



**Dal 23 al 25 maggio a Parma
la Fiera SPS IPC Drives Italia
l'appuntamento più importante
per chi si occupa di automazione
e tecnologia per l'industria**

INNOVAZIONE 4.0

**La quarta rivoluzione industriale
sta trasformando il mondo del lavoro
Alla Fiera di Parma si capirà in che modo**

LA QUARTA rivoluzione industriale – o Industria 4.0 – non è soltanto una nuova generazione di tecnologie destinate a rendere le produzioni più flessibili ed efficienti. È un fenomeno ben più ampio, di rilievo sociale, che ha impatti sul modo stesso di fare impresa, sui modelli di business e, soprattutto, dal momento che cambiano le competenze richieste, sul mondo del lavoro. La fiera SPS IPC Drives Italia è da diversi anni l'appuntamento più importante per chi si occupa di automazione e tecnologie per la produzione industriale. Quest'anno la fiera si terrà dal 23 al 25 maggio, come sempre a Parma, nel cuore di quell'Emilia che è la casa di tante aziende manifatturiere. Gli organizzatori dell'evento, Messe Frankfurt Italia, hanno però compreso da tempo che una fiera non può e non deve restare soltanto un'esposizione di prodotti. E infatti le iniziative che un tempo si sarebbero definite "a corredo" dell'offerta fieristica, ma che oggi ne sono invece parte integrante, sono davvero tante.

PER IL SECONDO ANNO consecutivo un'ampia area della fiera è dedicata al "Know How 4.0". Qui saranno messe in evidenza ben 30 demo funzionanti che mostreranno applicazioni innovative realizzate dalle aziende più all'avanguardia nel panorama dell'auto-

mazione industriale. I visitatori potranno così toccare con mano e comprendere le dinamiche di questo nuovo modo di produrre. Nella stessa area saranno collocati – in un'ottica di sistema – i principali player del mondo IT, che hanno scelto SPS IPC Drives Italia come piattaforma per incontrare il mondo manifatturiero. Aziende come Cisco, Sap, Hewlett Packard Enterprise, Intel, Microsoft e Oracle – per fare qualche nome – esporranno e organizzeranno tavoli di lavoro, seminari e incontri concentrati su soluzioni e risposte digital in chiave 4.0.

PARTE INTEGRANTE di quest'area sarà lo sportello informativo "Pronto 4.0", realizzato in collaborazione con ANIE Automazione, l'associazione delle imprese fornitrici di tecnologie per l'automazione di fabbrica, di processo e delle reti, e PwC. Qui i visitatori potranno trovare risposte ai loro dubbi in merito al Piano Governativo Industria 4.0 sia dal punto di vista tecnico, sulle tecnologie che possono essere implementate usufruendo per esempio dell'iperammortamento o della Nuova Sabatini, sia dal punto di vista fiscale e normativo. Ma potranno anche mettersi alla prova sul proprio grado di adeguamento a Industria 4.0.

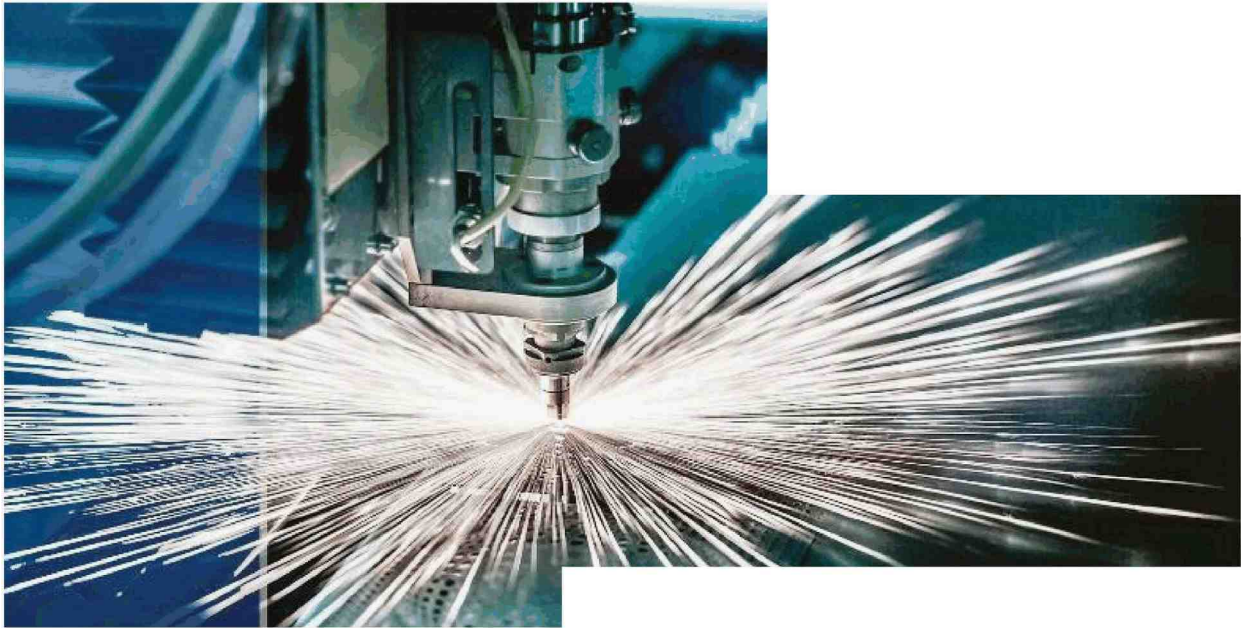
E POI C'È L'AREA espositiva: in costante crescita da sette edizioni, SPSIPC Drives Italia occuperà quest'anno ben quattro padiglio-

ni di Fiere di Parma che accoglieranno oltre 730 espositori, dove troveranno spazio tutti – ma proprio tutti – i principali fornitori di componenti e sistemi per l'automazione e nuove categorie merceologiche legate alle tecnologie del momento: meccatronica, industrial IoT, big data, cybersecurity, applicazioni robotiche, software di progettazione e simulazione.

Un doppio appuntamento sull'evoluzione della manifattura

IL 23 MAGGIO due tavole rotonde faranno il punto sull'evoluzione 4.0 della manifattura. La prima si intitola "Industria e Digital Transformation. Sinergie e contaminazioni tra Automazione e Information Technology" e tratterà della convergenza sempre più spinta tra il mondo delle cosiddette Operational Technologies – quelle che consentono il controllo dei sistemi produttivi, e il mondo dell'Information Technology. Nella stessa giornata ci sarà una tavola rotonda sul tema "Il rilancio del manifatturiero in Italia: investimenti tecnologici e formativi nella revisione dei processi produttivi". Qui si approfondiranno proprio quegli aspetti più profondi (e qualificanti) che stanno caratterizzando la quarta rivoluzione industriale.

Da ultimo un convegno scientifico verterà sul tema software e servitizzazione: esperti del settore si confronteranno su come cambiano i modelli di business e sull'evoluzione dei mercati identificandone i trend, le opportunità e i rischi.



OGGI ALLE 9:30, presso il Museo del Patrimonio Industriale di Bologna presentazione dello Studio «Mappatura della diffusione delle Tecnologie del Fluid Power - Tecnologie pneumatiche per il Packaging», a cura del professor Giambattista Gruosso del Politecnico di Milano. Seguirà tavola rotonda dedicata a «Nuove Tecnologie Pneumatiche 4.0 e il Mondo del Packaging». Un'iniziativa di Messe Frankfurt Italia, promossa da SPS IPC Drives Italia, in partnership con il DEIB del Politecnico di Milano e in collaborazione con Assofluid.



Un'immagine dai padiglioni della Fiera di Parma della passata edizione