Unical

Per il terzo anno consecutivo il team del professore Nicola Leone vince il premio internazionale L'intelligenza artificiale che il mondo invidia all'Unical

Il riconoscimento è attribuito al miglior articolo nel campo della Programmazione Logica

R.C.
RENDE

Le ricerche del dott. Giovanni Amendola, e dei professori Nicola Leone e Marco Manna, del Dipartimento di Matematica e Informatica dell'Università della Calabria, sono state premiate oggi a Melbourne nel corso della sessione plenaria della International Conference of Logic Programming (ICLP), la conferenza mondiale sulla Programmazione Logica, con il "Best Student Paper Award".

Di cosa si tratta?

Molto semplicemente, ma con l'enorme prestigio scientifico che rappresenta, è il premio annualmente attribuito al miglior articolo nel campo della Programmazione Logica (un settore fondamentale dell'Intelligenza Artificiale) a cui abbia partecipato uno studente di dottorato.

A illustrare il lavoro è stato Giovanni Amendola, che ha recentemente conseguito il dottorato di ricerca sotto la guida del prof. Nicola Leone, direttore del Dipartimento di Matematica e Informatica. L'articolo di

Amendola, Leone e Manna, ricade nell'ambito del cosiddetto "ontological reasoning" dell'Intelligenza Artificiale, che fornisce metodi e strumenti informatici, basati sulla logica, per dedurre automaticamente nuova conoscenza dall'enorme mole di dati oggi disponibili grazie a Internet e Web.

Quello australiano è il terzo premio consecutivo conquistato dal gruppo di ricerca del prof. Nicola Leone alla conferenza mondiale di Programmazione Logica.

Nel 2015 fu lo stesso Leone, insieme a Mario Alviano, suo ex studente ora professore all'Unical, a salire sul podio della ICLP, a Cork, in Irlanda. E l'anno scorso il "Best Paper Award" della conferenza fu attribuito a New York (USA) nuovamente al prof. Alviano insieme al dott. Carmine Dodaro.

La premiazione dello stesso gruppo di ricerca per il terzo anno consecutivo è un evento straordinario in quest'ambito scientifico, mai accaduto nella storia ultra-trentennale della conferenza, che conferma e rafforza la leadership internazionale raggiunta dal team del prof. Leone in que-

sto settore dell'Intelligenza Artificiale.

Il gruppo di ricerca vanta altri importanti riconoscimenti.

A livello nazionale si ricordano i premi per le migliori tesi di Italia in AI di Mario Alviano (2008), Carmine Dodaro (2012) e Annamaria Bria (2013), e il Premio Somalvico per il miglior giovane ricercatore in AI a Gianluigi Greco (2009); nonchè il Best Paper Award alla conferenza italiana di Intelligenza Artificiale conseguito lo scorso anno a Genova da Francesco Calimeri, Davide Fusca, Simona Perri e Jessica Zangari.

A livello internazionale, invece, spiccano il prestigioso Mendelson Test-Of-Time Award assegnato Nicola Leone insieme a Francesco Scarcello, la miglior dissertazione dottorale europea in AI di Mario Alviano (2012), l'AI Prominent Paper Award a Giovambattista Ianni, il Kurt Goedel Research Prize a Gianluigi Greco, la ECCAI Fellowship al prof. Leone. Nonchè il Gems of PODS a Gianluigi Greco, Nicola Leone e Francesco Scarcello.