



Speciale

Automazione Industriale

a cura di Publiedi

L'APPUNTAMENTO FIERISTICO È IN PROGRAMMA A PARMA DAL 28 AL 30 MAGGIO, CON OLTRE 850 ESPOSITORI COMPLESSIVI

SPS Italia accoglie le tecnologie per la manifattura

La fiera prevede la partecipazione di importanti esponenti del mondo istituzionale ed economico

Nel secondo Paese manifatturiero d'Europa l'evoluzione 4.0 trova la sua fiera di riferimento in SPS Italia, dedicata all'industria intelligente, digitale e flessibile, in programma a Parma dal 28 al 30 maggio 2019.

La nona edizione della fiera, riconosciuta come punto di riferimento per il comparto manifatturiero italiano, è la vetrina italiana scelta dalle maggiori aziende di automazione.

Si tratta di un appuntamento annuale organizzato da Messe Frankfurt Italia.

"Anche quest'anno la fiera è in crescita. Avremo sei padiglioni al completo con oltre 850 espositori. La manifestazione negli anni ha triplicato i propri risultati diventando il contesto ideale per la contaminazione di competenze ed esperienze di innovazione" spiega Donald Wich, l'Amministratore Delegato.

"Nei padiglioni 3, 5 e 6 ci sarà tutto il meglio delle tecnologie per l'automazione e soluzioni software al servizio della digitalizzazione della fabbrica, prodotti e applicazioni innovative. Nei padiglioni 4, 7 e 4.1 si troverà invece il percorso dedicato alla digital transformation del manifatturiero, denominato District 4.0, che metterà in mostra progetti legati alle aree di rinnovamento attraverso le nuove tecnologie e la digitalizzazione dei processi" continua Francesca Selva, Vice President Marketing & Events.

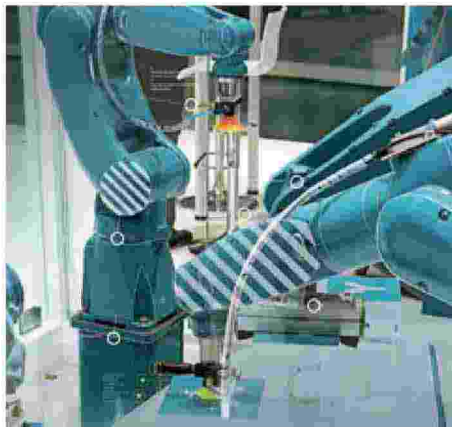
District 4.0 sarà un percorso diviso nelle aree tematiche Automazione Avanzata, Digital&Software,

Competence Academy e Robotica&Meccatronica. All'interno di ogni spazio espositivo il visitatore troverà demo funzionanti e soluzioni meccatroniche articolate, che integreranno diverse componenti It e Ot, a testimonianza del fatto che la trasformazione avanzata dell'industria richiede lo sviluppo di una conoscenza sempre più condivisa e una maturazione di competenze più ampie rispetto al passato.

La caratteristica principale delle demo e delle soluzioni esposte è che, partendo da una case history reale, riusciranno a mettere in mostra le potenzialità di una tecnologia e non di un singolo prodotto, e allo stesso tempo sapranno evidenziare quali sono le competenze e le skills necessarie alle aziende per poter implementare le applicazioni più innovative.

LE NUOVE COMPETENZE

L'evoluzione del capitale umano è condizione imprescindibile perché abbia un senso l'evoluzione delle tecnologie. Per questo nell'edizione 2019 di SPS Italia è al centro il tema della formazione e delle competenze. Tra gli appuntamenti da segnalare c'è il progetto in collaborazione con Fondazione Cariplo, che vede il coinvolgimento dei 76 Istituti Tecnici del "Progetto SI", i quali si distinguono per la qualità dei propri laboratori grazie all'intervento di importanti aziende sponsor del settore dell'automazione. Per i ragazzi di questi Istituti SPS Italia sarà una piattaforma di



formazione, e nel District 4.0 verranno formati e preparati per una visita guidata della fiera.

Non mancherà la formazione per i docenti. In collaborazione con AldAM e Didacta, con il patrocinio del Miur, il progetto si propone di coniugare le finalità educative del sistema dell'istruzione e formazione professionale in raccordo con le esigenze del mondo produttivo del settore, nella prospettiva di una maggiore integrazione tra scuola e lavoro, con sessioni formative in fiera riservate al personale docente di istituti tecnici.

Rientrano nella formazione e informazione gli incontri per l'aggiornamento professionale e i convegni tecnici, organizzati in collaborazione con il Comitato Scientifico della manifestazione, con riconoscimento di crediti formativi (CFP). In particolare, il primo giorno, chi desidera conoscere in anteprima da

ti di mercato, trend e scenari non potrà mancare al convegno inaugurale "Il futuro dell'industria? Qui e ora. Tecnologie e competenze per la manifattura italiana", la mattina del 28 maggio.

In questa sede ANIE Automazione presenterà i dati di consuntivo del mercato italiano dell'automazione.

Si discuterà poi dell'impatto sociale delle nuove tecnologie, un tema sul quale è importante informarsi per non cadere nelle trappole dei luoghi comuni. Saranno presenti i rappresentanti di tutti i Competence Center, che si presenteranno al mercato per la prima volta dalla loro costituzione. Infine si parlerà del futuro della comunicazione industriale, uno dei trending topics dei prossimi anni.

Organizzato dal Consiglio Nazionale degli Ingegneri il seminario in scena il 29 maggio, che vedrà la partecipazione di rilevanti espo-



nenti del mondo istituzionale, imprenditoriale ed economico per analizzare il reale livello di implementazione dei nuovi modelli di sviluppo industriale ed evidenziare i benefici che la Trasformazione Digitale porterà al mondo manifatturiero, con particolare riguardo ai settori, strategici per lo sviluppo del Paese, del Food&Packaging.

Un meeting di ampio raggio, al quale sono invitati tutti coloro che, a vario titolo, sono impegnati nello sviluppo e nell'applicazione delle tecnologie emergenti dell'Ingegneria e del Digitale.

"L'Ordine degli Ingegneri di Parma collabora con SPS Italia per l'organizzazione di eventi formativi ormai da diversi anni, una collaborazione che nel corso del tempo ha saputo rinnovarsi, crescere e allargare il suo campo d'azione" commenta Susanna Dondi, Presidente dell'Ordine degli Ingegneri di Parma. "Il tema è estremamente

importante per la nostra professione e per lo sviluppo del mondo economico alimentare e non solo, tanto che per l'occasione interverranno il Presidente del Consiglio Nazionale Ingegneri Armando Zambrano, esponenti di primo piano del mondo istituzionale, tra cui il viceministro allo Sviluppo economico Dario Galli e il governatore dell'Emilia Romagna Stefano Bonaccini, importanti rappresentanti del mondo imprenditoriale ed economico. L'intento è infatti quello di analizzare la crescita dei nuovi modelli di sviluppo industriale ed evidenziare i benefici che la trasformazione digitale porterà nel mondo manifatturiero. Il Convegno sarà anche una prima introduzione al 65esimo Congresso Nazionale degli Ingegneri, che si terrà a Parma nel 2020".

www.spsitalia.it