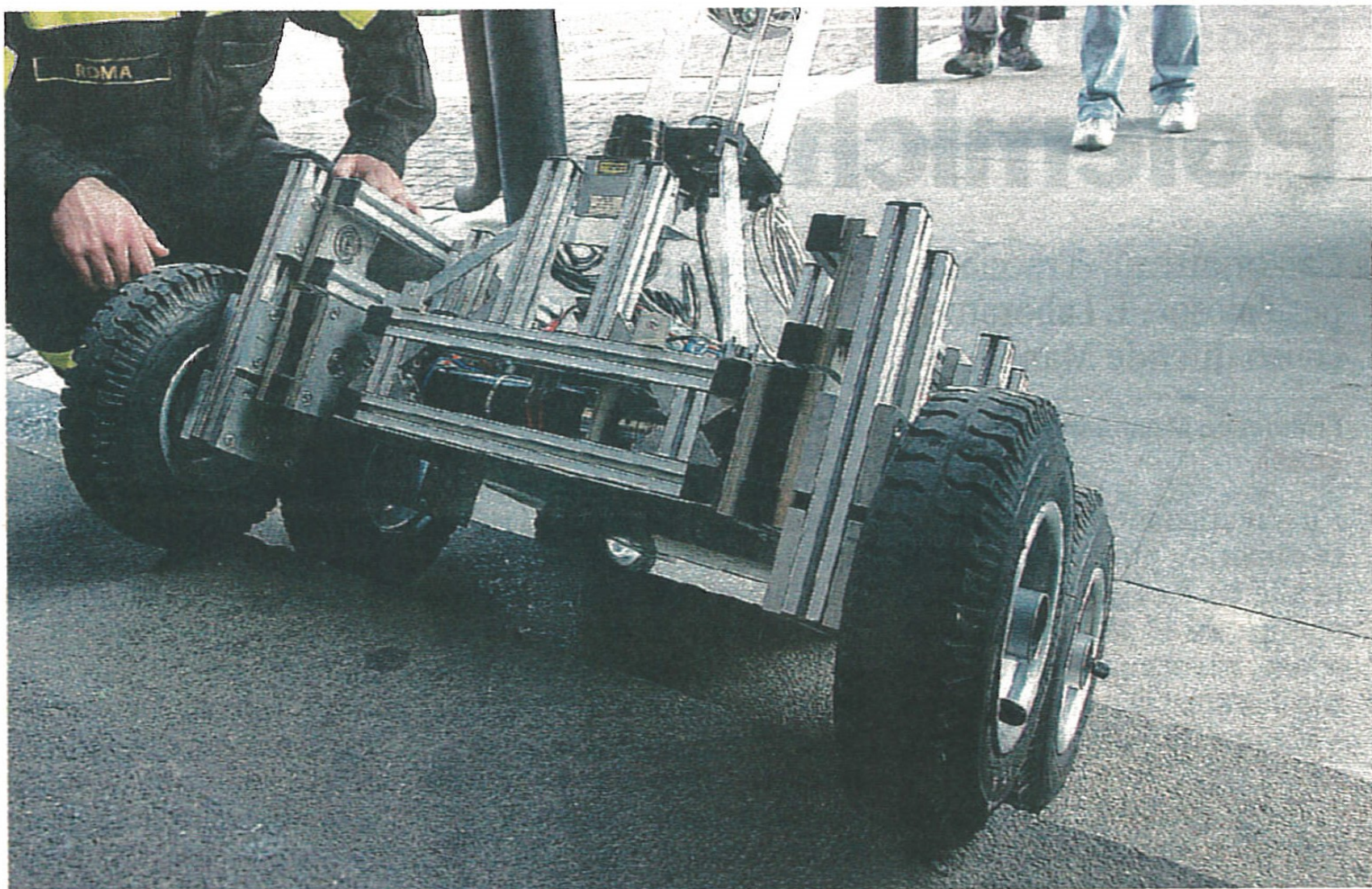




Il futuro è adesso. L'Intelligenza Artificiale ha permesso di creare robot per il recupero dei dispersi nelle calamità

Prestigioso riconoscimento ottenuto in Australia

Unical ancora all'avanguardia sull'Intelligenza Artificiale

Ennesimo premio riconosciuto al team del professor Leone

Federica Montanelli

L'Intelligenza Artificiale che il mondo invidia all'Unical. Le ricerche in questo affascinante settore tecnologico del dottor Giovanni Amendola e dei professori Nicola Leone e Marco Manna, del Dipartimento di Matematica e Informatica dell'Università della Calabria, sono state premiate ieri a Melbourne nel corso della sessione plenaria della conferenza mondiale sulla programmazione logica, con il "Best Student Paper Award". Un riconoscimento di enorme prestigio scientifico, annualmente attribuito al miglior articolo in quella branca fondamentale dell'Intelligenza Artificiale al quale 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 Leone, direttore del Dipartimento.

L'articolo di Amendola, Leo-

ne 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 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 conferenza tenuta allora 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 programmazione logica è divenuto il settore di studio che ha reso leader l'ateneo rendese

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 professor Leone in questo settore dell'Intelligenza Artificiale. Il gruppo di ricerca vanta altri importanti riconoscimenti in quel campo: i premi per le migliori tesi d'Italia di Mario Alviano, Carmine Dodaro e Annamaria Bria; il premio Somalvico per il miglior giovane ricercatore a Gianluigi Greco; "Best Paper Award" italiano ottenuto da Francesco Calimeri, Davide Fuscà, Simona Perri e Jessica Zangari; il Mendelzon Test-Of-Time Award assegnato Nicola Leone insieme a Francesco Scarcello; la miglior dissertazione dottorale europea di Mario Alviano, "AI Prominent Paper Award" a Giovambattista Ianni; "Kurt Gödel Research Prize" a Gianluigi Greco; Eccai Fellowship al professor Leone; "Gems of Pods" a Gianluigi Greco, Nicola Leone e Francesco Scarcello. ◀