

Sommario Rassegna Stampa

Pagina	Testata	Data	Titolo	Pag.
	Rubrica			
	Anie			
	Expofairs.com	18/09/2018	<i>LESPIERIENZA MANIFATTURIERA ITALIANA NEL PASSAGGIO AL 4.0 AL FORUM MECCATRONICA: 26 SETTEMBRE, CNH IN</i>	2
	Silicon.it	15/09/2018	<i>FORUM MECCATRONICA, AI NASTRI DI PARTENZA LA QUINTA EDIZIONE</i>	3
53	Contatto Elettrico	01/07/2018	<i>FORUM MECCATRONICA LA TRANSAZIONE VERSO LA MANIFATTURA 4.0</i>	6



Expofairs.com

[acquista](#)
[fiere](#) | [servizi](#) | [Weekly](#) | [GMF](#) | [PRISMA](#) | [notizie](#) | [acquista](#)
[media kit](#) | [contattaci](#) | [chi siamo](#) | [stampa](#) | [link utili](#) | [privacy](#)

 numero totale utenti registrati: **152868**
[tipo di accesso:](#) [ospite](#) | [accedi](#) | [registrati](#)

 crediti mensili: **10**

 crediti giornalieri: **2**
[proponici le tue notizie](#)


L'esperienza manifatturiera italiana nel passaggio al 4.0 al Forum Meccatronica: 26 settembre, CNH Industrial Village, Torino. Evento a partecipazione gratuita con riconoscimento di CFP



GMF news - Guida Mondiale delle Fiere. Torino, 18 settembre 2018 - Il prossimo 26 settembre al CNH Industrial Village di Torino si terrà la quinta edizione di Forum Meccatronica, dal titolo "L'esperienza manifatturiera italiana nel passaggio al 4.0: tecnologie e competenze".

La mostra-convegno, ideata da ANIE Automazione e realizzata in collaborazione con Messe Frankfurt Italia, sarà l'occasione per conoscere le tecnologie abilitanti, dalla robotica all'impiantistica, e le esperienze di integrazione e applicazione di tali tecnologie presentate dai principali fornitori di soluzioni meccatroniche, con una particolare attenzione alle competenze che il passaggio al 4.0 richiede.



Programma

Il convegno è organizzato in tre sessioni parallele, su Progettazione, Produzione e Prestazioni, alle 11.00 alle 14.30.

[Clicca qui per consultare il programma](#)

Crediti Formativi Professionali

Evento con riconoscimento CFP agli Ingegneri iscritti ad un Ordine Territoriale, ai Periti Industriali e ai Periti Industriali Laureati.*

* in via di definizione

Partner & Espositori

B&R Automazione Industriale, Balluff, Beckhoff Automation, Bonfiglioli, Bosch Rexroth, CEVA Logistics, Eplan Software & Service, ESA Automation, Fandis, Festo, Harting, Heidenhain Italiana, Hilscher, Lapp Italia, Lenze Italia, Mitsubishi Electric Europe, Nidec Industrial Automation Italy, Omron Electronics, Panasonic Electric Works Italia, Pepperl+Fuchs, Phoenix Contact, Rittal, Rockwell Automation, Schmersal, Schneider Electric, SCHUNK, SDProget Industrial Software SPAC, SEW-EURODRIVE, SICK, Siemens, Weidmüller, WERMA Italia, Wittenstein.

Location

Forum Meccatronica si svolge al CNH Industrial Village di Torino - Str. di Settimo, 223 - 10156 Torino.

Aggiornamenti

Siamo attivi su Twitter, segui il nostro account:

@meccatronica

Sito web: www.forumeccatronica.it

[Registrati subito](#)

Segreteria Scientifica



Cerca ...

Resta connesso ▾

✉ ISCRIVITI ALLE NEWSLETTER

👤 LOGIN

Menu Cloud Data storage Enterprise Software Sicurezza Mobility Network Whitepaper IoT Eventi

**DALL'1 AL 5 OTTOBRE**

Home » Progetti » Forum Meccatronica, ai nastri di partenza la quinta edi...

Forum Meccatronica, ai nastri di partenza la quinta edizione

Silicon, 12 settembre 2018, 10:58

PROGETTI



Il Gruppo Meccatronica di ANIE Automazione, in collaborazione con Messe Frankfurt Italia, porta nel capoluogo piemontese "L'esperienza manifatturiera italiana nel passaggio al 4.0: tecnologie e competenze" per l'edizione 2018 del Forum Meccatronica

A poche settimane dalla quinta edizione del Forum Meccatronica, che aprirà i battenti il 26 settembre 2018 a Torino, presso il CNH Industrial Village, il Gruppo Meccatronica di ANIE Automazione Messe Frankfurt Italia, organizzatori dell'evento, portano nel capoluogo piemontese "L'esperienza manifatturiera italiana nel passaggio al 4.0: tecnologie e competenze". Questo il titolo dell'edizione 2018.

I 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.



Scarica **gratuitamente** whitepaper scegliendo tra una dozzina di categorie

Cloud, Sicurezza, Mobility, Data Center

WHITEPAPERS

L'impatto di cloud e IoT sulla domanda di data center >

Security Report Ixia 2018 >

GDPR: Centralizzare la governance dei dati non strutturati attraverso il cloud locale >



11ª edizione
FORUM BANCA 2018
Atahotel Expo Fiera • Pero (MI)
26 - 27 Settembre 2018

La transizione verso la **manifattura 4.0** è iniziata anche in Italia e in questa edizione del Forum troveranno spazio le tecnologie abilitanti ma anche le esperienze concrete di integrazione e applicazione di queste tecnologie spesso legate a competenze sviluppate in Italia; competenze di cui in futuro si avrà sempre più bisogno per completare questo passaggio epocale.

Brand Discovery

Fatturazione elettronica: arriva il primo sistema all-inclusive

Tutto il processo, dall'applicazione della firma digitale alla trasmissione fino alla sua conservazione, è gestito da un unico programma ed è pienamente integrato nel normale ciclo di lavoro attivo.

Sponsorizzato da Passepartout



Industria 4.0

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 sia di grandi dimensioni.

La Meccatronica è interdisciplinare nel suo perimetro si intersecano infatti tutte le discipline attinenti ai sistemi meccanici, i sistemi elettronici e le tecnologie informatiche.

Il Forum Meccatronica si rivolge, in particolare, ai **costruttori di macchine, gli integratori di sistemi e gli utilizzatori finali**. In questo contesto, lo scopo della Meccatronica è connettere i sistemi di produzione per semplificare il lavoro dell'uomo e aumentare l'efficienza produttiva delle imprese.

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.

Read also :

Il senso morale ed etico delle macchine intelligenti farà la differenza?

Marchetti (Anie): il cloud ha permesso la democratizzazione delle applicazioni

CONDIVIDI QUESTO ARTICOLO:



Non ci sono commenti



Home » Progetti » EOS e Siemens rafforzano l'accordo in nome dell&#...

[Attualità / Fiere]

Forum Meccatronica

la transazione verso la manifattura 4.0

La quinta edizione del Forum Meccatronica, dal titolo "L'esperienza manifatturiera italiana nel passaggio al 4.0: tecnologie e competenze" si svolgerà il 26 settembre 2018 presso il CNH Industrial Village di Torino.

Si rinnova l'appuntamento con la mostra-convegno ideata dal Gruppo Meccatronica di ANIE Automazione e realizzata in collaborazione con Messe Frankfurt Italia, un evento durante il quale 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. La transizione verso la manifattura 4.0 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 sviluppate 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 rap-

presentano dei fattori competitivi per gli OEM, System Integrator e End-User, sia di piccole che di grandi dimensioni.

Di quale Meccatronica parliamo?

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. Il Forum Meccatronica si rivolge, in particolare, ai costruttori di macchine, gli integratori di sistemi e gli utilizzatori finali. In questo contesto, lo scopo della Meccatronica è connettere i sistemi di produzione per semplificare il lavoro dell'uomo e aumentare l'efficienza produttiva delle imprese.

Format dell'evento

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.

Sessioni convegnistiche

PROGETTAZIONE - L'approccio meccatronico nell'industria digitalizzata prevede che la progettazione meccanica, elettrica e informatica procedano parallelamente in modo sinergico e automatico. I risultati della progettazione, prima di essere utilizzati per realizzare la macchina, l'impianto o la linea di produzione, vengono validati in simulazioni virtuali, spingendo al minimo i rischi progettuali.

PRODUZIONE - L'impiego di soluzioni meccatroniche nella produzione porta a velocità, flessibilità e performance produttive mai raggiunte con approcci tradizionali.

Attraverso il monitoraggio dei dati di produzione, la minimizzazione degli sprechi di materiale ed energia, un migliore coordinamento uomo-macchina e macchina-macchina, è possibile accogliere le esigenze di un mercato "customizzato" senza perdere l'efficienza della produzione di massa.

PRESTAZIONI - Le prestazioni sono una leva strategica per la competitività delle aziende manifatturiere, interessando produzione, logistica e servizi. La fabbrica interconnessa dispone di infrastrutture di reti su cui viaggiano svariate tipologie di informazioni per ottimizzare la produzione, pianificare gli interventi di manutenzione e agire in anticipo su possibili guasti. La comunicazione industriale, strettamente legata al tema della cyber security, è fondamentale per la massimizzazione delle prestazioni.

