



9CO855748 4 CRO ITA R01
ROMECUP: ENEA A MOSTRA ROBOTICA

(9Colonne) Roma, 16 apr - Da oggi a mercoledì ENEA partecipa a RomeCup 2018, evento dedicato alla robotica e alle scienze della vita che dal 2007 diffonde l'innovazione e l'eccellenza nel nostro paese. Organizzata da Fondazione Mondo Digitale, la manifestazione conferma la formula di successo del multi evento: area convegnistica con conferenze, talk interattivi e di orientamento per le scuole e contest creativi universitari; area espositiva con prototipi realizzati da studenti, centri di ricerca, università, aziende e startup; laboratori e competizioni di robotica con selezione delle squadre italiane che parteciperanno ai mondiali di robotica in Canada (Robocup Junior). In questa 12ma edizione ENEA ha predisposto due diverse installazioni nel Campus Biomedico: una postazione con le presentazioni delle attività ENEA nella hall centrale e un percorso didattico, in una delle aule dell'università, dove i visitatori, guidati in dialoghi interattivi con i ricercatori, saranno condotti alla scoperta di superconduttori, elettromagnetismo, fotonica e campi elettrici fino a scoprire i meccanismi fondamentali alla base del funzionamento di un reattore a fusione e del confinamento magnetico. L'ENEA sarà presente anche a Strategy DigiLife WorkOut, l'iniziativa, prevista oggi e domani all'interno di RomeCup, prevede l'incontro di piccole e medie imprese, grandi aziende, start up innovative, spin-off, università, centri di ricerca, ospedali, cliniche, scuole; un'occasione unica di partecipazione ad un processo strategico che ha il potenziale di offrire un contributo significativo allo sviluppo dell'ecosistema DigiLife e di stabilire connessioni tra realtà di eccellenza nazionali e internazionali. L'ENEA presenterà in questa occasione le magliette con sensori in fibra ottica per il monitoraggio di parametri vitali in ambito clinico e sportivo. (red)

160932 APR 18