

Manlio de Domenico ha vinto il Premio Giovani Scienziati per la Socio- ed Econofisica – Edizione 2020

4 Ottobre 2021

Il Premio della Società Tedesca di Fisica riconosce annualmente contributi originali eccezionali che utilizzano metodi fisici per giungere a una migliore comprensione dei problemi socio-economici

Il premio, assegnato annualmente, è di 5.000 euro ed è destinato a giovani scienziati di età inferiore ai 40 anni alla data di scadenza della presentazione (1° dicembre).

L'ambito della fisica socio-economica fa parte della Società tedesca di fisica (DPG). **Si occupa della promozione della ricerca su questi argomenti e del coordinamento delle nostre attività e di quelle di società simili in tutta Europa nonché l'avvicinamento dei giovani fisici ai problemi economici, urbani e sociali.**

Il premio viene assegnato durante la conferenza della Sezione materia condensata della DPG.

Il ricercatore FBK MANLIO DE DOMENICO, responsabile del CoMuNe Lab, è uno dei 2 vincitori a pari merito dell'edizione 2020.

A ricevere il riconoscimento insieme a lui è stata [Roberta Sinatra](#), Professore Associato presso l'Università IT di Copenhagen.

Il premio viene assegnato dalla [Società Tedesca di Fisica](#), la più antica società di fisica al mondo, a fisici e matematici che hanno contribuito in maniera notevole allo studio dei sistemi economici e socio-economici.

Persone davvero illustri hanno vinto questo premio. Tra i vincitori delle precedenti edizioni della YSA:

- 2019 [Andrea Baronchelli](#)
- 2018 [Martin Rosvall](#)
- 2017 [Francisco C. Santos](#)

- 2016 [Mason Porter](#)
- 2015 [Matjaz Perc](#)
- 2014 [Roger Guimera](#)
- 2013 [Vittoria Colizza](#)
- 2012 [Arne Traulsen](#)
- 2011 [Santo Fortunato](#)
- 2010 [Dirk Brockmann](#)
- 2009 [Duncan Watts](#)
- 2008 [Fabrizio Lillo](#)
- 2007 [Katarzyna Sznajd-Weron](#)
- 2006 [Xavier Gabaix](#)

“Sono davvero felice che i miei studi sulle reti complesse multistrato ci abbiano aiutato a comprendere meglio i sistemi sociali, in particolare quelli socio-tecnici e socio-ecologici, e sono più che contento di questo importantissimo riconoscimento da parte della comunità dei fisici. La cosa interessante è che per la prima volta è stata assegnata a 2 persone e nel mio caso l'altra persona è una mia collega dell'Università di Catania. Ho mosso i miei primi passi nel mondo della complessità proprio lì, durante il mio dottorato alla “Scuola Superiore di Catania”. È bello avere ottenuto questo riconoscimento anni dopo insieme”. (MANLIO DE DOMENICO, Responsabile CoMuNe Lab @ FBK)

-
- Copertin: Angela Monika Arnold, [CC BY 3.0](#), via Wikimedia Commons

LINK

<https://magazine.fbk.eu/it/news/manlio-de-domenico-ha-vinto-il-premio-giovani-scientiati-per-la-socio-ed-econofisica-edizione-2020/>

TAG

- #complex networks
- #complex systems
- #complexity
- #Economics
- #physics
- #Sociology

MEDIA COLLEGATI

- DPG - Young Scientist Award : <https://www.dpg-physik.de/vereinigungen/fachlich/skm/fvsoe/young-scientist-award#:~:text=The%20Young%20Scientist%20Award%20for,understanding%20of%20socio%20Deco>
- Complex Multilayer Networks Lab - RESEARCH UNIT FOR MULTILAYER MODELING AND ANALYSIS OF COMPLEX SYSTEMS at FBK: <https://comunelab.fbk.eu/>
- Researcher's Publications : <https://manliodedomenico.com/publications.php>

AUTORI

- Giancarlo Sciascia