

A SPS Italia per un'innovazione sempre più sostenibile

31/05/2022 159 volta/e

Condividi Articolo



“Sostenibilità nell'industria - Conoscenza, uso e sviluppi futuri delle tecnologie green nel sistema industriale italiano”: è l'Osservatorio presentato in occasione della tavola rotonda inaugurale della decima edizione di **SPS Italia**, che si è svolta in presenza a Parma dal 24 al 26 maggio.

L'indagine è stata rivolta a espositori e visitatori della fiera e valuta il grado di diffusione e orientamento alle soluzioni sostenibili per l'industria. Uno studio realizzato in collaborazione con i partner ANIE Energia, +CIM4.0, MADE Competence Center I4.0 e Porsche Consulting, declinato sul tema Energy e sulle principali tendenze della manifestazione: automazione, robotica, digitale e additive manufacturing.

“Il 90% delle aziende manifatturiere ha dichiarato di aver avviato programmi di sostenibilità e per il 60% questi hanno valenza strategica con diretto riporto al CEO”, afferma Daniele Napoleoni, Associate Partner Porsche Consulting. “Questi dati evidenziano una buona maturità delle aziende manifatturiere italiane che si riflette anche nel grado di fiducia e visione degli obiettivi: oltre il 45% dei rispondenti prevede i primi risultati entro due anni”.

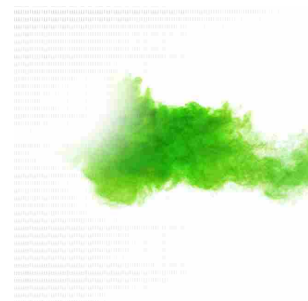
La sostenibilità quindi è un elemento di valore solo se genera un vantaggio competitivo. “Per integrare la sostenibilità a livello strategico sono necessari tre principi di trasformazione”, continua Napoleoni. “Il modello di business deve evolvere integrando

IL FATTO



La storia degli azionamenti è scritta da Control Techniques

Control Techniques produce azionamenti elettrici a velocità variabile ai massimi livelli d'avanguardia tecnologica, con il supporto dell'importante capogruppo i...



Endress+Hauser **EH**
People for Process Automation

OSSERVATORIO

gli obiettivi di sostenibilità, declinandoli a tutti i livelli funzionali con una chiara governance e sistemi di misurazione integrati”.

“Inoltre, bisogna stabilire le regole per la gestione e l’allocazione degli investimenti necessari alla trasformazione. Infine, le tecnologie sono l’elemento abilitante imprescindibile per cui le competenze necessarie devono essere integrate nelle organizzazioni e nei modelli operativi”, aggiunge Napoleoni.

“Le imprese hanno compreso l’importanza di gestire contemporaneamente le così dette ‘twin transitions’. Un significativo traguardo, perché la transizione ecologica verso l’economia circolare non può avvenire senza il supporto di quella digitale. È quindi fondamentale sottolineare che le imprese che si aggiornano oggi, in ottica 4.0 diventano un fattore abilitante verso un mondo sostenibile, domani”, sottolinea Marco Taisch, MADE Competence Center Industria 4.0.

Per coloro che desiderano consultarlo, l’Osservatorio è disponibile online:

https://www.spsitalia.it/public/source/Sostenibilita/SPS2022_osservatorio_sostenibilita.pdf

A **SPS Italia** sono stati premiati i migliori progetti presentati dalle aziende per l’Osservatorio. Tra i fornitori, per la categoria “Miglior tecnologia abilitante per la sostenibilità”, hanno vinto a pari merito i progetti di Siemens e SEW-EURODRIVE: “Analisi intelligente dei consumi energetici” e “Power and Energy Solutions”. Per la categoria “Migliore attività e progettualità finalizzata alla sostenibilità” il premio è stato assegnato a KEB Automation per il progetto “Atomizzatore a trasmissione elettrificata”.

Tra gli utilizzatori il migliore progetto nella categoria “Migliore esperienza di sostenibilità” è stato assegnato a “Trees are the Roots of our Tomorrow” di Iveco Group, e per la categoria “Migliore attività e progettualità finalizzata alla sostenibilità” a “Prysmian Social Ambition” di Prysmian Group.

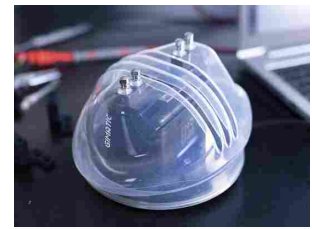


Tags: +CIM4.0 Additive Manufacturing Ambiente Anie Energia Automazione Digitale Energy Made Competence Center I4.0 Manifestazioni Porsche Consulting Robotica **SPS Italia** 2022

“

Se vuoi rimanere aggiornato su
Ambiente
iscriviti alla newsletter di [tecnelab.it](https://www.tecnelab.it)

Condividi Articolo



La sfida di Gimatic all’industria medica 4.0

Presente da oltre 35 anni sul mercato, Gimatic, azienda produttrice di pinze personalizzate per l’automazione di svariate applicazioni in laboratorio, possiede ...



Largo ai giovani! I programmi FANUC dedicati al mondo della scuola

Per FANUC l’automazione è una vera e propria passione. E la passione si inizia a coltivare a scuola. Ecco perché per la multinazionale la scuola è una parte imp...



Modelli in poliuretano fresati a 4 assi in meno di 15 min grazie a CIMsystem

Satres e CIMsystem collaborano per la