



ZCZC1693/SXR

XSR50189_SXB_QBXL

R QBXL SOB QBXL

Scienze: robotica e automazione al centro Rome Cup 2018

(ANSA) - ROMA, 16 APR - Per la prima volta grazie al contributo accademico dell'Universit Campus Bio-Medico, RomeCup 2018 propone un focus sulle scienze della vita, robotica e innovazione. La manifestazione ospitata quest'anno negli spazi dell'ateneo di via Alvaro del Portillo, impegnato da anni in progetti in cui la robotica strumento di cura.

"L'innovazione tecnologica sta entrando in questi anni in una nuova fase che porter all'evoluzione della societ dell'informazione, basata sull'alta digitalizzazione e dal facile accesso ad enormi quantit di dati e relative applicazione - le parole di Eugenio Guglielmelli, prorettore alla Ricerca dell'Universit Campus Biomedico di Roma. Guglielmelli ha parlato anche della biorobotica che mira allo sviluppo di sistemi robotici ispirati ai sistemi biologici: "Essi sono capaci di emulare il funzionamento di singoli componenti quali sensori, arti, funzioni fisiologiche e l'intero comportamento di una persona umana, umanoidi o altre specie animali - robot che volano - o vegetali. La biorobotica quindi la nuova frontiera della robotica".

RomeCup 2018, promossa da Fondazione Mondo Digitale, da oggi al 18 aprile lancia la sfida dell'automazione, con lectio magistralis, talk di orientamento universitari ed esibizioni sia al Campus, ma anche in Campidoglio.
(ANSA).

YJ4-ST

16-APR-18 11:24 NNNN