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/D3 - SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE SECS-S/04 DEMOGRAFIA - PRESSO IL DIPARTIMENTO DI SCIENZE STATISTICHE DELL'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI ROMA "LA SAPIENZA" Bando RTDA/05/2021 Prot. n. 942/2021 del 20.07.2021

VERBALE N. 2 – SEDUTA VALUTAZIONE TITOLI

L'anno 2021, il giorno 16 del mese di dicembre si è riunita in modalità telematica la Commissione giudicatrice della procedura selettiva per il reclutamento di n. 1 Ricercatore a tempo determinato di tipologia A per il Settore concorsuale 13/D3 – Settore scientifico-disciplinare SECS-S/04 Demografia - presso il Dipartimento di Scienze Statistiche dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza", nominata con D.D. n. 95/2021 prot. n. 1166/2021 del 30.09.2021 - Classif. VII/1 e composta da:

- Prof.ssa Alessandra De Rose – professore ordinario di Demografia presso l'Università degli Studi di Roma "La Sapienza";
- Prof. Gianpiero Dalla Zuanna – professore ordinario di Demografia presso l'Università degli Studi di Padova;
- Prof. Angelo Mazza – professore associato di Demografia presso l'Università di Catania

I componenti della Commissione sono collegati per via telematica tramite piattaforma Meet.

La Commissione inizia i propri lavori alle ore 14.30.

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, e delle rinunce sino ad ora pervenute: PASQUALINI Marta e ZANNELLA Marina, prende atto che i candidati da valutare ai fini della procedura selettiva sono n.4 e precisamente:

1. LALLO Carlo
2. MICCOLI Sara
3. NIGRI Andrea
4. STROZZA Cosmo

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).

1. Vengono esaminati i titoli e le pubblicazioni del candidato LALLO Carlo

2. Vengono esaminati i titoli e le pubblicazioni della candidata MICCOLI Sara
3. Vengono esaminati i titoli e le pubblicazioni del candidato NIGRI Andrea
4. Vengono esaminati i titoli e le pubblicazioni del candidato STROZZA Cosmo

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.

Candidato 1. LALLO Carlo.
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).

Candidata 2. MICCOLI Sara.
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).

Candidato 3. NIGRI Andrea.
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).

Candidato 4. STROZZA Cosmo.
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).

Tutti i candidati, essendo in numero inferiore a 6, sono ammessi al colloquio orale.
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 16.30 e si riconvoca per il giorno 10 gennaio 2022, alle ore 17.30 in via telematica su piattaforma Meet al link meet.google.com/agv-yfeo-ubx

Letto approvato e sottoscritto seduta stante.

I Commissari (tutti collegati in via telematica)

Prof.ssa Alessandra De Rose – Presidente
Prof. Gianpiero Dalla Zuanna - Componente
Prof. Angelo Mazza - Segretario

Integrazione all'allegato 2:

CANDIDATO: Marcellusi Andrea

Vengono esaminati i titoli e le pubblicazioni del candidato MARCELLUSI Andrea (all. 2/A).

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).

Letto approvato e sottoscritto seduta stante.

I Commissari (tutti collegati in via telematica)

Prof.ssa Alessandra De Rose – Presidente
Prof. Gianpiero Dalla Zuanna - Componente
Prof. Angelo Mazza - 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/D3 - SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE SECS-S/04 DEMOGRAFIA - PRESSO IL DIPARTIMENTO DI SCIENZE STATISTICHE DELL'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI ROMA "LA SAPIENZA" Bando RTDA/05/2021 Prot. n. 942/2021 del 20.07.2021

VERBALE N. 2 – SEDUTA VALUTAZIONE TITOLI

L'anno 2021, il giorno 16 del mese di dicembre si è riunita in modalità telematica la Commissione giudicatrice della procedura selettiva per il reclutamento di n. 1 Ricercatore a tempo determinato di tipologia A per il Settore concorsuale 13/D3 – Settore scientifico-disciplinare SECS-S/04 Demografia - presso il Dipartimento di Scienze Statistiche dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza", nominata con D.D. n. 95/2021 prot. n. 1166/2021 del 30.09.2021 - Classif. VII/1 e composta da:

- Prof.ssa Alessandra De Rose – professore ordinario di Demografia presso l'Università degli Studi di Roma "La Sapienza";
- Prof. Gianpiero Dalla Zuanna – professore ordinario di Demografia presso l'Università degli Studi di Padova;
- Prof. Angelo Mazza – professore associato di Demografia presso l'Università di Catania

I componenti della Commissione sono collegati per via telematica tramite piattaforma Meet.

La Commissione inizia i propri lavori alle ore 14.30.

La Commissione prende atto dei titoli per i quali sia stata presentata idonea documentazione ai sensi dell'art. 3 del bando.

CANDIDATO: Lallo Carlo

VERIFICA TITOLI VALUTABILI:

1. Titolo dottorato di ricerca o titoli equipollenti: VALUTABILE.
2. Titolo attività didattica a livello universitario in Italia o all'estero: VALUTABILE.
3. Titolo attività di formazione o di ricerca presso qualificati istituti italiani o stranieri: VALUTABILE.
4. Titolo organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali, o partecipazione agli stessi: VALUTABILE.
5. Titolo attività di relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali: VALUTABILE.
6. Titolo premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca: VALUTABILE

VERIFICA PUBBLICAZIONI VALUTABILI:

1. Life expectancy inequalities in the elderly by socio-economic status: evidence from Italy, *Population Health Metrics*: VALUTABILE

2. Disaggregation of official demographic projections in sub-groups by education level: the neglected “composition effect” in the future path of life expectancy, *Genus*: VALUTABILE.
3. Associations of family and social contact with health among Italian grandparents, *Genus*: VALUTABILE.
4. Who Benefits from An Intervention Program on Foundational Skills for Handwriting Addressed to Kindergarten Children and First Graders? *International Journal of Environmental Research and Public Health*: VALUTABILE.
5. Il paradosso del non uso delle misure di conciliazione famiglia-lavoro. Uno studio empirico italiano, *Polis*: VALUTABILE.
6. Alto Adige Crocevia d’Europa, *Editore Aracne*: VALUTABILE.
7. Il contesto sociale e demografico in Alto Adige, Relazione sociale sull’Alto Adige, *Editore Provincia Autonoma di Bolzano*: NON VALUTABILE perché non presenta né ISBN né ISSN.

TESI DI DOTTORATO: Le disuguaglianze di classe sociale nella speranza di vita dopo il pensionamento in Italia, stime ed effetti sulla qualità previdenziale: VALUTABILE.

CONSISTENZA COMPLESSIVA DELLA PRODUZIONE SCIENTIFICA:
Il candidato presenta una produzione complessiva di n. 5 articoli su riviste scientifiche, n. 1 capitolo di libro, n. 1 curatela di volume, n. 1 report, n.3 articoli divulgativi su portale online e n. 1 poster su rivista online senza peer review, oltre alla tesi di dottorato.

CANDIDATA: Miccoli Sara

VERIFICA TITOLI VALUTABILI:
1. Titolo dottorato di ricerca o titoli equipollenti: VALUTABILE.
2. Titolo attività didattica a livello universitario in Italia o all'estero: VALUTABILE.
3. Titolo attività di formazione o di ricerca presso qualificati istituti italiani o stranieri: VALUTABILE.
4. Titolo organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali, o partecipazione agli stessi: VALUTABILE.
5. Titolo attività di relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali: VALUTABILE.
6. Titolo premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca: VALUTABILE

VERIFICA PUBBLICAZIONI VALUTABILI:
1. The spatial diffusion of fertility decline in Egypt (1950-2006), *Genus*: VALUTABILE.
2. Local mortality estimates during the COVID-19 pandemic in Italy, *Journal of Population Economics*: VALUTABILE.
3. Africa. Migrations Between Perceptions and Data Production in the Long Run, *Journal of European Economic History*: VALUTABILE.
4. Spatial variability of total fertility rate and crude birth rate in a low-fertility country: Patterns and trends in regional and local scale heterogeneity across Italy, 2002–2018, *Applied Geography*: VALUTABILE.

5. Unravelling a demographic 'Mosaic': Spatial patterns and contextual factors of depopulation in Italian Municipalities, 1981–2011, *Ecological Indicators*: VALUTABILE.
6. La crescita che non c'è: spopolamento e invecchiamento nelle aree terremotate, *EyesReg*: VALUTABILE.
7. Population ageing in Italy after the 2008 economic crisis: A demographic approach, *Futures:* VALUTABILE.
8. Depopulation and the Aging Population: The Relationship in Italian Municipalities, *Sustainability*: VALUTABILE.
9. Population Ageing in Italy: An Empirical Analysis of Change in the Ageing Index Across Space and Time, *Spatial Demography*: VALUTABILE.
10. Was there a Covid-19 Harvesting Effect in Northern Italy? *Editore Franco Angeli*: VALUTABILE.
11. Spopolamento e invecchiamento: una difficile relazione nelle aree di malessere demografico, *Editore Forum:* VALUTABILE.

TESI DI DOTTORATO: Le disuguaglianze di classe sociale nella speranza di vita dopo il pensionamento in Italia, stime ed effetti sulla qualità previdenziale: VALUTABILE

CONSISTENZA COMPLESSIVA DELLA PRODUZIONE SCIENTIFICA:
La candidata presenta una produzione complessiva pari a n. 12 articoli su rivista, n. 3 capitoli di libro, n. 2 working papers, n. 1 recensione, n. 3 pubblicazioni divulgative su portale online, n. 1 contributi in atti di convegno in volume, la tesi di dottorato.

CANDIDATO: Nigri Andrea

VERIFICA TITOLI VALUTABILI:

1. Titolo dottorato di ricerca o titoli equipollenti: VALUTABILE.
2. Titolo attività didattica a livello universitario in Italia o all'estero: VALUTABILE.
3. Titolo attività di formazione o di ricerca presso qualificati istituti italiani o stranieri: VALUTABILE.
4. Titolo organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali, o partecipazione agli stessi: VALUTABILE.
5. Titolo attività di relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali: VALUTABILE.
6. Titolo premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca: VALUTABILE

VERIFICA PUBBLICAZIONI VALUTABILI:

1. The relationship between longevity and lifespan variation. Nigri A., Barbi E., Levantesi S. 2021. Statistical Methods & Applications: VALUTABILE
2. Deeping Lee-Carter for longevity projections with uncertainty estimation. M.Marino, S.Levantesi, A.Nigri. WP depositato su Arxic.org: NON VALUTABILE in quanto non dotato di ISSN o ISBN
3. Life expectancy and lifespan disparity forecasting: a Long Short-Term Memory approach. Nigri A.,Levantesi S., Marino M. 2021 Scandinavian Actuarial Journal: VALUTABILE

4. A random forest algorithm to improve the Lee Carter mortality forecasting: impact on q-forward" S.Levantesi, A. Nigri.2019. Soft Computing: VALUTABILE
5. A deep learning integrated Lee-Carter model. Andrea Nigri, Susanna Levantesi, Mario Marino, Salvatore Scognamiglio, Francesca Perla. Risks 2019, 7(1):33: VALUTABILE
6. Longevity risk management through machine learning: the state of the art. S. Levantesi, A. Nigri, G. Piscopo. 2020. Insurance Markets and Companies: VALUTABILE
7. Magnetic resonance imaging of the sacroiliac joints in SpA: with or without intravenous contrast media? A preliminary report. La radiologia medica, 2019. Gentili F, Cantarini L, Fabbroni M, Nigri A, Mazzei FG,Frediani B, Galeazzi M, Volterrani L, Mazzei MA.: VALUTABILE
8. High-resolution MR lymphangiography for planning lymphaticovenous anastomosis treatment: a single centre experience. La radiologia medica, 2017. Mazzei MA, Gentili F, Mazzei FG, Gennaro P, Guerrieri D, Nigri A, Gabriele G, Weber E, Fausto A, Botta G,Volterrani.: VALUTABILE
9. Gastric Cancer Maximum Tumour Diameter Reduction Rate at CT Examination as a Radiological Index for Predicting Histopathological Regression after Neoadjuvant Treatment: A Multicentre GIRCG Study. Gastroenterology Research and Practice Volume, 2018. Mazzei MA, Bagnacci G, Gentili F, Nigri A, Pelini V, Vindigni C, Mazzei FG, Baiocchi G, Pittiani F, Morgagni P, Petrella E, Mura G, Verdelli B, Bencivenga M, Giacopuzzi S, Marrelli D, Roviello F,and Volterrani L. : VALUTABILE
10. LI-CoD Model. From Lifespan Inequality to Causes of Death. A. Nigri and S. Levantesi Book of short papers - SIS 2020. ISBN 9788891910776: VALUTABILE
11. Estimate age-specific fertility rates from summary demographic measures. An Indirect Model Levering on Deep Neural Network. A. Nigri. Book of short papers - SIS 2021. ISBN 9788891927361: VALUTABILE
12. Patterns in the relation between causes of death and gross domestic product.” A. Nigri and F. Crescenzi. Book of short papers - SIS 2021. ISBN 9788891927361: VALUTABILE

TESI DI DOTTORATO: New perspectives in longevity: methods and insights to understand untracked mortality dynamics: VALUTABILE

CONSISTENZA COMPLESSIVA DELLA PRODUZIONE SCIENTIFICA:

Il candidato presenta una produzione complessiva pari a n. 12 pubblicazioni più la tesi di dottorato.

CANDIDATO: Strozza Cosmo

VERIFICA TITOLI VALUTABILI:

1. Titolo dottorato di ricerca o titoli equipollenti: VALUTABILE.
2. Titolo attività didattica a livello universitario in Italia o all'estero: NON VALUTABILE.
3. Titolo attività di formazione o di ricerca presso qualificati istituti italiani o stranieri: VALUTABILE.
4. Titolo organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali, o partecipazione agli stessi: NON VALUTABILE.
5. Titolo attività di relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali: NON VALUTABILE.

6. Titolo premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca:
   NON VALUTABILE

Si segnala che il candidato non ha allegato alla domanda il CV come prescritto dal Bando. Non sono pertanto desumibili altri titoli posseduti dal candidato.

VERIFICA PUBBLICAZIONI VALUTABILI:

1. Regularities in human mortality after age 105. Alvarez J-A., Villaviciencio F., Strozza C. Camarda, CG. *PLos ONE* 2021, 16(7), p. 1-9: VALUTABILE
2. Stratification in health and survival after age 100: evidence from Danish centenarians. Alvarez J-A., Medford A., Strozza C., Thinggaard M., Christensen K. *BMC Geriatrics* 2021, 21(406), p. 1-10: VALUTABILE
3. Caselli G., Egidi V., Strozza C. L'Italia longeva. Dinamiche e disuguaglianze della sopravvivenza a cavallo di due secoli. Il Mulino, Bologna 2021, p. 184: VALUTABILE
4. Data Resource Profile: COVerAGE-DB: A database of age-structured COVID-19 cases and deaths. Riffe T., Acosta E., Strozza C. & the COVerAGE-DB team. *International Journal of Epidemiology* 2021, 50(2), p. 390-390f: VALUTABILE
5. Monitoring trends and differences in COVID- 19 case-fatality rates using decomposition methods: Contributions of age structure and age-specific fatality". Dudel C., Riffe T., Acosta E., van Raalte A., Strozza C., Myrskylä M. *PLoS ONE* 2020, 15(9), p.1-11: VALUTABILE
6. Health profiles and socioeconomic characteristics of nonagenarians residing in Mugello, a rural area in Tuscany (Italy). Strozza C., Pasqualetti P., Egidi, V., et al. *BMC Geriatrics* 2020, 20(289), p.1-11: VALUTABILE
7. Understanding Health Deterioration and the Dynamic Relationship between Physical Ability and Cognition among a Cohort of Danish Nonagenarians. Strozza C., Zarulli V., Egidi, V. *Journal of Aging Research* 2020, vol 2020, article ID 4704305, p.1-8: VALUTABILE
8. Prevalence and Risk Factors of Violence by Psychiatric Acute Inpatients: Systematic Review and Meta-Analysis—A 2019 Update. di Giacomo E., Iozzino L., Ferrari C., Strozza C., et al. In: Carpiniello B., Vita A., Mencacci C., editors Violence and Mental Disorders. Comprehensive Approach to Psychiatry, Cham: Springer International Publishing 2020, p. 181–202: VALUTABILE

TESI DI DOTTORATO: Understanding health dynamics among the oldest-old: VALUTABILE

CONSISTENZA COMPLESSIVA DELLA PRODUZIONE SCIENTIFICA:

Il candidato presenta una produzione complessiva pari a n. 8 pubblicazioni valutabili più la tesi di dottorato.

La Commissione termina i propri lavori alle ore 16.30.

Letto approvato e sottoscritto seduta stante.

I Commissari (tutti collegati in via telematica)

Prof.ssa Alessandra De Rose – Presidente
Prof. Gianpiero Dalla Zuanna - Componente
Prof. Angelo Mazza - Segretario

Integrazione all'allegato 2/A:

CANDIDATO: Marcellusi Andrea

VERIFICA TITOLI VALUTABILI:

1. Titolo dottorato di ricerca o titoli equipollenti: VALUTABILE.
2. Titolo attività didattica a livello universitario in Italia o all'estero: VALUTABILE.
3. Titolo attività di formazione o di ricerca presso qualificati istituti italiani o stranieri: VALUTABILE.
4. Titolo organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali, o partecipazione agli stessi: VALUTABILE.
5. Titolo attività di relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali: VALUTABILE.
6. Titolo premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca: VALUTABILE

VERIFICA PUBBLICAZIONI VALUTABILI:

1. Fabiano G, Marcellusi A, Favato G. R versus D, from knowledge creation to value appropriation: Ownership of patents filed by European biotechnology founders. Technovation 2021 Volume 108, December 2021: VALUTABILE.
2. Marcellusi A, Mennini FS, Sciattella P, Favato G. Human papillomavirus in Italy: retrospective cohort analysis and preliminary vaccination effect from real-world data. Eur J Health Econ. 2021 Jun 12: VALUTABILE.
3. Mennini FS, Fabiano G, Favato G, Sciattella P, Bonanni P, Pinto C, Marcellusi A. Economic burden of HPV9-related diseases: a real-world cost analysis from Italy. Eur J Health Econ. 2019 Mar 21: VALUTABILE.
4. Marcellusi A, Viti R, Kondili LA, Rosato S, Vella S, Mennini FS; PITER Collaborating group available at www.progettopiter.it. Economic Consequences of Investing in Anti-HCV Antiviral Treatment from the Italian NHS Perspective: A Real-World-Based Analysis of PITER Data. Pharmacoeconomics. 2019 Feb;37(2):255-266. : VALUTABILE.
5. Marcellusi A. Impact of HPV vaccination: health gains in the Italian female population. Popul Health Metr. 2017 Sep 29;15(1):36: VALUTABILE.
6. Buscema, PM, Gitto L, Russo S, Marcellusi A, Fiori F, Maurelli G, Massini G, Mennini FS. The perception of corruption in health: AutoCM methods for an international comparison. Qual Quant (2016). doi:10.1007/s11135-016-0315-4. : VALUTABILE.
7. Haeussler K, Marcellusi A, Mennini FS, Favato G, Picardo M, Garganese G, Bononi M, Costa S, Scambia G, Zweifel P, Capone A, Baio G. Cost-Effectiveness Analysis of Universal Human Papillomavirus Vaccination Using a Dynamic Bayesian Methodology: The BEST II Study. Value Health. 2015 Dec;18(8):956-68: VALUTABILE.
8. Marcellusi A, Viti R, Mecozzi A, Mennini FS. The direct and indirect cost of diabetes in Italy: a prevalence probabilistic approach. Eur J Health Econ. 2014 Nov 27: VALUTABILE.
9. Mennini FS, Marcellusi A, von der Schulenburg JM, Gray A, Levy P, Sciattella P, Soro M, Staffiero G, Zeidler J, Maggioni A, Schmieder RE. Cost of poor adherence to anti-

hypertensive therapy in five European countries. Eur J Health Econ. 2014 Jan 5: VALUTABILE.

10. G Baio, A Capone, A Marcellusi, FS Mennini, G Favato. Economic Burden of Human Papillomavirus-Related Diseases in Italy. PLoS One. 2012;7(11): VALUTABILE.
11. Oliva C, Di Maddaloni F, Marcellusi A, Favato G. Cross-regional variations of Covid-19 mortality in Italy: an ecological study. J Public Health (Oxf). 2021 Jun 7;43(2):261-269: VALUTABILE.
12. Mennini FS, Marcellusi A, Robbins Scott S, Montilla S, Craxi A, Buti M, Gheorghe L, Ryder S, Kondili LA. The impact of direct acting antivirals on hepatitis C virus disease burden and associated costs in four European countries. Liver Int. 2021 May;41(5):934-948: VALUTABILE.

TESI DI DOTTORATO: Le patologie HPV-correlate: una valutazione dell'impatto sulla salute delle donne in Italia: VALUTABILE

CONSISTENZA COMPLESSIVA DELLA PRODUZIONE SCIENTIFICA:

Il candidato presenta una produzione complessiva di oltre 80 pubblicazioni scientifiche oltre a numerosi working papers e la tesi di dottorato.

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/D3 - SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE SECS-S/04 DEMOGRAFIA - PRESSO IL DIPARTIMENTO DI SCIENZE STATISTICHE DELL'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI ROMA "LA SAPIENZA" Bando RTDA/05/2021 Prot. n. 942/2021 del 20.07.2021

VERBALE N. 2 – SEDUTA VALUTAZIONE TITOLI

L'anno 2021, il giorno 16 del mese di dicembre si è riunita in modalità telematica la Commissione giudicatrice della procedura selettiva per il reclutamento di n. 1 Ricercatore a tempo determinato di tipologia A per il Settore concorsuale 13/D3 – Settore scientifico-disciplinare SECS-S/04 Demografia - presso il Dipartimento di Scienze Statistiche dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza", nominata con D.D. n. 95/2021 prot. n. 1166/2021 del 30.09.2021 - Classif. VII/1 e composta da:

- Prof.ssa Alessandra De Rose – professore ordinario di Demografia presso l'Università degli Studi di Roma "La Sapienza";
- Prof. Gianpiero Dalla Zuanna – professore ordinario di Demografia presso l'Università degli Studi di Padova;
- Prof. Angelo Mazza – professore associato di Demografia presso l'Università di Catania

I componenti della Commissione sono collegati per via telematica tramite piattaforma Meet.

La Commissione inizia i propri lavori alle ore 14.30 e procede ad elaborare la valutazione individuale e collegiale dei titoli e delle pubblicazioni dei candidati.

CANDIDATO: Carlo Lallo

COMMISSARIO Alessandra De Rose

TITOLI
Valutazione sui titoli
Il candidato ha conseguito il Dottorato in Scienze Statistiche, curriculum Demografia, presso l'Università degli Studi di Roma "La Sapienza" nell'a.a. 2013-14 ed il certificato della European Doctoral School of Demography (EDSD). E' attualmente assegnista di ricerca presso l'Università degli Studi di Roma Tre. È stato inoltre ricercatore a tempo determinato di tipo A in Statistica Sociale, presso l'Università degli Studi di Bolzano dal 2014 al 2017. Ha svolto e svolge attività didattica e di supporto, pertinente col settore concorsuale del concorso in oggetto, presso le Università degli Studi di Bolzano, Sapienza Università di Roma e Roma Tre. È stato relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali. Per quanto riguarda la ricerca, è stato PI e coordinatore di 3 progetti finanziati da Libera Università di Bolzano e ha partecipato ad altri progetti nazionali e internazionali.
La valutazione complessiva è BUONO.

VALUTAZIONE DELLE PUBBLICAZIONI PRESENTATE:

1. Life expectancy inequalities in the elderly by socio-economic status: evidence from Italy, *Population Health Metrics*

Congruenza con il settore: SI
Originalità, innovatività, rigore e rilevanza: ECCELLENTE
Collocazione editoriale e diffusione: OTTIMO
Numero di autori: 2
Giudizio complessivo: ECCELLENTE

2. Disaggregation of official demographic projections in sub-groups by education level: the neglected “composition effect” in the future path of life expectancy, *Genus*

Congruenza con il settore: SI
Originalità, innovatività, rigore e rilevanza: OTTIMO
Collocazione editoriale e diffusione: OTTIMO
Numero di autori: 2
Giudizio complessivo: OTTIMO

3. Associations of family and social contact with health among Italian grandparents, *Genus*

Congruenza con il settore: SI
Originalità, innovatività, rigore e rilevanza: OTTIMO
Collocazione editoriale e diffusione: OTTIMO
Numero di autori: 4
Giudizio complessivo: OTTIMO

4. Who Benefits from An Intervention Program on Foundational Skills for Handwriting Addressed to Kindergarten Children and First Graders? *International Journal of Environmental Research and Public Health*

Congruenza con il settore: PARZIALE
Originalità, innovatività, rigore e rilevanza: SUFFICIENTE
Collocazione editoriale e diffusione: OTTIMO
Numero di autori: 7
Giudizio complessivo: SUFFICIENTE

5. Il paradosso del non uso delle misure di conciliazione famiglia-lavoro. Uno studio empirico italiano, *Polis*

Congruenza con il settore: SI
Originalità, innovatività, rigore e rilevanza: BUONO
Collocazione editoriale e diffusione: SUFFICIENTE
Numero di autori: 2
Giudizio complessivo: BUONO

6. Alto Adige Crocevia d’Europa, *Editore Aracne*

Congruenza con il settore: SI

Originalità, innovatività, rigore e rilevanza: SUFFICIENTE
Collocazione editoriale e diffusione: SUFFICIENTE
Numero di autori: 2
Giudizio complessivo: SUFFICIENTE

7. Il contesto sociale e demografico in Alto Adige, Relazione sociale sull'Alto Adige, *Editore Provincia Autonoma di Bolzano*

Congruenza con il settore:
Originalità, innovatività, rigore e rilevanza:
Collocazione editoriale e diffusione:
Numero di autori:
Giudizio complessivo: NON VALUTABILE

8. Le disuguaglianze di classe sociale nella speranza di vita dopo il pensionamento in Italia, stime ed effetti sulla qualità previdenziale, *Tesi di Dottorato*

Congruenza con il settore: SI
Originalità, innovatività, rigore e rilevanza: OTTIMO
Collocazione editoriale e diffusione: SUFFICIENTE
Numero di autori: 1
Giudizio complessivo: BUONO

CONSISTENZA COMPLESSIVA DELLA PRODUZIONE SCIENTIFICA: La consistenza complessiva della produzione scientifica è piuttosto contenuta relativamente al tempo trascorso dal conseguimento del dottorato di ricerca e l'esperienza già maturata come ricercatore a tempo determinato in altro Ateneo nello stesso settore concorsuale. Il livello di molti dei lavori presentati in termini di originalità e di rilevanza è ottimo, ma la collocazione editoriale complessiva è solo limitatamente adeguata, talvolta non valutabile.

Valutazione sulla produzione complessiva: BUONO

COMMISSARIO Gianpiero Dalla Zuanna

Valutazione sui titoli
Il candidato ha conseguito il Dottorato in Scienze Statistiche, curriculum Demografia, presso l'Università degli Studi di Roma "La Sapienza" ed il certificato della European Doctoral School of Demography (EDSD). E' attualmente assegnista di ricerca presso l'Università degli Studi di Roma Tre. È stato inoltre ricercatore a tempo determinato di tipo A in Statistica Sociale, presso l'Università degli Studi di Bolzano dal 2014 al 2017. Ha svolto e svolge attività didattica e di supporto, pertinente col settore concorsuale del concorso in oggetto, presso le Università degli Studi di Bolzano, Sapienza Università di Roma e Roma Tre. È stato relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali. Per quanto riguarda la ricerca, è stato PI e coordinatore di 3 progetti finanziati da Libera Università di Bolzano e ha partecipato ad altri progetti nazionali e internazionali.
La valutazione complessiva è BUONO.

VALUTAZIONE DELLE PUBBLICAZIONI PRESENTATE:

1. Life expectancy inequalities in the elderly by socio-economic status: evidence from Italy, *Population Health Metrics*

Congruenza con il settore: SI
Originalità, innovatività, rigore e rilevanza: ECCELLENTE
Collocazione editoriale e diffusione: OTTIMO
Numero di autori: 2
Giudizio complessivo: ECCELLENTE

2. Disaggregation of official demographic projections in sub-groups by education level: the neglected "composition effect" in the future path of life expectancy, *Genus*

Congruenza con il settore: SI
Originalità, innovatività, rigore e rilevanza: OTTIMO
Collocazione editoriale e diffusione: OTTIMO
Numero di autori: 2
Giudizio complessivo: OTTIMO

3. Associations of family and social contact with health among Italian grandparents, *Genus*

Congruenza con il settore: SI
Originalità, innovatività, rigore e rilevanza: OTTIMO
Collocazione editoriale e diffusione: OTTIMO
Numero di autori: 4
Giudizio complessivo: OTTIMO

4. Who Benefits from An Intervention Program on Foundational Skills for Handwriting Addressed to Kindergarten Children and First Graders? *International Journal of Environmental Research and Public Health*

Congruenza con il settore: SI
Originalità, innovatività, rigore e rilevanza: SUFFICIENTE
Collocazione editoriale e diffusione: OTTIMO
Numero di autori: 7
Giudizio complessivo: BUONO

5. Il paradosso del non uso delle misure di conciliazione famiglia-lavoro. Uno studio empirico italiano, *Polis*

Congruenza con il settore: SI
Originalità, innovatività, rigore e rilevanza: BUONO
Collocazione editoriale e diffusione: SUFFICIENTE
Numero di autori: 2
Giudizio complessivo: BUONO

6. Alto Adige Crocevia d'Europa, *Editore Aracne*

Congruenza con il settore: SI
Originalità, innovatività, rigore e rilevanza: BUONO
Collocazione editoriale e diffusione: SUFFICIENTE
Numero di autori: 2
Giudizio complessivo: BUONO

7. Il contesto sociale e demografico in Alto Adige, Relazione sociale sull'Alto Adige, *Editore Provincia Autonoma di Bolzano*

Congruenza con il settore:
Originalità, innovatività, rigore e rilevanza:
Collocazione editoriale e diffusione:
Numero di autori:
Giudizio complessivo: NON VALUTABILE

8. Le disuguaglianze di classe sociale nella speranza di vita dopo il pensionamento in Italia, stime ed effetti sulla qualità previdenziale, *Tesi di Dottorato*

Congruenza con il settore: SI
Originalità, innovatività, rigore e rilevanza: OTTIMO
Collocazione editoriale e diffusione: SUFFICIENTE
Numero di autori: 1
Giudizio complessivo: BUONO

CONSISTENZA COMPLESSIVA DELLA PRODUZIONE SCIENTIFICA: La consistenza complessiva della produzione scientifica è piuttosto contenuta relativamente al tempo trascorso dal conseguimento del dottorato di ricerca e l'esperienza già maturata come ricercatore a tempo determinato in altro Ateneo nello stesso settore concorsuale. Alcune pubblicazioni sono di ottimo livello in termini di rilevanza e rigore scientifico, ma altre hanno collocazione editoriale appena sufficiente e non sono particolarmente innovative in quanto a contenuti e metodologie. Nel complesso la consistenza è ancora limitata, anche se le più recenti buone pubblicazioni consentono di auspicare un significativo miglioramento in futuro.

Valutazione sulla produzione complessiva: BUONO

COMMISSARIO Angelo Mazza

Valutazione sui titoli
Il candidato ha conseguito il Dottorato in Scienze Statistiche, curriculum Demografia, presso l'Università degli Studi di Roma "La Sapienza" nell'a.a. 2013-14 ed il certificato della European Doctoral School of Demography (EDSD). E' attualmente assegnista di ricerca presso l'Università degli Studi di Roma Tre. È stato inoltre ricercatore a tempo determinato di tipo A in Statistica Sociale, presso l'Università degli Studi di Bolzano dal 2014 al 2017. Ha svolto e svolge attività didattica e di supporto, pertinente col settore concorsuale del concorso in oggetto, presso le Università degli Studi di Bolzano, Sapienza Università di Roma e Roma Tre. È stato relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali. Per quanto riguarda la

ricerca, è stato PI e coordinatore di 3 progetti finanziati da Libera Università di Bolzano e ha partecipato ad altri progetti nazionali e internazionali.
La valutazione complessiva è BUONO.

VALUTAZIONE DELLE PUBBLICAZIONI PRESENTATE:

1. Life expectancy inequalities in the elderly by socio-economic status: evidence from Italy, *Population Health Metrics*

Congruenza con il settore: SI
Originalità, innovatività, rigore e rilevanza: ECCELLENTE
Collocazione editoriale e diffusione: OTTIMO
Numero di autori: 2
Giudizio complessivo: ECCELLENTE

2. Disaggregation of official demographic projections in sub-groups by education level: the neglected "composition effect" in the future path of life expectancy, *Genus*

Congruenza con il settore: SI
Originalità, innovatività, rigore e rilevanza: OTTIMO
Collocazione editoriale e diffusione: OTTIMO
Numero di autori: 2
Giudizio complessivo: OTTIMO

3. Associations of family and social contact with health among Italian grandparents, *Genus*

Congruenza con il settore: SI
Originalità, innovatività, rigore e rilevanza: OTTIMO
Collocazione editoriale e diffusione: OTTIMO
Numero di autori: 4
Giudizio complessivo: OTTIMO

4. Who Benefits from An Intervention Program on Foundational Skills for Handwriting Addressed to Kindergarten Children and First Graders? *International Journal of Environmental Research and Public Health*

Congruenza con il settore: SI
Originalità, innovatività, rigore e rilevanza: SUFFICIENTE
Collocazione editoriale e diffusione: OTTIMO
Numero di autori: 7
Giudizio complessivo: BUONO

5. Il paradosso del non uso delle misure di conciliazione famiglia-lavoro. Uno studio empirico italiano, *Polis*

Congruenza con il settore: SI
Originalità, innovatività, rigore e rilevanza: BUONO
Collocazione editoriale e diffusione: SUFFICIENTE

Numero di autori: 2
Giudizio complessivo: BUONO

6. Alto Adige Crocevia d'Europa, *Editore Aracne*

Congruenza con il settore: SI
Originalità, innovatività, rigore e rilevanza: BUONO
Collocazione editoriale e diffusione: SUFFICIENTE
Numero di autori: 2
Giudizio complessivo: BUONO

7. Il contesto sociale e demografico in Alto Adige, Relazione sociale sull'Alto Adige, *Editore Provincia Autonoma di Bolzano*

Congruenza con il settore:
Originalità, innovatività, rigore e rilevanza:
Collocazione editoriale e diffusione:
Numero di autori:
Giudizio complessivo: NON VALUTABILE

8. Le disuguaglianze di classe sociale nella speranza di vita dopo il pensionamento in Italia, stime ed effetti sulla qualità previdenziale, *Tesi di Dottorato*

Congruenza con il settore: SI
Originalità, innovatività, rigore e rilevanza: OTTIMO
Collocazione editoriale e diffusione: SUFFICIENTE
Numero di autori: 1
Giudizio complessivo: BUONO

CONSISTENZA COMPLESSIVA DELLA PRODUZIONE SCIENTIFICA: La consistenza complessiva della produzione scientifica è piuttosto contenuta relativamente al tempo trascorso dal conseguimento del dottorato di ricerca e l'esperienza già maturata come ricercatore a tempo determinato in altro Ateneo nello stesso settore concorsuale. Alcune pubblicazioni sono di ottimo livello in termini di rilevanza e rigore scientifico, ma altre hanno collocazione editoriale appena sufficiente e non sono particolarmente innovative in quanto a contenuti e metodologie. Nel complesso la consistenza è ancora limitata, anche se le più recenti buone pubblicazioni consentono di auspicare un significativo miglioramento in futuro.

Valutazione sulla produzione complessiva: BUONO

GIUDIZIO COLLEGIALE

Valutazione sui titoli
Il candidato ha conseguito il Dottorato in Scienze Statistiche, curriculum Demografia, presso l'Università degli Studi di Roma "La Sapienza" nell'a.a. 2013-14 ed il certificato della European Doctoral School of Demography (EDSD). E' attualmente assegnista di ricerca presso

l'Università degli Studi di Roma Tre. È stato inoltre ricercatore a tempo determinato di tipo A in Statistica Sociale, presso l'Università degli Studi di Bolzano dal 2014 al 2017. Ha svolto e svolge attività didattica e di supporto, pertinente col settore concorsuale del concorso in oggetto, presso le Università degli Studi di Bolzano, Sapienza Università di Roma e Roma Tre. È stato relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali. Per quanto riguarda la ricerca, è stato PI e coordinatore di 3 progetti finanziati da Libera Università di Bolzano e ha partecipato ad altri progetti nazionali e internazionali.

La valutazione complessiva è: BUONO.

VALUTAZIONE DELLE PUBBLICAZIONI PRESENTATE:

1. Life expectancy inequalities in the elderly by socio-economic status: evidence from Italy, *Population Health Metrics*

Congruenza con il settore: SI
Originalità, innovatività, rigore e rilevanza: ECCELLENTE
Collocazione editoriale e diffusione: OTTIMO
Numero di autori: 2
Giudizio complessivo: ECCELLENTE

2. Disaggregation of official demographic projections in sub-groups by education level: the neglected "composition effect" in the future path of life expectancy, *Genus*

Congruenza con il settore: SI
Originalità, innovatività, rigore e rilevanza: OTTIMO
Collocazione editoriale e diffusione: OTTIMO
Numero di autori: 2
Giudizio complessivo: OTTIMO

3. Associations of family and social contact with health among Italian grandparents, *Genus*

Congruenza con il settore: SI
Originalità, innovatività, rigore e rilevanza: OTTIMO
Collocazione editoriale e diffusione: OTTIMO
Numero di autori: 4
Giudizio complessivo: OTTIMO

4. Who Benefits from An Intervention Program on Foundational Skills for Handwriting Addressed to Kindergarten Children and First Graders? *International Journal of Environmental Research and Public Health*

Congruenza con il settore: SI
Originalità, innovatività, rigore e rilevanza: SUFFICIENTE
Collocazione editoriale e diffusione: OTTIMO
Numero di autori: 7
Giudizio complessivo: BUONO

5. Il paradosso del non uso delle misure di conciliazione famiglia-lavoro. Uno studio empirico italiano, *Polis*

Congruenza con il settore: SI
Originalità, innovatività, rigore e rilevanza: BUONO
Collocazione editoriale e diffusione: SUFFICIENTE
Numero di autori: 2
Giudizio complessivo: BUONO

6. Alto Adige Crocevia d'Europa, *Editore Aracne*

Congruenza con il settore: SI
Originalità, innovatività, rigore e rilevanza: BUONO
Collocazione editoriale e diffusione: SUFFICIENTE
Numero di autori: 2
Giudizio complessivo: BUONO

7. Il contesto sociale e demografico in Alto Adige, Relazione sociale sull'Alto Adige, *Editore Provincia Autonoma di Bolzano*

Congruenza con il settore:
Originalità, innovatività, rigore e rilevanza:
Collocazione editoriale e diffusione:
Numero di autori:
Giudizio complessivo: NON VALUTABILE

8. Le disuguaglianze di classe sociale nella speranza di vita dopo il pensionamento in Italia, stime ed effetti sulla qualità previdenziale, *Tesi di Dottorato*

Congruenza con il settore: SI
Originalità, innovatività, rigore e rilevanza: OTTIMO
Collocazione editoriale e diffusione: SUFFICIENTE
Numero di autori: 1
Giudizio complessivo: BUONO

CONSISTENZA COMPLESSIVA DELLA PRODUZIONE SCIENTIFICA: Relativamente al numero di anni trascorsi dal conseguimento del dottorato di ricerca e l'esperienza già maturata come ricercatore a tempo determinato in altro Ateneo nello stesso settore concorsuale, la consistenza complessiva della produzione scientifica è piuttosto contenuta. Alcune pubblicazioni sono di ottimo livello in termini di rilevanza e rigore scientifico, ma altre hanno collocazione editoriale appena sufficiente e non sono particolarmente innovative in quanto a contenuti e metodologie. Nel complesso la consistenza è ancora limitata, anche se le più recenti buone pubblicazioni consentono di auspicare un significativo miglioramento in futuro.

Valutazione sulla produzione complessiva: BUONO

CANDIDATA: Sara Miccoli

COMMISSARIO Alessandra De Rose

Valutazione sui titoli

La candidata ha conseguito il Dottorato in Scienze Statistiche, curriculum Demografia, presso l'Università degli Studi di Roma "La Sapienza" nel 2017 ed il certificato della European Doctoral School of Demography (EDSD). E' attualmente assegnista di ricerca presso l'Università degli Studi di Roma "La Sapienza". Ha svolto attività didattica e di supporto, pertinente col settore concorsuale del concorso in oggetto, presso l'Università degli Studi di Roma Tre e ha svolto una breve lezione in un corso organizzato da istituzione estera e rivolto a studenti internazionali. È stata relatrice a congressi e convegni nazionali e internazionali. Per quanto riguarda la ricerca, è responsabile di un progetto di avvio alla ricerca finanziato da Sapienza Università di Roma e collabora attualmente a numerosi progetti nazionali e internazionali (H2020, COST).

La valutazione complessiva è: BUONO.

VALUTAZIONE DELLE PUBBLICAZIONI PRESENTATE:

1. The spatial diffusion of fertility decline in Egypt (1950-2006), *Genus*.

Congruenza con il settore: SI
Originalità, innovatività, rigore e rilevanza: ECCELLENTE
Collocazione editoriale e diffusione: OTTIMO
Numero di autori: 3
Giudizio complessivo: ECCELLENTE

2. Local mortality estimates during the COVID-19 pandemic in Italy, *Journal of Population Economics*

Congruenza con il settore: SI
Originalità, innovatività, rigore e rilevanza: ECCELLENTE
Collocazione editoriale e diffusione: ECCELLENTE
Numero di autori: 4
Giudizio complessivo: ECCELLENTE

3. Africa. Migrations Between Perceptions and Data Production in the Long Run, *Journal of European Economic History*

Congruenza con il settore: SI
Originalità, innovatività, rigore e rilevanza: BUONO
Collocazione editoriale e diffusione: SUFFICIENTE
Numero di autori: 3
Giudizio complessivo: BUONO

4. Spatial variability of total fertility rate and crude birth rate in a low-fertility country: Patterns and trends in regional and local scale heterogeneity across Italy, 2002–2018, *Applied Geography*

Congruenza con il settore: SI
Originalità, innovatività, rigore e rilevanza: OTTIMO
Collocazione editoriale e diffusione: ECCELLENTE
Numero di autori: 5
Giudizio complessivo: OTTMO

5. Unravelling a demographic 'Mosaic': Spatial patterns and contextual factors of depopulation in Italian Municipalities, 1981–2011, *Ecological Indicators*

Congruenza con il settore: SI
Originalità, innovatività, rigore e rilevanza: OTTIMO
Collocazione editoriale e diffusione: OTTIMO
Numero di autori: 5
Giudizio complessivo: OTTIMO

6. La crescita che non c'è: spopolamento e invecchiamento nelle aree terremotate, *EyesReg*

Congruenza con il settore: SI
Originalità, innovatività, rigore e rilevanza: SUFFICIENTE
Collocazione editoriale e diffusione: SUFFICIENTE
Numero di autori: 4
Giudizio complessivo: SUFFICIENTE

7. Population ageing in Italy after the 2008 economic crisis: A demographic approach, *Futures*

Congruenza con il settore: SI
Originalità, innovatività, rigore e rilevanza: BUONO
Collocazione editoriale e diffusione: ECCELLENTE
Numero di autori: 2
Giudizio complessivo: BUONO

8. Depopulation and the Aging Population: The Relationship in Italian Municipalities, *Sustainability*

Congruenza con il settore: SI
Originalità, innovatività, rigore e rilevanza: SUFFICIENTE
Collocazione editoriale e diffusione: ECCELLENTE
Numero di autori: 2
Giudizio complessivo: SUFFICIENTE

9. Population Ageing in Italy: An Empirical Analysis of Change in the Ageing Index Across Space and Time, *Spatial Demography*

Congruenza con il settore: SI
Originalità, innovatività, rigore e rilevanza: BUONO
Collocazione editoriale e diffusione: BUONO

Numero di autori: 3
Giudizio complessivo: BUONO

10. Was there a Covid-19 Harvesting Effect in Northern Italy? *Editore Franco Angeli*

Congruenza con il settore: SI
Originalità, innovatività, rigore e rilevanza: BUONO
Collocazione editoriale e diffusione: BUONO
Numero di autori: 4
Giudizio complessivo: BUONO

11. Spopolamento e invecchiamento: una difficile relazione nelle aree di malessere demografico, *Editore Forum*

Congruenza con il settore: SI
Originalità, innovatività, rigore e rilevanza: SUFFICIENTE
Collocazione editoriale e diffusione: SUFFICIENTE
Numero di autori: 2
Giudizio complessivo: SUFFICIENTE

12. La fecondità in Italia: un'analisi spaziale degli indicatori di periodo e una stima della discendenza delle coorti, *Tesi di dottorato*

Congruenza con il settore: SI
Originalità, innovatività, rigore e rilevanza: OTTIMO
Collocazione editoriale e diffusione: SUFFICIENTE
Numero di autori: 1
Giudizio complessivo: BUONO

CONSISTENZA COMPLESSIVA DELLA PRODUZIONE SCIENTIFICA: Nonostante la giovane età accademica la candidata ha una produzione complessiva piuttosto consistente, ben al disopra del limite di lavori presentabili per la procedura in oggetto. Sebbene la collocazione editoriale non sia sempre eccellente e i temi siano trattati in maniera talvolta ripetitiva, la qualità e la rilevanza del contributo scientifico fornito dalla candidata appare di ottimo livello e la sua produttività complessiva molto promettente.

Valutazione sulla produzione complessiva: MOLTO BUONO

COMMISSARIO Gianpiero Dalla Zuanna

Valutazione sui titoli
La candidata ha conseguito il Dottorato in Scienze Statistiche, curriculum Demografia, presso l'Università Sapienza di Roma nel 2017 ed il certificato della European Doctoral School of Demography (EDSD). E' attualmente titolare di un assegno di ricerca presso il Dipartimento di metodi e modelli per l'economia, il territorio e la finanza della medesima università, nell'ambito di un progetto H2020. E' stata docente a contratto presso l'Università degli Studi di Roma Tre e svolge numerose attività di supporto alla didattica tutte pertinenti col settore

concorsuale del concorso in oggetto. Ha svolto anche attività seminariale a favore di studenti internazionali in un corso CIVIS. È stata relatrice in numerosi congressi e convegni nazionali e internazionali. Per quanto riguarda la ricerca, è responsabile di un progetto di avvio alla ricerca finanziato da Sapienza Università di Roma e collabora attualmente a numerosi progetti nazionali e internazionali (H2020, COST).

La valutazione complessiva è: MOLTO BUONO.

VALUTAZIONE DELLE PUBBLICAZIONI PRESENTATE:

1. The spatial diffusion of fertility decline in Egypt (1950-2006), *Genus*.

Congruenza con il settore: SI
Originalità, innovatività, rigore e rilevanza: ECCELLENTE
Collocazione editoriale e diffusione: OTTIMO
Numero di autori: 3
Giudizio complessivo: ECCELLENTE

2. Local mortality estimates during the COVID-19 pandemic in Italy, *Journal of Population Economics*

Congruenza con il settore: SI
Originalità, innovatività, rigore e rilevanza: ECCELLENTE
Collocazione editoriale e diffusione: ECCELLENTE
Numero di autori: 4
Giudizio complessivo: ECCELLENTE

3. Africa. Migrations Between Perceptions and Data Production in the Long Run, *Journal of European Economic History*

Congruenza con il settore: SI
Originalità, innovatività, rigore e rilevanza: BUONO
Collocazione editoriale e diffusione: SUFFICIENTE
Numero di autori: 3
Giudizio complessivo: BUONO

4. Spatial variability of total fertility rate and crude birth rate in a low-fertility country: Patterns and trends in regional and local scale heterogeneity across Italy, 2002–2018, *Applied Geography*

Congruenza con il settore: SI
Originalità, innovatività, rigore e rilevanza: ECCELLENTE
Collocazione editoriale e diffusione: ECCELLENTE
Numero di autori: 5
Giudizio complessivo: ECCELLENTE

5. Unravelling a demographic ‘Mosaic’: Spatial patterns and contextual factors of depopulation in Italian Municipalities, 1981–2011, *Ecological Indicators*

Congruenza con il settore: SI
Originalità, innovatività, rigore e rilevanza: OTTIMO
Collocazione editoriale e diffusione: OTTIMO
Numero di autori: 5
Giudizio complessivo: OTTIMO

6. La crescita che non c'è: spopolamento e invecchiamento nelle aree terremotate, *EyesReg*

Congruenza con il settore: SI
Originalità, innovatività, rigore e rilevanza: BUONO
Collocazione editoriale e diffusione: SUFFICIENTE
Numero di autori: 4
Giudizio complessivo: BUONO

7. Population ageing in Italy after the 2008 economic crisis: A demographic approach, *Futures*

Congruenza con il settore: SI
Originalità, innovatività, rigore e rilevanza: BUONO
Collocazione editoriale e diffusione: ECCELLENTE
Numero di autori: 2
Giudizio complessivo: OTTIMO

8. Depopulation and the Aging Population: The Relationship in Italian Municipalities, *Sustainability*

Congruenza con il settore: SI
Originalità, innovatività, rigore e rilevanza: SUFFICIENTE
Collocazione editoriale e diffusione: ECCELLENTE
Numero di autori: 2
Giudizio complessivo: BUONO

9. Population Ageing in Italy: An Empirical Analysis of Change in the Ageing Index Across Space and Time, *Spatial Demography*

Congruenza con il settore: SI
Originalità, innovatività, rigore e rilevanza: OTTIMO
Collocazione editoriale e diffusione: BUONO
Numero di autori: 3
Giudizio complessivo: OTTIMO

10. Was there a Covid-19 Harvesting Effect in Northern Italy? *Editore Franco Angeli*

Congruenza con il settore: SI
Originalità, innovatività, rigore e rilevanza: BUONO
Collocazione editoriale e diffusione: BUONO

Numero di autori: 4
Giudizio complessivo: BUONO

11. Spopolamento e invecchiamento: una difficile relazione nelle aree di malessere demografico, *Editore Forum*

Congruenza con il settore: SI
Originalità, innovatività, rigore e rilevanza: SUFFICIENTE
Collocazione editoriale e diffusione: SUFFICIENTE
Numero di autori: 2
Giudizio complessivo: SUFFICIENTE

12. La fecondità in Italia: un'analisi spaziale degli indicatori di periodo e una stima della discendenza delle coorti, *Tesi di dottorato*

Congruenza con il settore: SI
Originalità, innovatività, rigore e rilevanza: OTTIMO
Collocazione editoriale e diffusione: SUFFICIENTE
Numero di autori: 1
Giudizio complessivo: BUONO

CONSISTENZA COMPLESSIVA DELLA PRODUZIONE SCIENTIFICA: Nonostante la giovane età accademica la candidata ha una produzione complessiva piuttosto consistente, ben al disopra del limite di lavori presentabili per la procedura in oggetto. La collocazione editoriale è quasi sempre ottima o eccellente e, sebbene i temi siano trattati in maniera talvolta ripetitiva, la qualità e la rilevanza del contributo scientifico fornito dalla candidata appare di ottimo livello.

Valutazione sulla produzione complessiva: OTTIMO

COMMISSARIO Angelo Mazza

Valutazione sui titoli
La candidata ha conseguito il Dottorato in Scienze Statistiche, curriculum Demografia, presso l'Università Sapienza di Roma nel 2017 ed il certificato della European Doctoral School of Demography (EDSD). E' attualmente titolare di un assegno di ricerca presso il Dipartimento di metodi e modelli per l'economia, il territorio e la finanza della medesima università, nell'ambito di un progetto H2020. E' stata docente a contratto presso l'Università degli Studi di Roma Tre e svolge numerose attività di supporto alla didattica tutte pertinenti col settore concorsuale del concorso in oggetto. Ha svolto anche attività seminariale a favore di studenti internazionali in un corso CIVIS. È stata relatrice in numerosi congressi e convegni nazionali e internazionali. Per quanto riguarda la ricerca, è responsabile di un progetto di avvio alla ricerca finanziato da Sapienza Università di Roma e collabora attualmente a numerosi progetti nazionali e internazionali (H2020, COST).

La valutazione complessiva è: MOLTO BUONO.

VALUTAZIONE DELLE PUBBLICAZIONI PRESENTATE:

1. The spatial diffusion of fertility decline in Egypt (1950-2006), *Genus*.

Congruenza con il settore: SI
Originalità, innovatività, rigore e rilevanza: ECCELLENTE
Collocazione editoriale e diffusione: OTTIMO
Numero di autori: 3
Giudizio complessivo: ECCELLENTE

2. Local mortality estimates during the COVID-19 pandemic in Italy, *Journal of Population Economics*

Congruenza con il settore: SI
Originalità, innovatività, rigore e rilevanza: ECCELLENTE
Collocazione editoriale e diffusione: ECCELLENTE
Numero di autori: 4
Giudizio complessivo: ECCELLENTE

3. Africa. Migrations Between Perceptions and Data Production in the Long Run, *Journal of European Economic History*

Congruenza con il settore: SI
Originalità, innovatività, rigore e rilevanza: BUONO
Collocazione editoriale e diffusione: SUFFICIENTE
Numero di autori: 3
Giudizio complessivo: BUONO

4. Spatial variability of total fertility rate and crude birth rate in a low-fertility country: Patterns and trends in regional and local scale heterogeneity across Italy, 2002–2018, *Applied Geography*

Congruenza con il settore: SI
Originalità, innovatività, rigore e rilevanza: ECCELLENTE
Collocazione editoriale e diffusione: ECCELLENTE
Numero di autori: 5
Giudizio complessivo: ECCELLENTE

5. Unravelling a demographic 'Mosaic': Spatial patterns and contextual factors of depopulation in Italian Municipalities, 1981–2011, *Ecological Indicators*

Congruenza con il settore: SI
Originalità, innovatività, rigore e rilevanza: OTTIMO
Collocazione editoriale e diffusione: OTTIMO
Numero di autori: 5
Giudizio complessivo: OTTIMO

6. La crescita che non c'è: spopolamento e invecchiamento nelle aree terremotate, *EyesReg*

Congruenza con il settore: SI
Originalità, innovatività, rigore e rilevanza: BUONO
Collocazione editoriale e diffusione: SUFFICIENTE
Numero di autori: 4
Giudizio complessivo: BUONO

7. Population ageing in Italy after the 2008 economic crisis: A demographic approach, *Futures*

Congruenza con il settore: SI
Originalità, innovatività, rigore e rilevanza: BUONO
Collocazione editoriale e diffusione: ECCELLENTE
Numero di autori: 2
Giudizio complessivo: OTTIMO

8. Depopulation and the Aging Population: The Relationship in Italian Municipalities, *Sustainability*

Congruenza con il settore: SI
Originalità, innovatività, rigore e rilevanza: SUFFICIENTE
Collocazione editoriale e diffusione: ECCELLENTE
Numero di autori: 2
Giudizio complessivo: BUONO

9. Population Ageing in Italy: An Empirical Analysis of Change in the Ageing Index Across Space and Time, *Spatial Demography*

Congruenza con il settore: SI
Originalità, innovatività, rigore e rilevanza: OTTIMO
Collocazione editoriale e diffusione: BUONO
Numero di autori: 3
Giudizio complessivo: OTTIMO

10. Was there a Covid-19 Harvesting Effect in Northern Italy? *Editore Franco Angeli*

Congruenza con il settore: SI
Originalità, innovatività, rigore e rilevanza: BUONO
Collocazione editoriale e diffusione: BUONO
Numero di autori: 4
Giudizio complessivo: BUONO

11. Spopolamento e invecchiamento: una difficile relazione nelle aree di malessere demografico, *Editore Forum*

Congruenza con il settore: SI

Originalità, innovatività, rigore e rilevanza: SUFFICIENTE
Collocazione editoriale e diffusione: SUFFICIENTE
Numero di autori: 2
Giudizio complessivo: SUFFICIENTE

12. La fecondità in Italia: un'analisi spaziale degli indicatori di periodo e una stima della discendenza delle coorti, *Tesi di dottorato*

Congruenza con il settore: SI
Originalità, innovatività, rigore e rilevanza: OTTIMO
Collocazione editoriale e diffusione: SUFFICIENTE
Numero di autori: 1
Giudizio complessivo: BUONO

CONSISTENZA COMPLESSIVA DELLA PRODUZIONE SCIENTIFICA: Nonostante la giovane età accademica la candidata ha una produzione complessiva piuttosto consistente, ben al disopra del limite di lavori presentabili per la procedura in oggetto. La collocazione editoriale è quasi sempre ottima o eccellente e, sebbene i temi siano trattati in maniera talvolta ripetitiva, la qualità e la rilevanza del contributo scientifico fornito dalla candidata appare di ottimo livello.

Valutazione sulla produzione complessiva: OTTIMO

GIUDIZIO COLLEGIALE

Valutazione sui titoli
La candidata ha conseguito il Dottorato in Scienze Statistiche, curriculum Demografia, presso l'Università Sapienza di Roma nel 2017 ed il certificato della European Doctoral School of Demography (EDSD). E' attualmente titolare di un assegno di ricerca presso il Dipartimento di metodi e modelli per l'economia, il territorio e la finanza della medesima università, nell'ambito di un progetto H2020. E' stata docente a contratto presso l'Università degli Studi di Roma Tre e svolge numerose attività di supporto alla didattica tutte pertinenti col settore concorsuale del concorso in oggetto. Ha svolto anche attività seminariale a favore di studenti internazionali in un corso CIVIS. È stata relatrice in numerosi congressi e convegni nazionali e internazionali. Per quanto riguarda la ricerca, è responsabile di un progetto di avvio alla ricerca finanziato da Sapienza Università di Roma e collabora attualmente a numerosi progetti nazionali e internazionali (H2020, COST).

La valutazione complessiva è: MOLTO BUONO.

VALUTAZIONE DELLE PUBBLICAZIONI PRESENTATE:

1. The spatial diffusion of fertility decline in Egypt (1950-2006), *Genus*.

Congruenza con il settore: SI
Originalità, innovatività, rigore e rilevanza: ECCELLENTE
Collocazione editoriale e diffusione: OTTIMO

Numero di autori: 3
Giudizio complessivo: ECCELLENTE

2. Local mortality estimates during the COVID-19 pandemic in Italy, *Journal of Population Economics*

Congruenza con il settore: SI
Originalità, innovatività, rigore e rilevanza: ECCELLENTE
Collocazione editoriale e diffusione: ECCELLENTE
Numero di autori: 4
Giudizio complessivo: ECCELLENTE

3. Africa. Migrations Between Perceptions and Data Production in the Long Run, *Journal of European Economic History*

Congruenza con il settore: SI
Originalità, innovatività, rigore e rilevanza: BUONO
Collocazione editoriale e diffusione: SUFFICIENTE
Numero di autori: 3
Giudizio complessivo: BUONO

4. Spatial variability of total fertility rate and crude birth rate in a low-fertility country: Patterns and trends in regional and local scale heterogeneity across Italy, 2002–2018, *Applied Geography*

Congruenza con il settore: SI
Originalità, innovatività, rigore e rilevanza: ECCELLENTE
Collocazione editoriale e diffusione: ECCELLENTE
Numero di autori: 5
Giudizio complessivo: ECCELLENTE

5. Unravelling a demographic 'Mosaic': Spatial patterns and contextual factors of depopulation in Italian Municipalities, 1981–2011, *Ecological Indicators*

Congruenza con il settore: SI
Originalità, innovatività, rigore e rilevanza: OTTIMO
Collocazione editoriale e diffusione: OTTIMO
Numero di autori: 5
Giudizio complessivo: OTTIMO

6. La crescita che non c'è: spopolamento e invecchiamento nelle aree terremotate, *EyesReg*

Congruenza con il settore: SI
Originalità, innovatività, rigore e rilevanza: BUONO
Collocazione editoriale e diffusione: SUFFICIENTE
Numero di autori: 4
Giudizio complessivo: BUONO

7. Population ageing in Italy after the 2008 economic crisis: A demographic approach, *Futures*

Congruenza con il settore: SI
Originalità, innovatività, rigore e rilevanza: BUONO
Collocazione editoriale e diffusione: ECCELLENTE
Numero di autori: 2
Giudizio complessivo: OTTIMO

8. Depopulation and the Aging Population: The Relationship in Italian Municipalities, *Sustainability*

Congruenza con il settore: SI
Originalità, innovatività, rigore e rilevanza: SUFFICIENTE
Collocazione editoriale e diffusione: ECCELLENTE
Numero di autori: 2
Giudizio complessivo: BUONO

9. Population Ageing in Italy: An Empirical Analysis of Change in the Ageing Index Across Space and Time, *Spatial Demography*

Congruenza con il settore: SI
Originalità, innovatività, rigore e rilevanza: OTTIMO
Collocazione editoriale e diffusione: BUONO
Numero di autori: 3
Giudizio complessivo: OTTIMO

10. Was there a Covid-19 Harvesting Effect in Northern Italy? *Editore Franco Angeli*

Congruenza con il settore: SI
Originalità, innovatività, rigore e rilevanza: BUONO
Collocazione editoriale e diffusione: BUONO
Numero di autori: 4
Giudizio complessivo: BUONO

11. Spopolamento e invecchiamento: una difficile relazione nelle aree di malessere demografico, *Editore Forum*

Congruenza con il settore: SI
Originalità, innovatività, rigore e rilevanza: SUFFICIENTE
Collocazione editoriale e diffusione: SUFFICIENTE
Numero di autori: 2
Giudizio complessivo: SUFFICIENTE

12. La fecondità in Italia: un’analisi spaziale degli indicatori di periodo e una stima della discendenza delle coorti, *Tesi di dottorato*

Congruenza con il settore: SI
Originalità, innovatività, rigore e rilevanza: OTTIMO
Collocazione editoriale e diffusione: SUFFICIENTE
Numero di autori: 1
Giudizio complessivo: BUONO

CONSISTENZA COMPLESSIVA DELLA PRODUZIONE SCIENTIFICA: Nonostante la giovane età accademica la candidata ha una produzione complessiva piuttosto consistente, ben al disopra del limite di lavori presentabili per la procedura in oggetto. La collocazione editoriale è quasi sempre ottima o eccellente e, sebbene i temi siano trattati in maniera talvolta ripetitiva, la qualità e la rilevanza del contributo scientifico fornito dalla candidata appare complessivamente di ottimo livello.

Valutazione sulla produzione complessiva: OTTIMO

CANDIDATO: Nigri Andrea

COMMISSARIO Alessandra De Rose

Valutazione sui titoli
Il candidato ha conseguito il Dottorato di ricerca in Scienze Statistiche curriculum Demografia nell'anno 2021 ed il certificato della European Doctoral School of Demography (EDSD). E' attualmente *Research Fellow* presso l'università Bocconi di Milano ed è stato collaboratore alla ricerca, in particolare come statistico, in altre istituzioni scientifiche ed accademiche. Ha partecipato a due progetti di ricerca, di cui uno internazionale. al curriculum risulta anche un'intensa partecipazione a convegni e workshop anche in qualità di relatore invitato e anche una limitata attività seminariale.

La valutazione complessiva è: BUONO.

VALUTAZIONE DELLE PUBBLICAZIONI PRESENTATE:

1. The relationship between longevity and lifespan variation. 2021. Statistical Methods & Applications

Congruenza con il settore: SI
Originalità, innovatività, rigore e rilevanza: OTTIMO
Collocazione editoriale e diffusione: ECCELLENTE
Numero di autori: 3
Giudizio complessivo: ECCELLENTE

2. Deeping Lee-Carter for longevity projections with uncertainty estimation, 2021. WP depositato su Arxic.org: NON VALUTABILE in quanto non dotato di ISSN o ISBN

Congruenza con il settore:
Originalità, innovatività, rigore e rilevanza:
Collocazione editoriale e diffusione:
Numero di autori: 1
Giudizio complessivo: NON VALUTABILE in quanto non dotato di ISSN o ISBN

3. Life expectancy and lifespan disparity forecasting: a Long Short-Term Memory approach. 2021 Scandinavian Actuarial Journal

Congruenza con il settore: SI
Originalità, innovatività, rigore e rilevanza: ECCELLENTE
Collocazione editoriale e diffusione: ECCELLENTE
Numero di autori: 3
Giudizio complessivo: ECCELLENTE

4. A random forest algorithm to improve the Lee Carter mortality forecasting: impact on q-forward" Soft Computing

Congruenza con il settore: SI
Originalità, innovatività, rigore e rilevanza: BUONO
Collocazione editoriale e diffusione: OTTIMO
Numero di autori: 2
Giudizio complessivo: BUONO

5. A deep learning integrated Lee-Carter model. Risks 2019, 7(1):33

Congruenza con il settore: SI
Originalità, innovatività, rigore e rilevanza: BUONO
Collocazione editoriale e diffusione: OTTIMO
Numero di autori: 5
Giudizio complessivo: BUONO

6. Longevity risk management through machine learning: the state of the art. 2020. Insurance Markets and Companies

Congruenza con il settore: SI
Originalità, innovatività, rigore e rilevanza: BUONO
Collocazione editoriale e diffusione: SUFFICIENTE
Numero di autori: 1
Giudizio complessivo: BUONO

7. Magnetic resonance imaging of the sacroiliac joints in SpA: with or without intravenous contrast media? A preliminary report. La radiologia medica, 2019.

Congruenza con il settore: NO
Originalità, innovatività, rigore e rilevanza:
Collocazione editoriale e diffusione:
Numero di autori:
Giudizio complessivo: NON CONGRUENTE

8. High-resolution MR lymphangiography for planning lymphaticovenous anastomosis treatment: a single centre experience. La radiologia medica, 2017.

Congruenza con il settore: NO
Originalità, innovatività, rigore e rilevanza:
Collocazione editoriale e diffusione:
Numero di autori:
Giudizio complessivo: NON CONGRUENTE

9. Gastric Cancer Maximum Tumour Diameter Reduction Rate at CT Examination as a Radiological Index for Predicting Histopathological Regression after Neoadjuvant

Treatment: A Multicentre GIRCG Study. Gastroenterology Research and Practice Volume, 2018.

Congruenza con il settore: NO
Originalità, innovatività, rigore e rilevanza:
Collocazione editoriale e diffusione:
Numero di autori:
Giudizio complessivo: NON CONGRUENTE

10. LI-CoD Model. From Lifespan Inequality to Causes of Death. Book of short papers - SIS 2020. ISBN 9788891910776

Congruenza con il settore: SI
Originalità, innovatività, rigore e rilevanza: BUONO
Collocazione editoriale e diffusione: SUFFICIENTE
Numero di autori: 2
Giudizio complessivo: SUFFICIENTE

11. Estimate age-specific fertility rates from summary demographic measures. An Indirect Model Levering on Deep Neural Network. Book of short papers - SIS 2021. ISBN 9788891927361

Congruenza con il settore: SI
Originalità, innovatività, rigore e rilevanza: BUONO
Collocazione editoriale e diffusione: SUFFICIENTE
Numero di autori: 1
Giudizio complessivo: SUFFICIENTE

12. Patterns in the relation between causes of death and gross domestic product." Book of short papers - SIS 2021. ISBN 9788891927361

Congruenza con il settore: SI
Originalità, innovatività, rigore e rilevanza: BUONO
Collocazione editoriale e diffusione: SUFFICIENTE
Numero di autori: 2
Giudizio complessivo: SUFFICIENTE

CONSISTENZA COMPLESSIVA DELLA PRODUZIONE SCIENTIFICA:

Valutazione sulla produzione complessiva: In rapporto alla giovanissima età accademica del candidato la produzione scientifica appare molto consistente sebbene solo parzialmente congruente con il settore scientifico-disciplinare oggetto della procedura. Inoltre, sebbene diversi articoli siano pubblicati su riviste ad elevato impatto – anche se per settori di ricerca solo affini - la collocazione editoriale non è sempre eccellente. Nel complesso, l'attività di ricerca del candidato appare sicuramente promettente.

Valutazione sulla produzione complessiva: BUONO

COMMISSARIO Gianpiero Dalla Zuanna

Valutazione sui titoli
Il candidato ha conseguito il Dottorato di ricerca in Scienze Statistiche curriculum Demografia nell'anno 2021 ed il certificato della European Doctoral School of Demography (EDSD). E' attualmente *Research Fellow* presso l'università Bocconi di Milano ed è stato collaboratore

alla ricerca, in particolare come statistico, in altre istituzioni scientifiche ed accademiche. Ha partecipato a due progetti di ricerca, di cui uno internazionale. al curriculum risulta anche un'intensa partecipazione a convegni e workshop anche in qualità di relatore invitato e anche una limitata attività seminariale.

La valutazione complessiva è: BUONO.

VALUTAZIONE DELLE PUBBLICAZIONI PRESENTATE:

1. The relationship between longevity and lifespan variation. 2021. Statistical Methods & Applications

Congruenza con il settore: SI
Originalità, innovatività, rigore e rilevanza: OTTIMO
Collocazione editoriale e diffusione: ECCELLENTE
Numero di autori: 3
Giudizio complessivo: ECCELLENTE

2. Deeping Lee-Carter for longevity projections with uncertainty estimation, 2021. WP depositato su Arxic.org: NON VALUTABILE in quanto non dotato di ISSN o ISBN

Congruenza con il settore:
Originalità, innovatività, rigore e rilevanza:
Collocazione editoriale e diffusione:
Numero di autori: 1
Giudizio complessivo: NON VALUTABILE in quanto non dotato di ISSN o ISBN

3. Life expectancy and lifespan disparity forecasting: a Long Short-Term Memory approach. 2021 Scandinavian Actuarial Journal

Congruenza con il settore: SI
Originalità, innovatività, rigore e rilevanza: ECCELLENTE
Collocazione editoriale e diffusione: ECCELLENTE
Numero di autori: 3
Giudizio complessivo: ECCELLENTE

4. A random forest algorithm to improve the Lee Carter mortality forecasting: impact on q-forward" Soft Computing

Congruenza con il settore: SI
Originalità, innovatività, rigore e rilevanza: BUONO
Collocazione editoriale e diffusione: OTTIMO
Numero di autori: 2
Giudizio complessivo: BUONO

5. A deep learning integrated Lee-Carter model. Risks 2019, 7(1):33

Congruenza con il settore: SI
Originalità, innovatività, rigore e rilevanza: BUONO
Collocazione editoriale e diffusione: OTTIMO
Numero di autori: 5
Giudizio complessivo: BUONO

6. Longevity risk management through machine learning: the state of the art. 2020. Insurance Markets and Companies

Congruenza con il settore: SI
Originalità, innovatività, rigore e rilevanza: BUONO
Collocazione editoriale e diffusione: SUFFICIENTE
Numero di autori: 1
Giudizio complessivo: BUONO

7. Magnetic resonance imaging of the sacroiliac joints in SpA: with or without intravenous contrast media? A preliminary report. La radiologia medica, 2019.

Congruenza con il settore: NO
Originalità, innovatività, rigore e rilevanza:
Collocazione editoriale e diffusione:
Numero di autori:
Giudizio complessivo: NON CONGRUENTE

8. High-resolution MR lymphangiography for planning lymphaticovenous anastomosis treatment: a single centre experience. La radiologia medica, 2017.

Congruenza con il settore: NO
Originalità, innovatività, rigore e rilevanza:
Collocazione editoriale e diffusione:
Numero di autori:
Giudizio complessivo: NON CONGRUENTE

9. Gastric Cancer Maximum Tumour Diameter Reduction Rate at CT Examination as a Radiological Index for Predicting Histopathological Regression after Neoadjuvant Treatment: A Multicentre GIRCG Study. Gastroenterology Research and Practice Volume, 2018.

Congruenza con il settore: NO
Originalità, innovatività, rigore e rilevanza:
Collocazione editoriale e diffusione:
Numero di autori:
Giudizio complessivo: NON CONGRUENTE

10. LI-CoD Model. From Lifespan Inequality to Causes of Death. Book of short papers - SIS 2020. ISBN 9788891910776

Congruenza con il settore: SI
Originalità, innovatività, rigore e rilevanza: BUONO
Collocazione editoriale e diffusione: SUFFICIENTE
Numero di autori: 2
Giudizio complessivo: SUFFICIENTE

11. Estimate age-specific fertility rates from summary demographic measures. An Indirect Model Levering on Deep Neural Network. Book of short papers - SIS 2021. ISBN 9788891927361

Congruenza con il settore: SI
Originalità, innovatività, rigore e rilevanza: BUONO
Collocazione editoriale e diffusione: SUFFICIENTE
Numero di autori: 1
Giudizio complessivo: SUFFICIENTE

12. Patterns in the relation between causes of death and gross domestic product." Book of short papers - SIS 2021. ISBN 9788891927361

Congruenza con il settore: SI
Originalità, innovatività, rigore e rilevanza: BUONO
Collocazione editoriale e diffusione: SUFFICIENTE
Numero di autori: 2
Giudizio complessivo: SUFFICIENTE

CONSISTENZA COMPLESSIVA DELLA PRODUZIONE SCIENTIFICA:

Valutazione sulla produzione complessiva: In rapporto alla giovanissima età accademica del candidato la produzione scientifica appare molto consistente sebbene solo parzialmente congruente con il settore scientifico-disciplinare oggetto della procedura. Inoltre, sebbene diversi articoli siano pubblicati su riviste ad elevato impatto – anche se per settori di ricerca solo affini - la collocazione editoriale non è sempre eccellente. Nel complesso, l'attività di ricerca del candidato appare sicuramente promettente.

Valutazione sulla produzione complessiva: BUONO

COMMISSARIO Angelo Mazza

Valutazione sui titoli
Il candidato ha conseguito il Dottorato di ricerca in Scienze Statistiche curriculum Demografia nell'anno 2021 ed il certificato della European Doctoral School of Demography (EDSD). E' attualmente *Research Fellow* presso l'università Bocconi di Milano ed è stato collaboratore alla ricerca, in particolare come statistico, in altre istituzioni scientifiche ed accademiche. Ha partecipato a due progetti di ricerca, di cui uno internazionale. al curriculum risulta anche un'intensa partecipazione a convegni e workshop anche in qualità di relatore invitato e anche una limitata attività seminariale.

La valutazione complessiva è: BUONO.

VALUTAZIONE DELLE PUBBLICAZIONI PRESENTATE:

1. The relationship between longevity and lifespan variation. 2021. Statistical Methods & Applications

Congruenza con il settore: SI
Originalità, innovatività, rigore e rilevanza: OTTIMO
Collocazione editoriale e diffusione: ECCELLENTE
Numero di autori: 3
Giudizio complessivo: ECCELLENTE

2. Deeping Lee-Carter for longevity projections with uncertainty estimation, 2021. WP depositato su Arxic.org: NON VALUTABILE in quanto non dotato di ISSN o ISBN

Congruenza con il settore:
Originalità, innovatività, rigore e rilevanza:
Collocazione editoriale e diffusione:
Numero di autori: 1

Giudizio complessivo: NON VALUTABILE in quanto non dotato di ISSN o ISBN

3. Life expectancy and lifespan disparity forecasting: a Long Short-Term Memory approach. 2021 Scandinavian Actuarial Journal

Congruenza con il settore: SI
Originalità, innovatività, rigore e rilevanza: ECCELLENTE
Collocazione editoriale e diffusione: ECCELLENTE
Numero di autori: 3
Giudizio complessivo: ECCELLENTE

4. A random forest algorithm to improve the Lee Carter mortality forecasting: impact on q-forward" Soft Computing

Congruenza con il settore: SI
Originalità, innovatività, rigore e rilevanza: BUONO
Collocazione editoriale e diffusione: OTTIMO
Numero di autori: 2
Giudizio complessivo: BUONO

5. A deep learning integrated Lee-Carter model. Risks 2019, 7(1):33

Congruenza con il settore: SI
Originalità, innovatività, rigore e rilevanza: BUONO
Collocazione editoriale e diffusione: OTTIMO
Numero di autori: 5
Giudizio complessivo: BUONO

6. Longevity risk management through machine learning: the state of the art. 2020. Insurance Markets and Companies

Congruenza con il settore: SI
Originalità, innovatività, rigore e rilevanza: BUONO
Collocazione editoriale e diffusione: SUFFICIENTE
Numero di autori: 1
Giudizio complessivo: BUONO

7. Magnetic resonance imaging of the sacroiliac joints in SpA: with or without intravenous contrast media? A preliminary report. La radiologia medica, 2019.

Congruenza con il settore: NO
Originalità, innovatività, rigore e rilevanza:
Collocazione editoriale e diffusione:
Numero di autori:
Giudizio complessivo: NON CONGRUENTE

8. High-resolution MR lymphangiography for planning lymphaticovenous anastomosis treatment: a single centre experience. La radiologia medica, 2017.

Congruenza con il settore: NO
Originalità, innovatività, rigore e rilevanza:
Collocazione editoriale e diffusione:
Numero di autori:
Giudizio complessivo: NON CONGRUENTE

9. Gastric Cancer Maximum Tumour Diameter Reduction Rate at CT Examination as a Radiological Index for Predicting Histopathological Regression after Neoadjuvant Treatment: A Multicentre GIRCG Study. Gastroenterology Research and Practice Volume, 2018.

Congruenza con il settore: NO
Originalità, innovatività, rigore e rilevanza:
Collocazione editoriale e diffusione:
Numero di autori:
Giudizio complessivo: NON CONGRUENTE

10. LI-CoD Model. From Lifespan Inequality to Causes of Death. Book of short papers - SIS 2020. ISBN 9788891910776

Congruenza con il settore: SI
Originalità, innovatività, rigore e rilevanza: BUONO
Collocazione editoriale e diffusione: SUFFICIENTE
Numero di autori: 2
Giudizio complessivo: SUFFICIENTE

11. Estimate age-specific fertility rates from summary demographic measures. An Indirect Model Levering on Deep Neural Network. Book of short papers - SIS 2021. ISBN 9788891927361

Congruenza con il settore: SI
Originalità, innovatività, rigore e rilevanza: BUONO
Collocazione editoriale e diffusione: SUFFICIENTE
Numero di autori: 1
Giudizio complessivo: SUFFICIENTE

12. Patterns in the relation between causes of death and gross domestic product." Book of short papers - SIS 2021. ISBN 9788891927361

Congruenza con il settore: SI
Originalità, innovatività, rigore e rilevanza: BUONO
Collocazione editoriale e diffusione: SUFFICIENTE
Numero di autori: 2
Giudizio complessivo: SUFFICIENTE

CONSISTENZA COMPLESSIVA DELLA PRODUZIONE SCIENTIFICA:

Valutazione sulla produzione complessiva: In rapporto alla giovanissima età accademica del candidato la produzione scientifica appare molto consistente sebbene solo parzialmente congruente con il settore scientifico-disciplinare oggetto della procedura. Inoltre, sebbene diversi articoli siano pubblicati su riviste ad elevato impatto – anche se per settori di ricerca solo affini - la collocazione editoriale non è sempre eccellente. Nel complesso, l'attività di ricerca del candidato appare sicuramente promettente.

Valutazione sulla produzione complessiva: BUONO

GIUDIZIO COLLEGIALE

Valutazione sui titoli

Il candidato ha conseguito il Dottorato di ricerca in Scienze Statistiche curriculum Demografia nell'anno 2021 ed il certificato della European Doctoral School of Demography (EDSD). E' attualmente *Research Fellow* presso l'università Bocconi di Milano ed è stato collaboratore alla ricerca, in particolare come statistico, in altre istituzioni scientifiche ed accademiche. Ha partecipato a due progetti di ricerca, di cui uno internazionale. al curriculum risulta anche un'intensa partecipazione a convegni e workshop anche in qualità di relatore invitato e anche una limitata attività seminariale.

La valutazione complessiva è: BUONO.

VALUTAZIONE DELLE PUBBLICAZIONI PRESENTATE:

1. The relationship between longevity and lifespan variation. 2021. Statistical Methods & Applications

Congruenza con il settore: SI
Originalità, innovatività, rigore e rilevanza: OTTIMO
Collocazione editoriale e diffusione: ECCELLENTE
Numero di autori: 3
Giudizio complessivo: ECCELLENTE

2. Deeping Lee-Carter for longevity projections with uncertainty estimation, 2021. WP depositato su Arxic.org: NON VALUTABILE in quanto non dotato di ISSN o ISBN

Congruenza con il settore:
Originalità, innovatività, rigore e rilevanza:
Collocazione editoriale e diffusione:
Numero di autori: 1
Giudizio complessivo: NON VALUTABILE in quanto non dotato di ISSN o ISBN

3. Life expectancy and lifespan disparity forecasting: a Long Short-Term Memory approach. 2021 Scandinavian Actuarial Journal

Congruenza con il settore: SI
Originalità, innovatività, rigore e rilevanza: ECCELLENTE
Collocazione editoriale e diffusione: ECCELLENTE
Numero di autori: 3
Giudizio complessivo: ECCELLENTE

4. A random forest algorithm to improve the Lee Carter mortality forecasting: impact on q-forward" Soft Computing

Congruenza con il settore: SI
Originalità, innovatività, rigore e rilevanza: BUONO
Collocazione editoriale e diffusione: OTTIMO
Numero di autori: 2
Giudizio complessivo: BUONO

5. A deep learning integrated Lee-Carter model. Risks 2019, 7(1):33

Congruenza con il settore: SI
Originalità, innovatività, rigore e rilevanza: BUONO
Collocazione editoriale e diffusione: OTTIMO

Numero di autori: 5
Giudizio complessivo: BUONO

6. Longevity risk management through machine learning: the state of the art. 2020. Insurance Markets and Companies

Congruenza con il settore: SI
Originalità, innovatività, rigore e rilevanza: BUONO
Collocazione editoriale e diffusione: SUFFICIENTE
Numero di autori: 1
Giudizio complessivo: BUONO

7. Magnetic resonance imaging of the sacroiliac joints in SpA: with or without intravenous contrast media? A preliminary report. La radiologia medica, 2019.

Congruenza con il settore: NO
Originalità, innovatività, rigore e rilevanza:
Collocazione editoriale e diffusione:
Numero di autori:
Giudizio complessivo: NON CONGRUENTE

8. High-resolution MR lymphangiography for planning lymphaticovenous anastomosis treatment: a single centre experience. La radiologia medica, 2017.

Congruenza con il settore: NO
Originalità, innovatività, rigore e rilevanza:
Collocazione editoriale e diffusione:
Numero di autori:
Giudizio complessivo: NON CONGRUENTE

9. Gastric Cancer Maximum Tumour Diameter Reduction Rate at CT Examination as a Radiological Index for Predicting Histopathological Regression after Neoadjuvant Treatment: A Multicentre GIRCG Study. Gastroenterology Research and Practice Volume, 2018.

Congruenza con il settore: NO
Originalità, innovatività, rigore e rilevanza:
Collocazione editoriale e diffusione:
Numero di autori:
Giudizio complessivo: NON CONGRUENTE

10. LI-CoD Model. From Lifespan Inequality to Causes of Death. Book of short papers - SIS 2020. ISBN 9788891910776

Congruenza con il settore: SI
Originalità, innovatività, rigore e rilevanza: BUONO
Collocazione editoriale e diffusione: SUFFICIENTE
Numero di autori: 2
Giudizio complessivo: SUFFICIENTE

11. Estimate age-specific fertility rates from summary demographic measures. An Indirect Model Levering on Deep Neural Network. Book of short papers - SIS 2021. ISBN 9788891927361

Congruenza con il settore: SI
Originalità, innovatività, rigore e rilevanza: BUONO

Collocazione editoriale e diffusione: SUFFICIENTE
Numero di autori: 1
Giudizio complessivo: SUFFICIENTE

12. Patterns in the relation between causes of death and gross domestic product." Book of short papers - SIS 2021. ISBN 9788891927361

Congruenza con il settore: SI
Originalità, innovatività, rigore e rilevanza: BUONO
Collocazione editoriale e diffusione: SUFFICIENTE
Numero di autori: 2
Giudizio complessivo: SUFFICIENTE

CONSISTENZA COMPLESSIVA DELLA PRODUZIONE SCIENTIFICA:

Valutazione sulla produzione complessiva: In rapporto alla giovanissima età accademica del candidato la produzione scientifica appare molto consistente sebbene solo parzialmente congruente con il settore scientifico-disciplinare oggetto della procedura. Inoltre, sebbene diversi articoli siano pubblicati su riviste ad elevato impatto – anche se per settori di ricerca solo affini - la collocazione editoriale non è sempre eccellente. Nel complesso, l'attività di ricerca del candidato appare promettente.

Valutazione sulla produzione complessiva: BUONO

CANDIDATO: Strozza Cosmo

COMMISSARIO Alessandra De Rose

Valutazione sui titoli
Il candidato ha conseguito il Dottorato di ricerca in Scienze Statistiche curriculum Demografia nell'anno 2021 ed il certificato della European Doctoral School of Demography (EDSD). Non risultano attività di studio e ricerca successive al conseguimento del PhD, né partecipazioni a progetti di ricerca o convegni. Assente l'attività didattica.

La valutazione complessiva è: APPENA SUFFICIENTE

VALUTAZIONE DELLE PUBBLICAZIONI PRESENTATE:

1. Regularities in human mortality after age 105. Alvarez J-A., Villaviciencio F., Strozza C. Camarda, CG. *PLos ONE* 2021, 16(7), p. 1-9

Congruenza con il settore: SI
Originalità, innovatività, rigore e rilevanza: ECCELLENTE
Collocazione editoriale e diffusione: ECCELLENTE
Numero di autori: 4
Giudizio complessivo: ECCELLENTE

2. Stratification in health and survival after age 100: evidence from Danish centenarians. Alvarez J-A., Medford A., Strozza C., Thinggaard M., Christensen K. *BMC Geriatrics* 2021, 21(406), p. 1-10

Congruenza con il settore: SI
Originalità, innovatività, rigore e rilevanza: ECCELLENTE
Collocazione editoriale e diffusione: ECCELLENTE
Numero di autori: 5
Giudizio complessivo: ECCELLENTE

3. Caselli G., Egidi V., Strozza C. L'Italia longeva. Dinamiche e disuguaglianze della sopravvivenza a cavallo di due secoli. Il Mulino, Bologna 2021, p. 184

Congruenza con il settore: SI
Originalità, innovatività, rigore e rilevanza: BUONO
Collocazione editoriale e diffusione: BUONO
Numero di autori: 3
Giudizio complessivo: BUONO

4. Data Resource Profile: COVerAGE-DB: A database of age-structured COVID-19 cases and deaths. Riffe T., Acosta E., Strozza C. & the COVerAGE-DB team. *International Journal of Epidemiology* 2021, 50(2), p. 390-390f

Congruenza con il settore: SI
Originalità, innovatività, rigore e rilevanza: BUONO
Collocazione editoriale e diffusione: ECCELLENTE
Numero di autori: 3+
Giudizio complessivo: BUONO

5. Monitoring trends and differences in COVID- 19 case-fatality rates using decomposition methods: Contributions of age structure and age-specific fatality". Dudel C., Riffe T., Acosta E., van Raalte A., Strozza C., Myrskylä M. *PLoS ONE* 2020, 15(9), p.1-11

Congruenza con il settore: SI
Originalità, innovatività, rigore e rilevanza: OTTIMO
Collocazione editoriale e diffusione: ECCELLENTE
Numero di autori: 6
Giudizio complessivo: OTTIMO

6. Health profiles and socioeconomic characteristics of nonagenarians residing in Mugello, a rural area in Tuscany (Italy). Strozza C., Pasqualetti P., Egidi, V., et al. *BMC Geriatrics* 2020, 20(289), p.1-11

Congruenza con il settore: SI
Originalità, innovatività, rigore e rilevanza: ECCELLENTE
Collocazione editoriale e diffusione: ECCELLENTE
Numero di autori:3
Giudizio complessivo: ECCELLENTE

7. Understanding Health Deterioration and the Dynamic Relationship between Physical Ability and Cognition among a Cohort of Danish Nonagenarians. Strozza C., Zarulli V., Egidi, V. *Journal of Aging Research* 2020, vol 2020, article ID 4704305, p.1-8

Congruenza con il settore: SI
Originalità, innovatività, rigore e rilevanza: OTTIMO
Collocazione editoriale e diffusione: SUFFICIENTE
Numero di autori: 3
Giudizio complessivo: BUONO

8. Prevalence and Risk Factors of Violence by Psychiatric Acute Inpatients: Systematic Review and Meta-Analysis—A 2019 Update. di Giacomo E., Iozzino L., Ferrari C., Strozza C., et al. In: Carpiniello B., Vita A., Mencacci C., editors Violence and Mental Disorders. Comprehensive Approach to Psychiatry, Cham: Springer International Publishing 2020, p. 181–202

Congruenza con il settore: NO
Originalità, innovatività, rigore e rilevanza:
Collocazione editoriale e diffusione:
Numero di autori:
Giudizio complessivo: NON CONGRUENTE

9. Understanding health dynamics among the oldest-old. *Tesi di dottorato*

Congruenza con il settore: SI
Originalità, innovatività, rigore e rilevanza: OTTIMO
Collocazione editoriale e diffusione: SUFFICIENTE
Numero di autori:1
Giudizio complessivo: BUONO

CONSISTENZA COMPLESSIVA DELLA PRODUZIONE SCIENTIFICA:

Valutazione sulla produzione complessiva: In rapporto alla giovanissima età accademica del candidato la produzione scientifica appare consistente, pienamente congruente con il settore scientifico-disciplinare di interesse della procedura, di qualità molto elevata e di eccellente collocazione editoriale.

Valutazione sulla produzione complessiva: MOLTO BUONO

COMMISSARIO Gianpiero Dalla Zuanna

Valutazione sui titoli
Il candidato ha conseguito il Dottorato di ricerca in Scienze Statistiche curriculum Demografia nell'anno 2021 ed il certificato della European Doctoral School of Demography (EDSD). Non risultano attività di studio e ricerca successive al conseguimento del PhD, né partecipazioni a progetti di ricerca o convegni. Assente l'attività didattica.

La valutazione complessiva è: APPENA SUFFICIENTE

VALUTAZIONE DELLE PUBBLICAZIONI PRESENTATE:

1. Regularities in human mortality after age 105. Alvarez J-A., Villaviciencio F., Strozza C. Camarda, CG. *PLos ONE* 2021, 16(7), p. 1-9

Congruenza con il settore: SI
Originalità, innovatività, rigore e rilevanza: ECCELLENTE
Collocazione editoriale e diffusione: ECCELLENTE
Numero di autori: 4
Giudizio complessivo: ECCELLENTE

2. Stratification in health and survival after age 100: evidence from Danish centenarians. Alvarez J-A., Medford A., Strozza C., Thinggaard M., Christensen K. *BMC Geriatrics* 2021, 21(406), p. 1-10

Congruenza con il settore: SI
Originalità, innovatività, rigore e rilevanza: ECCELLENTE
Collocazione editoriale e diffusione: ECCELLENTE
Numero di autori: 5
Giudizio complessivo: ECCELLENTE

3. Caselli G., Egidi V., Strozza C. L'Italia longeva. Dinamiche e disuguaglianze della sopravvivenza a cavallo di due secoli. Il Mulino, Bologna 2021, p. 184

Congruenza con il settore: SI
Originalità, innovatività, rigore e rilevanza: BUONO
Collocazione editoriale e diffusione: BUONO
Numero di autori: 3
Giudizio complessivo: BUONO

4. Data Resource Profile: COVerAGE-DB: A database of age-structured COVID-19 cases and deaths. Riffe T., Acosta E., Strozza C. & the COVerAGE-DB team. *International Journal of Epidemiology* 2021, 50(2), p. 390-390f

Congruenza con il settore: SI
Originalità, innovatività, rigore e rilevanza: BUONO
Collocazione editoriale e diffusione: ECCELLENTE
Numero di autori: 3+
Giudizio complessivo: BUONO

5. Monitoring trends and differences in COVID- 19 case-fatality rates using decomposition methods: Contributions of age structure and age-specific fatality". Dudel C., Riffe T., Acosta E., van Raalte A., Strozza C., Myrskylä M. *PLoS ONE* 2020, 15(9), p.1-11

Congruenza con il settore: SI
Originalità, innovatività, rigore e rilevanza: OTTIMO
Collocazione editoriale e diffusione: ECCELLENTE
Numero di autori: 6
Giudizio complessivo: OTTIMO

6. Health profiles and socioeconomic characteristics of nonagenarians residing in Mugello, a rural area in Tuscany (Italy). Strozza C., Pasqualetti P., Egidi, V., et al. *BMC Geriatrics* 2020, 20(289), p.1-11

Congruenza con il settore: SI
Originalità, innovatività, rigore e rilevanza: ECCELLENTE
Collocazione editoriale e diffusione: ECCELLENTE
Numero di autori:3
Giudizio complessivo: ECCELLENTE

7. Understanding Health Deterioration and the Dynamic Relationship between Physical Ability and Cognition among a Cohort of Danish Nonagenarians. Strozza C., Zarulli V., Egidi, V. *Journal of Aging Research* 2020, vol 2020, article ID 4704305, p.1-8

Congruenza con il settore: SI
Originalità, innovatività, rigore e rilevanza: OTTIMO
Collocazione editoriale e diffusione: SUFFICIENTE
Numero di autori: 3
Giudizio complessivo: BUONO

8. Prevalence and Risk Factors of Violence by Psychiatric Acute Inpatients: Systematic Review and Meta-Analysis—A 2019 Update. di Giacomo E., Iozzino L., Ferrari C., Strozza C., et al. In: Carpiniello B., Vita A., Mencacci C., editors Violence and Mental Disorders. Comprehensive Approach to Psychiatry, Cham: Springer International Publishing 2020, p. 181–202

Congruenza con il settore: NO
Originalità, innovatività, rigore e rilevanza:
Collocazione editoriale e diffusione:
Numero di autori:
Giudizio complessivo: NON CONGRUENTE

9. Understanding health dynamics among the oldest-old. *Tesi di dottorato*

Congruenza con il settore: SI
Originalità, innovatività, rigore e rilevanza: OTTIMO
Collocazione editoriale e diffusione: SUFFICIENTE
Numero di autori:1
Giudizio complessivo: BUONO

CONSISTENZA COMPLESSIVA DELLA PRODUZIONE SCIENTIFICA:

Valutazione sulla produzione complessiva: In rapporto alla giovanissima età accademica del candidato la produzione scientifica appare consistente, pienamente congruente con il settore scientifico-disciplinare di interesse della procedura, di qualità molto elevata e di eccellente collocazione editoriale.

Valutazione sulla produzione complessiva: MOLTO BUONO

COMMISSARIO Angelo Mazza

Valutazione sui titoli
Il candidato ha conseguito il Dottorato di ricerca in Scienze Statistiche curriculum Demografia nell'anno 2021 ed il certificato della European Doctoral School of Demography (EDSD). Non risultano attività di studio e ricerca successive al conseguimento del PhD, né partecipazioni a progetti di ricerca o convegni. Assente l'attività didattica.

La valutazione complessiva è: APPENA SUFFICIENTE

VALUTAZIONE DELLE PUBBLICAZIONI PRESENTATE:

1. Regularities in human mortality after age 105. Alvarez J-A., Villaviciencio F., Strozza C. Camarda, CG. *PLos ONE* 2021, 16(7), p. 1-9

Congruenza con il settore: SI
Originalità, innovatività, rigore e rilevanza: ECCELLENTE
Collocazione editoriale e diffusione: ECCELLENTE
Numero di autori: 4
Giudizio complessivo: ECCELLENTE

2. Stratification in health and survival after age 100: evidence from Danish centenarians. Alvarez J-A., Medford A., Strozza C., Thinggaard M., Christensen K. *BMC Geriatrics* 2021, 21(406), p. 1-10

Congruenza con il settore: SI
Originalità, innovatività, rigore e rilevanza: ECCELLENTE
Collocazione editoriale e diffusione: ECCELLENTE
Numero di autori: 5
Giudizio complessivo: ECCELLENTE

3. Caselli G., Egidi V., Strozza C. L'Italia longeva. Dinamiche e disuguaglianze della sopravvivenza a cavallo di due secoli. Il Mulino, Bologna 2021, p. 184

Congruenza con il settore: SI
Originalità, innovatività, rigore e rilevanza: BUONO
Collocazione editoriale e diffusione: BUONO
Numero di autori: 3
Giudizio complessivo: BUONO

4. Data Resource Profile: COVerAGE-DB: A database of age-structured COVID-19 cases and deaths. Riffe T., Acosta E., Strozza C. & the COVerAGE-DB team. *International Journal of Epidemiology* 2021, 50(2), p. 390-390f

Congruenza con il settore: SI
Originalità, innovatività, rigore e rilevanza: BUONO
Collocazione editoriale e diffusione: ECCELLENTE
Numero di autori: 3+
Giudizio complessivo: BUONO

5. Monitoring trends and differences in COVID- 19 case-fatality rates using decomposition methods: Contributions of age structure and age-specific fatality". Dudel C., Riffe T., Acosta E., van Raalte A., Strozza C., Myrskylä M. *PLoS ONE* 2020, 15(9), p.1-11

Congruenza con il settore: SI
Originalità, innovatività, rigore e rilevanza: OTTIMO
Collocazione editoriale e diffusione: ECCELLENTE
Numero di autori: 6
Giudizio complessivo: OTTIMO

6. Health profiles and socioeconomic characteristics of nonagenarians residing in Mugello, a rural area in Tuscany (Italy). Strozza C., Pasqualetti P., Egidi, V., et al. *BMC Geriatrics* 2020, 20(289), p.1-11

Congruenza con il settore: SI
Originalità, innovatività, rigore e rilevanza: ECCELLENTE
Collocazione editoriale e diffusione: ECCELLENTE
Numero di autori:3
Giudizio complessivo: ECCELLENTE

7. Understanding Health Deterioration and the Dynamic Relationship between Physical Ability and Cognition among a Cohort of Danish Nonagenarians. Strozza C., Zarulli V., Egidi, V. *Journal of Aging Research* 2020, vol 2020, article ID 4704305, p.1-8

Congruenza con il settore: SI
Originalità, innovatività, rigore e rilevanza: OTTIMO
Collocazione editoriale e diffusione: SUFFICIENTE
Numero di autori: 3
Giudizio complessivo: BUONO

8. Prevalence and Risk Factors of Violence by Psychiatric Acute Inpatients: Systematic Review and Meta-Analysis—A 2019 Update. di Giacomo E., Iozzino L., Ferrari C., Strozza C., et al. In: Carpiniello B., Vita A., Mencacci C., editors Violence and Mental Disorders. Comprehensive Approach to Psychiatry, Cham: Springer International Publishing 2020, p. 181–202

Congruenza con il settore: NO
Originalità, innovatività, rigore e rilevanza:
Collocazione editoriale e diffusione:
Numero di autori:
Giudizio complessivo: NON CONGRUENTE

9. Understanding health dynamics among the oldest-old. *Tesi di dottorato*

Congruenza con il settore: SI
Originalità, innovatività, rigore e rilevanza: OTTIMO
Collocazione editoriale e diffusione: SUFFICIENTE
Numero di autori:1
Giudizio complessivo: BUONO

CONSISTENZA COMPLESSIVA DELLA PRODUZIONE SCIENTIFICA:

Valutazione sulla produzione complessiva: In rapporto alla giovanissima età accademica del candidato la produzione scientifica appare consistente, pienamente congruente con il settore scientifico-disciplinare di interesse della procedura, di qualità molto elevata e di eccellente collocazione editoriale.

Valutazione sulla produzione complessiva: MOLTO BUONO

GIUDIZIO COLLEGIALE

Valutazione sui titoli
Il candidato ha conseguito il Dottorato di ricerca in Scienze Statistiche curriculum Demografia nell'anno 2021 ed il certificato della European Doctoral School of Demography (EDSD). Non risultano attività di studio e ricerca successive al conseguimento del PhD, né partecipazioni a progetti di ricerca o convegni. Assente l'attività didattica.

La valutazione complessiva è: APPENA SUFFICIENTE

VALUTAZIONE DELLE PUBBLICAZIONI PRESENTATE:

1. Regularities in human mortality after age 105. Alvarez J-A., Villaviciencio F., Strozza C. Camarda, CG. *PLos ONE* 2021, 16(7), p. 1-9

Congruenza con il settore: SI
Originalità, innovatività, rigore e rilevanza: ECCELLENTE
Collocazione editoriale e diffusione: ECCELLENTE
Numero di autori: 4
Giudizio complessivo: ECCELLENTE

2. Stratification in health and survival after age 100: evidence from Danish centenarians. Alvarez J-A., Medford A., Strozza C., Thinggaard M., Christensen K. *BMC Geriatrics* 2021, 21(406), p. 1-10

Congruenza con il settore: SI
Originalità, innovatività, rigore e rilevanza: ECCELLENTE
Collocazione editoriale e diffusione: ECCELLENTE
Numero di autori: 5
Giudizio complessivo: ECCELLENTE

3. Caselli G., Egidi V., Strozza C. L'Italia longeva. Dinamiche e disuguaglianze della sopravvivenza a cavallo di due secoli. Il Mulino, Bologna 2021, p. 184

Congruenza con il settore: SI
Originalità, innovatività, rigore e rilevanza: BUONO
Collocazione editoriale e diffusione: BUONO
Numero di autori: 3
Giudizio complessivo: BUONO

4. Data Resource Profile: COVerAGE-DB: A database of age-structured COVID-19 cases and deaths. Riffe T., Acosta E., Strozza C. & the COVerAGE-DB team. *International Journal of Epidemiology* 2021, 50(2), p. 390-390f

Congruenza con il settore: SI
Originalità, innovatività, rigore e rilevanza: BUONO
Collocazione editoriale e diffusione: ECCELLENTE
Numero di autori: 3+
Giudizio complessivo: BUONO

5. Monitoring trends and differences in COVID- 19 case-fatality rates using decomposition methods: Contributions of age structure and age-specific fatality". Dudel C., Riffe T., Acosta E., van Raalte A., Strozza C., Myrskylä M. *PLoS ONE* 2020, 15(9), p.1-11

Congruenza con il settore: SI
Originalità, innovatività, rigore e rilevanza: OTTIMO
Collocazione editoriale e diffusione: ECCELLENTE
Numero di autori: 6
Giudizio complessivo: OTTIMO

6. Health profiles and socioeconomic characteristics of nonagenarians residing in Mugello, a rural area in Tuscany (Italy). Strozza C., Pasqualetti P., Egidi, V., et al. *BMC Geriatrics* 2020, 20(289), p.1-11

Congruenza con il settore: SI
Originalità, innovatività, rigore e rilevanza: ECCELLENTE
Collocazione editoriale e diffusione: ECCELLENTE
Numero di autori:3
Giudizio complessivo: ECCELLENTE

7. Understanding Health Deterioration and the Dynamic Relationship between Physical Ability and Cognition among a Cohort of Danish Nonagenarians. Strozza C., Zarulli V., Egidi, V. *Journal of Aging Research* 2020, vol 2020, article ID 4704305, p.1-8

Congruenza con il settore: SI
Originalità, innovatività, rigore e rilevanza: OTTIMO
Collocazione editoriale e diffusione: SUFFICIENTE
Numero di autori: 3
Giudizio complessivo: BUONO

8. Prevalence and Risk Factors of Violence by Psychiatric Acute Inpatients: Systematic Review and Meta-Analysis—A 2019 Update. di Giacomo E., Iozzino L., Ferrari C., Strozza C., et al. In: Carpiniello B., Vita A., Mencacci C., editors Violence and Mental Disorders. Comprehensive Approach to Psychiatry, Cham: Springer International Publishing 2020, p. 181–202

Congruenza con il settore: NO
Originalità, innovatività, rigore e rilevanza:
Collocazione editoriale e diffusione:
Numero di autori:
Giudizio complessivo: NON CONGRUENTE

9. Understanding health dynamics among the oldest-old. *Tesi di dottorato*

Congruenza con il settore: SI
Originalità, innovatività, rigore e rilevanza: OTTIMO
Collocazione editoriale e diffusione: SUFFICIENTE
Numero di autori:1
Giudizio complessivo: BUONO

CONSISTENZA COMPLESSIVA DELLA PRODUZIONE SCIENTIFICA:

Valutazione sulla produzione complessiva: In rapporto alla giovanissima età accademica del candidato la produzione scientifica appare consistente, pienamente congruente con il settore scientifico-disciplinare di interesse della procedura, di qualità molto elevata e di eccellente collocazione editoriale.

Valutazione sulla produzione complessiva: MOLTO BUONO

La Commissione termina i propri lavori alle ore 16.30

Letto approvato e sottoscritto seduta stante.

I Commissari (tutti collegati in via telematica)

Prof.ssa Alessandra De Rose – Presidente
Prof. Gianpiero Dalla Zuanna - Componente
Prof. Angelo Mazza - Segretario

Integrazione all'allegato 2/B:

CANDIDATO: Marcellusi Andrea

COMMISSARIO Alessandra De Rose

Valutazione sui titoli
Il candidato ha conseguito il Dottorato di ricerca in Scienze Statistiche, curriculum Demografia, presso l'Università degli Studi di Roma "La Sapienza" nel 2015. Attualmente è *Lecturer* in Health Economics presso la Kingston University London e assegnista di ricerca presso l'Università degli Studi di Roma Tor Vergata. E' stato ricercatore di III Livello a tempo determinato presso l'IRPPS-CNR dal 2016 al 2018. Ha svolto e svolge attività didattica e di supporto, solo parzialmente pertinente col settore concorsuale del concorso in oggetto, presso

la Kingston University London e l'Università degli Studi di Roma Tor Vergata. Ha svolto diversi periodi di ricerca e formazione all'estero. Ha collaborato a numerosi progetti nazionali e internazionali su tematiche solo in parte attinenti al settore scientifico-disciplinare di interesse per la presente procedura e rivestendo il ruolo di coordinatore statistico. Ha partecipato a numerosi convegni nazionali ed internazionali essenzialmente in ambito medico e di salute pubblica.

La valutazione complessiva è: BUONO

VALUTAZIONE DELLE PUBBLICAZIONI PRESENTATE:

1. R versus D, from knowledge creation to value appropriation: Ownership of patents filed by European biotechnology founders. Technovation 2021 Volume 108, December 2021

Congruenza con il settore: NO
Originalità, innovatività, rigore e rilevanza:
Collocazione editoriale e diffusione:
Numero di autori:
Giudizio complessivo: NON CONGRUENTE

2. Human papillomavirus in Italy: retrospective cohort analysis and preliminary vaccination effect from real-world data. Eur J Health Econ. 2021 Jun 12

Congruenza con il settore: SI
Originalità, innovatività, rigore e rilevanza: ECCELLENTE
Collocazione editoriale e diffusione: ECCELLENTE
Numero di autori:4
Giudizio complessivo: ECCELLENTE

3. Economic burden of HPV9-related diseases: a real-world cost analysis from Italy. Eur J Health Econ. 2019 Mar 21

Congruenza con il settore: NO
Originalità, innovatività, rigore e rilevanza:
Collocazione editoriale e diffusione:
Numero di autori:
Giudizio complessivo: NON CONGRUENTE

4. Economic Consequences of Investing in Anti-HCV Antiviral Treatment from the Italian NHS Perspective: A Real-World-Based Analysis of PITER Data. Pharmacoeconomics. 2019 Feb;37(2):255-266

Congruenza con il settore: NO
Originalità, innovatività, rigore e rilevanza:
Collocazione editoriale e diffusione:
Numero di autori:
Giudizio complessivo: NON CONGRUENTE

5. Impact of HPV vaccination: health gains in the Italian female population. Popul Health Metr. 2017 Sep 29;15(1):36

Congruenza con il settore: SI
Originalità, innovatività, rigore e rilevanza: ECCELLENTE
Collocazione editoriale e diffusione: ECCELLENTE
Numero di autori:1
Giudizio complessivo: ECCELLENTE

6. The perception of corruption in health: AutoCM methods for an international comparison. Qual Quant (2016). doi:10.1007/s11135-016-0315-4.

Congruenza con il settore: SI
Originalità, innovatività, rigore e rilevanza: ECCELLENTE
Collocazione editoriale e diffusione: SUFFICIENTE
Numero di autori:8
Giudizio complessivo: OTTIMO

7. Cost-Effectiveness Analysis of Universal Human Papillomavirus Vaccination Using a Dynamic Bayesian Methodology: The BEST II Study. Value Health. 2015 Dec;18(8):956-68

Congruenza con il settore: NO
Originalità, innovatività, rigore e rilevanza:
Collocazione editoriale e diffusione:
Numero di autori:
Giudizio complessivo: NON CONGRUENTE

8. The direct and indirect cost of diabetes in Italy: a prevalence probabilistic approach. Eur J Health Econ. 2014 Nov 27

Congruenza con il settore: NO
Originalità, innovatività, rigore e rilevanza:
Collocazione editoriale e diffusione:
Numero di autori:
Giudizio complessivo: NON CONGRUENTE

9. Cost of poor adherence to anti-hypertensive therapy in five European countries. Eur J Health Econ. 2014 Jan 5

Congruenza con il settore: NO
Originalità, innovatività, rigore e rilevanza:
Collocazione editoriale e diffusione:
Numero di autori:
Giudizio complessivo: NON CONGRUENTE

10. Economic Burden of Human Papillomavirus-Related Diseases in Italy. PLoS One. 2012;7(11)

Congruenza con il settore: NO
Originalità, innovatività, rigore e rilevanza:
Collocazione editoriale e diffusione:
Numero di autori:
Giudizio complessivo: NON CONGRUENTE

11. Cross-regional variations of Covid-19 mortality in Italy: an ecological study. J Public Health (Oxf). 2021 Jun 7;43(2):261-269

Congruenza con il settore: SI
Originalità, innovatività, rigore e rilevanza: BUONO
Collocazione editoriale e diffusione: ECCELLENTE
Numero di autori:4
Giudizio complessivo: BUONO

12. The impact of direct acting antivirals on hepatitis C virus disease burden and associated costs in four European countries. Liver Int. 2021 May;41(5):934-948

Congruenza con il settore: NO
Originalità, innovatività, rigore e rilevanza:
Collocazione editoriale e diffusione:
Numero di autori:
Giudizio complessivo: NON CONGRUENTE

Valutazione sulla produzione complessiva: Il candidato ha una notevole produttività scientifica. Le pubblicazioni presentate sono tutte collocate su riviste scientifiche internazionali di grande prestigio ed elevato impatto e il contributo del candidato è quasi sempre riconoscibile. Tuttavia, le tematiche affrontate nella sua attività di ricerca sono in gran parte non congruenti con il settore scientifico-disciplinare di interesse per la presente procedura concorsuale.

Valutazione sulla produzione complessiva: SUFFICIENTE

Commissario Gianpiero Dalla Zuanna

Valutazione sui titoli
Il candidato ha conseguito il Dottorato di ricerca in Scienze Statistiche, curriculum Demografia, presso l'Università degli Studi di Roma "La Sapienza" nel 2015. Attualmente è *Lecturer* in Health Economics presso la Kingston University London e assegnista di ricerca presso l'Università degli Studi di Roma Tor Vergata. E' stato ricercatore di III Livello a tempo determinato presso l'IRPPS-CNR dal 2016 al 2018. Ha svolto e svolge attività didattica e di supporto, solo parzialmente pertinente col settore concorsuale del concorso in oggetto, presso la Kingston University London e l'Università degli Studi di Roma Tor Vergata. Ha svolto diversi periodi di ricerca e formazione all'estero. Ha collaborato a numerosi progetti nazionali e internazionali su tematiche solo in parte attinenti al settore scientifico-disciplinare di interesse per la presente procedura e rivestendo il ruolo di coordinatore statistico. Ha partecipato a numerosi convegni nazionali ed internazionali essenzialmente in ambito medico e di salute pubblica.

La valutazione complessiva è: BUONO

VALUTAZIONE DELLE PUBBLICAZIONI PRESENTATE:

1. R versus D, from knowledge creation to value appropriation: Ownership of patents filed by European biotechnology founders. Technovation 2021 Volume 108, December 2021

Congruenza con il settore: NO
Originalità, innovatività, rigore e rilevanza:
Collocazione editoriale e diffusione:
Numero di autori:
Giudizio complessivo: NON CONGRUENTE

2. Human papillomavirus in Italy: retrospective cohort analysis and preliminary vaccination effect from real-world data. Eur J Health Econ. 2021 Jun 12

Congruenza con il settore: SI
Originalità, innovatività, rigore e rilevanza: ECCELLENTE
Collocazione editoriale e diffusione: ECCELLENTE

Numero di autori:4
Giudizio complessivo: ECCELLENTE

3. Economic burden of HPV9-related diseases: a real-world cost analysis from Italy. Eur J Health Econ. 2019 Mar 21

Congruenza con il settore: NO
Originalità, innovatività, rigore e rilevanza:
Collocazione editoriale e diffusione:
Numero di autori:
Giudizio complessivo: NON CONGRUENTE

4. Economic Consequences of Investing in Anti-HCV Antiviral Treatment from the Italian NHS Perspective: A Real-World-Based Analysis of PITER Data. Pharmacoeconomics. 2019 Feb;37(2):255-266

Congruenza con il settore: NO
Originalità, innovatività, rigore e rilevanza:
Collocazione editoriale e diffusione:
Numero di autori:
Giudizio complessivo: NON CONGRUENTE

5. Impact of HPV vaccination: health gains in the Italian female population. Popul Health Metr. 2017 Sep 29;15(1):36

Congruenza con il settore: SI
Originalità, innovatività, rigore e rilevanza: ECCELLENTE
Collocazione editoriale e diffusione: ECCELLENTE
Numero di autori:1
Giudizio complessivo: ECCELLENTE

6. The perception of corruption in health: AutoCM methods for an international comparison. Qual Quant (2016). doi:10.1007/s11135-016-0315-4.

Congruenza con il settore: SI
Originalità, innovatività, rigore e rilevanza: ECCELLENTE
Collocazione editoriale e diffusione: SUFFICIENTE
Numero di autori:8
Giudizio complessivo: OTTIMO

7. Cost-Effectiveness Analysis of Universal Human Papillomavirus Vaccination Using a Dynamic Bayesian Methodology: The BEST II Study. Value Health. 2015 Dec;18(8):956-68

Congruenza con il settore: NO
Originalità, innovatività, rigore e rilevanza:
Collocazione editoriale e diffusione:
Numero di autori:
Giudizio complessivo: NON CONGRUENTE

8. direct and indirect cost of diabetes in Italy: a prevalence probabilistic approach. Eur J Health Econ. 2014 Nov 27

Congruenza con il settore: NO

Originalità, innovatività, rigore e rilevanza:
Collocazione editoriale e diffusione:
Numero di autori:
Giudizio complessivo: NON CONGRUENTE

9. Cost of poor adherence to anti-hypertensive therapy in five European countries. Eur J Health Econ. 2014 Jan 5

Congruenza con il settore: NO
Originalità, innovatività, rigore e rilevanza:
Collocazione editoriale e diffusione:
Numero di autori:
Giudizio complessivo: NON CONGRUENTE

10. Economic Burden of Human Papillomavirus-Related Diseases in Italy. PLoS One. 2012;7(11)

Congruenza con il settore: NO
Originalità, innovatività, rigore e rilevanza:
Collocazione editoriale e diffusione:
Numero di autori:
Giudizio complessivo: NON CONGRUENTE

11. Cross-regional variations of Covid-19 mortality in Italy: an ecological study. J Public Health (Oxf). 2021 Jun 7;43(2):261-269

Congruenza con il settore: SI
Originalità, innovatività, rigore e rilevanza: BUONO
Collocazione editoriale e diffusione: ECCELLENTE
Numero di autori:4
Giudizio complessivo: BUONO

12. The impact of direct acting antivirals on hepatitis C virus disease burden and associated costs in four European countries. Liver Int. 2021 May;41(5):934-948

Congruenza con il settore: NO
Originalità, innovatività, rigore e rilevanza:
Collocazione editoriale e diffusione:
Numero di autori:
Giudizio complessivo: NON CONGRUENTE

Valutazione sulla produzione complessiva: Il candidato ha una notevole produttività scientifica. Le pubblicazioni presentate sono tutte collocate su riviste scientifiche internazionali di grande prestigio ed elevato impatto e il contributo del candidato è quasi sempre riconoscibile. Tuttavia, le tematiche affrontate nella sua attività di ricerca sono in gran parte non congruenti con il settore scientifico-disciplinare di interesse per la presente procedura concorsuale.

Valutazione sulla produzione complessiva: SUFFICIENTE

Commissario Angelo Mazza

Valutazione sui titoli

Il candidato ha conseguito il Dottorato di ricerca in Scienze Statistiche, curriculum Demografia, presso l'Università degli Studi di Roma "La Sapienza" nel 2015. Attualmente è *Lecturer* in Health Economics presso la Kingston University London e assegnista di ricerca presso l'Università degli Studi di Roma Tor Vergata. E' stato ricercatore di III Livello a tempo determinato presso l'IRPPS-CNR dal 2016 al 2018. Ha svolto e svolge attività didattica e di supporto, solo parzialmente pertinente col settore concorsuale del concorso in oggetto, presso la Kingston University London e l'Università degli Studi di Roma Tor Vergata. Ha svolto diversi periodi di ricerca e formazione all'estero. Ha collaborato a numerosi progetti nazionali e internazionali su tematiche solo in parte attinenti al settore scientifico-disciplinare di interesse per la presente procedura e rivestendo il ruolo di coordinatore statistico. Ha partecipato a numerosi convegni nazionali ed internazionali essenzialmente in ambito medico e di salute pubblica.

La valutazione complessiva è: BUONO

VALUTAZIONE DELLE PUBBLICAZIONI PRESENTATE:

1. R versus D, from knowledge creation to value appropriation: Ownership of patents filed by European biotechnology founders. Technovation 2021 Volume 108, December 2021

Congruenza con il settore: NO
Originalità, innovatività, rigore e rilevanza:
Collocazione editoriale e diffusione:
Numero di autori:
Giudizio complessivo: NON CONGRUENTE

2. Human papillomavirus in Italy: retrospective cohort analysis and preliminary vaccination effect from real-world data. Eur J Health Econ. 2021 Jun 12

Congruenza con il settore: SI
Originalità, innovatività, rigore e rilevanza: ECCELLENTE
Collocazione editoriale e diffusione: ECCELLENTE
Numero di autori:4
Giudizio complessivo: ECCELLENTE

3. Economic burden of HPV9-related diseases: a real-world cost analysis from Italy. Eur J Health Econ. 2019 Mar 21

Congruenza con il settore: NO
Originalità, innovatività, rigore e rilevanza:
Collocazione editoriale e diffusione:
Numero di autori:
Giudizio complessivo: NON CONGRUENTE

4. Economic Consequences of Investing in Anti-HCV Antiviral Treatment from the Italian NHS Perspective: A Real-World-Based Analysis of PITER Data. Pharmacoeconomics. 2019 Feb;37(2):255-266

Congruenza con il settore: NO
Originalità, innovatività, rigore e rilevanza:
Collocazione editoriale e diffusione:
Numero di autori:
Giudizio complessivo: NON CONGRUENTE

5. Impact of HPV vaccination: health gains in the Italian female population. Popul Health Metr. 2017 Sep 29;15(1):36

Congruenza con il settore: SI
Originalità, innovatività, rigore e rilevanza: ECCELLENTE
Collocazione editoriale e diffusione: ECCELLENTE
Numero di autori:1
Giudizio complessivo: ECCELLENTE

6. The perception of corruption in health: AutoCM methods for an international comparison. Qual Quant (2016). doi:10.1007/s11135-016-0315-4.

Congruenza con il settore: SI
Originalità, innovatività, rigore e rilevanza: ECCELLENTE
Collocazione editoriale e diffusione: SUFFICIENTE
Numero di autori:8
Giudizio complessivo: OTTIMO

7. Cost-Effectiveness Analysis of Universal Human Papillomavirus Vaccination Using a Dynamic Bayesian Methodology: The BEST II Study. Value Health. 2015 Dec;18(8):956-68

Congruenza con il settore: NO
Originalità, innovatività, rigore e rilevanza:
Collocazione editoriale e diffusione:
Numero di autori:
Giudizio complessivo: NON CONGRUENTE

8. The direct and indirect cost of diabetes in Italy: a prevalence probabilistic approach. Eur J Health Econ. 2014 Nov 27

Congruenza con il settore: NO
Originalità, innovatività, rigore e rilevanza:
Collocazione editoriale e diffusione:
Numero di autori:
Giudizio complessivo: NON CONGRUENTE

9. Cost of poor adherence to anti-hypertensive therapy in five European countries. Eur J Health Econ. 2014 Jan 5

Congruenza con il settore: NO
Originalità, innovatività, rigore e rilevanza:
Collocazione editoriale e diffusione:
Numero di autori:
Giudizio complessivo: NON CONGRUENTE

10. Economic Burden of Human Papillomavirus-Related Diseases in Italy. PLoS One. 2012;7(11)

Congruenza con il settore: NO
Originalità, innovatività, rigore e rilevanza:
Collocazione editoriale e diffusione:
Numero di autori:
Giudizio complessivo: NON CONGRUENTE

11. Cross-regional variations of Covid-19 mortality in Italy: an ecological study. J Public Health (Oxf). 2021 Jun 7;43(2):261-269

Congruenza con il settore: SI
Originalità, innovatività, rigore e rilevanza: BUONO
Collocazione editoriale e diffusione: ECCELLENTE
Numero di autori:4
Giudizio complessivo: BUONO

12. The impact of direct acting antivirals on hepatitis C virus disease burden and associated costs in four European countries. Liver Int. 2021 May;41(5):934-948

Congruenza con il settore: NO
Originalità, innovatività, rigore e rilevanza:
Collocazione editoriale e diffusione:
Numero di autori:
Giudizio complessivo: NON CONGRUENTE

Valutazione sulla produzione complessiva: Il candidato ha una notevole produttività scientifica. Le pubblicazioni presentate sono tutte collocate su riviste scientifiche internazionali di grande prestigio ed elevato impatto e il contributo del candidato è quasi sempre riconoscibile. Tuttavia, le tematiche affrontate nella sua attività di ricerca sono in gran parte non congruenti con il settore scientifico-disciplinare di interesse per la presente procedura concorsuale.

Valutazione sulla produzione complessiva: SUFFICIENTE

GIUDIZIO COLLEGIALE

Valutazione sui titoli
Il candidato ha conseguito il Dottorato di ricerca in Scienze Statistiche, curriculum Demografia, presso l'Università degli Studi di Roma "La Sapienza" nel 2015. Attualmente è *Lecturer* in Health Economics presso la Kingston University London e assegnista di ricerca presso l'Università degli Studi di Roma Tor Vergata. E' stato ricercatore di III Livello a tempo determinato presso l'IRPPS-CNR dal 2016 al 2018. Ha svolto e svolge attività didattica e di supporto, solo parzialmente pertinente col settore concorsuale del concorso in oggetto, presso la Kingston University London e l'Università degli Studi di Roma Tor Vergata. Ha svolto diversi periodi di ricerca e formazione all'estero. Ha collaborato a numerosi progetti nazionali e internazionali su tematiche solo in parte attinenti al settore scientifico-disciplinare di interesse per la presente procedura e rivestendo il ruolo di coordinatore statistico. Ha partecipato a numerosi convegni nazionali ed internazionali essenzialmente in ambito medico e di salute pubblica.

La valutazione complessiva è: BUONO

VALUTAZIONE DELLE PUBBLICAZIONI PRESENTATE:

1. R versus D, from knowledge creation to value appropriation: Ownership of patents filed by European biotechnology founders. Technovation 2021 Volume 108, December 2021

Congruenza con il settore: NO
Originalità, innovatività, rigore e rilevanza:
Collocazione editoriale e diffusione:

Numero di autori:
Giudizio complessivo: NON CONGRUENTE

2. Human papillomavirus in Italy: retrospective cohort analysis and preliminary vaccination effect from real-world data. Eur J Health Econ. 2021 Jun 12

Congruenza con il settore: SI
Originalità, innovatività, rigore e rilevanza: ECCELLENTE
Collocazione editoriale e diffusione: ECCELLENTE
Numero di autori:4
Giudizio complessivo: ECCELLENTE

3. Economic burden of HPV9-related diseases: a real-world cost analysis from Italy. Eur J Health Econ. 2019 Mar 21

Congruenza con il settore: NO
Originalità, innovatività, rigore e rilevanza:
Collocazione editoriale e diffusione:
Numero di autori:
Giudizio complessivo: NON CONGRUENTE

4. Economic Consequences of Investing in Anti-HCV Antiviral Treatment from the Italian NHS Perspective: A Real-World-Based Analysis of PITER Data. Pharmacoeconomics. 2019 Feb;37(2):255-266

Congruenza con il settore: NO
Originalità, innovatività, rigore e rilevanza:
Collocazione editoriale e diffusione:
Numero di autori:
Giudizio complessivo: NON CONGRUENTE

5. Impact of HPV vaccination: health gains in the Italian female population. Popul Health Metr. 2017 Sep 29;15(1):36

Congruenza con il settore: SI
Originalità, innovatività, rigore e rilevanza: ECCELLENTE
Collocazione editoriale e diffusione: ECCELLENTE
Numero di autori:1
Giudizio complessivo: ECCELLENTE

6. The perception of corruption in health: AutoCM methods for an international comparison. Qual Quant (2016). doi:10.1007/s11135-016-0315-4.

Congruenza con il settore: SI
Originalità, innovatività, rigore e rilevanza: ECCELLENTE
Collocazione editoriale e diffusione: SUFFICIENTE
Numero di autori:8
Giudizio complessivo: OTTIMO

7. Cost-Effectiveness Analysis of Universal Human Papillomavirus Vaccination Using a Dynamic Bayesian Methodology: The BEST II Study. Value Health. 2015 Dec;18(8):956-68

Congruenza con il settore: NO

Originalità, innovatività, rigore e rilevanza:
Collocazione editoriale e diffusione:
Numero di autori:
Giudizio complessivo: NON CONGRUENTE

8. The direct and indirect cost of diabetes in Italy: a prevalence probabilistic approach. Eur J Health Econ. 2014 Nov 27

Congruenza con il settore: NO
Originalità, innovatività, rigore e rilevanza:
Collocazione editoriale e diffusione:
Numero di autori:
Giudizio complessivo: NON CONGRUENTE

9. Cost of poor adherence to anti-hypertensive therapy in five European countries. Eur J Health Econ. 2014 Jan 5

Congruenza con il settore: NO
Originalità, innovatività, rigore e rilevanza:
Collocazione editoriale e diffusione:
Numero di autori:
Giudizio complessivo: NON CONGRUENTE

10. Economic Burden of Human Papillomavirus-Related Diseases in Italy. PLoS One. 2012;7(11)

Congruenza con il settore: NO
Originalità, innovatività, rigore e rilevanza:
Collocazione editoriale e diffusione:
Numero di autori:
Giudizio complessivo: NON CONGRUENTE

11. Cross-regional variations of Covid-19 mortality in Italy: an ecological study. J Public Health (Oxf). 2021 Jun 7;43(2):261-269

Congruenza con il settore: SI
Originalità, innovatività, rigore e rilevanza: BUONO
Collocazione editoriale e diffusione: ECCELLENTE
Numero di autori:4
Giudizio complessivo: BUONO

12. The impact of direct acting antivirals on hepatitis C virus disease burden and associated costs in four European countries. Liver Int. 2021 May;41(5):934-948

Congruenza con il settore: NO
Originalità, innovatività, rigore e rilevanza:
Collocazione editoriale e diffusione:
Numero di autori:
Giudizio complessivo: NON CONGRUENTE

Valutazione sulla produzione complessiva: Il candidato ha una notevole produttività scientifica. Le pubblicazioni presentate sono tutte collocate su riviste scientifiche internazionali di grande prestigio ed elevato impatto e il contributo del candidato è quasi sempre riconoscibile. Tuttavia, le tematiche affrontate nella sua attività di ricerca sono in gran parte

non congruenti con il settore scientifico-disciplinare di interesse per la presente procedura concorsuale.

Valutazione sulla produzione complessiva: SUFFICIENTE