



## **Robotica educativa: tornano le gare di RomeCup. La ministra Dadone: esempio di resilienza**

Conferenza di apertura della **Romecup 2021**, la **gara per studenti delle superiori** che dal 2003 viene organizzata nelle scuole della capitale e che quest'anno si svolge in versione online. Alla cerimonia di apertura, il saluto di Fabiana Dadone, ministra per le politiche giovanili, Virginia Raggi, sindaca di Roma Capitale, Giuseppe Averta, l'italiano vincitore del 'GeorgesGiralt PhD Award' per la migliore tesi di dottorato in robotica in Europa, Mirta Michilli, direttore generale della Fondazione Mondo Digitale, Daniele Nardi, professore ordinario di Intelligenza Artificiale, Sapienza Università di Roma.



"La Romecup vuole essere un segnale forte in questo momento difficile per i ragazzi, ha esordito Mirta Michilli, dg della Fondazione nel presentare l'iniziativa.

La ministra **Fabiana Dadone** ha rilevato come "aver voluto organizzare questa manifestazione è un segno di resilienza importante per i ragazzi" in un momento in cui hanno perso gran parte della loro socialità. "**Formazione e orientamento**", ha detto la ministra, "sono le parole su cui bisognerà puntare non solo con il Pnrr ma anche oltre. Con la formazione dei ragazzi anche in materie importanti come la robotica. E poi con l'orientamento che indica le nuove professionalità per colmare quel gap che c'è tra domanda e offerta". Un problema, quello dell'orientamento, "non efficace" che dovrebbe cominciare dalle scuole medie. "Tramite il gioco e lo sviluppo anche della robotica i ragazzi possono anche vedere il lato umano che c'è nella tecnologia, che permette di superare barriere", ha detto ancora Dadone.

**Testata:** msn.com

**Data:** 27 aprile 2021

**Manuela Veloso**, J.P. Morgan AI Research e Professore alla School of Computer Scier della Carnegie Mellon University, è stata l'ospite d'onore della cerimonia.

[#RomeCup2021](#) | Conferenza di apertura |

Manuela Veloso, a capo di [@jpmorgan](#) AI Research, ci spiega il funzionamento dei [#robot](#) autonomi, raccontando e mostrandoci esempi e casi concreti nati dalle lezioni apprese nella sua lunga carriera di ricerca su AI e robotica. [pic.twitter.com/bJFj7lj2Vi](https://pic.twitter.com/bJFj7lj2Vi)

— Fond. Mondo Digitale (@fmdigitale) [April 27, 2021](#)

È possibile seguire la RomeCup live dal 27 al 29 aprile su [romecup.org](https://romecup.org). Dalle lectio magistralis ai contest in collaborazione scuola-università su tecnologie robotiche applicate all'agricoltura, riabilitazione, assistenza, trasporti e ambiente marino; dai laboratori di robotica educativa per le scuole, agli hackathon per facilitare i processi di trasformazione digitale delle aziende, progettare soluzioni innovative di contrasto al cambiamento climatico e affrontare il futuro dopo l'emergenza Covid-19. L'obiettivo è quello di appassionare i più giovani allo studio delle materie scientifiche, a nuove competenze e profili professionali richiesti dal mercato del lavoro.