

**SELEZIONE PUBBLICA PER LA STIPULA DI UN CONTRATTO DI RICERCATORE A TEMPO DETERMINATO AI SENSI DELL'ARTICOLO 24, COMMA 3, LETT. A DELLA LEGGE 240/2010 CON REGIME DI TEMPO PIENO, DI DURATA TRIENNALE PER IL SETTORE CONCORSUALE 13/A2 POLITICA ECONOMICA - SETTORE SCIENTIFICO DISCIPLINARE SECS-P/02 PRESSO DELL'ISTITUTO DI ECONOMIA DELLA SCUOLA SUPERIORE SANT'ANNA PER LE ATTIVITÀ DEL DIPARTIMENTO DI ECCELLENZA EMBeDS BANDITA CON D.R. N. 607 DEL 1 OTTOBRE 2018.**

### **VERBALE DELLA TERZA RIUNIONE**

La Commissione giudicatrice della selezione pubblica per la stipula di un contratto di ricercatore a tempo determinato ai sensi dell'articolo 24, comma 3, lett. a della legge 240/2010 con regime di tempo pieno, di durata triennale nel Settore Concorsuale 13/A2 Politica Economica - Settore Scientifico Disciplinare SECS-P/02 Politica Economica presso dell'Istituto di Economia della Scuola Superiore Sant'Anna, per le attività del Dipartimento di Eccellenza EMbeDS, nominata con Decreto del Rettore n. 713 del 21 novembre 2018 e composta da:

- Prof.ssa Carolina Castaldi, Associata presso l'Eindhoven University of Technology;
- Prof. Giovanni Dosi, Ordinario del Settore Concorsuale 13/A2 "Politica Economica" presso la Scuola Superiore Sant'Anna;
- Prof. Marco Vivarelli, Ordinario del Settore Concorsuale 13/A2 "Politica Economica" presso l'Università Cattolica di Milano

si è riunita, il giorno 13 dicembre 2018 alle ore 15:00 nella Sala Riunioni posta al secondo piano della sede della Scuola in Palazzo Toscanelli, Via Santa Cecilia, 3 - Pisa. Il Prof. Dosi è collegato via Skype dalla sede della Fondazione Collegio Carlo Alberto, Piazza Vincenzo Arbarello, 8, Torino.

Il Segretario, constatata la presenza di tutti i componenti, dichiara aperta la seduta ed invita il candidato a sostenere la discussione. La discussione si svolge in un'aula aperta al pubblico e a porte aperte.

Il Segretario invita il Dott. Francesco Lamperti, che viene identificato attraverso idoneo documento di riconoscimento i cui estremi vengono indicati nell'elenco (Allegato 1) su cui il candidato appone la propria firma.

Al termine della discussione, nel corso della quale è stata accertata anche la conoscenza della lingua inglese, il candidato e il pubblico eventualmente presente vengono invitati a uscire. La Commissione, dopo approfondito confronto, attribuisce, secondo i criteri da essa stabiliti nella prima riunione, ai titoli, a ciascuna delle pubblicazioni presentate dal candidato e alla valutazione complessiva della produzione scientifica il punteggio riportato nell'Allegato 2.

La Commissione riepiloga quindi i punteggi attribuiti e riportati nell'Allegato 2.

ALLEGATO I

OPUSCOLI

ALLEGATO 2

VALUTAZIONE COMPLESSIVA DELLA PRODUZIONE SCIENTIFICA

SELEZIONE PUBBLICA PER LA STIPULA DI UN CONTRATTO DI RICERCATORE A TEMPO DETERMINATO AI SENSI DELL'ARTICOLO 24, COMMA 3, LETT. A DELLA LEGGE 240/2010 CON REGIME DI TEMPO PIENO, DI DURATA TRIENNALE PER IL SETTORE CONCORSALE 13/A2 POLITICA ECONOMICA - SETTORE SCIENTIFICO DISCIPLINARE SECS-P/02 PRESSO DELL'ISTITUTO DI ECONOMIA DELLA SCUOLA SUPERIORE SANT'ANNA PER LE ATTIVITÀ DEL DIPARTIMENTO DI ECCELLENZA EMBEDS BANDITA CON D.R. N. 607 DEL 1 OTTOBRE 2018.

Titolo di dottore di ricerca (max 6 punti)	Attività didattica (max 6 punti)	Attività di formazione e ricerca (max 6 punti)	Organizzazione direzione coordinamento gruppi di ricerca (max 6 punti)	Partecipazione come relatore a convegni (max 6 punti)	Totale titoli
6	4	4	5	5	24

Publicazioni (max 30 punti)	Citazioni (max 3 punti)	H-Index (max 2 punti)	TOTALE PUBBLICAZIONI	Valutazione scientifica - escluso progetto (max 10 punti)	Progetto (max 25 punti)	Totale valutazione scientifica complessiva	TOTALE
21,3	2	2	25,3	8	23	31	80,3
(no. citazioni da GScholar al 13/12/18 pari a 208)		(H-Index al 13/12/18 pari a 8)					

VALUTAZIONE PUBBLICAZIONI				Risultato formula
Originalità innovativa rigore metodologico rilevanza e contributo individuale (max 1.25 punti)	Collocazione editoriale (max 1.25 punti)	Congruenza SSD (max 1 punto)		
pubb1	1,2	1	1	2,2
pubb2	1,2	1	1	2,2
pubb3	1,2	1	1	2,2
pubb4	1	1	0,8	1,6
pubb5	0,9	0,8	0,8	1,36
pubb6	1	0,8	0,8	1,44
pubb7	0,8	1	1	1,8
pubb8	0,7	0,7	1	1,4
pubb9	0,8	0,8	1	1,6
pubb10	0,8	0,8	1	1,6
pubb11	1	0,7	1	1,7
pubb12	1,2	1	1	2,2
				21,3

## Francesco Lamperti

### Elenco titoli e pubblicazioni

1. Lamperti, F. "Essays on Climate Change and Macroeconomic Dynamics from a Complex System Perspective", Ph.D. Thesis, Institute of Economics, Scuola Superiore S. Anna.
2. Lamperti, F., G. Dosi, M. Napoletano, A. Roventini, and A. Sapio (2018). Faraway, so close: Coupled climate and economic dynamics in an agent-based integrated assessment model. *Ecological Economics* 150, 315 – 339.
3. Balint, T., Lamperti, F., Mandel, A., Napoletano, M., Roventini, A., & Sapio, A. (2017). Complexity and the economics of climate change: a survey and a look forward. *Ecological Economics*, 138, 252-265.
4. Lamperti, F., Roventini, A., & Sani, A. (2018). Agent-based model calibration using machine learning surrogates. *Journal of Economic Dynamics and Control*, 90, 366-389.
5. Lamperti, F. (2018). An information theoretic criterion for empirical validation of simulation models. *Econometrics and Statistics*, 5, 83-106.
6. Lamperti, F. (2018). Empirical validation of simulated models through the GSL-div: an illustrative application. *Journal of Economic Interaction and Coordination*, 13(1), 143-171.
7. Lamperti, F., & Mattei, C. E. (2018). Going up and down: Rethinking the empirics of growth in the developing and newly industrialized world. *Journal of Evolutionary Economics*, 28(4), 749-784.
8. Lamperti, F., Mandel, A., Napoletano, M., Sapio, A., Roventini, A., Balint, T., & Khorenzhenko, I. (2018). Towards agent-based integrated assessment models: examples, challenges, and future developments. *Regional Environmental Change*, 1-16.
9. Lamperti, F., Mavilia, R., & Castellini, S. (2017). The role of Science Parks: a puzzle of growth, innovation and R&D investments. *The Journal of Technology Transfer*, 42(1), 158-183.
10. Ferrara, M., Lamperti, F., & Mavilia, R. (2016). Looking for best performers: a pilot study towards the evaluation of science parks. *Scientometrics*, 106(2), 717-750.
11. Lamperti, F., Monasterolo, I. & Roventini, A. (2018). Climate risks, economics and finance: Insights from Complex Systems; in L. Urbani Ulivi (ed.), *The Systemic Turn in Human and Natural Sciences*, Contemporary Systems Thinking.
12. Lamperti F., Napoletano M., Roventini A. (forthcoming). Green Transitions and the Prevention of Environmental Disasters: Market-Based vs. Command-and-Control Policies, *Macroeconomic Dynamics*.