UN ABSTRACT DI NATURA DIVULGATIVA. NON SONO PRESENTI ANALISI STATISTICHE. IL LAVORO NON E' COERENTE CON LA DECLARATORIA DEL SETTORE 13\2.

7. Il Ben-vivere tra responsabilità e generatività (2020). L. Semplici L. Becchetti, D. De Rosa. isbn 978-88-6558-375-3. Edizioni ECRA.  
IL LAVORO NON E' VALUTABILE IN QUANTO IL FILE CONTENENTE IL TESTO DELLA PUBBLICAZIONE NON E' PERVENUTO ALLA COMMISSIONE.
8. Di Tommaso, M. L., Contini, D., De Rosa, D., & Piazzalunga, D. (2020). Tackling the Gender Gap in Math with Active Learning Teaching Practices (No. 202016). University of Turin. WORKING PAPER. SUL PIANO APPLICATIVO, L'ANALISI APPARE FOCALIZZATA SU CONTESTI APPLICATIVI DI LIMITATO INTERESSE PER IL SETTORE CONCORSUALE 13\2. LE ANALISI EMPIRICHE SONO CARATTERIZZATE DA UN LIMITATO LIVELLO DI ORIGINALITA'.  
SI RAVVISA CHE GLI AUTORI RIPORTATI NELLA PUBBLICAZIONE SONO DIFFERENTI DA QUELLI RIPORTATI NELL'ELENCO DELLE PUBBLICAZIONI PRODOTTO DALLA CANDIDATA. NELLO SPECIFICO, NEL TESTO SOTTOPOSTO A VALUTAZIONE SONO PRESENTI DUE AUTORI NON RIPORTATI NELL'ELENCO DELLE PUBBLICAZIONI.
9. De Rosa, D., Murro, P., & Rizzolli, M. (2019). Happy Families: types, ties and multidimensional wellbeing (No. wpC33). CERBE Center for Relationship Banking and Economics. WORKING PAPER. I CONTESTI APPLICATIVI CONSIDERATI SONO DI POTENZIALE INTERESSE PER LA RICERCA IN CAMPO-STATISTICO-ECONOMICO. L'IMPOSTAZIONE DELL'ANALISI E' DI NATURA ECONOMICO APPLICATA. LE ANALISI EMPIRICHE PRESENTATE SONO, SUL PIANO STATISTICO, CARATTERIZZATE DA UN LIMITATO LIVELLO DI ORIGINALITA'.
10. Dalila de Rosa, 2020. "Are Italians getting multidimensionally poorer? Evidence on the lack of Equitable and Sustainable Well-being," CERBE Working Papers wpC34, CERBE Center for Relationship Banking and Economics. WORKING PAPER. VENGONO ANALIZZATI CONTESTI APPLICATIVI DI INTERESSE PER IL SETTORE CONCORSUALE 13\2. LE ANALISI STATISTICHE SONO CARATTERIZZATE DA UN LIMITATO LIVELLO DI ORIGINALITA'.
11. Impatto del Covid-19 sulla disuguaglianza dei redditi (June 2020). Statistical Notes, Department of Finance. NOTA DI LAVORO DEL MEF. VENGONO ANALIZZATI CONTESTI APPLICATIVI DI INTERESSE PER IL SETTORE CONCORSUALE 13\2. LE ANALISI STATISTICHE SONO DI NATURA DESCRITTIVA.
12. L'impatto del Covid-19 e degli interventi del Governo sulla situazione socio-economica delle famiglie italiane nei primi tre mesi della pandemia (October 2020). Statistical Notes, Department of Finance. NOTA DI LAVORO DEL MEF. VENGONO ANALIZZATI CONTESTI APPLICATIVI DI INTERESSE PER IL SETTORE CONCORSUALE 13\2. LE ANALISI STATISTICHE SONO DI NATURA DESCRITTIVA.

GIUDIZIO COMPLESSIVO SULLA PRODUZIONE SCIENTIFICA SOTTOPOSTA A VALUTAZIONE:

La dott.ssa De Rosa ha presentato 11 pubblicazioni valutabili prodotte dal 2016-2020. Di queste, 5 sono articoli su riviste a diffusione internazionale, 5 sono working papers ed 1 è un capitolo di libro. Il testo della pubblicazione n.7 è mancante. I 5 lavori pubblicati in rivista scientifica sono per lo più caratterizzati da una collocazione editoriale di livello medio.

I lavori svolti in collaborazione sono 7. In tali lavori, l'apporto individuale della candidata nei lavori in collaborazione appare quasi sempre riconoscibile sulla base della documentazione prodotta ai fini della presente procedura.

Sebbene i lavori sottoposti a valutazione siano spesso riconducibili a contesti applicativi potenzialmente rilevanti per il settore concorsuale 13/D2, le analisi statistiche, ove presenti, sono caratterizzate da un limitato livello di originalità con un prevalente ricorso a strumenti statistici di natura standard o descrittivi.

L'attenzione per gli aspetti di natura economica è ampiamente prevalente su quella per gli aspetti di natura statistica, la cui trattazione è, in alcuni lavori, del tutto assente.

Nel complesso, la valutazione della produzione scientifica della candidata è **sufficiente**.

## **CANDIDATO: Massimiliano GIACALONE**

COMMISSARIO Giuseppe Storti

### TITOLI E CURRICULUM VITAE

Il candidato ha conseguito nel 1996 il titolo di Dottore di Ricerca in *Statistica Computazionale ed Applicazioni* presso il Dipartimento di Matematica e Statistica dell'Università degli studi Federico II di Napoli e, dal 2015 ricopre il ruolo di ricercatore a tempo determinato (ex art. 24 c.3-a L. 240/10) in Statistica (SECS/S01) presso l'Università Federico II di Napoli. Il curriculum fornisce evidenza di una buona attività di divulgazione della ricerca, in qualità di relatore in conferenze nazionali ed internazionali nel periodo 1992-2020.

Il candidato documenta inoltre una notevole esperienza didattica, maturata nel periodo 1992-2020. Va tuttavia rilevato che le attività in oggetto sono per lo più relative ad insegnamenti non riconducibili a tematiche di interesse per il settore 13/D2. La produzione scientifica complessiva, valutata in rapporto all'arco temporale di riferimento, denota una buona produttività.

### PUBBLICAZIONI PRESENTATE:

1. Giacalone, M. (2020) "A combined method based on kurtosis indexes for estimating p in non-linear  $L_p$  norm regression" SUSTAINABLE FUTURES.  
LAVORO SU RIVISTA A DIFFUSIONE INTERNAZIONALE. L'ATTENZIONE PER GLI ASPETTI DI NATURA METODOLOGICA APPARE PREVALENTE. L'APPLICAZIONE A DATI ECONOMICI ASSUME LA VALENZA DI UN SEMPLICE ESEMPIO ILLUSTRATIVO FUNZIONALE ALL'ILLUSTRAZIONE DEL METODO.
2. Cerqueti, R., Giacalone, M., Mattera R. (2020) "Skewed non-Gaussian GARCH models for cryptocurrencies volatility modelling". INFORMATION SCIENCES.  
LAVORO SU RIVISTA A DIFFUSIONE INTERNAZIONALE. LE TEMATICHE TRATTATE SONO COERENTI CON QUELLE DI INTERESSE PER IL SETTORE 13/D2. IN TERMINI DI INNOVATIVITA' ED ORIGINALITA', IL CONTRIBUTO ALLA RICERCA IN CAMPO STATISTICO-ECONOMICO APPARE LIMITATO.
3. Giacalone M., Nissi, E., Cusatelli, C. (2020). Dynamic efficiency evaluation of Italian judicial system using DEA based Malmquist productivity indexes. Socio-Economic Planning Sciences.  
LAVORO SU RIVISTA A DIFFUSIONE INTERNAZIONALE. I CONTESTI APPLICATIVI CONSIDERATI SONO DI INTERESSE MARGINALE PER LA RICERCA IN AMBITO STATISTICO-ECONOMICO. IL LIVELLO DI ORIGINALITA' DELLE ANALISI PRESENTATE E' LIMITATO.
4. Giacalone, M., Mattera, R., Nissi, E. (2019) Economic indicators forecasting in presence of seasonal patterns: time series revision and prediction accuracy QUALITY & QUANTITY.  
LAVORO SU RIVISTA A DIFFUSIONE INTERNAZIONALE. LE TEMATICHE TRATTATE SONO COERENTI CON QUELLE DI INTERESSE PER IL SETTORE 13/D2. IN TERMINI DI INNOVATIVITA' ED ORIGINALITA', IL CONTRIBUTO ALLA RICERCA IN CAMPO STATISTICO-ECONOMICO APPARE CONTENUTO.

5. Cerqueti, R., Giacalone, M., Panarello, D. (2019). A Generalized Error Distribution Copula-based method for portfolios risk PHYSICA A: STATISTICAL MECHANICS AND ITS APPLICATIONS.  
LAVORO SU RIVISTA A DIFFUSIONE INTERNAZIONALE. L'ATTENZIONE PER GLI ASPETTI DI NATURA METODOLOGICA APPARE PREVALENTE. SEBBENE I CONTESTI APPLICATIVI RIENTRINO FRA QUELLI DI INTERESSE PER IL SETTORE 13\D2, IL LIVELLO DI ORIGINALITA' APPARE MODERATO.
6. Giacalone, Zirilli A, Cozzucoli, P., Alibrandi, A. (2018). Bonferroni-Holm and permutation tests to compare health data: methodological and applicative issues. BMC MEDICAL RESEARCH METHODOLOGY.  
LAVORO SU RIVISTA A DIFFUSIONE INTERNAZIONALE. I CONTESTI APPLICATIVI CONSIDERATI NON SONO DI INTERESSE PER LA RICERCA IN AMBITO STATISTICO-ECONOMICO.
7. Nissi, E., Giacalone, M., Cusatelli, C. (2018). The efficiency of the Italian judicial system: a two-stage data envelopment analysis approach. SOCIAL INDICATORS RESEARCH.  
LAVORO SU RIVISTA A DIFFUSIONE INTERNAZIONALE. I CONTESTI APPLICATIVI CONSIDERATI SONO DI POTENZIALE INTERESSE PER LA RICERCA IN AMBITO STATISTICO-ECONOMICO. IL LAVORO E' CARATTERIZZATO DA UN LIVELLO DI ORIGINALITA' E RIGORE CONTENUTI.
8. Giacalone, M., Cusatelli, C., Santarcangelo, V. (2018). Big Data Compliance for Innovative Clinical Models. BIG DATA RESEARCH.  
LAVORO SU RIVISTA A DIFFUSIONE INTERNAZIONALE. NEL LAVORO VENGONO ANALIZZATE TEMATICHE RELATIVE A METODI DI ORGANIZZAZIONE DI SISTEMI INFORMATIVI A SUPPORTO DELLE ANALISI CLINICHE. GLI ARGOMENTI TRATTATI NON RIENTRANO FRA QUELLI DI INTERESSE PER LA RICERCA IN AMBITO STATISTICO-ECONOMICO. NON SONO INOLTRE PRESENTI APPLICAZIONI STATISTICHE.
9. Giacalone, M., Zirilli, A., Moleti, M., Alibrandi, A. (2017). Does the iodized salt therapy of pregnant mothers increase the children IQ? Empirical evidence of a statistical study based on permutation tests. QUALITY AND QUANTITY.  
LAVORO SU RIVISTA A DIFFUSIONE INTERNAZIONALE. I CONTESTI APPLICATIVI CONSIDERATI NON SONO DI INTERESSE PER LA RICERCA IN AMBITO STATISTICO-ECONOMICO.
10. Cusatelli, C., Giacalone, M. (2017). Evaluating the Judicial Activity: A Proposal of Indicators and Analyses of Criminal Burden. SOCIAL INDICATORS RESEARCH.  
LAVORO SU RIVISTA A DIFFUSIONE INTERNAZIONALE. I CONTESTI APPLICATIVI CONSIDERATI NON SONO DI INTERESSE PER LA RICERCA IN AMBITO STATISTICO-ECONOMICO. LE ANALISI STATISTICHE SONO INOLTRE DI NATURA DESCRITTIVA E CARATTERIZZATE DA UN LIVELLO DI ORIGINALITA' ESTREMAMENTE LIMITATO.
11. Giacalone, M., Cusatelli, C., Romano, A., Buondonno, A., Santarcangelo, V. (2017). Big Data and Forensics: an innovative approach for a predictable jurisprudence. INFORMATION SCIENCES.  
LAVORO SU RIVISTA A DIFFUSIONE INTERNAZIONALE. NEL LAVORO VENGONO ANALIZZATE TEMATICHE RELATIVE A METODI DI ORGANIZZAZIONE DI SISTEMI INFORMATIVI A SUPPORTO DELLE ANALISI FORENSI. I CONTESTI APPLICATIVI ANALIZZATI NON RIENTRANO FRA QUELLI DI INTERESSE PER LA RICERCA IN AMBITO STATISTICO-ECONOMICO. SUL PIANO EMPIRICO, VENGONO RIPORTATE ALCUNE SEMPLICI STATISTICHE DESCRITTIVE MA NON VENGONO PRESENTATE APPLICAZIONI STATISTICHE STRUTTURATE A DATI REALI.
12. Giacalone, M., Panarello, D., Mattered, R. (2017). Multicollinearity in regression: an efficiency comparison between Lp-norm and least squares estimators. QUALITY & QUANTITY.  
LAVORO SU RIVISTA A DIFFUSIONE INTERNAZIONALE. L'ATTENZIONE PER GLI ASPETTI DI NATURA METODOLOGICA APPARE PREVALENTE. L'APPLICAZIONE A DATI ECONOMICI ASSUME LA VALENZA DI UN SEMPLICE ESEMPIO ILLUSTRATIVO FUNZIONALE ALL'ILLUSTRAZIONE DEL METODO.



## GIUDIZIO COMPLESSIVO SULLA PRODUZIONE SCIENTIFICA SOTTOPOSTA A VALUTAZIONE:

I 12 lavori sottoposti a valutazione sono tutti articoli apparsi in riviste a diffusione internazionale fra il 2017 ed il 2020. I lavori sono caratterizzati da una collocazione editoriale di livello per lo più medio e, in qualche caso, buono, anche se con riferimento ad ambiti disciplinari solo in parte coerenti con le tematiche di interesse per il settore concorsuale 13/D2.

11 dei lavori presentati sono stati svolti in collaborazione. L'apporto individuale del candidato nei lavori in collaborazione appare riconoscibile sulla base dell'esame della documentazione prodotta ai fini della presente procedura.

I lavori presentati sono spesso non coerenti con il settore 13\D2. Diversi dei lavori sottoposti per la valutazione sono di natura metodologica o sono riferiti a contesti applicativi non rilevanti, o marginalmente rilevanti, per il settore concorsuale. I lavori riferiti ad ambiti applicativi maggiormente in linea con le tematiche rilevanti per il settore 13\D2 sono caratterizzati da un contenuto livello di originalità. Inoltre, le applicazioni empiriche ivi presentate sono per lo più configurabili come semplici esempi illustrativi nei quali le analisi svolte non sono caratterizzate da un sufficiente grado di analiticità e rigore applicativo.

Nel complesso, la valutazione della produzione scientifica del candidato è **discreta**.

COMMISSARIO: Silvia Figini

## TITOLI E CURRICULUM VITAE

Il Dott. Giacalone possiede dal 1996 il titolo di Dottore di Ricerca in *Statistica Computazionale ed Applicazioni* conseguito presso l'Università degli studi Federico II di Napoli. Il Dott. Giacalone dal 2015 è ricercatore a tempo determinato (ex art. 24 c.3-a L. 240/10) in Statistica (SECS/S01) presso l'Università Federico II di Napoli. Il Dott. Giacalone ha svolto una intensa attività di divulgazione scientifica in qualità di relatore in conferenze nazionali ed internazionali nel periodo 1992-2020. La produzione scientifica è da considerarsi buona. Il Dott. Giacalone documenta una notevole esperienza didattica, nel periodo 1992-2020 relativamente non sempre del tutto riconducibili al settore 13/D2. La produzione scientifica complessiva, valutata in rapporto all'arco temporale di riferimento, denota una buona produttività.

## PUBBLICAZIONI PRESENTATE:

1. Giacalone, M. (2020) "A combined method based on kurtosis indexes for estimating p in non-linear  $L_p$  norm regression" SUSTAINABLE FUTURES.  
ARTICOLO SU RIVISTA INTERNAZIONALE CON CONTENUTI DI INTERESSE PREVALENTEMENTE DI NATURA METODOLOGICA.
2. Cerqueti, R., Giacalone, M., Mattera R. (2020) "Skewed non-Gaussian GARCH models for cryptocurrencies volatility modelling". INFORMATION SCIENCES.  
ARTICOLO SU RIVISTA INTERNAZIONALE CON LIMITATA ATTINENZA RISPETTO AL SETTORE 13/D2.
3. Giacalone M., Nissi, E., Cusatelli, C. (2020). Dynamic efficiency evaluation of Italian judicial system using DEA based Malmquist productivity indexes. Socio-Economic Planning Sciences.  
ARTICOLO SU RIVISTA INTERNAZIONALE CON APPLICAZIONE DI IMPORTANZA MARGINALE PER LA RICERCA IN AMBITO STATISTICO-ECONOMICO E LIMITATO LIVELLO DI ORIGINALITA' RIFERITO ALLE ANALISI SVOLTE.
4. Giacalone, M., Mattera, R., Nissi, E. (2019) Economic indicators forecasting in presence of seasonal patterns: time series revision and prediction accuracy QUALITY & QUANTITY.  
ARTICOLO SU RIVISTA INTERNAZIONALE CON TEMATICHE COERENTI CON QUELLE DI INTERESSE PER IL SETTORE 13\D2, MA DI CONTENUTO LIMITATO.

5. Cerqueti, R., Giacalone, M., Panarello, D. (2019). A Generalized Error Distribution Copula-based method for portfolios risk PHYSICA A: STATISTICAL MECHANICS AND ITS APPLICATIONS.  
ARTICOLO SU RIVISTA INTERNAZIONALE CON CONTENUTI DI INTERESSE PREVALENTEMENTE DI NATURA METODOLOGICA.
6. Giacalone, Zirilli A, Cozzucoli, P., Alibrandi, A. (2018). Bonferroni-Holm and permutation tests to compare health data: methodological and applicative issues. BMC MEDICAL RESEARCH METHODOLOGY. ARTICOLO SU RIVISTA INTERNAZIONALE CON CONTENUTI NON DI INTERESSE NELL'AMBITO DELLA STATISTICA ECONOMICA.
7. Nissi, E., Giacalone, M., Cusatelli, C. (2018). The efficiency of the Italian judicial system: a two-stage data envelopment analysis approach. SOCIAL INDICATORS RESEARCH.  
ARTICOLO SU RIVISTA INTERNAZIONALE CON CONTENUTI DI INTERESSE PREVALENTEMENTE DI NATURA METODOLOGICA, MA CON LIMITATO INTERESSE DAL PUNTO DI VISTA APPLICATIVO RISPETTO AL SETTORE 13/D2.
8. Giacalone, M., Cusatelli, C., Santarcangelo, V. (2018). Big Data Compliance for Innovative Clinical Models. BIG DATA RESEARCH.  
ARTICOLO SU RIVISTA INTERNAZIONALE CON CONTENUTI DI INTERESSE PREVALENTEMENTE DI NATURA METODOLOGICA E POCO CONGRUENTI CON LE TEMATICHE DEL SETTORE 13/D2.
9. Giacalone, M., Zirilli, A., Moleti, M., Alibrandi, A. (2017). Does the iodized salt therapy of pregnant mothers increase the children IQ? Empirical evidence of a statistical study based on permutation tests. QUALITY AND QUANTITY.  
ARTICOLO SU RIVISTA INTERNAZIONALE CON CONTENUTI DI SCARSO INTERESSE PER IL SETTORE 13/D2.
10. Cusatelli, C., Giacalone, M. (2017). Evaluating the Judicial Activity: A Proposal of Indicators and Analyses of Criminal Burden. SOCIAL INDICATORS RESEARCH.  
ARTICOLO SU RIVISTA INTERNAZIONALE CON CONTENUTI DI LIMITATO INTERESSE PER IL SETTORE 13/D2.
11. Giacalone, M., Cusatelli, C., Romano, A., Buondonno, A., Santarcangelo, V. (2017). Big Data and Forensics: an innovative approach for a predictable jurisprudence. INFORMATION SCIENCES.  
ARTICOLO SU RIVISTA INTERNAZIONALE CON CONTENUTI DI LIMITATO INTERESSE PER IL SETTORE 13/D2.
12. Giacalone, M., Panarello, D., Mattera, R. (2017). Multicollinearity in regression: an efficiency comparison between Lp-norm and least squares estimators. QUALITY & QUANTITY.  
ARTICOLO SU RIVISTA INTERNAZIONALE CON CONTENUTI DI INTERESSE IN AMBITO METODOLOGICO E DI LIMITATO IMPATTO PER IL SETTORE 13/D2.

#### GIUDIZIO COMPLESSIVO SULLA PRODUZIONE SCIENTIFICA SOTTOPOSTA A VALUTAZIONE:

I 12 articoli presentati sono tutti pubblicati su riviste a diffusione internazionali. La produzione scientifica concentrata fra il 2017 ed il 2020 ha una collocazione editoriale accettabile ma non sempre congruente con il settore 13/D2. 11 articoli sono con coautori, ma sempre con contributo individuale enucleabile. I lavori presentati sono molto orientati agli aspetti metodologici, con scarsa originalità dal punto di vista computazionale e dell'analisi dati, anche perché le applicazioni presentate sono poco rilevanti per il settore 13/D2. Le applicazioni empiriche presentate si configurano come esempi illustrativi e sono caratterizzate da un limitato grado di analiticità e rigore applicativo.

Nel complesso, la valutazione della produzione scientifica del candidato è **discreta**.

COMMISSARIO: Maria Felice Arezzo

### TITOLI E CURRICULUM VITAE

Il candidato ha conseguito a fine del 1996 il titolo di Dottore di Ricerca in *Statistica Computazionale ed Applicazioni* presso il Dipartimento di Matematica e Statistica dell'Università degli studi Federico II di Napoli e nel 2015, nella medesima università, vince un concorso da ricercatore a tempo determinato (ex art. 24 c.3-a L. 240/10) in Statistica (SECS/S01) ancora in corso.

Nel periodo 1992-2020, il candidato ha partecipato a diverse conferenze nazionali ed internazionali in qualità di relatore ed ha mostrato un buon livello di produttività nella produzione scientifica complessiva.

Sempre nel periodo 1992-2020 ha svolto molta attività didattica in corsi non sempre riconducibili a tematiche di interesse per il settore 13/D2. La produzione scientifica complessiva, valutata in rapporto all'arco temporale di riferimento, denota una buona produttività.

### PUBBLICAZIONI PRESENTATE:

1. Giacalone, M. (2020) "A combined method based on kurtosis indexes for estimating p in non-linear Lp norm regression" SUSTAINABLE FUTURES.  
LAVORO SU RIVISTA A DIFFUSIONE INTERNAZIONALE DI NATURA PREVALENTEMENTE METODOLOGICA. MOLTO MARGINALE E' IL RUOLO DELL'APPLICAZIONE A DATI ECONOMICI.
2. Cerqueti, R., Giacalone, M., Mattera R. (2020) "Skewed non-Gaussian GARCH models for cryptocurrencies volatility modelling". INFORMATION SCIENCES.  
LAVORO SU RIVISTA A DIFFUSIONE INTERNAZIONALE. IL CONTRIBUTO ALLA RICERCA IN CAMPO STATISTICO-ECONOMICO APPARE CONTENUTO.
3. Giacalone M., Nissi, E., Cusatelli, C. (2020). Dynamic efficiency evaluation of Italian judicial system using DEA based Malmquist productivity indexes. Socio-Economic Planning Sciences.  
LAVORO SU RIVISTA A DIFFUSIONE INTERNAZIONALE. IL TEMA APPLICATIVO CONSIDERATO E' DI INTERESSE MARGINALE PER IL SETTORE STATISTICO-ECONOMICO. L'ORIGINALITA' DELLE ANALISI PRESENTATE E' LIMITATO.
4. Giacalone, M., Mattera, R., Nissi, E. (2019) Economic indicators forecasting in presence of seasonal patterns: time series revision and prediction accuracy QUALITY & QUANTITY.  
LAVORO SU RIVISTA A DIFFUSIONE INTERNAZIONALE. LE TEMATICHE TRATTATE SONO COERENTI CON QUELLE DI INTERESSE PER IL SETTORE 13\D2. CON RIFERIMENTO ALLA INNOVATIVITA' ED ORIGINALITA', IL CONTRIBUTO ALLA RICERCA IN CAMPO STATISTICO-ECONOMICO APPARE CONTENUTO.
5. Cerqueti, R., Giacalone, M., Panarello, D. (2019). A Generalized Error Distribution Copula-based method for portfolios risk PHYSICA A: STATISTICAL MECHANICS AND ITS APPLICATIONS.  
LAVORO SU RIVISTA A DIFFUSIONE INTERNAZIONALE DI CARATTERE PREVALENTEMENTE METODOLOGICO. SEBBENE I CONTESTI APPLICATIVI RIENTRINO FRA QUELLI DI INTERESSE PER IL SETTORE 13\D2, IL LIVELLO DI ORIGINALITA' APPARE MODERATO.
6. Giacalone, Zirilli A, Cozzucoli, P., Alibrandi, A. (2018). Bonferroni-Holm and permutation tests to compare health data: methodological and applicative issues. BMC MEDICAL RESEARCH METHODOLOGY.  
LAVORO SU RIVISTA A DIFFUSIONE INTERNAZIONALE. I CONTESTI APPLICATIVI CONSIDERATI NON SONO DI INTERESSE PER LA RICERCA IN AMBITO STATISTICO-ECONOMICO.
7. Nissi, E., Giacalone, M., Cusatelli, C. (2018). The efficiency of the Italian judicial system: a two-stage data envelopment analysis approach. SOCIAL INDICATORS RESEARCH.  
LAVORO SU RIVISTA A DIFFUSIONE INTERNAZIONALE. L'APPLICAZIONE E' POTENZIALMENTE DI INTERESSE PER LA RICERCA IN AMBITO STATISTICO-ECONOMICO, MA IL LAVORO E' CARATTERIZZATO DA UN LIVELLO DI ORIGINALITA' E RIGORE CONTENUTI.

8. Giacalone, M., Cusatelli, C., Santarcangelo, V. (2018). Big Data Compliance for Innovative Clinical Models. BIG DATA RESEARCH. LAVORO SU RIVISTA A DIFFUSIONE INTERNAZIONALE. GLI ARGOMENTI TRATTATI NEL LAVORO NON SONO DI INTERESSE PER LA RICERCA IN AMBITO STATISTICO-ECONOMICO. NON SONO INOLTRE PRESENTI APPLICAZIONI STATISTICHE.
9. Giacalone, M., Zirilli, A., Moleti, M., Alibrandi, A. (2017). Does the iodized salt therapy of pregnant mothers increase the children IQ? Empirical evidence of a statistical study based on permutation tests. QUALITY AND QUANTITY. LAVORO SU RIVISTA A DIFFUSIONE INTERNAZIONALE. I CONTESTI APPLICATIVI CONSIDERATI NON SONO DI INTERESSE PER LA RICERCA IN AMBITO STATISTICO-ECONOMICO.
10. Cusatelli, C., Giacalone, M. (2017). Evaluating the Judicial Activity: A Proposal of Indicators and Analyses of Criminal Burden. SOCIAL INDICATORS RESEARCH. LAVORO SU RIVISTA A DIFFUSIONE INTERNAZIONALE. I CONTESTI APPLICATIVI CONSIDERATI NON SONO DI INTERESSE PER LA RICERCA IN AMBITO STATISTICO-ECONOMICO. LE ANALISI STATISTICHE SONO INOLTRE DI NATURA DESCRITTIVA E CARATTERIZZATE DA UN LIVELLO DI ORIGINALITA' ESTREMAMENTE LIMITATO.
11. Giacalone, M., Cusatelli, C., Romano, A., Buondonno, A., Santarcangelo, V. (2017). Big Data and Forensics: an innovative approach for a predictable jurisprudence. INFORMATION SCIENCES. LAVORO SU RIVISTA A DIFFUSIONE INTERNAZIONALE. I CONTESTI APPLICATIVI ANALIZZATI NON RIENTRANO FRA QUELLI DI INTERESSE PER LA RICERCA IN AMBITO STATISTICO-ECONOMICO.
12. Giacalone, M., Panarello, D., Mattera, R. (2017). Multicollinearity in regression: an efficiency comparison between Lp-norm and least squares estimators. QUALITY & QUANTITY. LAVORO SU RIVISTA A DIFFUSIONE INTERNAZIONALE DI CARATTERE PREVALENTEMENTE METODOLOGICO . L'APPLICAZIONE A DATI ECONOMICI E' FUNZIONALE ALL'ILLUSTRAZIONE DEL METODO.

#### GIUDIZIO COMPLESSIVO SULLA PRODUZIONE SCIENTIFICA SOTTOPOSTA A VALUTAZIONE:

I 12 lavori sottoposti a valutazione sono tutti articoli apparsi in riviste a diffusione internazionale fra il 2017 ed il 2020. I lavori sono caratterizzati da una collocazione editoriale di livello medio e, in qualche caso, buono anche se con riferimento ad ambiti disciplinari non pienamente coerenti con tematiche di interesse per il settore concorsuale 13/D2.

Quasi tutti i lavori presentati sono stati svolti in collaborazione e l'apporto individuale del candidato nei lavori appare riconoscibile sulla base dell'esame della documentazione prodotta ai fini della presente procedura.

I lavori presentati per la valutazione sono prevalentemente di natura metodologica e i contesti applicativi non sempre sono rilevanti per la statistica economica. I lavori riferiti al settore 13\D2 sono caratterizzati da un limitato livello di originalità.

Nel complesso, la valutazione della produzione scientifica riconducibile al settore della statistica economica del candidato è **discreta**.

#### **GIUDIZIO COLLEGIALE SUL CANDIDATO MASSIMILIANO GIACALONE**

##### TITOLI E CURRICULUM VITAE

Il dott. Massimiliano Giacalone è, dal 2015, ricercatore a tempo determinato (ex art. 24 c.3-a L. 240/10) in Statistica (SECS/S01) presso il Dipartimento di Scienze Economiche e Statistiche dell'Università Federico II di Napoli. Il candidato ha conseguito nel 1996 il titolo di Dottore di Ricerca in *Statistica Computazionale ed Applicazioni* presso il Dipartimento di Matematica e Statistica dell'Università degli studi Federico II di Napoli. Nel curriculum si segnala una intensa attività di

divulgazione della ricerca, in qualità di relatore in conferenze nazionali ed internazionali distribuita sull'arco temporale che va dal 1992 al 2020.

L'attività didattica e scientifica del candidato, con riferimento alle tematiche trattate ed all'approccio di analisi, appare prevalentemente non coerente con il settore 13/D2. La consistenza della produzione scientifica complessiva denota una buona produttività.

Il candidato ha una notevole esperienza didattica, svolta dal 1992 al 2020, ma riconducibile quasi esclusivamente ad insegnamenti aventi ad oggetto tematiche non incluse fra quelle di interesse per il settore concorsuale 13/D2.

#### PUBBLICAZIONI PRESENTATE

1. Giacalone, M. (2020) "A combined method based on kurtosis indexes for estimating p in non-linear Lp norm regression" SUSTAINABLE FUTURES.  
LAVORO SU RIVISTA A DIFFUSIONE INTERNAZIONALE DI NATURA PREVALENTEMENTE METODOLOGICA. L'APPLICAZIONE A DATI ECONOMICI SI PRESENTA COME UN SEMPLICE ESEMPIO ILLUSTRATIVO.
2. Cerqueti, R., Giacalone, M., Mattera R. (2020) "Skewed non-Gaussian GARCH models for cryptocurrencies volatility modelling". INFORMATION SCIENCES.  
LAVORO SU RIVISTA A DIFFUSIONE INTERNAZIONALE. LE TEMATICHE TRATTATE SONO COERENTI CON QUELLE DI INTERESSE PER IL SETTORE 13/D2. IL LIVELLO DI ORIGINALITA' E' CONTENUTO.
3. Giacalone M., Nissi, E., Cusatelli, C. (2020). Dynamic efficiency evaluation of Italian judicial system using DEA based Malmquist productivity indexes. Socio-Economic Planning Sciences.  
LAVORO SU RIVISTA A DIFFUSIONE INTERNAZIONALE. I CONTESTI APPLICATIVI CONSIDERATI RISULTANO ESSERE DI INTERESSE PER IL SETTORE 13/D2. IL CONTRIBUTO FORNITO IN TERMINI DI ORIGINALITA' ED INNOVATIVITA' E' LIMITATO.
4. Giacalone, M., Mattera, R., Nissi, E. (2019) Economic indicators forecasting in presence of seasonal patterns: time series revision and prediction accuracy QUALITY & QUANTITY.  
LAVORO SU RIVISTA A DIFFUSIONE INTERNAZIONALE. LE TEMATICHE TRATTATE SONO COERENTI CON QUELLE DI INTERESSE PER IL SETTORE 13/D2. IL LIVELLO DI ORIGINALITA' E' CONTENUTO.
5. Cerqueti, R., Giacalone, M., Panarello, D. (2019). A Generalized Error Distribution Copula-based method for portfolios risk PHYSICA A: STATISTICAL MECHANICS AND ITS APPLICATIONS.  
LAVORO SU RIVISTA A DIFFUSIONE INTERNAZIONALE DI NATURA PREVALENTEMENTE METODOLOGICA. L'APPLICAZIONE A DATI ECONOMICI SI PRESENTA COME UN SEMPLICE ESEMPIO ILLUSTRATIVO. IL LIVELLO DI ORIGINALITA' E' CONTENUTO.
6. Giacalone, Zirilli A, Cozzucoli, P., Alibrandi, A. (2018). Bonferroni-Holm and permutation tests to compare health data: methodological and applicative issues. BMC MEDICAL RESEARCH METHODOLOGY.  
LAVORO SU RIVISTA A DIFFUSIONE INTERNAZIONALE. I CONTESTI APPLICATIVI CONSIDERATI NON SONO COERENTI CON TEMATICHE DI INTERESSE PER IL SETTORE 13/D2.
7. Nissi, E., Giacalone, M., Cusatelli, C. (2018). The efficiency of the Italian judicial system: a two-stage data envelopment analysis approach. SOCIAL INDICATORS RESEARCH.  
LAVORO SU RIVISTA A DIFFUSIONE INTERNAZIONALE. IL LIVELLO DI ORIGINALITA' E' CONTENUTO. I CONTESTI APPLICATIVI CONSIDERATI SONO RILEVANTI PER IL SETTORE CONCORSALE 13/D2.

8. Giacalone, M., Cusatelli, C., Santarcangelo, V. (2018). Big Data Compliance for Innovative Clinical Models. BIG DATA RESEARCH. LAVORO SU RIVISTA A DIFFUSIONE INTERNAZIONALE. LE TEMATICHE TRATTATE NON RIENTRANO FRA QUELLE DI INTERESSE PER IL SETTORE 13\D2. LE ANALISI STATISTICHE SONO CARENTI.
9. Giacalone, M., Zirilli, A., Moleti, M., Alibrandi, A. (2017). Does the iodized salt therapy of pregnant mothers increase the children IQ? Empirical evidence of a statistical study based on permutation tests. QUALITY AND QUANTITY. LAVORO SU RIVISTA A DIFFUSIONE INTERNAZIONALE. I CONTESTI APPLICATIVI CONSIDERATI NON SONO COERENTI CON TEMATICHE DI INTERESSE PER IL SETTORE 13/D2.
10. Cusatelli, C., Giacalone, M. (2017). Evaluating the Judicial Activity: A Proposal of Indicators and Analyses of Criminal Burden. SOCIAL INDICATORS RESEARCH. LAVORO SU RIVISTA A DIFFUSIONE INTERNAZIONALE. I CONTESTI APPLICATIVI CONSIDERATI SONO SOLO MARGINALMENTE COERENTI CON TEMATICHE DI INTERESSE PER IL SETTORE 13/D2. LE ANALISI EMPIRICHE SONO DI NATURA DESCRITTIVA E CARATTERIZZATE DA UN LIVELLO DI ORIGINALITA' ESTREMAMENTE LIMITATO.
11. Giacalone, M., Cusatelli, C., Romano, A., Buondonno, A., Santarcangelo, V. (2017). Big Data and Forensics: an innovative approach for a predictable jurisprudence. INFORMATION SCIENCES. LAVORO SU RIVISTA A DIFFUSIONE INTERNAZIONALE. LE TEMATICHE ED I CONTESTI APPLICATIVI CONSIDERATI NON SONO COERENTI CON TEMATICHE DI INTERESSE PER IL SETTORE 13/D2. LE ANALISI STATISTICHE SONO CARENTI.
12. Giacalone, M., Panarello, D., Mattera, R. (2017). Multicollinearity in regression: an efficiency comparison between Lp-norm and least squares estimators. QUALITY & QUANTITY. LAVORO SU RIVISTA A DIFFUSIONE INTERNAZIONALE DI NATURA PREVALENTEMENTE METODOLOGICA. L'APPLICAZIONE A DATI ECONOMICI SI PRESENTA COME UN SEMPLICE ESEMPIO ILLUSTRATIVO.

#### GIUDIZIO COMPLESSIVO SULLA PRODUZIONE SCIENTIFICA SOTTOPOSTA A VALUTAZIONE:

Il candidato presenta ai fini della valutazione 12 articoli apparse in riviste internazionali fra il 2017 ed il 2020. Il livello della collocazione editoriale dei lavori apparsi in rivista è per lo più discreto ed in qualche caso molto buono. Le collocazioni editoriali migliori sono riferite ad ambiti disciplinari solo parzialmente coerenti con le tematiche di interesse per il settore 13\D2.

Le 12 pubblicazioni valutabili che il candidato presenta ai fini della presente selezione sono relative al periodo 2017-2020. Tra queste, 11 sono state svolte in collaborazione. L'apporto individuale del candidato nei lavori in collaborazione appare riconoscibile sulla base dell'esame della documentazione prodotta ai fini della presente procedura.

I lavori presentati sono prevalentemente di natura metodologica o caratterizzati da applicazioni riconducibili ad ambiti fenomenici che non ricadono fra quelli di interesse per il settore 13\D2. Sebbene alcuni dei lavori siano riconducibili a quesiti di ricerca di potenziale interesse per il settore 13\D2, il loro livello di originalità risulta essere contenuto. Le applicazioni a dati economici, ove presenti, sono caratterizzate da un contenuto livello di originalità, configurandosi per lo più come semplici esempi a supporto dell'applicazione dei metodi statistici oggetto di analisi.

Nel complesso, la valutazione della produzione scientifica del candidato è: **discreta**.

## **CANDIDATO: Antonio PACIFICO**

COMMISSARIO Giuseppe Storti

### TITOLI E CURRICULUM VITAE

Il candidato ha conseguito nel 2014 il titolo di Dottore di Ricerca in *Economics* presso l'Università LUISS "Guido Carli" di Roma con una tesi dal titolo "*Heterogeneity, Commonality and Interdependence in the Euro Area: Size and Dynamics of Fiscal Spillover Effects in macroeconomic-financial linkages*". Dal Febbraio 2017 al Gennaio 2020 il candidato ha ricoperto la posizione di Assegnista di Ricerca in Applied Statistics and Econometrics presso il Dipartimento di Scienze Politiche ed il CEFOP dell'Università LUISS "Guido Carli" di Roma. Precedentemente, dal Giugno 2016 al Gennaio 2017, il candidato ha ricoperto la posizione di "ricercatore esterno" in Statistica Applicata e Multivariata presso la società per azioni Soluzioni per il Sistema Economico (SOSE). Si segnalano poi, dal 2010 al 2016, alcune attività di collaborazione con enti ed università. La produzione scientifica complessiva coincide con quella sottoposta a valutazione. Si ravvisa una buona produttività nel biennio 2019-2020, periodo nel quale, ad eccezione della tesi di dottorato, si viene a collocare la produzione scientifica del candidato.

Il candidato ha una buona esperienza didattica, maturata dal 2011 al 2021, riconducibile prevalentemente ad insegnamenti aventi ad oggetto tematiche incluse fra quelle di interesse per il settore concorsuale 13/D2.

L'attività didattica e scientifica del candidato, con riferimento alle tematiche trattate ed all'approccio di analisi, appare prevalentemente coerente con il settore 13/D2.

### PUBBLICAZIONI PRESENTATE:

- 1) Pacifico A. (2019). Panel Bayesian VAR Modeling for Policy and Forecasting when dealing with Confounding and Latent Effects. *Journal of Statistical and Econometric Methods*, 8(1):1-41. Scienpress Ltd, 2019. ISSN 1792-6939. ARTICOLO SU RIVISTA A DIFFUSIONE INTERNAZIONALE. LE TEMATICHE TRATTATE RIENTRANO FRA QUELLE DI INTERESSE PER IL SETTORE 13/D2. L'APPLICAZIONE A DATI ECONOMICI E' BEN ARTICOLATA E CONDOTTA CON DISCRETO RIGORE.
- 2) Pacifico A. (2019). Structural Panel Bayesian VAR to deal with Model Misspecification and Unobserved Heterogeneity. *Econometrics*, 7(1):1-24. MDPI journals. ISSN 2225-1146. ARTICOLO SU RIVISTA A DIFFUSIONE INTERNAZIONALE. LE TEMATICHE TRATTATE RIENTRANO FRA QUELLE DI INTERESSE PER IL SETTORE 13/D2. L'APPLICAZIONE A DATI ECONOMICI E' BEN ARTICOLATA E CONDOTTA CON DISCRETO RIGORE UTILIZZANDO STRUMENTI STATISTICI COMPLESSI APPLICATI IN MANIERA NON ROUTINARIA.
- 3) Pacifico A. (2019). International Co-movements and Business Cycles Synchronization Across Advanced Economies: A SPBVAR Evidence. *International Journal of Statistics and Probability*, 8(4):68-85. Canadian Center of Science and Education. ISSN 1927-7032. ARTICOLO SU RIVISTA A DIFFUSIONE INTERNAZIONALE. LE TEMATICHE TRATTATE RIENTRANO FRA QUELLE DI INTERESSE PER IL SETTORE 13/D2. L'APPLICAZIONE A DATI ECONOMICI E' BEN ARTICOLATA.
- 4) Pacifico A. (2020). Fiscal Implications, Misspecified Dynamics, and International Spillover Effects across Europe: A Time-varying Multicountry Analysis. *International Journal of Statistics and Economics*, 21(2):18-40. CESER. ISSN 0975-556X. ARTICOLO SU RIVISTA A DIFFUSIONE INTERNAZIONALE. LE TEMATICHE TRATTATE RIENTRANO FRA QUELLE DI INTERESSE PER IL SETTORE 13/D2. L'APPLICAZIONE A DATI ECONOMICI E' BEN ARTICOLATA CON ATTENZIONE ALL'INTERPRETAZIONE ECONOMICA DELLE STIME.
- 5) Pacifico A. (2020). Robust Open Bayesian Analysis: Overfitting, Model Uncertainty, and Endogeneity Issues in Multiple Regression Models. *Econometric Reviews*. Taylor & Francis. ISSN 0747-4938. ARTICOLO IN RIVISTA INTERNAZIONALE. L'ANALISI E' CARATTERIZZATA DA UN BUON LIVELLO DI ORIGINALITA'. I TEMI TRATTATI RIENTRANO FRA QUELLI DI INTERESSE PER IL SETTORE 13/D2. LE ANALISI EMPIRICHE SONO PRESENTI, ARTICOLATE E CONDOTTE CON BUON RIGORE.

- 6) Curcio D., Coccozza R., Pacifico A. (2020). Do global markets imply common fear? Rivista Bancaria - Minerva Bancaria (RBMB), January-April 2020 (1-2). AIDEA. ISSN 1594-7556. ARTICOLO SU RIVISTA NAZIONALE. LE TEMATICHE TRATTATE RIENTRANO FRA QUELLE DI INTERESSE PER IL SETTORE 13\D2. L'APPLICAZIONE A DATI ECONOMICI E' BEN ARTICOLATA.
- 7) Pacifico A. (2020), International Macroeconomic-Financial Linkages and Policy Interactions in Time-Varying Multicountry Panel Setups: An Application to Emerging Economies. EconModels, Journal of Policy Modeling (JPM) Database. Elsevier. ISSN: 0161-8938. ARTICOLO IN RIVISTA INTERNAZIONALE. L'ANALISI E' CARATTERIZZATA DA UN BUON LIVELLO DI ORIGINALITA'. I TEMI TRATTATI RIENTRANO FRA QUELLI DI INTERESSE PER IL SETTORE 13\D2. LE ANALISI EMPIRICHE SONO PRESENTI, ARTICOLATE E CONDOTTE CON BUON RIGORE.
- 8) Pacifico A. (2020). Chapter Book titled "Monetary Policy Regimes, Fiscal Implications, and Policy Interactions among Developing Economies". Forthcoming in Emerging Theories, Models, and Applications of Financial Econometrics, December 2020. IGI Global - Disseminator of Knowledge, Pennsylvania (USA). CONTRIBUTO IN VOLUME. LE TEMATICHE TRATTATE RIENTRANO FRA QUELLE DI INTERESSE PER IL SETTORE 13\D2.
- 9) Pacifico A., Bayesian Fuzzy Clustering with Robust Weighted Distance for Multiple ARIMA and Multivariate Time-Series. Journal of Business and Economic Statistics, Invitation to a re-submission (September 2020). Taylor & Francis. ISSN 1537-2707. NON VALUTABILE IN QUANTO IL FILE CONTENENTE IL TESTO DELLA PUBBLICAZIONE NON E' PERVENUTO ALLA COMMISSIONE
- 10) Pacifico A., De Giovanni L., The Effects of Obesity, Socioeconomic Variables, and Individual-Specific Factors on Labour Market Outcomes: A Two-step System Dynamic Panel Data Evidence in Italy. In press, September 2020. NON VALUTABILE IN QUANTO IL FILE CONTENENTE IL TESTO DELLA PUBBLICAZIONE NON E' PERVENUTO ALLA COMMISSIONE
- 11) Pacifico A., Structural Panel Bayesian VAR with Multivariate Time-varying Volatility to jointly deal with Structural Changes, Policy Regime Shifts, and Endogeneity Issues. In press, October 2020. NON VALUTABILE IN QUANTO IL FILE CONTENENTE IL TESTO DELLA PUBBLICAZIONE NON E' PERVENUTO ALLA COMMISSIONE
- 12) Garzarelli G., De Giovanni L., Fiorino N., Galli E., D'Urso P., Pacifico A., Is the Local Press the fourth and One-half Estate? In press, October 2020. NON VALUTABILE IN QUANTO IL FILE CONTENENTE IL TESTO DELLA PUBBLICAZIONE NON E' PERVENUTO ALLA COMMISSIONE
- 13) Tesi di Dottorato su "Heterogeneity, Commonality, and Interdependence in the Euro Area: Size and Dynamics of Fiscal Spillover Effects in Macroeconomic-Financial Linkages" (2014) Università LUISS "Guido Carli" di Roma. TESI DI DOTTORATO. LE TEMATICHE TRATTATE RIENTRANO FRA QUELLE DI INTERESSE PER IL SETTORE 13\D2. SI RISCOVRA ALCUNE SOVRAPPOSIZIONI CON GLI ALTRI LAVORI SOTTOPOSTI A VALUTAZIONE.

#### GIUDIZIO COMPLESSIVO SULLA PRODUZIONE SCIENTIFICA SOTTOPOSTA A VALUTAZIONE:

Il candidato presenta ai fini della valutazione 9 pubblicazioni fra cui: 6 articoli pubblicati in riviste internazionali, 1 articolo su rivista nazionale, 1 capitolo di libro e la tesi di dottorato. Il livello della collocazione editoriale dei lavori apparsi in rivista è variabile e, in alcuni casi, risulta essere discreto o buono. I lavori presentati, escludendo la tesi di dottorato, sono stati tutti prodotti fra il 2019 ed il 2020.

Le 9 pubblicazioni valutabili che il candidato presenta ai fini della presente selezione, ad eccezione della tesi di dottorato, sono tutte relative al periodo 2019-2020. Tra queste, 1 sola è stata svolta in collaborazione. L'apporto individuale del candidato nell'unico lavoro in collaborazione appare riconoscibile sulla base dell'esame della documentazione prodotta ai fini della presente procedura.



I lavori presentati sono prevalentemente focalizzati sull'analisi multivariata delle serie temporali con approccio Bayesiano. Ricorrente è l'applicazione dei modelli Structural Panel Bayesian VAR (SPBVAR) in diversi contesti economici. Le metodologie statistiche utilizzate sono non standard ed implementate con buon rigore. Le applicazioni a dati economici sono prevalentemente ben articolate, e caratterizzate da un buon livello di originalità.

Nel complesso, la valutazione della produzione scientifica del candidato è **buona**

COMMISSARIO Silvia Figini

#### TITOLI E CURRICULUM VITAE

Il Dott. Pacifico ha conseguito nel 2014 il titolo di Dottore di Ricerca in *Economics* presso l'Università LUISS "Guido Carli" di Roma con una tesi dal titolo "*Heterogeneity, Commonality and Interdependence in the Euro Area: Size and Dynamics of Fiscal Spillover Effects in macroeconomic-financial linkages*" che presenta ai fini della presente valutazione. Dal Febbraio 2017 al Gennaio 2020 il Dott. Pacifico è stato Assegnista di Ricerca in Applied Statistics and Econometrics presso il Dipartimento di Scienze Politiche ed il CEFOP dell'Università LUISS "Guido Carli" di Roma e in precedenza (giugno 2016-giugno 2017) è stato "ricercatore esterno" in Statistica Applicata e Multivariata presso la società per azioni Soluzioni per il Sistema Economico (SOSE). Il Dott. Pacifico ha avuto alcune attività di collaborazione, pertinenti con l'analisi dei dati e la statistica economica, con enti ed università. Il Dott. Pacifico presenta una buona produttività nel biennio 2019-2020. Si evidenzia il buon numero di pubblicazioni a nome singolo.

Il Dott. Pacifico presenta una buona esperienza didattica, maturata dal 2011 al 2021, riconducibile prevalentemente ad insegnamenti aventi ad oggetto tematiche incluse fra quelle di interesse per il settore concorsuale 13/D2.

L'attività didattica e scientifica del candidato appare nel complesso coerente con il settore 13/D2.

#### PUBBLICAZIONI PRESENTATE:

1. Pacifico A. (2019). Panel Bayesian VAR Modeling for Policy and Forecasting when dealing with Confounding and Latent Effects. *Journal of Statistical and Econometric Methods*, 8(1):1-41. Scienpress Ltd, 2019. ISSN 1792-6939.  
ARTICOLO SU RIVISTA INTERNAZIONALE CON TEMATICHE CONGRUENTI CON IL SETTORE 13/D2. ORIGINALE L'APPLICAZIONE A DATI ECONOMICI.
2. Pacifico A. (2019). Structural Panel Bayesian VAR to deal with Model Misspecification and Unobserved Heterogeneity. *Econometrics*, 7(1):1-24. MDPI journals. ISSN 2225-1146.  
ARTICOLO SU RIVISTA INTERNAZIONALE CON CONTENUTI DI ANALISI DATI ORIGINALI E CONGRUENTI PER IL SETTORE 13/D2.
3. Pacifico A. (2019). International Co-movements and Business Cycles Synchronization Across Advanced Economies: A SPBVAR Evidence. *International Journal of Statistics and Probability*, 8(4):68-85. Canadian Center of Science and Education. ISSN 1927-7032.  
ARTICOLO SU RIVISTA INTERNAZIONALE CON CONTENUTI DI INTERESSE PER IL SETTORE 13/D2. APPLICAZIONE ORIGINALE.
4. Pacifico A. (2020). Fiscal Implications, Misspecified Dynamics, and International Spillover Effects across Europe: A Time-varying Multicountry Analysis. *International Journal of Statistics and Economics*, 21(2):18-40. CESER. ISSN 0975-556X.  
ARTICOLO SU RIVISTA INTERNAZIONALE CON TEMATICHE DI INTERESSE PER IL SETTORE 13/D2.
5. Pacifico A. (2020). Robust Open Bayesian Analysis: Overfitting, Model Uncertainty, and Endogeneity Issues in Multiple Regression Models. *Econometric Reviews*. Taylor & Francis. ISSN 0747-4938.  
ARTICOLO SU RIVISTA INTERNAZIONALE CON DISCRETO LIVELLO DI ORIGINALITA' NELLE ANALISI E CONGRUENZA CON I TEMI CHE CARATTERIZZANO IL SETTORE 13/D2.
6. Curcio D., Coccozza R., Pacifico A. (2020). Do global markets imply common fear? *Rivista Bancaria - Minerva Bancaria (RBMB)*, January-April 2020 (1-2). AIDEA. ISSN 1594-7556.

- ARTICOLO SU RIVISTA NAZIONALE CON APPLICAZIONE IN AMBITO ECONOMICO-FINANZIARIO DI INTERESSE PER IL SETTORE 13/D2.
7. Pacifico A. (2020), International Macroeconomic-Financial Linkages and Policy Interactions in Time-Varying Multicountry Panel Setups: An Application to Emerging Economies. EconModels, Journal of Policy Modeling (JPM) Database. Elsevier. ISSN: 0161-8938. ARTICOLO SU RIVISTA INTERNAZIONALE CARATTERIZZATO DA UN BUON LIVELLO DI ORIGINALITA' E CONGRUENTI CON IL SETTORE 13/D2.
  8. Pacifico A. (2020). Chapter Book titled "Monetary Policy Regimes, Fiscal Implications, and Policy Interactions among Developing Economies". Forthcoming in Emerging Theories, Models, and Applications of Financial Econometrics, December 2020. IGI Global - Disseminator of Knowledge, Pennsylvania (USA).  
CONTRIBUTO IN VOLUME CON CONTENUTI DI INTERESSE PER IL SETTORE 13/D2.
  9. Pacifico A., Bayesian Fuzzy Clustering with Robust Weighted Distance for Multiple ARIMA and Multivariate Time-Series. Journal of Business and Economic Statistics, Invitation to a re-submission (September 2020). Taylor & Francis. ISSN 1537-2707. NON VALUTABILE IN QUANTO IL FILE CONTENENTE IL TESTO DELLA PUBBLICAZIONE NON E' PERVENUTO ALLA COMMISSIONE
  10. Pacifico A., De Giovanni L., The Effects of Obesity, Socioeconomic Variables, and Individual-Specific Factors on Labour Market Outcomes: A Two-step System Dynamic Panel Data Evidence in Italy. In press, September 2020. NON VALUTABILE IN QUANTO IL FILE CONTENENTE IL TESTO DELLA PUBBLICAZIONE NON E' PERVENUTO ALLA COMMISSIONE
  11. Pacifico A., Structural Panel Bayesian VAR with Multivariate Time-varying Volatility to jointly deal with Structural Changes, Policy Regime Shifts, and Endogeneity Issues. In press, October 2020. NON VALUTABILE IN QUANTO IL FILE CONTENENTE IL TESTO DELLA PUBBLICAZIONE NON E' PERVENUTO ALLA COMMISSIONE
  12. Garzarelli G., De Giovanni L., Fiorino N., Galli E., D'Urso P., Pacifico A., Is the Local Press the fourth and One-half Estate? In press, October 2020. NON VALUTABILE IN QUANTO IL FILE CONTENENTE IL TESTO DELLA PUBBLICAZIONE NON E' PERVENUTO ALLA COMMISSIONE
  13. Tesi di Dottorato su "Heterogeneity, Commonality, and Interdependence in the Euro Area: Size and Dynamics of Fiscal Spillover Effects in Macroeconomic-Financial Linkages" (2014) Università LUISS "Guido Carli" di Roma. TESI DI DOTTORATO DI INTERESSE PER IL SETTORE 13/D2. ALCUNI CONTENUTI DELLA TESI DI DOTTORATO SONO PRESENTI IN ALTRI LAVORI SOTTOPOSTI A VALUTAZIONE.

#### GIUDIZIO COMPLESSIVO SULLA PRODUZIONE SCIENTIFICA SOTTOPOSTA A VALUTAZIONE:

Il Dott. Pacifico presenta ai fini della valutazione 9 pubblicazioni fra cui: 6 articoli pubblicati in riviste internazionali, 1 articolo su rivista nazionale, 1 capitolo di libro e la tesi di dottorato. Gli articoli pubblicati su riviste internazionali sono di buon livello e concentrati nel periodo 2019-2020, per la maggior parte pubblicati a nome singolo. Ricorrente è l'applicazione a dati in ambito economico. Sia dal punto di vista metodologico che computazionale, si riscontrano elementi di originalità e di rilevanza per il settore 13/D2. E' inoltre da apprezzare il commento e l'interpretazione sui risultati delle analisi dei dati.

Nel complesso, la valutazione della produzione scientifica del candidato è **buona**.

COMMISSARIO: Maria Felice Arezzo

#### TITOLI E CURRICULUM VITAE

A fine 2014 il candidato ha conseguito il titolo di Dottore di Ricerca in *Economics* presso l'Università LUISS "Guido Carli" di Roma discutendo una tesi dal titolo "*Heterogeneity, Commonality and Interdependence in the Euro Area: Size and Dynamics of Fiscal Spillover Effects in macroeconomic-financial linkages*". Dal Febbraio 2017 al Gennaio 2020 il candidato è stato Assegnista di Ricerca in

Applied Statistics and Econometrics presso il Dipartimento di Scienze Politiche ed il CEFOP dell'Università LUISS "Guido Carli" di Roma. Dal Giugno 2016 al Gennaio 2017, il candidato è stato research associate in Statistica Applicata e Multivariata all'Università Tor Vergata svolgendo le attività di ricerca presso la società per azioni Soluzioni per il Sistema Economico (SOSE). Ne periodo dal 2010 al 2016 ha svolto alcune attività di collaborazione con enti ed università. La produzione scientifica del candidato si è svolta nel biennio 2019-2020 ed è caratterizzata da una buona produttività. Il candidato ha la maggior parte delle pubblicazioni scientifiche a nome singolo. Non sono riportate né partecipazioni a convegni come relatore, né partecipazioni a gruppi di ricerca. Il candidato ha una buona esperienza didattica, maturata nel decennio 2011-2021, in insegnamenti che ricadono nelle tematiche di interesse per il settore concorsuale 13/D2.

#### PUBBLICAZIONI PRESENTATE:

1) Pacifico A. (2019). Panel Bayesian VAR Modeling for Policy and Forecasting when dealing with Confounding and Latent Effects. *Journal of Statistical and Econometric Methods*, 8(1):1-41. Scienpress Ltd, 2019. ISSN 1792-6939.

ARTICOLO SU RIVISTA INTERNAZIONALE. I TEMI TRATTATI SONO COERENTI CON TEMATICHE DI INTERESSE PER IL SETTORE 13/D2. LE ANALISI STATISTICHE SONO CARATTERIZZATE DA UN DISCRETO LIVELLO DI ORIGINALITA'.

2) Pacifico A. (2019). Structural Panel Bayesian VAR to deal with Model Misspecification and Unobserved Heterogeneity. *Econometrics*, 7(1):1-24. MDPI journals. ISSN 2225-1146.

ARTICOLO SU RIVISTA INTERNAZIONALE. I TEMI TRATTATI SONO COERENTI CON TEMATICHE DI INTERESSE PER IL SETTORE 13/D2. LE ANALISI STATISTICHE SONO CARATTERIZZATE DA UN DISCRETO LIVELLO DI ORIGINALITA'.

3) Pacifico A. (2019). International Co-movements and Business Cycles Synchronization Across Advanced Economies: A SPVAR Evidence. *International Journal of Statistics and Probability*, 8(4):68-85. Canadian Center of Science and Education. ISSN 1927-7032.

ARTICOLO SU RIVISTA INTERNAZIONALE. I TEMI TRATTATI SONO COERENTI CON TEMATICHE DI INTERESSE PER IL SETTORE 13/D2. LE ANALISI STATISTICHE SONO CARATTERIZZATE DA UN DISCRETO LIVELLO DI ORIGINALITA'.

4) Pacifico A. (2020). Fiscal Implications, Misspecified Dynamics, and International Spillover Effects across Europe: A Time-varying Multicountry Analysis. *International Journal of Statistics and Economics*, 21(2):18-40. CESER. ISSN 0975-556X.

ARTICOLO SU RIVISTA INTERNAZIONALE. I TEMI TRATTATI SONO COERENTI CON TEMATICHE DI INTERESSE PER IL SETTORE 13/D2. LE ANALISI STATISTICHE SONO CARATTERIZZATE DA UN DISCRETO LIVELLO DI ORIGINALITA'.

5) Pacifico A. (2020). Robust Open Bayesian Analysis: Overfitting, Model Uncertainty, and Endogeneity Issues in Multiple Regression Models. *Econometric Reviews*. Taylor & Francis.

ARTICOLO SU RIVISTA INTERNAZIONALE. I TEMI TRATTATI SONO COERENTI CON TEMATICHE DI INTERESSE PER IL SETTORE 13/D2. LE ANALISI STATISTICHE SONO CARATTERIZZATE DA UN BUON LIVELLO DI ORIGINALITA'.

6) Curcio D., Coccozza R., Pacifico A. (2020). Do global markets imply common fear? *Rivista Bancaria - Minerva Bancaria (RBMB)*, January-April 2020 (1-2). AIDEA. ISSN 1594-7556.

ARTICOLO SU RIVISTA SCIENTIFICA. I TEMI TRATTATI SONO COERENTI CON TEMATICHE DI INTERESSE PER IL SETTORE 13/D2. LE ANALISI STATISTICHE SONO CARATTERIZZATE DA UN LIMITATO LIVELLO DI ORIGINALITA'.

7) Pacifico A. (2020), International Macroeconomic-Financial Linkages and Policy Interactions in Time-Varying Multicountry Panel Setups: An Application to Emerging Economies. *EconModels, Journal of Policy Modeling (JPM) Database*. Elsevier. ISSN: 0161-8938.

ARTICOLO SU RIVISTA INTERNAZIONALE. I TEMI TRATTATI SONO COERENTI CON TEMATICHE DI INTERESSE PER IL SETTORE 13/D2. LE ANALISI STATISTICHE SONO CARATTERIZZATE DA UN BUON LIVELLO DI ORIGINALITA'.

8) Pacifico A. (2020). Chapter Book titled "Monetary Policy Regimes, Fiscal Implications, and Policy Interactions among Developing Economies". Forthcoming in *Emerging Theories, Models, and*

Applications of Financial Econometrics, December 2020. IGI Global - Disseminator of Knowledge, Pennsylvania (USA).

ARTICOLO SU LIBRO. I TEMI TRATTATI SONO COERENTI CON TEMATICHE DI INTERESSE PER IL SETTORE 13/D2. LE ANALISI STATISTICHE SONO CARATTERIZZATE DA UN DISCRETO LIVELLO DI ORIGINALITA'

9) Pacifico A., Bayesian Fuzzy Clustering with Robust Weighted Distance for Multiple ARIMA and Multivariate Time-Series. Journal of Business and Economic Statistics, Invitation to a re-submission (September 2020). Taylor & Francis. ISSN 1537-2707.

NON VALUTABILE IN QUANTO IL FILE CONTENENTE IL TESTO DELLA PUBBLICAZIONE NON E' PERVENUTO ALLA COMMISSIONE

10) Pacifico A., De Giovanni L., The Effects of Obesity, Socioeconomic Variables, and Individual-Specific Factors on Labour Market Outcomes: A Two-step System Dynamic Panel Data Evidence in Italy. In press, September 2020.

NON VALUTABILE IN QUANTO IL FILE CONTENENTE IL TESTO DELLA PUBBLICAZIONE NON E' PERVENUTO ALLA COMMISSIONE

11) Pacifico A., Structural Panel Bayesian VAR with Multivariate Time-varying Volatility to jointly deal with Structural Changes, Policy Regime Shifts, and Endogeneity Issues. In press, October 2020.

NON VALUTABILE IN QUANTO IL FILE CONTENENTE IL TESTO DELLA PUBBLICAZIONE NON E' PERVENUTO ALLA COMMISSIONE

12) Garzarelli G., De Giovanni L., Fiorino N., Galli E., D'Urso P., Pacifico A., Is the Local Press the fourth and One-half Estate? In press, October 2020.

NON VALUTABILE IN QUANTO IL FILE CONTENENTE IL TESTO DELLA PUBBLICAZIONE NON E' PERVENUTO ALLA COMMISSIONE

13) Tesi di Dottorato su "Heterogeneity, Commonality, and Interdependence in the Euro Area: Size and Dynamics of Fiscal Spillover Effects in Macroeconomic-Financial Linkages" (2014) Università LUISS "Guido Carli" di Roma. TESI DI DOTTORATO DI INTERESSE PER IL SETTORE 13/D2. ALCUNI CONTENUTI DELLA TESI DI DOTTORATO SONO PRESENTI IN ALTRI LAVORI SOTTOPOSTI A VALUTAZIONE.

#### GIUDIZIO COMPLESSIVO SULLA PRODUZIONE SCIENTIFICA SOTTOPOSTA A VALUTAZIONE:

I 9 lavori presentati e valutabili sono prevalentemente focalizzati sull'analisi multivariata delle serie temporali con approccio Bayesiano. I lavori sono quasi interamente a nome singolo. In particolare, l'attenzione è rivolta ai modelli Structural Panel Bayesian VAR in diversi contesti economici. Le metodologie statistiche utilizzate sono non standard ed implementate con rigore. Le applicazioni a dati economici sono prevalentemente ben articolate, e caratterizzate da un discreto livello di originalità.

Nel complesso, la valutazione della produzione scientifica del candidato è **più che discreta**.

#### **GIUDIZIO COLLEGIALE SUL CANDIDATO ANTONIO PACIFICO**

##### TITOLI E CURRICULUM VITAE

Il dott. Pacifico ha conseguito nel 2014 il titolo di Dottore di Ricerca in *Economics* presso l'Università LUISS "Guido Carli" di Roma con una tesi dal titolo "*Heterogeneity, Commonality and Interdependence in the Euro Area: Size and Dynamics of Fiscal Spillover Effects in macroeconomic-financial linkages*". Ha ricoperto posizioni di Assegnista di Ricerca presso l'Università LUISS "Guido Carli" di Roma e precedentemente, presso l'Università di Roma Tor Vergata. Si ravvisano poi alcune attività di collaborazione con enti ed università. La produzione scientifica complessiva consta di 13 lavori e, ad eccezione della tesi di dottorato, appare concentrata nel biennio 2019-2020. Pertanto si ravvisa una buona produttività

Si segnala una buona esperienza didattica prevalentemente coerente con tematiche di interesse per il settore concorsuale 13/D2.

L'attività didattica e scientifica del candidato, con riferimento alle tematiche trattate ed all'approccio di analisi, appare nel complesso coerente con il settore 13/D2.

PUBBLICAZIONI PRESENTATE:

- 1) Pacifico A. (2019). Panel Bayesian VAR Modeling for Policy and Forecasting when dealing with Confounding and Latent Effects. *Journal of Statistical and Econometric Methods*, 8(1):1-41. Scienpress Ltd, 2019. ISSN 1792-6939. ARTICOLO SU RIVISTA A DIFFUSIONE INTERNAZIONALE. ANALISI BEN ARTICOLATE E COERENTI CON IL SETTORE 13\D2.
- 2) Pacifico A. (2019). Structural Panel Bayesian VAR to deal with Model Misspecification and Unobserved Heterogeneity. *Econometrics*, 7(1):1-24. MDPI journals. ISSN 2225-1146. ARTICOLO SU RIVISTA A DIFFUSIONE INTERNAZIONALE. TEMI COERENTI CON IL SETTORE 13\D2. LE ANALISI EMPIRICHE SONO PERTINENTI E CONDOTTE CON RIGORE. SUL PIANO METODOLOGICO, LE PROCEDURE UTILIZZATE SONO NON-STANDARD. CONTRIBUTO ORIGINALE DI BUON LIVELLO.
- 3) Pacifico A. (2019). International Co-movements and Business Cycles Synchronization Across Advanced Economies: A SPBVAR Evidence. *International Journal of Statistics and Probability*, 8(4):68-85. Canadian Center of Science and Education. ISSN 1927-7032. ARTICOLO SU RIVISTA A DIFFUSIONE INTERNAZIONALE. LE TEMATICHE TRATTATE SONO COERENTI CON LA DECLARATORIA DEL SETTORE 13\D2. LE APPLICAZIONI EMPIRICHE SONO ARTICOLATE E CONDOTTE CON BUON RIGORE.
- 4) Pacifico A. (2020). Fiscal Implications, Misspecified Dynamics, and International Spillover Effects across Europe: A Time-varying Multicountry Analysis. *International Journal of Statistics and Economics*, 21(2):18-40. CESER. ISSN 0975-556X. ARTICOLO SU RIVISTA A DIFFUSIONE INTERNAZIONALE. LE TEMATICHE TRATTATE SONO COERENTI CON LA DECLARATORIA DEL SETTORE 13\D2 LE APPLICAZIONI EMPIRICHE SONO ARTICOLATE E CONDOTTE CON BUON RIGORE.
- 5) Pacifico A. (2020). Robust Open Bayesian Analysis: Overfitting, Model Uncertainty, and Endogeneity Issues in Multiple Regression Models. *Econometric Reviews*. Taylor & Francis. ISSN 0747-4938. ARTICOLO IN RIVISTA INTERNAZIONALE. SUL PIANO METODOLOGICO, SI RAVVISANO SPUNTI INNOVATIVI DI BUON LIVELLO. D2 LE APPLICAZIONI EMPIRICHE SONO ARTICOLATE E CONDOTTE CON BUON RIGORE. I CONTESTI APPLICATIVI SONO COERENTI CON TEMATICHE DI INTERESSE OER IL SETTORE 13\D2.
- 6) Curcio D., Coccozza R., Pacifico A. (2020). Do global markets imply common fear? *Rivista Bancaria - Minerva Bancaria (RBMB)*, January-April 2020 (1-2). AIDEA. ISSN 1594-7556. ARTICOLO SU RIVISTA NAZIONALE. LE TEMATICHE TRATTATE RIENTRANO FRA QUELLE DI INTERESSE PER IL SETTORE 13\D2. L'APPLICAZIONE EMPIRICA E' ARTICOLATA E PERTINENTE.
- 7) Pacifico A. (2020), International Macroeconomic-Financial Linkages and Policy Interactions in Time-Varying Multicountry Panel Setups: An Application to Emerging Economies. *EconModels, Journal of Policy Modeling (JPM) Database*. Elsevier. ISSN: 0161-8938. ARTICOLO IN RIVISTA INTERNAZIONALE. TEMI COERENTI CON IL SETTORE 13\D2. LE ANALISI EMPIRICHE SONO PERTINENTI E CONDOTTE CON RIGORE. SUL PIANO METODOLOGICO CON ATTENZIONE ALL'INTEPRETAZIONE ECONOMICA DEI RISULTATI. LE PROCEDURE UTILIZZATE SONO NON-STANDARD. CONTRIBUTO ORIGINALE DI BUON LIVELLO.
- 8) Pacifico A. (2020). Chapter Book titled "Monetary Policy Regimes, Fiscal Implications, and Policy Interactions among Developing Economies". Forthcoming in *Emerging Theories, Models, and Applications of Financial Econometrics*, December 2020. IGI Global - Disseminator of Knowledge, Pennsylvania (USA). CONTRIBUTO IN VOLUME. I CONTESTI APPLICATIVI CONSIDERATI RIENTRANO FRA QUELLI DI INTERESSE PER IL SETTORE 13\D2.
- 9) Pacifico A., Bayesian Fuzzy Clustering with Robust Weighted Distance for Multiple ARIMA and Multivariate Time-Series. *Journal of Business and Economic Statistics*, Invitation to a re-submission (September 2020). Taylor & Francis. ISSN 1537-2707. NON VALUTABILE IN

QUANTO IL FILE CONTENENTE IL TESTO DELLA PUBBLICAZIONE NON E' PERVENUTO ALLA COMMISSIONE

- 10) Pacifico A., De Giovanni L., The Effects of Obesity, Socioeconomic Variables, and Individual-Specific Factors on Labour Market Outcomes: A Two-step System Dynamic Panel Data Evidence in Italy. In press, September 2020. NON VALUTABILE IN QUANTO IL FILE CONTENENTE IL TESTO DELLA PUBBLICAZIONE NON E' PERVENUTO ALLA COMMISSIONE
- 11) Pacifico A., Structural Panel Bayesian VAR with Multivariate Time-varying Volatility to jointly deal with Structural Changes, Policy Regime Shifts, and Endogeneity Issues. In press, October 2020. NON VALUTABILE IN QUANTO IL FILE CONTENENTE IL TESTO DELLA PUBBLICAZIONE NON E' PERVENUTO ALLA COMMISSIONE
- 12) Garzarelli G., De Giovanni L., Fiorino N., Galli E., D'Urso P., Pacifico A., Is the Local Press the fourth and One-half Estate? In press, October 2020. NON VALUTABILE IN QUANTO IL FILE CONTENENTE IL TESTO DELLA PUBBLICAZIONE NON E' PERVENUTO ALLA COMMISSIONE
- 13) Tesi di Dottorato su "Heterogeneity, Commonality, and Interdependence in the Euro Area: Size and Dynamics of Fiscal Spillover Effects in Macroeconomic-Financial Linkages" (2014) Università LUISS "Guido Carli" di Roma. TESI DI DOTTORATO. LE TEMATICHE TRATTATE RIENTRANO FRA QUELLE DI INTERESSE PER IL SETTORE 13\D2.

#### GIUDIZIO COMPLESSIVO SULLA PRODUZIONE SCIENTIFICA SOTTOPOSTA A VALUTAZIONE:

Il candidato presenta ai fini della valutazione 9 pubblicazioni fra cui: 6 articoli pubblicati in riviste internazionali, 1 articolo su rivista nazionale, 1 capitolo di libro e la tesi di dottorato. Il livello della collocazione editoriale dei lavori apparsi in rivista è non costante ma, in alcuni casi, buono. I lavori presentati, escludendo la tesi di dottorato, sono stati tutti prodotti fra il 2019 ed il 2020, indicando una buona produttività nel corrispondente periodo.

Solo uno dei lavori sottoposti è stato svolto in collaborazione. L'apporto individuale del candidato nell'unico lavoro in collaborazione appare riconoscibile sulla base dell'esame della documentazione prodotta ai fini della presente procedura.

I lavori presentati sono coerenti con tematiche di interesse per il settore concorsuale 13/D2. Le metodologie statistiche sono non standard ed applicate con rigore. Sul piano metodologico, sono presenti alcuni contributi innovativi di buon livello. Sul piano empirico, le applicazioni economiche sono sempre presenti e ben articolate con buona attenzione all'interpretazione economica dei risultati.

Nel complesso, la valutazione della produzione scientifica del candidato è **buona**.

**CANDIDATO: Demetrio PANARELLO**

COMMISSARIO: Giuseppe Storti

#### TITOLI E CURRICULUM VITAE

Il candidato ha conseguito nel 2019 il titolo di Dottore di Ricerca (Europeo) in *Economia, Statistica e Sostenibilità* presso l'Università degli studi Parthenope con una tesi dal titolo "*Ethos for sustainability: mitigating climate change through human behaviour*".

Da Novembre 2020, il candidato è Assegnista di Ricerca in Statistica Economica (SECS-S03) presso il Dipartimento di Scienze Statistiche dell'Università degli studi di Bologna. Precedentemente è stato Assegnista di Ricerca Statistica (SECS-S01), con incarico di durata annuale, presso il Dipartimento di Scienze Economiche e Statistiche dell'Università di Udine.

Dal curriculum si evince una moderata attività convegnistica, concentrata tuttavia nel biennio 2018-2019.

L'attività didattica appare estremamente limitata.

L'attività scientifica del candidato, con riferimento alle tematiche trattate ed all'approccio di analisi, appare parzialmente coerente con il settore 13/D2.

## PUBBLICAZIONI PRESENTATE:

- 1) Busetta G., Campolo M.G., Panarello D. (2018). Immigrants and Italian labor market: statistical or taste-based discrimination? *Genus - Journal of Population Sciences*, 74(4), 1-20. ARTICOLO SU RIVISTA INTERNAZIONALE. I TEMI TRATTATI SONO DI POTENZIALE INTERESSE PER IL SETTORE 13\2. L'APPROCCIO DI ANALISI HA UNA IMPOSTAZIONE DI TIPO ECONOMICO-APPLICATO. I METODI STATISTICI UTILIZZATI SONO STANDARD.
- 2) Punzo G., Castellano R., Panarello D. (2018). Understanding pro-environmental travel behaviours in Western Europe. In A. Abbruzzo, E. Brentari, M. Chiodi, D. Piacentino (edited by), *Book of Short Papers SIS 2018*. Pearson. ISBN: 9788891910233. CONTRIBUTO IN VOLUME DI PRE-PROCEEDINGS. SI TRATTA DI UN EXTENDED-ABSTRACT. I TEMI OGGETTO DI ANALISI SONO DI INTERESSE MARGINALE PER IL SETTORE 13\2. L'ANALISI E' CARATTERIZZATA DA UN LIVELLO DI ORIGINALITA' CONTENUTO.
- 3) Giacalone M., Panarello D., Mattera R. (2018). Multicollinearity in regression: an efficiency comparison between Lp-norm and least squares estimators. *Quality & Quantity*, 52(4), 1831-1859. LAVORO SU RIVISTA INTERNAZIONALE. L'ATTENZIONE PER GLI ASPETTI DI NATURA METODOLOGICA APPARE PREVALENTE. L'APPLICAZIONE A DATI ECONOMICI ASSUME LA VALENZA DI UN SEMPLICE ESEMPIO ILLUSTRATIVO FUNZIONALE ALL'ILLUSTRAZIONE DEL METODO.
- 4) Giacalone M., Giannuzzi M.R., Panarello D. (2018). DNA test to assess criminal responsibility: a Bayesian approach. *Quality & Quantity*, 52(6), 2837-2853. LAVORO SU RIVISTA INTERNAZIONALE. I TEMI OGGETTO DI ANALISI NON SONO DI INTERESSE PER IL SETTORE 13\2. L'ANALISI E' CARATTERIZZATA DA UN LIVELLO DI ORIGINALITA' CONTENUTO.
- 5) Giacalone M., Mattera R., Panarello D. (2019). Education and migration: the mobility dynamics of Italian graduates. *Statistica Applicata - Italian Journal of Applied Statistics*, 31(1), 143-156. LAVORO SU RIVISTA NAZIONALE. I TEMI OGGETTO DI ANALISI SONO DI INTERESSE SOLO MARGINALE PER IL SETTORE 13\2. L'ANALISI E' CARATTERIZZATA DA UN LIVELLO DI ORIGINALITA' CONTENUTO.
- 6) Cerqueti, R., Giacalone, M., Panarello, D. (2019). A Generalized Error Distribution Copula-based method for portfolios risk *PHYSICA A: STATISTICAL MECHANICS AND ITS APPLICATIONS*. LAVORO SU RIVISTA A DIFFUSIONE INTERNAZIONALE. L'ATTENZIONE PER GLI ASPETTI DI NATURA METODOLOGICA APPARE PREVALENTE. SEBBENE I CONTESTI APPLICATIVI RIENTRINO FRA QUELLI DI INTERESSE PER IL SETTORE 13\2, IL LIVELLO DI ORIGINALITA' APPARE MODERATO.
- 7) Punzo G., Panarello D., Pagliuca M.M., Castellano R., Aprile M.C. (2019). Assessing the role of perceived values and felt responsibility on pro-environmental behaviours: A comparison across four EU countries. *Environmental Science & Policy*, 101, 311-322. LAVORO SU RIVISTA INTERNAZIONALE. I TEMI OGGETTO DI ANALISI SONO DI INTERESSE PER IL SETTORE 13\2. L'ANALISI EMPIRICA E' BEN ARTICOLATA E CARATTERIZZATA DA UN DISCRETO LIVELLO DI ORIGINALITA'.
- 8) Busetta G., Campolo M.G., Panarello D. (2020). Letalità del COVID-19 nelle regioni italiane: sottostima dei casi positivi o carenza di strutture? *Statistica & Società*, 9(1). LAVORO SU RIVISTA NAZIONALE IN LINGUA ITALIANA. I TEMI OGGETTO DI ANALISI SONO DI INTERESSE SOLO MARGINALE PER IL SETTORE 13\2. LE ANALISI STATISTICHE VENGONO EFFETTUATE UTILIZZANDO STRUMENTI DI NATURA DESCRITTIVA. NEL COMPLESSO IL LAVORO APPARE CARATTERIZZATO DA UN LIVELLO DI ORIGINALITA' LIMITATO.
- 9) Giacalone M., Panarello D. (2020). Statistical hypothesis testing within the Generalized Error Distribution: Comparing the behavior of some nonparametric techniques. In A. Pollice, N. Salvati, F. Schirripa Spagnolo (edited by), *Book of Short Papers SIS 2020*. Pearson. ISBN: 9788891910776. CONTRIBUTO IN VOLUME DI PRE-PROCEEDINGS. IL LAVORO E' DI

NATURA METODOLOGICA E, PERTANTO, NON APPARE COERENTE CON TEMATICHE DI INTERESSE PER IL SETTORE 13/D2.

- 10) Busetta G., Campolo M.G., Panarello D. (2020). Weight-Based Discrimination in the Italian Labor Market: an Analysis of the Interaction with Gender and Ethnicity. *The Journal of Economic Inequality*, 18(4), 617-637. ARTICOLO SU RIVISTA INTERNAZIONALE. I TEMI TRATTATI SONO DI INTERESSE PER IL SETTORE 13/D2. LE ANALISI STATISTICHE SONO DI NATURA STANDARD E, PERTANTO, CARATTERIZZATE DA UN MODERATO LIVELLO DI ORIGINALITA'.
- 11) Busetta G., Campolo M.G., Panarello D. (2020). The discrimination decomposition index: a new instrument to separate statistical and taste-based discrimination using first- and second-generation immigrants. *International Journal of Social Economics*, 47(12), 1577-1597. ARTICOLO SU RIVISTA INTERNAZIONALE. I TEMI TRATTATI SONO DI POTENZIALE INTERESSE PER IL SETTORE 13/D2. L'ANALISI HA EVIDENTI CONNESSIONI CON IL LAVORO 1. LE ANALISI STATISTICHE SONO DI NATURA STANDARD E, PERTANTO, CARATTERIZZATE DA UN CONTENUTO LIVELLO DI ORIGINALITA'.
- 12) Panarello D. (2020). Economic insecurity, conservatism, and the crisis of environmentalism: 30 years of evidence. *Socio-Economic Planning Sciences*, 100925. ARTICOLO SU RIVISTA INTERNAZIONALE. I TEMI TRATTATI SONO DI INTERESSE PER IL SETTORE 13/D2. LE ANALISI STATISTICHE SONO BEN ARTICOLATE E CARATTERIZZATE DA UN BUON LIVELLO DI ORIGINALITA'.

#### GIUDIZIO COMPLESSIVO SULLA PRODUZIONE SCIENTIFICA SOTTOPOSTA A VALUTAZIONE:

Il candidato chiede la valutazione di 12 pubblicazioni fra cui: 8 articoli pubblicati in riviste internazionali, 2 articoli apparsi su rivista nazionale, 2 extended abstracts in volumi di pre-proceedings. Il livello della collocazione editoriale dei lavori apparsi in rivista è estremamente variabile risultando almeno discreto per la metà dei lavori presentati e, in due di questi casi, buono. I lavori presentati sono stati tutti prodotti fra il 2018 ed il 2020.

Dei 12 lavori presentati, 11 sono stati svolti in collaborazione. Nel complesso l'apporto individuale del candidato nei lavori in collaborazione è identificabile, sulla base dell'esame della documentazione prodotta ai fini della presente procedura.

La produzione scientifica sottoposta a valutazione appare solo parzialmente riconducibile a tematiche di interesse per il settore 13/D2.

Le tematiche affrontate nei lavori presentate sono in alcuni casi di marginale interesse per il settore concorsuale 13/D2 essendo focalizzate su aspetti di natura metodologica o ambiti fenomenici di non primario interesse per la ricerca in campo statistico-economico. Le metodologie statistiche implementate sono prevalentemente di natura standard.

Nel complesso, la valutazione della produzione scientifica del candidato è **quasi discreta**.

COMMISSARIO: Silvia Figini

#### TITOLI E CURRICULUM VITAE

Il Dott. Panarello ha conseguito nel 2019 il titolo di Dottore di Ricerca (Europeo) in *Economia, Statistica e Sostenibilità* presso l'Università degli studi di Napoli Parthenope con una tesi dal titolo "*Ethos for sustainability: mitigating climate change through human behaviour*".

Il Dott. Panarello è Assegnista di Ricerca in Statistica Economica (SECS-S03) presso il Dipartimento di Scienze Statistiche dell'Università degli studi di Bologna e in precedenza è stato Assegnista di Ricerca Statistica (SECS-S01), con incarico di durata annuale, presso il Dipartimento di Scienze Economiche e Statistiche dell'Università di Udine. Il Dott. Panarello ha una appena accettabile attività convegnistica, concentrata nel biennio 2018-2019 e l'attività didattica è limitata. La produzione scientifica del Dott. Panarello appare solo parzialmente coerente con il settore 13/D2.



## PUBBLICAZIONI PRESENTATE:

1. Busetta G., Campolo M.G., Panarello D. (2018). Immigrants and Italian labor market: statistical or taste-based discrimination? *Genus - Journal of Population Sciences*, 74(4), 1-20.  
ARTICOLO SU RIVISTA INTERNAZIONALE CON TEMI DI INTERESSE PER IL SETTORE 13/D2. SUFFICIENTE ORIGINALITA' NELLE ANALISI.
2. Punzo G., Castellano R., Panarello D. (2018). Understanding pro-environmental travel behaviours in Western Europe. In A. Abbruzzo, E. Brentari, M. Chiodi, D. Piacentino (edited by), *Book of Short Papers SIS 2018*. Pearson. ISBN: 9788891910233.  
EXTENDED-ABSTRACT PUBBLICATO SU VOLUME DI PROCEEDING CON TEMI DI INTERESSE MARGINALE PER IL SETTORE 13/D2. APPENA ACCETTABILE L'ORIGINALITA'.
3. Giacalone M., Panarello D., Mattera R. (2018). Multicollinearity in regression: an efficiency comparison between Lp-norm and least squares estimators. *Quality & Quantity*, 52(4), 1831-1859.  
ARTICOLO SU RIVISTA INTERNAZIONALE CON CONTENUTI DI INTERESSE IN AMBITO METODOLOGICO E DI LIMITATO IMPATTO PER IL SETTORE 13/D2.
4. Giacalone M., Giannuzzi M.R., Panarello D. (2018). DNA test to assess criminal responsibility: a Bayesian approach. *Quality & Quantity*, 52(6), 2837-2853.  
ARTICOLO SU RIVISTA INTERNAZIONALE CON TEMI DI SCARSO INTERESSE PER IL SETTORE 13/D2.
5. Giacalone M., Mattera R., Panarello D. (2019). Education and migration: the mobility dynamics of Italian graduates. *Statistica Applicata - Italian Journal of Applied Statistics*, 31(1), 143-156.  
ARTICOLO SU RIVISTA NAZIONALE CON TEMI DI SCARSO INTERESSE PER IL SETTORE 13/D2 E BASSO LIVELLO DI ORIGINALITA'.
6. Cerqueti, R., Giacalone, M., Panarello, D. (2019). A Generalized Error Distribution Copula-based method for portfolios risk *PHYSICA A: STATISTICAL MECHANICS AND ITS APPLICATIONS*.  
ARTICOLO SU RIVISTA INTERNAZIONALE CON CONTENUTI DI INTERESSE PREVALENTEMENTE DI NATURA METODOLOGICA.
7. Punzo G., Panarello D., Pagliuca M.M., Castellano R., Aprile M.C. (2019). Assessing the role of perceived values and felt responsibility on pro-environmental behaviours: A comparison across four EU countries. *Environmental Science & Policy*, 101, 311-322.  
ARTICOLO SU RIVISTA NAZIONALE CON TEMI DI INTERESSE MARGINALI PER IL SETTORE 13/D2, SENZA CONTRIBUTO CHIARAMENTE ENUCLEABILE.
8. Busetta G., Campolo M.G., Panarello D. (2020). Letalità del COVID-19 nelle regioni italiane: sottostima dei casi positivi o carenza di strutture?. *Statistica & Società*, 9(1).  
ARTICOLO SU RIVISTA NAZIONALE IN LINGUA ITALIANA. I TEMI SONO DI INTERESSE SOLO MARGINALE PER IL SETTORE 13/D2. ANALISI DI TIPO DESCRITTIVO, CARATTERIZZATE DA SCARSO LIVELLO DI ORIGINALITA'.
9. Giacalone M., Panarello D. (2020). Statistical hypothesis testing within the Generalized Error Distribution: Comparing the behavior of some nonparametric techniques. In A. Pollice, N. Salvati, F. Schirripa Spagnolo (edited by), *Book of Short Papers SIS 2020*. Pearson. ISBN: 9788891910776.  
CONTRIBUTO IN VOLUME DI PRE-PROCEEDINGS DI TIPO PREVALENTEMENTE METODOLOGICO, DI INTERESSE MARGINALE PER IL SETTORE 13/D2.
10. Busetta G., Campolo M.G., Panarello D. (2020). Weight-Based Discrimination in the Italian Labor Market: an Analysis of the Interaction with Gender and Ethnicity. *The Journal of Economic Inequality*, 18(4), 617-637.  
ARTICOLO SU RIVISTA INTERNAZIONALE CON CONTRIBUTI DI INTERESSE PER IL SETTORE 13/D2. LE ANALISI SONO POCO ORIGINALI IN RELAZIONE AL SETTORE 13/D2.

11. Busetta G., Campolo M.G., Panarello D. (2020). The discrimination decomposition index: a new instrument to separate statistical and taste-based discrimination using first- and second-generation immigrants. *International Journal of Social Economics*, 47(12), 1577-1597.  
ARTICOLO SU RIVISTA INTERNAZIONALE DI POTENZIALE INTERESSE PER IL SETTORE 13/D2. LE ANALISI STATISTICHE SONO DI NATURA STANDARD E, PERTANTO, CARATTERIZZATE DA UN CONTENUTO LIVELLO DI ORIGINALITA'.
12. Panarello D. (2020). Economic insecurity, conservatism, and the crisis of environmentalism: 30 years of evidence. *Socio-Economic Planning Sciences*, 100925.  
ARTICOLO SU RIVISTA INTERNAZIONALE CARATTERIZZATO DA CONGRUENZA CON IL SETTORE 13/D2. LE ANALISI STATISTICHE SONO ARTICOLATE IN MODO CHIARO.

#### GIUDIZIO COMPLESSIVO SULLA PRODUZIONE SCIENTIFICA SOTTOPOSTA A VALUTAZIONE:

Il Dott. Panarello chiede la valutazione di 12 pubblicazioni fra cui: 8 articoli pubblicati in riviste internazionali, 2 articoli apparsi su rivista nazionale, 2 extended abstracts in volumi di pre-proceedings. I lavori presentati sono riferibili al periodo 2018-2020.

Dei 12 lavori presentati, 11 sono stati svolti in collaborazione. In alcuni casi l'apporto individuale del candidato nei lavori in collaborazione appare non facilmente enucleabile. In generale i lavori presentati sono solo parzialmente congruenti con il settore 13/D2 e soprattutto riferibili ad ambiti fenomenici non di importanza centrale per la ricerca in campo statistico-economico. Le metodologie statistiche implementate sono prevalentemente di natura standard.

Complessivamente, la valutazione della produzione scientifica del candidato è **quasi discreta**.

COMMISSARIO: Maria Felice Arezzo

#### TITOLI E CURRICULUM VITAE

Alla fine del 2019 il candidato ha conseguito il titolo di Dottore di Ricerca (Europeo) in *Economia, Statistica e Sostenibilità* presso l'Università degli studi di Napoli Parthenope discutendo una tesi dal titolo "*Ethos for sustainability: mitigating climate change through human behaviour*".

Il Dott. Panarello è attualmente Assegnista di Ricerca in Statistica Economica (SECS-S03) presso il Dipartimento di Scienze Statistiche dell'Università degli studi di Bologna e in precedenza è stato Assegnista di Ricerca Statistica (SECS-S01), con incarico di durata annuale, presso il Dipartimento di Scienze Economiche e Statistiche dell'Università di Udine. In considerazione della giovane età del candidato, il Dott. Panarello ha un buon livello di attività di comunicazione scientifica a convegni, cominciata nel 2018 durante il periodo di dottorato. Non sono riportate esperienze di didattica in corsi di laurea o post-laurea. La produzione scientifica è molto consistente in termini numerici (sempre considerando che il candidato è dottore di ricerca dalla fine del 2019) e sufficientemente originale anche se necessita di una certa maturazione.

#### PUBBLICAZIONI PRESENTATE:

1. Busetta G., Campolo M.G., Panarello D. (2018). Immigrants and Italian labor market: statistical or taste-based discrimination? *Genus - Journal of Population Sciences*, 74(4), 1-20.  
ARTICOLO SU RIVISTA INTERNAZIONALE. I TEMI TRATTATI SONO COERENTI CON TEMATICHE DI INTERESSE PER IL SETTORE 13/D2. LE ANALISI STATISTICHE SONO CARATTERIZZATE DA UN LIMITATO LIVELLO DI ORIGINALITA'
2. Punzo G., Castellano R., Panarello D. (2018). Understanding pro-environmental travel behaviours in Western Europe. In A. Abbruzzo, E. Brentari, M. Chiodi, D. Piacentino (edited by), *Book of Short Papers SIS 2018*. Pearson. ISBN: 9788891910233.  
EXTENDED-ABSTRACT PUBBLICATO SU VOLUME DI PROCEEDING. I TEMI TRATTATI SONO NON PIENAMENTE COERENTI CON TEMATICHE DI INTERESSE PER IL

SETTORE 13/D2. LE ANALISI STATISTICHE SONO CARATTERIZZATE DA UN LIMITATO LIVELLO DI ORIGINALITA'

3. Giacalone M., Panarello D., Mattera R. (2018). Multicollinearity in regression: an efficiency comparison between Lp-norm and least squares estimators. *Quality & Quantity*, 52(4), 1831-1859.  
LAVORO SU RIVISTA A DIFFUSIONE INTERNAZIONALE DI CARATTERE PREVALENTEMENTE METODOLOGICO. L'APPLICAZIONE A DATI ECONOMICI E' FUNZIONALE ALL' ILLUSTRAZIONE DEL METODO.
4. Giacalone M., Giannuzzi M.R., Panarello D. (2018). DNA test to assess criminal responsibility: a Bayesian approach. *Quality & Quantity*, 52(6), 2837-2853.  
ARTICOLO SU RIVISTA INTERNAZIONALE. I TEMI TRATTATI SONO PARZIALMENTE DI INTERESSE PER IL SETTORE 13/D2. LE ANALISI STATISTICHE SONO CARATTERIZZATE DA UN DISCRETO LIVELLO DI ORIGINALITA'
5. Giacalone M., Mattera R., Panarello D. (2019). Education and migration: the mobility dynamics of Italian graduates. *Statistica Applicata - Italian Journal of Applied Statistics*, 31(1), 143-156.  
ARTICOLO SU RIVISTA NAZIONALE. I TEMI TRATTATI SONO COERENTI CON TEMATICHE DI INTERESSE PER IL SETTORE 13/D2. LE ANALISI STATISTICHE SONO CARATTERIZZATE DA UN LIMITATO LIVELLO DI ORIGINALITA'
6. Cerqueti, R., Giacalone, M., Panarello, D. (2019). A Generalized Error Distribution Copula-based method for portfolios risk *PHYSICA A: STATISTICAL MECHANICS AND ITS APPLICATIONS*.  
LAVORO SU RIVISTA A DIFFUSIONE INTERNAZIONALE. IL CONTRIBUTO ALLA RICERCA IN CAMPO STATISTICO-ECONOMICO APPARE CONTENUTO.
7. Punzo G., Panarello D., Pagliuca M.M., Castellano R., Aprile M.C. (2019). Assessing the role of perceived values and felt responsibility on pro-environmental behaviours: A comparison across four EU countries. *Environmental Science & Policy*, 101, 311-322.  
ARTICOLO SU RIVISTA INTERNAZIONALE. I TEMI TRATTATI SONO PARZIALMENTE COERENTI CON TEMATICHE DI INTERESSE PER IL SETTORE 13/D2. LE ANALISI STATISTICHE SONO CARATTERIZZATE DA UN DISCRETO LIVELLO DI ORIGINALITA'
8. Busetta G., Campolo M.G., Panarello D. (2020). Letalita del COVID-19 nelle regioni italiane: sottostima dei casi positivi o carenza di strutture?. *Statistica & Societa*, 9(1).  
ARTICOLO SU RIVISTA NAZIONALE IN LINGUA ITALIANA. I TEMI SONO DI INTERESSE SOLO MARGINALE PER IL SETTORE 13/D2. ANALISI DI TIPO DESCRITTIVO, CARATTERIZZATE DA SCARSO LIVELLO DI ORIGINALITA'
9. Giacalone M., Panarello D. (2020). Statistical hypothesis testing within the Generalized Error Distribution: Comparing the behavior of some nonparametric techniques. In A. Pollice, N. Salvati, F. Schirripa Spagnolo (edited by), *Book of Short Papers SIS 2020*. Pearson. ISBN: 9788891910776.  
CONTRIBUTO IN VOLUME DI PRE-PROCEEDINGS DI TIPO PREVALENTEMENTE METODOLOGICO, DI INTERESSE MARGINALE PER IL SETTORE 13/D2.
10. Busetta G., Campolo M.G., Panarello D. (2020). Weight-Based Discrimination in the Italian Labor Market: an Analysis of the Interaction with Gender and Ethnicity. *The Journal of Economic Inequality*, 18(4), 617-637.  
ARTICOLO SU RIVISTA INTERNAZIONALE. I TEMI TRATTATI SONO COERENTI CON TEMATICHE DI INTERESSE PER IL SETTORE 13/D2. LE ANALISI STATISTICHE SONO CARATTERIZZATE DA UN SUFFICIENTE LIVELLO DI ORIGINALITA'
11. Busetta G., Campolo M.G., Panarello D. (2020). The discrimination decomposition index: a new instrument to separate statistical and taste-based discrimination using first- and second-generation immigrants. *International Journal of Social Economics*, 47(12), 1577-1597.  
ARTICOLO SU RIVISTA INTERNAZIONALE DI POTENZIALE INTERESSE PER IL SETTORE 13/D2. LE ANALISI STATISTICHE SONO STANDARD CON UN SUFFICIENTE LIVELLO DI ORIGINALITA'
12. Panarello D. (2020). Economic insecurity, conservatism, and the crisis of environmentalism: 30 years of evidence. *Socio-Economic Planning Sciences*, 100925.

ARTICOLO SU RIVISTA INTERNAZIONALE. I TEMI TRATTATI SONO COERENTI CON TEMATICHE DI INTERESSE PER IL SETTORE 13/D2. LE ANALISI STATISTICHE SONO CARATTERIZZATE DA UN DISCRETO LIVELLO DI ORIGINALITA'.

#### GIUDIZIO COMPLESSIVO SULLA PRODUZIONE SCIENTIFICA SOTTOPOSTA A VALUTAZIONE:

Il Dott. Panarello presenta per la valutazione 12 pubblicazioni fra cui: 8 articoli pubblicati in riviste internazionali, 2 articoli apparsi su rivista nazionale, 2 extended abstracts in volumi di pre-proceedings. I lavori presentati sono riferibili al periodo 2018-2020.

Dei 12 lavori presentati, 11 sono stati svolti in collaborazione e l'apporto individuale del candidato appare quasi sempre identificabile. Non tutti i lavori presentati sono pienamente congruenti con il settore 13/D2. Il candidato, sebbene all'inizio del suo percorso da ricercatore scientifico, dimostra una evoluzione nell'uso delle metodologie statistiche e una buona capacità al lavoro di gruppo.

Complessivamente, la valutazione della produzione scientifica del candidato è **discreta**.

#### GIUDIZIO COLLEGALE SUL CANDIDATO DEMETRIO PANARELLO

##### TITOLI E CURRICULUM VITAE

Il candidato ha conseguito nel 2019 il titolo di Dottore di Ricerca (Europeo) in *Economia, Statistica e Sostenibilità* presso l'Università degli studi Parthenope con una tesi dal titolo "*Ethos for sustainability: mitigating climate change through human behaviour*".

Da Novembre 2020, il candidato è Assegnista di Ricerca (SECS-S03) presso il Dipartimento di Scienze Statistiche dell'Università degli studi di Bologna e, precedentemente, presso il Dipartimento di Scienze Economiche e Statistiche dell'Università di Udine (SECS-S01). L'attività come relatore in conferenze e seminari è nel complesso di moderata intensità, ma concentrata nel biennio 2018-2019. L'attività didattica appare estremamente limitata.

L'attività scientifica del candidato, con riferimento alle tematiche trattate ed all'approccio di analisi, appare prevalentemente coerente con il settore 13/D2.

##### PUBBLICAZIONI PRESENTATE:

- 1) Busetta G., Campolo M.G., Panarello D. (2018). Immigrants and Italian labor market: statistical or taste-based discrimination?. *Genus - Journal of Population Sciences*, 74(4), 1-20. ARTICOLO SU RIVISTA INTERNAZIONALE. I TEMI TRATTATI SONO DI INTERESSE PER IL SETTORE 13/D2. LE ANALISI STATISTICHE SONO DI CONTENUTA ORIGINALITA' VISTO IL RICORSO A METODOLOGIE DI NATURA STANDARD.
- 2) Punzo G., Castellano R., Panarello D. (2018). Understanding pro-environmental travel behaviours in Western Europe. In A. Abbruzzo, E. Brentari, M. Chiodi, D. Piacentino (edited by), *Book of Short Papers SIS 2018*. Pearson. ISBN: 9788891910233. CONTRIBUTO IN CONTRIBUTO IN VOLUME DI PRE-PROCEEDINGS. SI TRATTA DI UN EXTENDED-ABSTRACT. I TEMI ANALIZZATI SONO DI MARGINALE INTERESSE PER IL SETTORE 13/D2. LE ANALISI STATISTICHE SONO DI CONTENUTA ORIGINALITA' VISTO IL RICORSO A METODOLOGIE DI NATURA STANDARD.
- 3) Giacalone M., Panarello D., Mattera R. (2018). Multicollinearity in regression: an efficiency comparison between Lp-norm and least squares estimators. *Quality & Quantity*, 52(4), 1831-1859.  
LAVORO SU RIVISTA A DIFFUSIONE INTERNAZIONALE DI NATURA PREVALENTEMENTE METODOLOGICA. L'APPLICAZIONE A DATI ECONOMICI SI PRESENTA COME UN SEMPLICE ESEMPIO ILLUSTRATIVO.
- 4) Giacalone M., Giannuzzi M.R., Panarello D. (2018). DNA test to assess criminal responsibility: a Bayesian approach. *Quality & Quantity*, 52(6), 2837-2853. LAVORO SU RIVISTA INTERNAZIONALE. I CONTESTI APPLICATIVI NON SONO DI INTERESSE PER IL SETTORE 13/D2. IL LIVELLO DI ORIGINALITA' DELLE ANALISI STATISTICHE E' CONTENUTO.

- 5) Giacalone M., Mattera R., Panarello D. (2019). Education and migration: the mobility dynamics of Italian graduates. *Statistica Applicata - Italian Journal of Applied Statistics*, 31(1), 143-156. LAVORO SU RIVISTA NAZIONALE. I CONTESTI APPLICATIVI ANALIZZATI SONO DI INTERESSE SOLO MARGINALE PER IL SETTORE 13\D2. IL LIVELLO DI ORIGINALITA' DELLE ANALISI STATISTICHE E' CONTENUTO.
- 6) Cerqueti, R., Giacalone, M., Panarello, D. (2019). A Generalized Error Distribution Copula-based method for portfolios risk *PHYSICA A: STATISTICAL MECHANICS AND ITS APPLICATIONS*. LAVORO SU RIVISTA A DIFFUSIONE INTERNAZIONALE DI NATURA PREVALENTEMENTE METODOLOGICA. L'APPLICAZIONE A DATI ECONOMICI SI PRESENTA COME UN SEMPLICE ESEMPIO ILLUSTRATIVO. IL LIVELLO DI ORIGINALITA' E' CONTENUTO.
- 7) Punzo G., Panarello D., Pagliuca M.M., Castellano R., Aprile M.C. (2019). Assessing the role of perceived values and felt responsibility on pro-environmental behaviours: A comparison across four EU countries. *Environmental Science & Policy*, 101, 311-322. LAVORO SU RIVISTA INTERNAZIONALE. I TEMI OGGETTO DI ANALISI SONO DI INTERESSE MARGINALE PER IL SETTORE 13\D2. LE ANALISI STATISTICHE SONO BEN ARTICOLATE E DOTATE DI DISCRETA ORIGINALITA'.
- 8) Busetta G., Campolo M.G., Panarello D. (2020). Letalità del COVID-19 nelle regioni italiane: sottostima dei casi positivi o carenza di strutture?. *Statistica & Società*, 9(1). LAVORO SU RIVISTA NAZIONALE IN LINGUA ITALIANA. I CONTESTI APPLICATIVI SONO DI INTERESSE SOLO MARGINALE PER IL SETTORE 13\D2. LE ANALISI STATISTICHE SONO DI NATURA DESCRITTIVA E PERTANTO PRESENTANO UN LIVELLO DI ORIGINALITA' LIMITATO.
- 9) Giacalone M., Panarello D. (2020). Statistical hypothesis testing within the Generalized Error Distribution: Comparing the behavior of some nonparametric techniques. In A. Pollice, N. Salvati, F. Schirripa Spagnolo (edited by), *Book of Short Papers SIS 2020*. Pearson. ISBN: 9788891910776. CONTRIBUTO IN VOLUME DI PRE-PROCEEDINGS. LAVORO DI NATURA METODOLOGICA E, PERTANTO, NON COERENTE CON TEMATICHE DI INTERESSE PER IL SETTORE 13\D2.
- 10) Busetta G., Campolo M.G., Panarello D. (2020). Weight-Based Discrimination in the Italian Labor Market: an Analysis of the Interaction with Gender and Ethnicity. *The Journal of Economic Inequality*, 18(4), 617-637. ARTICOLO SU RIVISTA INTERNAZIONALE. CONTESTI APPLICATIVE SONO DI INTERESSE PER IL SETTORE 13\D2. LE ANALISI STATISTICHE SONO DI NATURA STANDARD E, PERTANTO, CARATTERIZZATE DA UN MODERATO LIVELLO DI ORIGINALITA'.
- 11) Busetta G., Campolo M.G., Panarello D. (2020). The discrimination decomposition index: a new instrument to separate statistical and taste-based discrimination using first- and second-generation immigrants. *International Journal of Social Economics*, 47(12), 1577-1597. ARTICOLO SU RIVISTA INTERNAZIONALE. I CONTESTI APPLICATIVI SONO DI INTERESSE PER IL SETTORE 13\D2. LE ANALISI STATISTICHE SONO CARATTERIZZATE DA UN CONTENUTO LIVELLO DI ORIGINALITA'.
- 12) Panarello D. (2020). Economic insecurity, conservatism, and the crisis of environmentalism: 30 years of evidence. *Socio-Economic Planning Sciences*, 100925. ARTICOLO SU RIVISTA INTERNAZIONALE. I TEMI TRATTATI SONO DI INTERESSE PER IL SETTORE 13\D2. LE ANALISI STATISTICHE SONO BEN ARTICOLATE E DOTATE DI UN PIU' CHE DISCRETO LIVELLO DI ORIGINALITA'.

GIUDIZIO COMPLESSIVO SULLA PRODUZIONE SCIENTIFICA SOTTOPOSTA A VALUTAZIONE:

Le pubblicazioni valutabili che il candidato presenta ai fini della presente selezione sono relative al periodo 2018-2020 denotando una buona produttività. Solo uno dei lavori presentati non è svolto in collaborazione con altri autori. Il contributo individuale del candidato appare comunque identificabile sulla base della documentazione prodotta ai fini della presente valutazione.

Fra le pubblicazioni presentate figurano: 8 articoli su riviste internazionali, 2 articoli su rivista nazionale e due proceedings. I lavori in rivista propongono contenuti per lo più coerenti con la

declaratoria del settore concorsuale 13/D2 e caratterizzati da un discreto livello di originalità. Alcuni dei lavori presentati sono di natura metodologica o relativi a contesti applicativi di non primario interesse per la ricerca in campo statistico-economico. Nei lavori coerenti con tematiche di interesse per il settore 13/D2, è diffuso il ricorso a metodologie di natura standard. Il livello della collocazione editoriale dei lavori apparsi in rivista è variabile, risultando in alcuni casi discreto o buono.

Nel complesso, la valutazione della produzione scientifica del candidato è **quasi discreta**.

**CANDIDATO: Claudia VITTORI**

COMMISSARIO: Giuseppe Storti

#### TITOLI E CURRICULUM VITAE

La candidata ha conseguito il Ph.D.in Economics presso la University of Bristol nel Settembre 2011 con una tesi dal titolo: "Mobility, inequality and polarization". Ha inoltre conseguito nel Maggio 2009 il Dottorato di Ricerca in Statistica ed Economia presso l'Università di Roma "La Sapienza. Dall'Ottobre 2018, la candidata è Borsista post-dottorato presso l'INAPP – Istituto Nazionale per l'Analisi delle Politiche Pubbliche, Roma. Precedentemente è stata Assegnista di Ricerca presso l'Università di Roma "La Sapienza" e l'Università di Roma 3 nonché Research Associate presso la University of Bath. Si ravvisano inoltre diversi contratti di ricerca con enti ed università. Dal curriculum si evince una intensa attività convegnistica. Nello specifico, vengono dichiarate 20 presentazioni in conferenze nazionali ed internazionali tenute nel periodo 2009-2019.

Nel complesso l'attività scientifica della candidata, con riferimento alle tematiche trattate ed all'approccio di analisi, appare solo parzialmente coerente con il settore 13/D2.

L'attività didattica svolta è prevalentemente di tipo integrativo e risulta per lo più coerente con le tematiche di interesse per il settore concorsuale 13\D2.

#### PUBBLICAZIONI PRESENTATE:

- 1) Ricci A., Vittori C. (2019) "Come si diventa imprenditrici in Italia", SINAPPSI, Anno IX, n 1-2, joint with Andrea Ricci. LAVORO SU RIVISTA NAZIONALE IN LINGUA ITALIANA. SEBBENE I TEMI TRATTATI SIANO DI POTENZIALE INTERESSE PER IL SETTORE CONCORSUALE 13\D2, L'IMPOSTAZIONE DEL LAVORO E' DI TIPO ECONOMICO-APPLICATO. LE ANALISI STATISTICHE SONO IMPLEMENTATE UTILIZZANDO TECNICHE STANDARD APPLICATE ROUTINARIAMENTE.
- 2) Gregg P., Macmillan L., Vittori C. (2019) "Intergenerational income mobility: Access to top jobs, the low-pay no-pay cycle, and the role of education in a common framework", Journal of Population Economics, Volume 32, Issue 2, pp. 501-528. I CONTESTI APPLICATIVI CONSIDERATI SONO INTERESSE PER IL SETTORE CONCORSUALE 13\D2. LE ANALISI STATISTICHE SONO CARATTERIZZATE DA SUFFICIENTE ORIGINALITA'.
- 3) Gregg P., Macmillan L., Vittori C. (2017) "Moving Towards Estimating Lifetime Intergenerational Economic Mobility in the UK", Oxford Bulletin of Economics and Statistics, Volume 79, Issue 1, pp. 79-100. ARTICOLO IN RIVISTA INTERNAZIONALE. I CONTESTI APPLICATIVI CONSIDERATI SONO INTERESSE PER IL SETTORE CONCORSUALE 13\D2. LE ANALISI STATISTICHE SONO CARATTERIZZATE DA DISCRETA ORIGINALITA'.
- 4) Gregg P., Vittori C. (2017) "Global and disaggregated measures of earnings mobility: evidence from five European countries", Bulletin of Economic Research, Volume 69, Issue 4, pp. 395-420. ARTICOLO IN RIVISTA INTERNAZIONALE. SEBBENE I CONTESTI APPLICATIVI CONSIDERATI SIANO DI POTENZIALE INTERESSE PER IL SETTORE CONCORSUALE 13\D2, L'IMPOSTAZIONE DEL LAVORO E' DI TIPO ECONOMICO-APPLICATO. LE ANALISI STATISTICHE PREVALENTEMENTE BASATE SULL'UTILIZZO DI STRUMENTI DESCRITTIVI.
- 5) Raitano M., Vittori C., Vona F. (2016). "The effect of parental background along the sons' earnings distribution: does one pattern fit for all?", Applied Economic Letters, Vol. 23, Issue

- 15, pp. 1073-1078. ARTICOLO IN RIVISTA INTERNAZIONALE. SEBBENE I CONTESTI APPLICATIVI CONSIDERATI SIANO DI POTENZIALE INTERESSE PER IL SETTORE CONCORSALE 13\D2, L'IMPOSTAZIONE DEL LAVORO E' DI TIPO ECONOMICO-APPLICATO. LE ANALISI STATISTICHE SONO IMPLEMENTATE UTILIZZANDO TECNICHE STANDARD.
- 6) Naticchioni P., Raitano M., Vittori C.(2016). "La Meglio Gioventù: Earnings gaps across generations and skills in Italy" , Economia Politica, 33, pp. 233-264. ARTICOLO IN RIVISTA NAZIONALE. I CONTESTI APPLICATIVI SONO RILEVANTI PER IL SETTORE 13\D2 MA LE ANALISI STATISTICHE SONO CARATTERIZZATE DA CONTENUTA ORIGINALITA'.
  - 7) Gregg P., Scutella R., Vittori C. (2015) "Individual Earnings Mobility and the Persistence of Earnings Inequalities in Australia", The Economic Record, Volume 91, Issue 292, pp. 16-37. ARTICOLO IN RIVISTA INTERNAZIONALE. I CONTESTI APPLICATIVI SONO RILEVANTI PER IL SETTORE 13\D2 ANCHE SE LE ANALISI STATISTICHE SONO FONDATE SULL'UTILIZZO DI STRUMENTI STATISTICI SEMPLICI APPLICATI IN MANIERA STANDARD.
  - 8) Belloc M., Naticchioni P., Vittori C. (2019) "Urban Wage Premium, Cost of living and Collective Bargaining", IZA DP No. 12806. WORKING PAPER. IL FOCUS APPARE PREVALENTEMENTE ORIENTATO SU QUESITI DI RICERCA DI NATURA ECONOMICA CON SCARSA ATTENZIONE AGLI ASPETTI DI MODELLISTICA STATISTICA.
  - 9) Ferri V., Ricci A., Vittori C. (2019) "Immigrants, Firms and Productivity: Evidence from Italy", INAPP WP n. 7, May 2019. WORKING PAPER. L'ANALISI SEGUE UN APPROCCIO DI IMPOSTAZIONE ECONOMICO-APPLICATA. LE ANALISI STATISTICHE SONO CARATTERIZZATE DA CONTENUTA ORIGINALITA'.
  - 10) Biagi F., Naticchioni P., Ragusa G., Vittori C. (2018) "Routinization and the labour market: evidence from European countries", in Digitized Labor: the Impact of Internet on Employment, eds. by Eli Noam, Lorenzo Pupillo & Leonard Waverman, Palgrave. CONTRIBUTO IN VOLUME. I CONTESTI APPLICATIVI SONO RILEVANTI PER IL SETTORE 13\D2 MA LE ANALISI STATISTICHE SONO CARATTERIZZATE DA CONTENUTA ORIGINALITA'.
  - 11) Bosio G., Cristini A., Naticchioni P. Vittori C. (2018) "La polarizzazione del mercato del lavoro in Europa", (with Giulio Bosio, Annalisa Cristini e Paolo Naticchioni), in Il Mercato Rende Disuguali?, eds. by Maurizio Franzini & Michele Raitano, Il Mulino. CONTRIBUTO IN VOLUME IN LINGUA ITALIANA. I CONTESTI APPLICATIVI ANALIZZATI SONO RILEVANTI PER IL SETTORE 13\D2. LE ANALISI STATISTICHE SONO IMPLEMENTATE UTILIZZANDO STRUMENTI SEMPLICI APPLICATI IN MANIERA ROUTINARIA.

#### GIUDIZIO COMPLESSIVO SULLA PRODUZIONE SCIENTIFICA SOTTOPOSTA A VALUTAZIONE:

La dott.ssa Vittori chiede la valutazione di 11 pubblicazioni, tutte svolte in collaborazione con altri autori, relative al periodo 2015-2019. Il contributo individuale della candidata appare sempre riconoscibile sulla base della documentazione presentata.

La produzione sottoposta a valutazione include: 6 articoli in riviste internazionali. 1 articolo in rivista nazionale, 2 contributi in volume e 2 discussion papers. Il livello della collocazione editoriale dei lavori apparsi in rivista è variabile e, prevalentemente, di livello medio.

Solo alcuni dei lavori sottoposti a valutazione presentano dei contributi di ricerca innovativi di interesse per il settore 13/D2. Nel complesso, appare prioritaria l'attenzione per quesiti di ricerca natura economico-politica mentre il grado di originalità delle analisi statistiche, implementate per lo più attraverso il ricorso a strumenti semplici di natura standard, appare contenuto.

Nel complesso, la valutazione della produzione scientifica del candidato è **più che sufficiente**.

COMMISSARIO: Silvia Figini

TITOLI E CURRICULUM VITAE

Il candidato ha conseguito un PhD in Economics presso l'Università di Bristol con una tesi dal titolo "Mobility, inequality and polarization", coerente con quanto previsto dal bando di concorso. Ha inoltre svolto attività di ricerca presso l'International Labour Office (ILO) e in università italiane e straniere. La candidata ha ricevuto riconoscimenti in termini di scholarship.

Dal curriculum si evincono esperienze didattiche in ambito universitario prevalentemente nell'econometria e nell'uso di STATA.

PUBBLICAZIONI PRESENTATE:

1. Ricci A., Vittori C. (2019) "Come si diventa imprenditrici in Italia", SINAPPSI, Anno IX, n 1-2, joint with Andrea Ricci.  
ARTICOLO A DIFFUSIONE NAZIONALE CON INTERESSANTI EVIDENZE EMPIRICHE, MA BASSA ORIGINALITA' SIA PER QUANTO RIGUARDA L'APPORTO TEORICO CHE COMPUTAZIONALE.
2. Gregg P., Macmillan L., Vittori C. (2019) "Intergenerational income mobility: Access to top jobs, the low-pay no-pay cycle, and the role of education in a common framework", Journal of Population Economics, Volume 32, Issue 2, pp. 501-528.  
ARTICOLO A DIFFUSIONE INTERNAZIONALE PUBBLICATO SU RIVISTA DI FASCIA A PER IL SETTORE 13/D2 CON SPICCATO INTERESSE VERSO L'ANALISI DEI DATI.
3. Gregg P., Macmillan L., Vittori C. (2017) "Moving Towards Estimating Lifetime Intergenerational Economic Mobility in the UK", Oxford Bulletin of Economics and Statistics, Volume 79, Issue 1, pp. 79-100,.  
ARTICOLO IN RIVISTA INTERNAZIONALE. CON IMPOSTAZIONE DI TIPO ECONOMICO-APPLICATO, CON POCHI ELEMENTI DI ORIGINALITA'.
4. Gregg P., Vittori C. (2017) "Global and disaggregated measures of earnings mobility: evidence from five European countries", Bulletin of Economic Research, Volume 69, Issue 4, pp. 395-420.  
ARTICOLO IN RIVISTA INTERNAZIONALE CON IMPOSTAZIONE DI TIPO ECONOMICO-APPLICATO, CON POCHI ELEMENTI DI ORIGINALITA'.
5. Raitano M., Vittori C., Vona F. (2016). "The effect of parental background along the sons' earnings distribution: does one pattern fit for all?", Applied Economic Letters, Vol. 23, Issue 15, pp. 1073-1078.  
ARTICOLO IN RIVISTA INTERNAZIONALE CON IMPOSTAZIONE DI TIPO ECONOMICO-APPLICATO. ANALISI DATI STANDARD.
6. Naticchioni P., Raitano M., Vittori C. (2016). "La Meglio Gioventù: Earnings gaps across generations and skills in Italy", Economia Politica, 33, pp. 233-264.  
ARTICOLO IN RIVISTA NAZIONALE CON ANALISI STATISTICHE CHE NON SONO PARTICOLARMENTE ORIGINALI.
7. Gregg P., Scutella R., Vittori C. (2015) "Individual Earnings Mobility and the Persistence of Earnings Inequalities in Australia", The Economic Record, Volume 91, Issue 292, pp. 16-37.  
ARTICOLO IN RIVISTA INTERNAZIONALE CON ANALISI STATISTICHE DI TIPO STANDARD E POCO ORIGINALI.
8. Belloc M., Naticchioni P., Vittori C. (2019) "Urban Wage Premia, Cost of living and Collective Bargaining", IZA DP No. 12806.  
WORKING PAPER MOLTO ORIENTATO ALL'ANALISI ECONOMICA.
9. Ferri V., Ricci A., Vittori C. (2019) "Immigrants, Firms and Productivity: Evidence from Italy", INAPP WP n. 7, May 2019.  
WORKING PAPER CON APPROCCIO DI IMPOSTAZIONE ECONOMICO-APPLICATA E CARATTERIZZATO DA BASSA ORIGINALITA'.
10. Biagi F., Naticchioni P., Ragusa G., Vittori C. (2018) "Routinization and the labour market: evidence from European countries", in Digitized Labor: the Impact of Internet on Employment, eds. by Eli Noam, Lorenzo Pupillo & Leonard Waverman, Palgrave.



CONTRIBUTO IN VOLUME SU TEMI DI INTERESSE PER IL SETTORE 13/D2, MA DI BASSA ORIGINALITA' IN TERMINI DI ANALISI.

11. Bosio G., Cristini A., Naticchioni P. Vittori C. (2018) "La polarizzazione del mercato del lavoro in Europa", (with Giulio Bosio, Annalisa Cristini e Paolo Naticchioni), in Il Mercato Rende Disuguali?, eds. by Maurizio Franzini & Michele Raitano, Il Mulino.

CONTRIBUTO IN VOLUME IN LINGUA ITALIANA, SU TEMI DI INTERESSE PER IL SETTORE SCIENTIFICO DISCIPLINARE 13/D2. LE ANALISI STATISTICHE SONO IMPLEMENTATE UTILIZZANDO STRUMENTI SEMPLICI APPLICATI IN MANIERA ROUTINARIA.

#### GIUDIZIO COMPLESSIVO SULLA PRODUZIONE SCIENTIFICA SOTTOPOSTA A VALUTAZIONE:

Il candidato presenta, ai fini della valutazione, 11 pubblicazioni ovvero, per lo più articoli a diffusione internazionale. Tutti i lavori sono in collaborazione. L'apporto individuale del candidato, nel lavoro svolto in collaborazione con altri autori, appare riconoscibile sulla base dell'esame della documentazione prodotta ai fini della presente procedura. La consistenza della produzione scientifica complessiva è più che discreta, con alcuni lavori non del tutto pertinenti con la declaratoria del settore 13/D2 – statistica economica. Alcuni lavori sono working paper o in fase di revisione, pertanto non valutabili ai fini del presente concorso.

Nel complesso, la valutazione della produzione scientifica del candidato è **più che sufficiente**.

COMMISSARIO: Maria Felice Arezzo

#### TITOLI E CURRICULUM VITAE

Nel settembre del 2011 la candidata ha conseguito il Ph.D. in Economics presso la University of Bristol discutendo una tesi dal titolo: "Mobility, inequality and polarization". Inoltre nel Maggio 2009 ha conseguito il Dottorato di Ricerca in Statistica ed Economia presso l'Università di Roma "La Sapienza". Dall'Ottobre 2018 discutendo una tesi dal titolo Mobility, inequality and polarization: three aspects of the income distribution. La candidata è Borsista post-dottorato presso l'INAPP – Istituto Nazionale per l'Analisi delle Politiche Pubbliche, Roma. Precedentemente è stata Assegnista di Ricerca presso l'Università di Roma "La Sapienza" e l'Università di Roma 3 nonché Research Associate presso la University of Bath. La candidata ha avuto inoltre diversi contratti di ricerca con enti ed università ed ha partecipato a numerosi convegni scientifici e seminari nel decennio 2009-2019.

La candidata ha svolto attività didattica prevalentemente di tipo integrativo in atenei italiani ed esteri e in ambito econometrico.

#### PUBBLICAZIONI PRESENTATE:

1. Ricci A., Vittori C. (2019) "Come si diventa imprenditrici in Italia", SINAPPSI, Anno IX, n 1-2, joint with Andrea Ricci.  
LAVORO SU RIVISTA NAZIONALE IN LINGUA ITALIANA. LA MODELLIZZAZIONE STATISTICA E' DI BASE E STANDARD CON CONSEGUENTE LIMITATO LIVELLO DI ORIGINALITA'.
2. Gregg P., Macmillan L., Vittori C. (2019) "Intergenerational income mobility: Access to top jobs, the low-pay no-pay cycle, and the role of education in a common framework", Journal of Population Economics, Volume 32, Issue 2, pp. 501-528.  
ARTICOLO IN RIVISTA INTERNAZIONALE. LA MODELLIZZAZIONE STATISTICA UTILIZZATA E' DI LIVELLO INTERMEDIO MA RICONDUCIBILE ALL'APPLICAZIONE STANDARD DI METODI CONSOLIDATI IN LETTERATURA. IL LIVELLO DI ORIGINALITA' E' CONTENUTO.

3. Gregg P., Macmillan L., Vittori C. (2017) "Moving Towards Estimating Lifetime Intergenerational Economic Mobility in the UK", Oxford Bulletin of Economics and Statistics, Volume 79, Issue 1, pp. 79-100.  
ARTICOLO IN RIVISTA INTERNAZIONALE. LA MODELLIZZAZIONE STATISTICA E' DI LIVELLO MEDIO E LE ANALISI STATISTICHE SONO IMPLEMENTATE UTILIZZANDO TECNICHE NON STANDARD. IL LIVELLO DI ORIGINALITA' E' DISCRETO.
4. Gregg P., Vittori C. (2017) "Global and disaggregated measures of earnings mobility: evidence from five European countries", Bulletin of Economic Research, Volume 69, Issue 4, pp. 395-420.  
ARTICOLO IN RIVISTA INTERNAZIONALE. ARTICOLO IN RIVISTA INTERNAZIONALE. LA MODELLIZZAZIONE STATISTICA UTILIZZATA E' DI LIVELLO INTERMEDIO MA RICONDUCIBILE ALL'APPLICAZIONE STANDARD DI METODI CONSOLIDATI IN LETTERATURA. IL LIVELLO DI ORIGINALITA' E' CONTENUTO.
5. Raitano M., Vittori C., Vona F. (2016). "The effect of parental background along the sons' earnings distribution: does one pattern fit for all?", Applied Economic Letters, Vol. 23, Issue 15, pp. 1073-1078.  
ARTICOLO IN RIVISTA INTERNAZIONALE. LA MODELLIZZAZIONE STATISTICA UTILIZZATA E' DI LIVELLO INTERMEDIO MA RICONDUCIBILE ALL'APPLICAZIONE STANDARD DI METODI CONSOLIDATI IN LETTERATURA. IL LIVELLO DI ORIGINALITA' E' CONTENUTO.
6. Naticchioni P., Raitano M., Vittori C. (2016). "La Meglio Gioventù: Earnings gaps across generations and skills in Italy", Economia Politica, 33, pp. 233-264.  
ARTICOLO IN RIVISTA NAZIONALE. LA MODELLIZZAZIONE STATISTICA UTILIZZATA E' DI LIVELLO INTERMEDIO MA RICONDUCIBILE ALL'APPLICAZIONE STANDARD DI METODI CONSOLIDATI IN LETTERATURA. IL LIVELLO DI ORIGINALITA' E' CONTENUTO.
7. Gregg P., Scutella R., Vittori C. (2015) "Individual Earnings Mobility and the Persistence of Earnings Inequalities in Australia", The Economic Record, Volume 91, Issue 292, pp. 16-37.  
ARTICOLO IN RIVISTA INTERNAZIONALE. LA MODELLIZZAZIONE STATISTICA E' DI LIVELLO BASE E LE ANALISI STATISTICHE SONO IMPLEMENTATE UTILIZZANDO TECNICHE STANDARD. IL LIVELLO DI ORIGINALITA' E' CONTENUTO.
8. Belloc M., Naticchioni P., Vittori C. (2019) "Urban Wage Premia, Cost of living and Collective Bargaining", IZA DP No. 12806.  
WORKING PAPER. LA MODELLIZZAZIONE STATISTICA E' DI LIVELLO MEDIO E LE ANALISI STATISTICHE SONO IMPLEMENTATE UTILIZZANDO TECNICHE STANDARD. IL LIVELLO DI ORIGINALITA' E' CONTENUTO
9. Ferri V., Ricci A., Vittori C. (2019) "Immigrants, Firms and Productivity: Evidence from Italy", INAPP WP n. 7, May 2019.  
WORKING PAPER. LE ANALISI STATISTICHE SONO CARATTERIZZATE DA CONTENUTA ORIGINALITA'.
10. Biagi F., Naticchioni P., Ragusa G., Vittori C. (2018) "Routinization and the labour market: evidence from European countries", in Digitized Labor: the Impact of Internet on Employment, eds. by Eli Noam, Lorenzo Pupillo & Leonard Waverman, Palgrave.  
CONTRIBUTO IN VOLUME. LE ANALISI STATISTICHE SONO CARATTERIZZATE DA CONTENUTA ORIGINALITA'.
11. Bosio G., Cristini A., Naticchioni P. Vittori C. (2018) "La polarizzazione del mercato del lavoro in Europa", (with Giulio Bosio, Annalisa Cristini e Paolo Naticchioni), in Il Mercato Rende Disuguali?, eds. by Maurizio Franzini & Michele Raitano, Il Mulino.

CONTRIBUTO IN VOLUME IN LINGUA ITALIANA. LE ANALISI STATISTICHE SONO STANDARD E L'ORIGINALITA' E' CONTENUTA.

### GIUDIZIO COMPLESSIVO SULLA PRODUZIONE SCIENTIFICA SOTTOPOSTA A VALUTAZIONE:

Degli 11 lavori presentati, 5 sono collocati su riviste internazionali di livello discreto o buono. Tutti i lavori sono in collaborazione, ma l'apporto individuale del candidato appare riconoscibile sulla base dell'esame della documentazione prodotta ai fini della presente procedura. La consistenza della produzione scientifica complessiva è più che discreta e abbastanza in linea con la declaratoria del settore della statistica economica.

Nel complesso, la valutazione della produzione scientifica del candidato è **più che sufficiente**.

### **GIUDIZIO COLLEGALE SUL CANDIDATO CLAUDIA VITTORI**

#### TITOLI E CURRICULUM VITAE

La dott.ssa Vittori è attualmente post-doc fellow presso INAPP. La candidata ha conseguito il titolo di Dottore di Ricerca nel 2011 in *Economics* presso l'Università di Bristol con una tesi dal titolo "Mobility, inequality and polarization" e, precedentemente, il Dottorato di Ricerca in Statistica ed Economia presso l'Università di Roma "La Sapienza". E' stata inoltre Assegnista di Ricerca presso l'Università di Roma "La Sapienza" e l'Università di Roma 3 nonché Research Associate presso la University of Bath. La candidata dichiara diversi contratti di ricerca con enti ed università nonché la partecipazione a progetti di ricerca.

Dal curriculum si deduce la partecipazione a diversi convegni scientifici e seminari nel periodo 2009-2019.

La candidata ha una esperienza didattica contenuta, estrinsecatasi per lo più in attività integrative di supporto e nell'ambito di insegnamenti solo in parte riconducibili al settore concorsuale 13/D2.

Nel complesso, l'attività didattica e scientifica della candidata, con riferimento alle tematiche trattate ed all'approccio di analisi, appare solo parzialmente coerente con il settore 13/D2.

#### PUBBLICAZIONI PRESENTATE:

1. Ricci A., Vittori C. (2019) "Come si diventa imprenditrici in Italia", SINAPPSI, Anno IX, n 1-2, joint with Andrea Ricci.  
ARTICOLO SU RIVISTA A DIFFUSIONE NAZIONALE. I CONTESTI APPLICATIVI SONO RILEVANTI PER IL SETTORE. LE ANALISI STATISTICHE SONO CARATTERIZZATE DA LIMITATA ORIGINALITA'.
2. Gregg P., Macmillan L., Vittori C. (2019) "Intergenerational income mobility: Access to top jobs, the low-pay no-pay cycle, and the role of education in a common framework", *Journal of Population Economics*, Volume 32, Issue 2, pp. 501-528.  
ARTICOLO SU RIVISTA INTERNAZIONALE. I CONTESTI APPLICATIVI SONO RILEVANTI PER IL SETTORE. LE ANALISI STATISTICHE SONO BEN ARTICOLATE.
3. Gregg P., Macmillan L., Vittori C. (2017) "Moving Towards Estimating Lifetime Intergenerational Economic Mobility in the UK", *Oxford Bulletin of Economics and Statistics*, Volume 79, Issue 1, pp. 79-100,.  
ARTICOLO IN RIVISTA INTERNAZIONALE. IMPOSTAZIONE DI TIPO ECONOMICO-APPLICATO. LE ANALISI STATISTICHE SONO CARATTERIZZATE DA LIMITATA ORIGINALITA'.
4. Gregg P., Vittori C. (2017) "Global and disaggregated measures of earnings mobility: evidence from five European countries", *Bulletin of Economic Research*, Volume 69, Issue 4, pp. 395-420.

- ARTICOLO IN RIVISTA INTERNAZIONALE. IMPOSTAZIONE DI TIPO ECONOMICO-APPLICATO. LE ANALISI STATISTICHE SONO CARATTERIZZATE DA LIMITATA ORIGINALITA'.
5. Raitano M., Vittori C., Vona F. (2016). "The effect of parental background along the sons' earnings distribution: does one pattern fit for all?", *Applied Economic Letters*, Vol. 23, Issue 15, pp. 1073-1078.  
ARTICOLO IN RIVISTA INTERNAZIONALE. IMPOSTAZIONE DI TIPO ECONOMICO-APPLICATO. LE ANALISI STATISTICHE SONO CARATTERIZZATE DA LIMITATA ORIGINALITA'.
  6. Naticchioni P., Raitano M., Vittori C. (2016). "La Meglio Gioventù: Earnings gaps across generations and skills in Italy", *Economia Politica*, 33, pp. 233-264.  
ARTICOLO IN RIVISTA NAZIONALE. IMPOSTAZIONE DI TIPO ECONOMICO-APPLICATO. LE ANALISI STATISTICHE SONO CARATTERIZZATE DA CONTENUTA ORIGINALITA'.
  7. Gregg P., Scutella R., Vittori C. (2015) "Individual Earnings Mobility and the Persistence of Earnings Inequalities in Australia", *The Economic Record*, Volume 91, Issue 292, pp. 16-37.  
ARTICOLO A DIFFUSIONE INTERNAZIONALE. I CONTESTI APPLICATIVI SONO RILEVANTI PER IL SETTORE. LE ANALISI STATISTICHE SONO IMPLEMENTATE CON STRUMENTI STANDARD E CARATTERIZZATE DA LIMITATA ORIGINALITA'.
  8. Belloc M., Naticchioni P., Vittori C. (2019) "Urban Wage Premia, Cost of living and Collective Bargaining", IZA DP No. 12806.  
WORKING PAPER. INTERESSE PREVALENTE PER QUESITI DI RICERCA DI NATURA ECONOMICO-POLITICA.
  9. Ferri V., Ricci A., Vittori C. (2019) "Immigrants, Firms and Productivity: Evidence from Italy", INAPP WP n. 7, May 2019.  
WORKING PAPER. IMPOSTAZIONE DI TIPO ECONOMICO-APPLICATO. LE ANALISI STATISTICHE SONO CARATTERIZZATE DA CONTENUTA ORIGINALITA'.
  10. Biagi F., Naticchioni P., Ragusa G., Vittori C. (2018) "Routinization and the labour market: evidence from European countries", in *Digitized Labor: the Impact of Internet on Employment*, eds. by Eli Noam, Lorenzo Pupillo & Leonard Waverman, Palgrave.  
CONTRIBUTO IN VOLUME. I CONTESTI APPLICATIVI SONO RILEVANTI PER IL SETTORE. LE ANALISI STATISTICHE SONO CARATTERIZZATE DA LIMITATA ORIGINALITA'.
  11. Bosio G., Cristini A., Naticchioni P., Vittori C. (2018) "La polarizzazione del mercato del lavoro in Europa", (with Giulio Bosio, Annalisa Cristini e Paolo Naticchioni), in *Il Mercato Rende Disuguali?*, eds. by Maurizio Franzini & Michele Raitano, Il Mulino.  
CONTRIBUTO IN VOLUME IN LINGUA ITALIANA. I CONTESTI APPLICATIVI SONO RILEVANTI PER IL SETTORE. LE ANALISI STATISTICHE SONO CARATTERIZZATE DA LIMITATA ORIGINALITA'.

#### VALUTAZIONE SULLA PRODUZIONE COMPLESSIVA

La candidata presenta, ai fini della presente selezione, 11 pubblicazioni valutabili, tutte svolte in collaborazione con altri autori, relative al periodo 2015-2019 con un contributo enucleabile della candidata.

Fra le pubblicazioni presentate ai fini della valutazione figurano: 6 articoli in riviste internazionali. 1 articolo in rivista nazionale, 2 contributi in volume e 2 discussion papers (uno dei quali sottoposto a rivista). Il livello della collocazione editoriale dei lavori apparsi in rivista è variabile e, prevalentemente, di livello medio. 3 di questi articoli presentano contenuti sufficientemente innovativi sia dal punto di vista metodologico che computazionale mentre alcuni lavori sono prevalentemente focalizzati su analisi descrittive dei dati.

Nelle pubblicazioni sottoposte a valutazione è prevalente il riferimento a temi collegati alla mobilità economica. I quesiti di ricerca analizzati, non sempre riconducibili a tematiche di interesse per il settore 13\D2, sono per lo più di natura economico-politica mentre risulta essere limitata l'attenzione agli aspetti di natura statistica.

Il giudizio di sintesi è, in relazione alla presente selezione, **più che sufficiente**.

**CANDIDATO: Dimitrios ZORMPAS**

COMMISSARIO: Giuseppe Storti

#### TITOLI E CURRICULUM VITAE

Il candidato ha conseguito il Dottorato di Ricerca in Ingegneria Economico Gestionale presso l'Università di Padova nel Febbraio 2018. Dal 2017 al 2019, il candidato dichiara di aver svolto attività didattica come tutor nell'ambito di corsi di Master presso l'Università di Padova. Gli insegnamenti nell'ambito dei quali tale attività è stata svolta non sono attinenti a tematiche di interesse per il settore 13\2. L'attività didattica del candidato è da ritenersi nel complesso limitata. Dal marzo 2020, il candidato è Assegnista di Ricerca presso il Dipartimento di Economia e Management dell'Università di Brescia. Precedentemente, dal marzo 2018 al febbraio 2019, il dott. Zormpas era stato assegnista di ricerca presso il Dipartimento di Matematica dell'Università di Padova e, dal marzo 2019 al febbraio 2020, aveva ricoperto analoga posizione presso il Dipartimento di Matematica dell'Università di Bologna. Le informazioni desumibili dal curriculum presentato non consentono di valutare la coerenza delle attività di ricerca svolte con tematiche di interesse per il settore 13\2. Nel 2017 il candidato ha conseguito il "Best student paper award" alla 21st Annual International Conference on Real Options, Suffolk University, Boston, USA. Dal curriculum si evince una attività convegnistica e seminariale di discreta intensità nel periodo 2012-2020.

Nel complesso, valutata anche la coerenza delle attività svolte con le tematiche di interesse per il settore 13\2, l'attività scientifica e didattica del candidato non appare sufficiente ai fini della presente valutazione.

#### PUBBLICAZIONI PRESENTATE:

- 1) Zormpas, D., 2020. Investments under vertical relations and agency conflicts: a real options approach, International Review of Economics & Finance, Volume 70, pp. 273-287 (<https://doi.org/10.1016/j.iref.2020.06.017>). ARTICOLO IN RIVISTA INTERNAZIONALE. IN ASSENZA DI APPLICAZIONI EMPIRICHE, L'APPROCCIO DI ANALISI APPARE ESSERE DI TIPO MATEMATICO-APPLICATO SENZA ATTENZIONE PER TEMI DI RICERCA DI NATURA STATISTICA.
- 2) Zormpas, D., 2020 Jointly Held Investment Options and Vertical Relationships. Review of Industrial Organization (<https://doi.org/10.1007/s11151-020-09784-w>). ARTICOLO IN RIVISTA INTERNAZIONALE. IN ASSENZA DI APPLICAZIONI EMPIRICHE, L'APPROCCIO DI ANALISI APPARE ESSERE DI TIPO MATEMATICO-APPLICATO SENZA ATTENZIONE PER TEMI DI RICERCA DI NATURA STATISTICA.
- 3) Fontini, F., Vargiolu, T. and Zormpas D., 2020 Investing in electricity production under a reliability options scheme. Journal of Economic Dynamics and Control (<https://doi.org/10.1016/j.jedc.2020.104004>) (ABS Rating, 3) ARTICOLO IN RIVISTA INTERNAZIONALE. IN ASSENZA DI APPLICAZIONI EMPIRICHE, L'APPROCCIO DI ANALISI APPARE ESSERE DI TIPO MATEMATICO-APPLICATO SENZA ATTENZIONE PER TEMI DI RICERCA DI NATURA STATISTICA.

#### GIUDIZIO COMPLESSIVO SULLA PRODUZIONE SCIENTIFICA SOTTOPOSTA A VALUTAZIONE:

Il candidato chiede la valutazione di 3 articoli pubblicati in riviste internazionali. Il livello della collocazione editoriale dei lavori presentati è prevalentemente discreto. Tutti i lavori sono stati prodotti nell'anno 2020.

Dei 3 lavori presentati, solo 1 risulta essere stato svolto in collaborazione. In tale lavoro, l'apporto individuale del candidato appare comunque agevolmente riconoscibile sulla base dell'esame della documentazione prodotta ai fini della presente procedura.

L'applicazione della teoria delle opzioni all'ottimizzazione di scelte di investimento in diversi contesti costituisce è un tema ricorrente nei 3 lavori presentati. In assenza di applicazioni empiriche, l'approccio di analisi appare essere di tipo matematico-applicato senza attenzione per temi di ricerca di natura statistica. Nel complesso, la produzione scientifica sottoposta a valutazione risulta essere, in termini quantitativi, di limitata consistenza e, nel merito, non coerente con il settore 13/D2.

Nel complesso, la valutazione della produzione scientifica del candidato è **non del tutto sufficiente**.

COMMISSARIO: Silvia Figini

#### TITOLI E CURRICULUM VITAE

Il Dott. Zormpas ha conseguito il Dottorato di Ricerca in Ingegneria Economico Gestionale presso l'Università di Padova nel Febbraio 2018. Dal 2017 al 2019, il candidato dichiara di aver svolto attività didattica come tutor nell'ambito di corsi di Master presso l'Università di Padova su insegnamenti non del tutto congruenti con il settore 13/D2 e di impatto limitato. Dal marzo 2020, il candidato è Assegnista di Ricerca presso il Dipartimento di Economia e Management dell'Università di Brescia. Le informazioni desumibili dal curriculum presentato non consentono di valutare la coerenza delle attività di ricerca svolte con tematiche di interesse per il settore 13/D2. Nel 2017 il candidato ha conseguito il "Best student paper award" alla 21st Annual International Conference on Real Options, Suffolk University, Boston, USA. Il Dott. Zormpas ha svolto una discreta attività di divulgazione della ricerca attraverso relazioni a convegni. La produzione scientifica non è del tutto congruente e apprezzabile nel settore 13/D2. Nel complesso, valutata anche la coerenza delle attività svolte con le tematiche di interesse per il settore 13/D2, l'attività scientifica e didattica del candidato non appare sufficiente ai fini della presente valutazione.

#### PUBBLICAZIONI PRESENTATE:

1. Zormpas, D., 2020. Investments under vertical relations and agency conflicts: a real options approach, International Review of Economics & Finance, Volume 70, pp. 273-287 (<https://doi.org/10.1016/j.iref.2020.06.017>).  
ARTICOLO PUBBLICATO SU RIVISTA INTERNAZIONALE NON CONGRUENTE CON IL SETTORE 13/D2 DI IMPATTO PREVALENTEMENTE IN AMBITO MATEMATICO-ECONOMICO.
2. Zormpas, D., 2020 Jointly Held Investment Options and Vertical Relationships. Review of Industrial Organization (<https://doi.org/10.1007/s11151-020-09784-w>).  
ARTICOLO PUBBLICATO SU RIVISTA INTERNAZIONALE DI TIPO MATEMATICO-APPLICATO, POCO RILEVANTE NELL'AMBITO 13/D2.
3. Fontini, F., Vargiolu, T. and Zormpas D., 2020 Investing in electricity production under a reliability options scheme. Journal of Economic Dynamics and Control (<https://doi.org/10.1016/j.jedc.2020.104004>) (ABS Rating, 3)  
ARTICOLO PUBBLICATO SU RIVISTA INTERNAZIONALE SU TEMATICHE MATEMATICO-APPLICATO CON SCARSA RILEVANZA PER IL SETTORE 13/D2.

#### GIUDIZIO COMPLESSIVO SULLA PRODUZIONE SCIENTIFICA SOTTOPOSTA A VALUTAZIONE:

Il candidato chiede la valutazione di 3 articoli pubblicati in riviste internazionali. Il livello della collocazione editoriale dei lavori presentati è prevalentemente discreto. Tutti i lavori sono stati prodotti nell'anno 2020. I lavori presentati sono solo parzialmente attinenti al settore 13/D2 e troverebbero maggiore apprezzamento in settori economici o della matematica applicata alla finanza. Nel complesso, la produzione scientifica sottoposta a valutazione risulta essere, in termini quantitativi, di limitata consistenza e, nel merito, non coerente con il settore 13/D2.

#### VALUTAZIONE SULLA PRODUZIONE COMPLESSIVA

Nel complesso, la valutazione della produzione scientifica del candidato è **non del tutto sufficiente**.

COMMISSARIO: Maria Felice Arezzo

#### TITOLI E CURRICULUM VITAE

Il candidato ha conseguito il Dottorato di Ricerca in Ingegneria Economico Gestionale presso l'Università di Padova nel Febbraio 2018. Nel periodo 2017- 2019, il candidato ha svolto attività didattica di supporto nell'ambito di corsi di Master presso l'Università di Padova su insegnamenti non del tutto congruenti con il settore 13/D2. Dal marzo 2020, il candidato è Assegnista di Ricerca presso il Dipartimento di Economia e Management dell'Università di Brescia. Nel 2017 il candidato ha conseguito il "Best student paper award" alla 21st Annual International Conference on Real Options, Suffolk University, Boston, USA. Il Dott. Zormpas ha svolto una discreta attività di divulgazione scientifica attraverso la partecipazione a convegni. La produzione scientifica non è del tutto congruente e apprezzabile nel settore 13/D2.

#### PUBBLICAZIONI PRESENTATE:

1. Zormpas, D., 2020. Investments under vertical relations and agency conflicts: a real options approach, International Review of Economics & Finance, Volume 70, pp. 273-287 (<https://doi.org/10.1016/j.iref.2020.06.017>).

ARTICOLO PUBBLICATO SU RIVISTA INTERNAZIONALE NON CONGRUENTE CON IL SETTORE 13/D2 DI IMPATTO PREVALENTEMENTE IN AMBITO MATEMATICO-ECONOMICO.

2. Zormpas, D., 2020 Jointly Held Investment Options and Vertical Relationships. Review of Industrial Organization (<https://doi.org/10.1007/s11151-020-09784-w>).

ARTICOLO PUBBLICATO SU RIVISTA INTERNAZIONALE DI TIPO MATEMATICO-APPLICATO, POCO RILEVANTE NELL'AMBITO 13/D2.

3. Fontini, F., Vargiolu, T. and Zormpas D., 2020 Investing in electricity production under a reliability options scheme. Journal of Economic Dynamics and Control (<https://doi.org/10.1016/j.jedc.2020.104004> ) (ABS Rating, 3)

ARTICOLO PUBBLICATO SU RIVISTA INTERNAZIONALE SU TEMATICHE MATEMATICO-APPLICATO CON SCARSA RILEVANZA PER IL SETTORE 13/D2.

GIUDIZIO COMPLESSIVO SULLA PRODUZIONE SCIENTIFICA SOTTOPOSTA A VALUTAZIONE:

Il candidato chiede la valutazione di 3 articoli pubblicati tutti quanti nel 2020 in riviste internazionali di livello discreto. Nel complesso, la produzione scientifica sottoposta a valutazione risulta essere, piuttosto limitata in termini di consistenza numerica e non pienamente coerente con il settore 13/D2.

Nel complesso, la valutazione della produzione scientifica del candidato è **non del tutto sufficiente**.

#### **GIUDIZIO COLLEGALE SUL CANDIDATO DIMITRIOS ZORMPAS**

#### TITOLI E CURRICULUM VITAE

Il Dott. Zormpas è assegnista di ricerca presso il Dipartimento di Economia e Management dell'Università di Brescia. Precedentemente ha ricoperto analoghe posizioni presso l'Università di Bologna e prima ancora di Padova. Il candidato ha conseguito il PhD in Ingegneria economica e gestionale all'Università di Padova dove ha conseguito con lode il titolo di Dottore di Ricerca nel 2018.

L'attività scientifica del candidato, ancora di modesta entità e con scarsa visibilità a livello internazionale non è del tutto coerente con le tematiche del settore 13/D2.

Il candidato ha una esperienza didattica limitata, incentrata prevalentemente su insegnamenti aventi ad oggetto tematiche non riconducibili al settore concorsuale 13/D2.

#### PUBBLICAZIONI PRESENTATE:

1. Zormpas, D., 2020. Investments under vertical relations and agency conflicts: a real options approach, International Review of Economics & Finance, Volume 70, pp. 273-

- 287 ([https:// doi.org/10.1016/j.iref.2020.06.017](https://doi.org/10.1016/j.iref.2020.06.017)). ARTICOLO IN RIVISTA INTERNAZIONALE. L'APPROCCIO DI ANALISI APPARE ESSERE DI TIPO MATEMATICO-APPLICATO SENZA ATTENZIONE PER TEMI DI RICERCA DI NATURA STATISTICA. NON SONO PRESENTI APPLICAZIONI STATISTICHE.
2. Zormpas, D., 2020 Jointly Held Investment Options and Vertical Relationships. Review of Industrial Organization (<https://doi.org/10.1007/s11151-020-09784-w>). ARTICOLO IN RIVISTA INTERNAZIONALE. L'APPROCCIO DI ANALISI APPARE ESSERE DI TIPO MATEMATICO-APPLICATO SENZA ATTENZIONE PER TEMI DI RICERCA DI NATURA STATISTICA. NON SONO PRESENTI APPLICAZIONI STATISTICHE.
  3. Fontini, F., Vargiolu, T. and Zormpas D., 2020 Investing in electricity production under a reliability options scheme. Journal of Economic Dynamics and Control ([https://doi.org/ 10.1016/j.jedc.2020.104004](https://doi.org/10.1016/j.jedc.2020.104004) ) (ABS Rating, 3) ARTICOLO IN RIVISTA INTERNAZIONALE. L'APPROCCIO DI ANALISI APPARE ESSERE DI TIPO MATEMATICO-APPLICATO SENZA ATTENZIONE PER TEMI DI RICERCA DI NATURA STATISTICA. NON SONO PRESENTI APPLICAZIONI STATISTICHE.

### Valutazione collegiale sulla produzione complessiva

Fra le pubblicazioni presentate ai fini della valutazione figurano: 3 articoli su riviste a diffusione internazionale. I temi trattati in tali lavori, certamente più apprezzabili nell'ambito della finanza quantitativa, sono riconducibili alla teoria delle opzioni e sono caratterizzata da una attenzione a problemi di natura statistica scarsa se non nulla. Essi sono pertanto non coerenti con tematiche di interesse per il settore 13\D2.

In sintesi, nelle pubblicazioni sottoposte a valutazione è prevalente il riferimento a temi collegati ad aspetti più finanziari e di teoria della decisione che statistici e non sempre riconducibili a tematiche di interesse per il settore 13\D2.

Le 3 pubblicazioni valutabili che il candidato presenta ai fini della presente selezione sono relative al 2020. Nell'unica pubblicazione svolta in collaborazione, il contributo individuale del candidato è facilmente identificabile. In relazione alla produttività, si evidenzia che il candidato ha certamente un potenziale nella ricerca scientifica che potrà sviluppare meglio con il tempo.

Nel complesso, la valutazione della produzione scientifica del candidato è **non del tutto sufficiente**.

La Commissione termina i propri lavori alle ore 13:30

Letto, approvato e sottoscritto.

Firma del Commissari

Prof. Giuseppe STORTI (Presidente)

Prof.ssa Silvia FIGINI (Componente)

Prof.ssa Maria Felice AREZZO (Segretario)