

SPS Italia 2022: innovazione e sostenibilità

sps
ITALIA

smart production solutions

SPS Italia prepara una nuova attesa edizione, dal 24 al 26 maggio, a Parma, con una **crescita delle adesioni**, che dimostra la fiducia del settore dell'automazione per l'industria italiana

SPS Italia 2022 si presenta quest'anno con il claim "Persone, Tecnologie, Prospettive", elementi connessi del progetto fieristico che guarda ai diversi aspetti dell'innovazione, tra i quali la sostenibilità, le competenze e la tecnologia come elemento di inclusione e opportunità per le nuove generazioni.

Cresce District 4.0

Il layout dell'edizione 2022 conferma i padiglioni espositivi 3, 5 e 6 e District 4.0, tra il 4 e il 7, ai quali si aggiunge da quest'anno il padiglione 8, con spazi dimostrativi, progetti speciali e arene per lo svolgimento dei convegni scientifici, workshop formativi e tavole rotonde. Attraverso le demo più innovative District 4.0 proporrà un percorso nelle tecnologie abilitanti di **SPS Italia**: Automazione Avanzata, Digital & Software, Robotica e Mec-

catronica, Additive Manufacturing. Nell'area Digital & Software troverà spazio un nuovo focus, quello delle infrastrutture per la comunicazione nella fabbrica 4.0 con casi d'uso del 5G nell'industria manifatturiera.

Additive Manufacturing

Si concretizza l'ampliamento di District 4.0 con una nuova area dedicata all'additive manufacturing: dalla produzione allo sviluppo prodotto, dai materiali alle soluzioni per la manifattura additiva, dalla prototipazione alla digitalizzazione, ai servizi. Il progetto, novità dell'edizione 2022, è supportato da Formnext, la fiera di riferimento per le tecnologie additive del gruppo **Messe Frankfurt**.

Osservatorio e iniziative green

Fil rouge di questa edizione è la sosteni-



nibilità in ambito industriale, attorno alla quale ruotano diverse iniziative. Primo fra tutte, un nuovo osservatorio per valutare il grado di diffusione e orientamento alle soluzioni sostenibili per l'industria, realizzato in collaborazione con ANIE Energia, +CIM4.0, MADE Competence Center I4.0, Porsche Consulting e declinato sui principali focus della manifestazione: Automazione, Robotica, Digitale e Additive Manufacturing. I risultati saranno presentati in fiera e i migliori progetti premiati con un Award. A **SPS Italia**, all'interno di District 4.0, ci sarà anche uno sportello informativo coordinato da ANIE Energia per dare consulenza sulla trasformazione ecologica nell'industria. Inoltre, in un'area esterna posizionata tra i padiglioni 3 e 5, saranno presentate soluzioni per l'ambiente lavorativo finalizzate allo sviluppo della mobilità sostenibile, all'utilizzo di energie rinnovabili

per la riduzione di consumi e sprechi, quali per esempio AMR (Automated Mobile Robot), AGV, impianti di ricarica, soluzioni ad elevata efficienza energetica, veicoli aziendali elettrici, soluzioni di logistica sostenibili.

Empowerment e apertura al talento

Su un altro fronte della sostenibilità, quello sociale, continua l'impegno della fiera, che già da qualche mese ha messo in campo il progetto "She **SPS Italia**, do you?" finalizzato a valorizzare il contributo delle donne, a promuovere la diversità, l'apertura al talento e la spinta alla visione femminile. Un Call for Paper raccoglierà le memorie inerenti le tematiche dell'empowerment, della sostenibilità sociale, dell'imprenditoria femminile. Le relazioni più significative, selezionate da una giuria, saranno presentate nei convegni in fiera. ▀

IL MERCATO DI RIFERIMENTO

Sull'andamento positivo della fiera, Donald Wich, Amministratore Delegato di **Messe Frankfurt Italia**, ha commentato: "Registriamo oltre il 90% di riconferme dall'ultima edizione, con un incremento dell'11% di espositori che per la prima volta saranno a **SPS Italia**. Una premessa incoraggiante". Il settore dell'automazione industriale ha registrato un'ottima ripresa dopo l'andamento negativo del 2020, recuperando nel 2021 i valori di fatturato e crescendo del 10% sul 2019. Il dato dei preconsuntivi di ANIE Automazione è stato commentato da Marco Vecchio, Segretario dell'Associazione che ha sottolineato "Questo malgrado il problema dell'approvvigionamento dei componenti e del caro materiali che incidono negativamente sui margini e sulle consegne".