

Federazione Anie -**Automazione Industriale**

Viale Lancetti 43 - 20158 Milano Tel. +39 02 3264252

Messe Frankfurt Italia Srl

Via Quintino Sella 5 - 20121 Milano Tel. +39 02 8807781

www.forumeccatronica.it







Forum Meccatronica si svolgerà mercoledì 12 ottobre 2016 presso il Forum Guido Monzani di Modena

Forum Meccatronica

Forum Meccatronica è la mostra-convegno ideata dal Gruppo Meccatronica di Anie Automazione e realizzata con il supporto organizzativo di Messe Frankfurt Italia. Dopo il successo delle prime due edizioni, il terzo appuntamento dal titolo 'L'integrazione delle tecnologie, valore aggiunto per un'industria 4.0' si svolgerà mercoledì 12 ottobre 2016 presso il Forum Guido Monzani di Modena. Perno del nuovo paradigma di fabbrica intelligente e interconnessa, la cosiddetta Industria 4.0, la meccatronica offre la capacità di integrare competenze diverse in un unico prodotto/progetto con l'obiettivo di ottimizzazione globale delle prestazioni di macchina o sistema

mediante il corretto impiego delle diverse tecnologie, garantendo un approccio di sistema prima ancora che un insieme di tecnologie. Le sfide globali cui deve rispondere l'industria italiana 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. Interessanti occasioni di crescita e potenziamento si prospettano per il settore dell'automazione industriale e, in particolare, per la filiera meccatronica italiana. Alla tipica propensione all'innovazione

dei nostri produttori si dovrà affiancare sempre più un approccio meccatronico alla progettazione. Il Forum rappresenta 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. 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. Nell'area espositiva sarà possibile approfondire in modo dedicato gli aspetti tecnologici sviluppati nei convegni.