

ECONOMIA

Mercoledì 5 Febbraio - agg. 16:45

NEWS WELFARE RISPARMIO BORSA ITALIANA BORSA ESTERI ETF FONDI COMUNI VALUTE

Innovazione, Enel e Symbola presentano le 100 eccellenze italiane nella robotica

ECONOMIA > NEWS

Mercoledì 5 Febbraio 2020



(Teleborsa) - Ben **104mila** imprese, cresciute del **10%** in cinque anni, con un totale di **429mila addetti**. Questi i numeri della filiera della **robotica italiana** illustrati oggi a Roma in occasione della presentazione di "100 Italian robotics and automation stories", il quarto Rapporto sull'innovazione

Made in Italy realizzato da Enel e Fondazione **Symbola** in collaborazione con **Ucimu**, Fondazione che riunisce i costruttori italiani di macchine utensili. Al centro dello studio **100 storie italiane** che – dal sud al nord, dai grandi centri di eccellenza internazionali alle imprese fino alla passione per la robotica delle nuove generazioni – raccontano di tecnologie pronte a migliorare la vita delle persone: innovazioni applicate alle attività quotidiane, alla sanità, all'industria e alla ricerca. **Un mercato che a livello mondiale ha raggiunto il valore di 16,5 miliardi di dollari** e solo nel 2018 ha visto la consegna di **422mila unità**, con un aumento del 6% rispetto all'anno precedente. In tale scenario **l'industria italiana è sesta per il numero complessivo di robot industriali installati (69.142 unità nel 2018)**, preceduta da **Cina, Giappone, Corea del Sud, Stati Uniti e Germania**. Con oltre 10mila pubblicazioni scientifiche **l'Italia è, inoltre, sesta al mondo nella ricerca robotica** davanti a **Francia, Canada, Corea del Sud e Spagna**.

Sul fronte nazionale **Milano guida la classifica con circa 12mila imprese e 110mila addetti**. Seguono **Roma** con 11mila imprese e 63mila addetti, **Napoli** con 5mila imprese e 13mila addetti e **Torino** con 5mila imprese e 25mila addetti. Vi sono, infine, circa 2mila imprese tra **Brescia, Padova, Bari, Bologna, Firenze, Monza e Brianza, Bergamo e Salerno**.

La robotica italiana arriva anche nello spazio: sono Made in Italy diverse

PLAY

LE VOCI DEL MESSAGGERO

Mascherina sotto lo scaldacollo: le prudenze dei ragazzi in metro

di Raffaella Troili



Fabrizio Frizzi oggi avrebbe compiuto 62 anni: l'omaggio a Sanremo



Coronavirus, i medici dello Spallanzani: «Venti persone sotto osservazione»



Sanremo 2020, Diletta Leotta bocciata: perché quel monologo? Le pagelle della prima serata



Sanremo 2020, la nonna di Diletta Leotta e l'ironia social: «Era meglio se facevo il trono over»

SMART CITY ROMA



STATISTICHE ATTESE PAZIENTI

7 pazienti

medi di attesa



tecnologie utilizzate sulla **sonda robotica della NASA InSight**, sbarcata su Marte nel 2018, e su quelle che nel 2020 saranno utilizzate nella **missione ExoMars** per lo studio del terreno marziano, come la semisfera catarifrangente Larri (Laser Retro-Reflector for InSight) che fornirà la posizione del lander sulla superficie di Marte, sviluppata dall'**Istituto Nazionale di Fisica Nucleare (INFN)** con il supporto dell'**Agenzia Spaziale Italiana (ASI)**.

"Abbiamo fatto una fotografia, per quanto dettagliata comunque ridotta perché 100 storie sono poche, di quello che è la robotica in Italia in questo momento. Il nostro – ha spiegato a Teleborsa l'**amministratore delegato di Enel Francesco Starace** – è uno dei paesi più avanti nella robotica nel mondo e presenta un'incredibile capacità di creazione, innovazione e sviluppo di questo mondo incredibilmente vario che tocca non soltanto l'industria ma anche la vita di tutti i giorni, la medicina soprattutto. In tutti gli aspetti della nostra vita, che noi ne siamo coscienti o meno, ci sono già applicazioni della robotica. Questo lavoro realizzato insieme con **Symbola** vuole dare un contributo e renderci tutti coscienti dell'importanza che ha questo aspetto dell'economia per l'Italia. Tecnologia e ricerca sono i pilastri dello studio che raccoglie **100 esempi virtuosi di aziende che operano nel settore della robotica e dell'automazione Made in Italy**: storie di ricercatori, mondo accademico e imprese che hanno la capacità di anticipare i tempi, testimoniando ancora una volta la competitività e l'avanguardia del sistema italiano in ambito internazionale. Siamo convinti che il nostro Paese, con le sue eccellenze e competenze, possa essere esempio di crescita sostenibile a livello globale dimostrando, in linea con il Manifesto di Assisi, che è **possibile riportare la dimensione umana al centro del modello economico**".

"L'intuizione e l'esperienza, maturate nei rapporti prodotti con Enel, ci confermano che se si guarda l'Italia con occhi diversi si scoprono cose che altri umani non sanno leggere – ha affermato, intervistato da Teleborsa, il **presidente della Fondazione Symbola Ermete Realacci** –. Noi abbiamo questa maniera di affrontare settori importanti nella nostra economia, partire dall'Italia che c'è. **Cercare nell'Italia che c'è le radici del futuro**. Lo abbiamo fatto per quanto riguarda l'innovazione collegata alla produzione elettrica, alla mobilità elettrica, all'economia circolare, e ora ci siamo interessati al **settore della robotica che già oggi contribuisce ad importanti filiere del Made in Italy come l'agroalimentare, la moda, il legno-arredo, la meccanica**. Se si guarda all'Italia con un occhio non pigro, e magari anche con un po' di simpatia, si scoprono tante eccellenze che vanno dalle imprese ai centri di ricerca fino agli istituti medi superiori. Lo scorso anno, ad esempio, la **competizione della Nasa sulla robotica spaziale** è stata vinta da un **istituto di Vercelli** e al secondo posto è arrivato un **istituto di Livorno**. Guardare negli occhi questa Italia ci fa capire qual è la chiave per affrontare le sfide del futuro, dalla crisi climatica alle grandi questioni aperte che riguardano l'ambiente e la sanità. Questa chiave per il nostro



ECONOMIA



USA, PMI servizi e ISM non manifatturiero sopra attese



General Motors in rosso nel IV trimestre causa sciopero



Engineering cambia assetto azionario. L'Ad Pandozy guida e azionista



Consumi, CSC: spesa over 65 vale 200 miliardi



Bnp Paribas, utile netto 2019 sale a 8,2 miliardi

GUIDA ALLO SHOPPING



Addio fili ingarbugliati grazie ai comodissimi auricolari senza fili

ROMA OMNIA VATICAN CARD

Visita i Musei Vaticani, la Cappella Sistina e San Pietro senza stress. Salta la fila e risparmi

[Prenota adesso la tua visita a Roma](#)

Paese è collegare tecnologia ed empatia, **collegare l'innovazione tecnologica con una dimensione umana** che è iscritta nei nostri cromosomi. Anche se a volte ce ne dimentichiamo **una parte importante del nostro Paese può essere messa la servizio di un futuro migliore**".

© RIPRODUZIONE RISERVATA

COMMENTA

ULTIMI INSERITI PIÙ VOTATI

0 di 0 commenti presenti



Il Messaggero TV



Coronavirus. Bollettino medico allo Spallanzani
video Daniele Leone/Ag. Toiati

Coronavirus, il bollettino medico dei coniugi cinesi ricoverati allo Spallanzani

• Coronavirus, i due contagiati di Roma rischiano la vita: per loro cure sperimentali



Elisabetta Gregoraci:
«Ho tirato fuori la verità, tanti attestati di stima»



Casa
ilmessaggerocasa.it



Nuova Villa,

3.900.000 €

VENDITA NUOVA VILLA A SPERLONGA

VEDI TUTTI GLI ALTRI VEDI TUTTI GLI ANNUNCI SU ILMESSAGGEROCASA.IT



VIDEO PIÙ VISTO



Sanremo 2020, Laura Pausini piccata dalla frase di Amadeus: la 'bugia' detta durante il Festival



LE NEWS PIÙ LETTE