

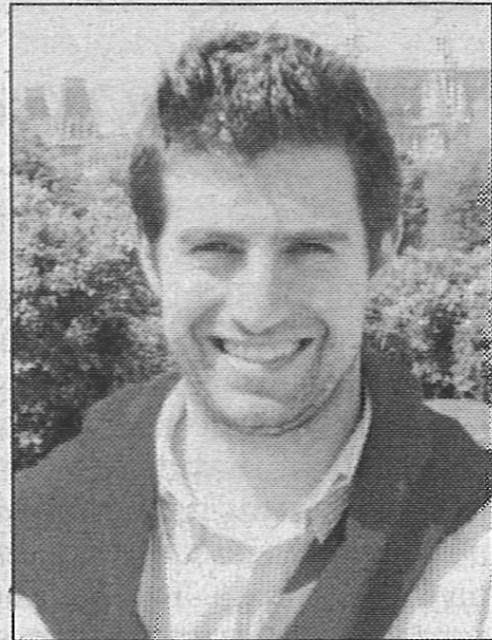
Intelligenza artificiale, l'Unical conferma la propria leadership



Giovanni Amendola



Nicola Leone



Marco Manna

COSENZA – Per il terzo anno consecutivo il team di ricerca del professor Nicola Leone, ordinario di Informatica dell'Università della Calabria, si aggiudica il premio per la migliore pubblicazione scientifica nell'ambito della conferenza mondiale sulla programmazione logica.

A Melbourne, dove sono in corso i lavori della conferenza, è stato assegnato ad un articolo scientifico di Giovanni Amendola e dei professori Nicola Leone e Marco Manna, del Dipartimento di Matematica e Informatica dell'Università della Calabria, il "Best Student Paper Award". È il premio annualmente attribuito al miglior articolo nel campo della Programmazione Logica (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 professor Ni-

cola Leone, che è anche 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 professor 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 nuovamente al professor Alviano insieme al dottor 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 – si legge in una nota dell'Unical – la leadership internazionale raggiunta dal team del professor Leone in questo settore dell'Intelligenza Artificiale». Il gruppo di ricerca vanta altri importanti riconoscimenti in Italia e all'estero.

A livello internazionale spiccano il prestigioso Mendelzon Test-Of-Time Award assegnato Nicola Leone insieme a Francesco Scarcello nel 2009, la miglior dissertazione dottorale europea in Intelligenza artificiale di Mario Alviano (2012), l'AI Prominent Paper Award a Giovambattista Ianni (2013), il Kurt Goedel Research Prize a Gianluigi Greco (2014), la Eccai Fellowship al professor Leone (2012), nonché il "Gems of Pods" a Gianluigi Greco, Nicola Leone e Francesco Scarcello assegnato lo scorso anno a San Francisco.