FONDAZIONE BRUNO KESSLER
MAGAZINE

Massimiliano Luca è “Emerging Scientist” 2025

17 Settembre 2025

Il giovane ricercatore e Science Ambassador del Centro Augmented Intelligence di FBK è stato premiato dalla società internazionale Complex System Society, che promuove e sostiene lo sviluppo della scienza dei sistemi complessi.

Luca è stato premiato dalla *Complex System Society* “per i suoi contributi di inizio carriera alla scienza dei sistemi complessi attraverso ricerche innovative nella modellizzazione spazio-temporale, nella mobilità umana e nelle dinamiche urbane, e per la sua partecipazione attiva alla comunità dei sistemi complessi”.

I sistemi complessi sono insiemi di elementi interconnessi che, interagendo tra loro, generano comportamenti e proprietà nuove. Lo studio di questi sistemi è interdisciplinare per definizione, va dalle reti di trasporto alle infrastrutture energetiche, dai cambiamenti climatici alle dinamiche economiche e sociali globali. La loro analisi riduce la distanza tra scienza pura e applicata e fornisce gli strumenti per affrontare i problemi di una complessità crescente nella nostra società moderna.

“*È per me un grande onore ricevere l’**Emerging Scientist Award dalla Complex Systems Society.** Questo riconoscimento non è solo una tappa importante per il mio lavoro, ma anche un tributo a tutte le persone che mi hanno sostenuto: i miei colleghi di laboratorio in FBK, i mentori, i collaboratori di diverse discipline e tutti coloro che – anche al di fuori dalla Fondazione – hanno contribuito a plasmare il mio percorso e la mia visione multidisciplinare”* ha commentato soddisfatto **Massimiliano Luca**. E continua: “*I sistemi complessi sono per loro natura interconnessi, e credo che per avanzare nella loro comprensione servano sia idee solide che una comunità forte. Questo premio mi motiva a continuare a spingere sulle intersezioni tra IA, studi urbani e mobilità, per contribuire a società più intelligenti, eque e sostenibili*”.

Il premio *Emerging Scientist*

La *Complex Systems Society* è una società internazionale che promuove lo sviluppo di tutti gli aspetti della scienza dei sistemi complessi all'interno della comunità scientifica internazionale. Tra i suoi vari riconoscimenti, l'**Emerging Scientist Award** è dedicato a giovani ricercatori, entro tre anni dal conseguimento del dottorato, i cui risultati iniziali di carriera mostrano grande potenziale nell'avanzamento della complessità come disciplina scientifica.

Dal 2025, Massimiliano Luca è **FBK Science Ambassador**, ovvero uno dei volti della Fondazione Bruno Kessler scelti e formati per raccontare la ricerca scientifica ai media e al pubblico.

LINK

https://magazine.fbk.eu/it/news/massimiliano-luca-e-emerging-scientist-2025/

TAG

- #ambassador
- #complex systems
- #fbkscienceambassador
- #intelligenzaartificiale
- #intelligenzaaumentata
- #mobs
- #premio
- #sistemicomplessi

AUTORI

- Redazione interna