



ROMA

Rome Cup, nella capitale i robot che "creano" lavoro

Da domani al 21 marzo l'evento sull'eccellenza della robotica: 100 squadre di studenti in gara oltre a workshop e convegni



Lo leggo dopo

18 marzo 2014



Tra crisi e disoccupazione, il lavoro, soprattutto per i più giovani manca, ma una nuova spinta all'occupazione arriva dalla tecnologia e in particolare dalla robotica. Sono sempre più i posti - a oggi un milione - che rischiano di rimanere vacanti nelle aziende tecnologiche che più hanno bisogno di investire in risorse umane ma che lamentano la mancanza di soft skill e un disallineamento della formazione col mondo del lavoro.

Da domani al 21 marzo torna però nella capitale un evento dedicato all'eccellenza della robotica: l'ottava edizione della "Rome Cup 2014" con gare, laboratori, aree dimostrative, workshop e convegni tra il centro e la periferia di Roma in location come la Città Educativa, il Tempio di Adriano, l'Ipsia Cattaneo e il Campidoglio. Sono 100 le squadre in gara provenienti dalle scuole di 13 regioni italiane. Tre i tavoli di confronto su lavoro e sviluppo con interlocutori 'ibridi', dalle scuole alle istituzioni. E sarà on line il portale con l'innovativo sistema di orientamento multisettoriale. Alla Città Educativa inoltre verrà inaugurata la prima Palestra dell'innovazione (Phyrtual InnovationGym), con l'apertura del primo Fab Lab romano costruito secondo le indicazioni del Mit's Center for Bits and Atoms.

Intanto, università e centri di ricerca lavorano su soluzioni robotiche che sempre di più si integrano con il sistema di welfare, dagli esoscheletri ai robot domestici. Secondo le previsioni dell'International federation robotics (Ifr), entro il 2016 saranno acquistati oltre 15 milioni di robot di servizio, per un valore di 5,6 miliardi di dollari. E cresce anche la domanda di robot industriali che nel 2013 ha toccato il livello più alto (circa 168.000 unità, il 5% in più rispetto al 2012). Sono i nuovi posti di lavoro 'creati' dai robot, per i giovani.

A raccontare alla RomeCup la storia di successo della robotica, asse di sviluppo strategico per le politiche di smart specialization, è la Rete multisettoriale di robotica educativa (istituzioni, scuole, aziende, atenei, centri di ricerca ecc.), che la Fondazione Mondo Digitale promuove dal 2011, anno di firma del primo Accordo di rete.

Il primo appuntamento della rassegna è domani, dalle 11 alle 13, al Tempio di Adriano, per la Local Coalition for Digital Jobs: la Rete nazionale di robotica incontra le istituzioni. Viene presentato il portale www.reteroboticaeducativa.org con il primo Sistema di orientamento tra aziende, centri di ricerca, scuole e università.

Alle 11 di giovedì 20 marzo, sempre al Tempio di Adriano, nell'evento Job Cloud (#robjobcloud su Twitter), si confrontano scuole e aziende (dalla start up ai colossi Ict) per ridurre il disallineamento tra domanda e offerta di lavoro (mismatch). A seguire il convegno 'Scuola, professioni, aziende e istituzioni: dialogo per costruire il futuro', articolato in due tavoli di confronto: i bisogni di scuole e aziende e la risposta delle istituzioni. Alle 19,30 appuntamento alla Città Educativa di Roma (via del Quadraro 102) per l'inaugurazione della prima Palestra dell'Innovazione. Infine, il 21 marzo alle 9,30, appuntamento in Campidoglio per le fasi finali delle competizioni e la cerimonia di premiazione.