

ROMA

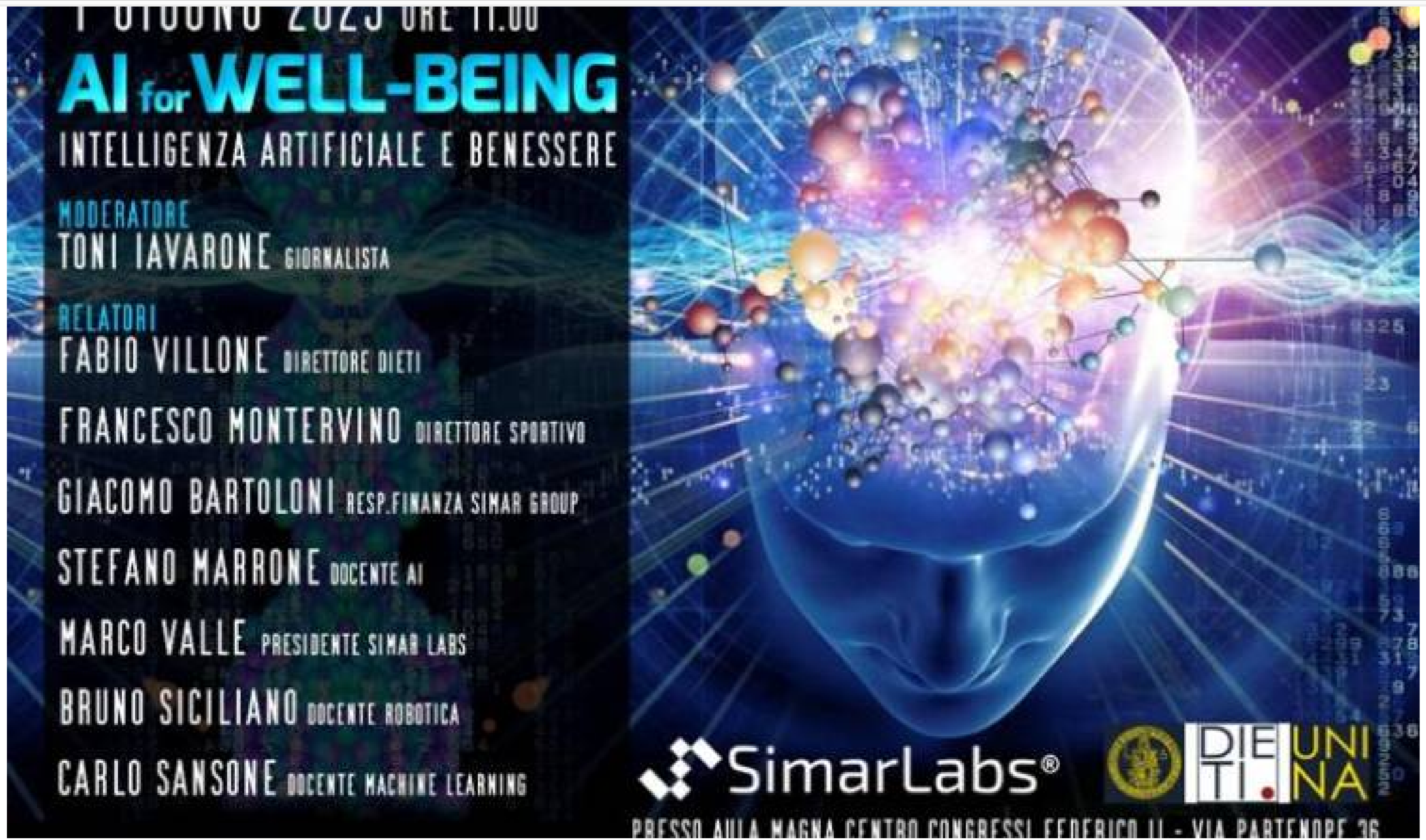
QUOTIDIANO D'INFORMAZIONE FONDATA NEL 1862

NAPOLI PROVINCIA | CURIOSITÀ | OPINIONI | RAGAINSTAGE | ROMA TV | RUBRICHE

ACCESSIBILITÀ: +A A -A **Contrasto** / Normale Cerca

OTTIENI FINO AL 90% A FONDO PERDUTO
Scopri i fondi per le PMI (+39) 324 554 5032

26-05 12:28 **AZIONE: DUE GIORNI DEDICATI AI GIOVANI, CHIUDE CALEND** 26-05 12:27 **PESCA, LOLLORIGIDA: "ITALIANI SOTTO**



Ai for well-being, intelligenza artificiale e benessere

di **Redazione** CONDIVIDI: f t in e Mer 17 Mag 2023 11:09



Il primo giugno 2023 alle ore 11, presso il Centro Congressi in via Partenope, si terrà l'evento Ai for well-being organizzato da SIMAR Labs e dal Dipartimento di Ingegneria Elettrica e delle Tecnologie dell'Informazione (DIETI) dell'Università di Napoli Federico II. L'evento dà il via simbolico alle attività di consulenza che vedono SIMAR Labs e DIETI impegnati per la realizzazione di una "seduta intelligente" in grado di analizzare in modo non invasivo lo stato dei soggetti, migliorandone vari aspetti del benessere.

La "seduta intelligente" rappresenterà un dispositivo innovativo progettato e realizzato con l'impiego di algoritmi di intelligenza artificiale (AI) e tecniche di robotica. Questa tecnologia all'avanguardia consentirà una valutazione accurata e personalizzata dello stato dei soggetti, aprendo le porte a numerose applicazioni nel campo del benessere umano. Saranno migliorati aspetti cruciali come il monitoraggio della salute fisica, mentale, del sonno, la gestione dello stress e il potenziamento delle prestazioni cognitive, nonché il monitoraggio di tutte quelle situazioni potenzialmente a rischio quali, per esempio, colpi di sonno alla guida e postura scorretta. Gli esperti che si alterneranno al tavolo mostreranno come algoritmi avanzati, sensori, app mobili ed elettronica possano già migliorare nel brevissimo tempo le tappe stesse della quotidianità.

L'evento di kick off sarà introdotto da Francesco Montervino, storico ex capitano del Napoli e moderato dal giornalista Toni Iavarone. Durante l'evento, figure di spicco nel settore interverranno per condividere le loro competenze e conoscenze. In rappresentanza di SIMAR Labs saranno presenti il Presidente Marco Valle e Giacomo Bartoloni, mentre la Federico II sarà rappresentata dal direttore del DIETI prof. Fabio Villone, dal prof. Bruno Siciliano (docente di robotica), dal prof. Carlo Sansone (docente di machine learning) e dal dottor Stefano Marrone (docente di AI).

CORRELATI



Meteo Campania

IL PORTALE DELL'EDITORIA ITALIANA
editoria tv