

LE PAROLE DELL'AUTOMAZIONE



Si rinnova anche quest'anno l'appuntamento con il Forum Meccatronica, mostra-convegno ideata dal Gruppo Meccatronica di ANIE Automazione e realizzata in collaborazione con Messe Frankfurt Italia. Al CNH Industrial Village di Torino, il prossimo 26 settembre, troveranno spazio le tecnologie abilitanti ma anche le esperienze concrete di integrazione e applicazione di tali tecnologie spesso legate a competenze sviluppate in Italia. Il collaudato format prevede l'alternarsi delle sessioni convegnistiche e l'area espositiva in cui è possibile approfondire in modo dedicato gli aspetti tecnologici trattati nelle conferenze.

Nel corso della quinta edizione del Forum Meccatronica, dal titolo "L'esperienza manifatturiera italiana nel passaggio al 4.0: tecnologie e competenze", i più importanti fornitori di soluzioni meccatroniche che operano sul mercato italiano presenteranno, anche attraverso casi applicativi, degli approfondimenti su differenti aspetti tecnologici quali motion control, robotica, software industriale, impiantistica, con una particolare attenzione alla progettazione meccatronica e a tutte quelle tecnologie e competenze che il passaggio al 4.0 richiede.

Tecnologie abilitanti ed esperienze reali

La transizione verso la manifattura 4.0, infatti, è iniziata anche nel nostro Paese e in questa edizione del Forum troveranno spazio le tecnologie abilitanti ma anche le esperienze concrete di integrazione e applicazione di tali tecnologie spesso legate a competenze svi-

luppate in Italia; competenze di cui in futuro si avrà sempre più bisogno per completare questo passaggio epocale.

Forum Meccatronica è un'occasione per aggiornarsi professionalmente su temi che rappresentano dei fattori competitivi per gli OEM, System Integrator e End User, sia di piccole che di grandi dimensioni.

La meccatronica è fortemente interdisciplinare, nel suo perimetro si intersecano infatti tutte le discipline attinenti i sistemi meccanici, i sistemi elettronici e le tecnologie informatiche. Nel contesto industriale, lo scopo della meccatronica è connettere i sistemi di produzione per semplificare il lavoro dell'uomo e aumentare l'efficienza produttiva delle imprese.

Un format collaudato

Un momento di confronto tra gli attori della filiera dell'automazione industriale: i fornitori di soluzioni e prodotti incontrano i costruttori di

macchine, gli integratori di sistemi e gli utilizzatori finali per discutere delle più innovative soluzioni tecnologiche presenti sul mercato.

Le sessioni convegnistiche vedono l'alternarsi di interventi dei fornitori di tecnologie sotto la moderazione di OEM ed End User, che con le testimonianze dirette della loro esperienza verso le tematiche affrontate contribuiscono a sviluppare il dibattito con il pubblico. Nell'area espositiva è possibile approfondire in modo dedicato con i professionisti del settore gli aspetti tecnologici trattati nelle conferenze. ●

La quinta edizione del Forum Meccatronica è in programma il 26 ottobre 2018 presso il CNH Industrial Village di Torino.