

## Forum Meccatronica 3.0



Torna il 12 ottobre a Modena la terza edizione di **Forum Meccatronica**, la mostra-convegno promossa dal Gruppo Meccatronica di ANIE Automazione con il supporto organizzativo di Messe Frankfurt Italia. Quest'anno il tema scelto dagli organizzatori è: *“L'integrazione delle tecnologie, valore aggiunto per un'industria 4.0”*.

**APPROCCIO MULTIDISCIPLINARE.** La meccatronica riunisce campi diversi, ma sinergici, come la meccanica, l'elettronica e l'informatica, in un approccio multidisciplinare che si presta ad essere il luogo privilegiato dell'innovazione e del rilancio competitivo.

In ambito Industria 4.0, la meccatronica consente di integrare competenze diverse in un unico prodotto/progetto, al fine di migliorare le prestazioni di una macchina o di sistema sfruttando pienamente le diverse tecnologie.

Le sfide globali cui deve rispondere l'industria italiana – spiegano gli organizzatori nel presentare l'evento – sono riassumibili in un miglioramento della flessibilità, come customizzazione di massa e alta adattabilità rispetto a dei mercati sempre più volatili, in una riduzione del time to market e in un aumento dell'efficienza sia energetica che produttiva con la capacità di anticipare guasti o con manutenzione predittiva degli impianti.

**OPPORTUNITÀ DI CONFRONTO.** Il Forum vuole essere un momento di confronto tra tutti gli attori della filiera dell'automazione. “I fornitori di soluzioni e prodotti incontreranno i system integrator, i costruttori di macchine e gli utilizzatori finali per discutere delle più innovative soluzioni tecnologiche – sottolinea ANIE -. Le sessioni convegnistiche saranno strutturate su interventi dei fornitori, ma animate da OEM, End User e autorevoli figure del mondo accademico, che contribuiranno a sviluppare il dibattito con il pubblico. Inoltre, nell'area espositiva sarà possibile approfondire in modo dedicato gli aspetti tecnologici sviluppati nei

convegni”.

**MAPPA DELLE COMPETENZE.** Durante l'evento modenese sarà presentato l'aggiornamento dello studio “Mappatura delle competenze meccatroniche in Italia” realizzato dal Prof. Giambattista Grusso del Politecnico di Milano. Si tratta di una ricerca che viene svolta annualmente dal 2015 nell'area geografica in cui il Forum Meccatronica si svolge, con l'obiettivo di investigare la capacità di innovazione del comparto dell'industria meccatronica e dell'automazione in Italia.

L'appuntamento con il Forum Meccatronica è per mercoledì **12 ottobre 2016** presso il Forum Guido Monzani di Modena.

La partecipazione è gratuita previa [registrazione](#)

- Tags: