

I robot sono già tra noi, se ne parla con gli esperti a Vigevano

Il rapporto fra robotica e uomo approfondito da esperti si settore al convegno "Robot: istruzioni per l'uso", in programma venerdì 5 maggio alle 17.30 all'Auditorium San Dionigi a Vigevano (Pavia), con ingresso libero.

STur - Gio, 04/05/2017 - 12:43

commenta

G+1 0

Dalla produzione industriale alle attività domestiche, la robotica è già tra noi, fa parte della vita quotidiana e ha introdotto cambiamenti significativi nella sfera lavorativa, ma anche in quella etica e personale.



E' questo il punto di partenza del convegno **Robot: istruzioni per l'uso**, in programma **venerdì 5 maggio alle 17.30** all'Auditorium San Dionigi a **Vigevano** (Pavia), con ingresso libero.

L'incontro, organizzato dal Rotary Club Vigevano Mortara, con il patrocinio del Comune di Vigevano e il contributo di Allianz Private Bank, oltre che della Fondazione di Piacenza e Vigevano, si propone di analizzare le nuove e diverse dimensioni del **rapporto tra uomo e robot** attraverso il contributo di autorevoli esperti del settore, coinvolti nei più recenti progetti di sviluppo nella robotica.

Con l'intervento *I robot tra di noi*, **Giorgio Metta**, direttore dell'iCubFacility all'Istituto Italiano di Tecnologia, tratterà una panoramica sullo sviluppo della robotica umanoide, passando in

rassegna le prospettive di sviluppo, le implicazioni sul mondo lavorativo, professionale e personale.

Bruno Siciliano, direttore del Centro Icaros dell'Università di Napoli Federico II si concentrerà invece sul tema: *"a robotica industriale in Europa - Status quo, sfide in corso e prospettive future*, con un'analisi sul ruolo dei robot nell'industria: la robotica rappresenta infatti una delle poche tecnologie strategiche che saranno alla base delle soluzioni per molte delle sfide sociali dell'Europa del domani.

Delle implicazioni etiche legate alla robotica, utili a gettare le basi per nuove regole del vivere nella futura società robotizzata, parlerà invece **Gianmarco Veruggio**, direttore della ricerca al Cnr e responsabile della sezione di Genova di Ieii, l'Istituto di Elettronica, informatica e ingegneria delle telecomunicazioni, nell'intervento: *Robotica: una nuova etica per una nuova scienza*.

Francesco Seghezzi, direttore della Fondazione Adapt, affronterà infine il tema del rapporto tra robot ed esseri umani nel **mondo del lavoro**, con particolare attenzione alle possibilità offerte oggi dall'automazione di sostituire le mansioni di tipo manuale non routinario: lo scenario futuro più plausibile vedrà non una sostituzione ma una sempre maggiore complementarità tra uomo e robot.

Il convegno è anche l'occasione per toccare con mano esempi di protesi robotiche umanoidi sviluppate da IIT e un robot cooperativo di ultima generazione realizzato da Kuka, azienda leader mondiale nelle soluzioni per l'automazione. Arricchito da un mix di riflessioni teoriche, contributi video, dibattito ed esperienze "sul campo", il convegno Robot: istruzioni per l'uso è l'occasione per tracciare una panoramica degli sviluppi presenti e futuri della robotica, una disciplina che sempre più sta uscendo dai laboratori per entrare nella quotidianità delle persone.

Ti potrebbe interessare



Ex operaio di una fabbrica di Frosinone, guadagna 204.000€ (newsdiqualita.it)



Il poker di Las Vegas parla sempre più italiano



Per dimagrire di 12 kg bastano 9 giorni! Scopri il segreto >>> (giornaledimedicina.com)



Rom rinchiusa nella Lidl, parla uno dei dipendenti: "Ecco la verità sul video"



Ecco come imparare una lingua studiando solo 10 minuti al giorno per 3 settimane (babbal.com)



Sanità, Formigoni ribatte: "Querelo la toga che parla coi giornali e non con me"