

Questo sito utilizza i cookies per migliorare l'esperienza di navigazione. Cliccando su un qualsiasi link su questa pagina si acconsente all'utilizzo dei cookies. We use cookies on this site to enhance your user experience. By clicking any link on this page you are giving your consent for us to set cookies.

OK No

HOME CHI SIAMO PUBBLICITÀ

Select Language ▼

L'INDUSTRIA MECCANICA.it

energia e reti

edilizia

alimentare

movimentazione e logistica

sicurezza e ambiente

industria varia

28 maggio 2018 LOGIN | REGISTRATI |

Non solo robot, Automazione e IT a SPS Italia

17 maggio, 2018 - 14:35



Industria 4.0 non è solo tecnologie, ma anche competenze e conoscenze.

Sps Italia da diverse edizioni dedica ampio spazio proprio alla condivisione del "saper fare", offrendo un luogo dove potersi confrontare sul tema delle tecnologie, del loro modo di uso e della capacità che hanno di portare innovazione sia nei prodotti che nei processi.

Quest'anno in fiera a Parma, dal 22 al 24 maggio, l'area Know How 4.0 sarà protagonista con una rivisitazione del format.

Si inserisce, infatti, in un percorso – quello della digital transformation – protagonista in tutta la fiera, proponendosi come un contenitore di diverse esperienze e casi volti a far comprendere al visitatore le potenzialità e lo stato dell'industria 4.0 in Italia. Nello stesso tempo l'area si conferma come luogo dove lanciare e proporre nuove idee da quest'anno anche grazie agli abilitatori di tecnologia.

[Leggi il programma di Anima e Icim a SPS Italia, e iscriviti agli appuntamenti one to one dedicati a perammortamento e certificazione](#)

L'area Know how 4.0

Curatore del progetto è Giambattista Grusso, professore del Politecnico di Milano, che spiega: «L'area Know how 4.0 rinnova la sua vocazione di luogo in cui confrontarsi e condividere le soluzioni migliori in tema di Impresa 4.0. Diventa un luogo dove le migliori innovazioni implementate dall'industria italiana con l'impiego delle tecnologie dell'automazione e del digitale danno vita alle migliori soluzioni di Industria 4.0 e trasformazione digitale dell'impresa. Inoltre l'area si allarga e si focalizza su automazione, robot & Co e digitale.

I primi due settori occuperanno il padiglione 4, mentre il mondo del digitale sarà ospitato nella nuova area espositiva del Digital District con un'accezione di trasformazione digitale dell'impresa. Diventa ancora una volta l'area da cui leggere e comprendere cosa ci riserva il domani delle tecnologie».

Nell'area Robot & Co saranno in mostra applicazioni della robotica tradizionale e collaborativa che, insieme alle tecnologie dell'automazione, contribuiscono alla concreta realizzazione di una fabbrica intelligente.

L'obiettivo delle vetrine è mostrare al visitatore esperienze d'uso reali e, nello stesso tempo, dare voce direttamente ai protagonisti del settore per portare la propria visione e le proprie esperienze.

Ma nell'area Know How 4.0 non si parlerà solo di robot: a collaborare saranno macchine, uomini e processi attraverso esperienze di analisi dati, intelligenza artificiale e sistemi di visione.

L'area continua quindi con le soluzioni di automazione e meccatronica avanzata che sono per vocazione innovative ed abilitatrici di nuovi modi di produrre e che, connesse, sono in grado di interagire con le soluzioni del mondo digitale.

È proprio da qui che partirà il link verso il mondo del Digital District, l'area ospitata in un nuovo padiglione tra il 3 e il 5 che, oltre a mostrare demo proposte dal mondo digitale, ospiterà demo del mondo 4.0 che nascono dal mondo dei fornitori di tecnologia. Saranno diverse le applicazioni esposte nel padiglione 4 che saranno "interconnesse" con altre parti delle demo esposte proprio nel Digital District.

4.it: dal saper fare al machine learning

Il progetto 4.It, che nasce in collaborazione con Aidam, l'associazione italiana di automazione e meccatronica, ha l'obiettivo di ampliare il percorso espositivo dell'area Know How 4.0 per mostrare sempre di più soluzioni di integrazione tecnologica, con la peculiarità di valorizzare quelle implementate da imprese italiane.

Il successo
mette in moto
nuove idee.



ULTIME NOTIZIE

[Milano Coffee Festival grande successo](#)

[Internazionalità e innovazione per l'edizione 2018 di Ipack-Ima e Meat-Tech](#)

[Protagonista di questa edizione è Racer](#)

[Aventics presenta a Sps i mini cilindri CSL](#)

[Factory of the Future è già realtà per Bosch Rexroth](#)

[Collaborazione sicura tra uomo e robot](#)



PUBBLICAZIONI ANIMA www.industriameccanica.it



meat-tech.it

MEAT TECH

Processing & Packaging
for the Meat Industry

SOLUTIONS FOR YOUR BUSINESS

Fiera Milano
29 Maggio - 1 Giugno 2018

Il punto di forza è il coinvolgimento delle aziende costruttrici di sistemi meccatronici complessi per i processi di produzione più disparati, che usano tradizionalmente soluzioni dell'automazione industriale, ma nello stesso tempo hanno iniziato ad immaginarne nuovi usi e nuove forme di integrazione con il digitale per la fornitura di nuovi servizi evoluti.

Le soluzioni meccatroniche presentate mostreranno l'integrazione tra automazione, motion control, sistemi di misura e di visione, ma anche di sistemi di simulazione avanzata, analytics e big data che insieme danno vita a soluzioni "ispiranti" di nuovi processi e di nuove lavorazioni.

INDUSTRIA, ALIMENTARE, EDILIZIA, ENERGIA, INDUSTRIA VARIA,
SICUREZZA E AMBIENTE, SPS2018



ARTICOLI CORRELATI

INDUSTRIA

15/12/2017 - 10:25 [SPS 2018, nel Digital District l'automazione incontra l'IT](#)

INDUSTRIA

23/05/2018 - 14:06 [Collaborazione sicura tra uomo e robot](#)

INDUSTRIA

23/05/2018 - 15:11 [Biscotti in cloud](#)

INDUSTRIA

22/06/2011 - 18:49 [Energia: accordo tra Enea e Confindustria](#)

INDUSTRIA

07/07/2011 - 18:02 [Nasce ANIMA Sistemi Formativi](#)

INDUSTRIA

20/07/2011 - 13:59 [Joint-venture nell'assicurazione crediti](#)

POLITICA

Chioschi dell'acqua, il nuovo regolamento sui controlli rischia di interrompere il servizio

Icim: fusione e rilancio con Anima socio di maggioranza

tutte le news di Politica

ECONOMIA

Un rapporto contrattuale? Non per forza è un testo scritto

Sostegno agli investimenti con l'accordo Anima-Abi

tutte le news di Economia

INDUSTRIA

Internazionalità e innovazione per l'edizione 2018 di Ipack-Ima e Meat-Tech

Milano Coffee Festival grande successo

tutte le news di Industria

AMBIENTE & SICUREZZA

Il solstizio elettrico

Anima a MCE 2018, qualità dell'aria, acqua ed efficienza energetica

tutte le news di Ambiente&sicurezza

POLTRONE

Luigi Rubinelli è il nuovo presidente di Anima Sicurezza

Filippo Girardi è il nuovo Presidente di Anie CSI

tutte le news di Poltrone

TECNOLOGIE & PRODOTTI

Asportazione, evoluzioni in fresatura

Automazione, l'interfaccia perfetta

tutte le news di Tecnologie & prodotti

RICERCA & SVILUPPO

Normazione tecnica, ecco i vincitori del premio Paolo Scolari

Il simulatore di Arcadia sbanca agli Digital360 Awards

tutte le news di Ricerca & sviluppo

Edizione online di Industria Meccanica, pubblicazione tecnico-economica registrata al Tribunale di Milano il 17.11.1973 (n. 427).

Associato Unione Stampa Periodica Italiana. Iscrizione ROC N.4397.

REDAZIONE

Direttore Responsabile: Giuseppe Bonacina

Direttore Editoriale: Alessandro Durante

Redattore: Carlo Fumagalli

Assistente di redazione: Cinzia Alchieri

Pubblicità: Mario Salvi

EDITORE

ASA - Azienda Servizi ANIMA

Via Scarsellini 13 - 20161 Milano

Tel. +39 02 45418.500 Fax: +39 02 45418.240

P. IVA 04795510157