

Newspaper metadata:

Source: Il Messaggero
Country: Italy
Media: Printed

Author:
Date: 2023/04/30
Pages: 45 - 45

Media Evaluation:

Reach: 1.061.000
Pr Value: € 109.053
Pages Occupied 0.5



Web source:

Dai minisommersgibili ai pesci a motore, la sfida della tecnologia alla Rome Cup

L'EVENTO

Mercoledì sarà il gran giorno: a Roma si accendono i riflettori della robotica nazionale. Si apre infatti il 3 maggio l'edizione 2023 della Rome Cup, manifestazione promossa dalla Fondazione Mondo Digitale e dall'Università Campus Bio-Medico, patrocinata da Regione Lazio e da Roma Capitale e Ambasciata degli Stati Uniti d'America in Italia, Commissione Europea, Lazio Innova, Google.org, Microsoft, Sap, Ucinu-Sistemi per produrre, Make Shape. Si tratta di un evento dedicato all'ecosistema dell'innovazione che dal 2007 avvicina i giovani allo studio e alle carriere

in ambito Steam (sigla dietro la quale si riuniscono le discipline scientifiche, tecnologiche, ingegneristiche, delle arti e matematiche) e sviluppa competenze e profili professionali molto richiesti, soprattutto nei settori della robotica e dell'intelligenza artificiale. L'appuntamento si svolgerà al Campus Bio-Medico.

GLI APPARATI

Proprio il Campus espone per l'occasione il robot Tiago, in grado di interagire autonomamente nell'ambiente, la Scuola superiore Sant'Anna di Pisa presenta il sistema robotico indossabile Ako per assistere il movimento flessione-estensione del ginocchio, il Consiglio nazionale delle ricerche porta i semisommersgibili Shark per l'acquisizione di dati

atmosferici, marini e glaciali in luoghi pericolosi. L'Irccs San Raffaele di Roma presenta invece Atlas, l'esoscheletro overground indossabile in età pediatrica e l'Università Politecnica delle Marche Guizzo, un pesce robotico programmabile dotato di una coda motorizzata. Sono previsti oltre 3 mila partecipanti, 120 team in gara per il Trofeo

Uno dei progetti presentati alla scorsa edizione della Rome Cup Mercoledì si alzerà nuovamente il sipario sulla manifestazione



MERCOLEDÌ SI ALZERÀ IL SIPARIO SULL'EVENTO IN GARA I PROGETTI DI 120 TEAM

internazionale Città di Roma di Robotica e per le qualificazioni alla RoboCup Junior 2023. Ci saranno dieci squadre nei contest con le università per la prototipazione di robot e la creazione di interfacce software e sono previsti 12 dibattiti sui temi della robotica legata alla cybersecurity, scienze del mare e medici-

na, ingegneria e professioni collegate, digital humanities. Tra i partecipanti anche speaker internazionali come Hermano Igo Krebs, uno dei padri nel campo della robotica riabilitativa del Mit, il Massachusetts Institute of Technology.

G.Val.

© RIPRODUZIONE RISERVATA