

★ Home / news / notizia

# Industria: oltre 2.000 aziende a MECSPE Bologna per confrontarsi sulla transizione digitale ed ecologica

Redazione ImpresaCity 12-02-2024

Dal 6 all'8 marzo la 22ª edizione della fiera di riferimento per l'industria manifatturiera proporrà il suo ricco programma di convegni, incontri e approfondimenti, con un particolare focus sul nuovo Piano Transizione 5.0.









**SPECIALI** 



058904

Tutti gli s



www.ecostampa.it

Torna a Bologna la 22ª edizione di **MECSPE**, la principale fiera dedicata alle innovazioni per l'industria **manifatturiera** organizzata da **Senaf**, **punto di riferimento del settore e occasione d'incontro tra tecnologie di produzione e filiere industriali.** 

Dal 6 all'8 marzo, i padiglioni di BolognaFiere vedranno la partecipazione di ben oltre 2.000 aziende espositrici nei 92mila mq di superficie fieristica con 13 Saloni tematici, 18 iniziative speciali e un programma ricco di appuntamenti e incontri dedicati alla transizione digitale ed ecologica.

La nuova edizione dedicherà ampio spazio al confronto tra gli attori del settore, alla luce dei recenti sviluppi sul fronte PNRR e sul nuovo **Piano Transizione 5.0**, con la sua dotazione di 6,3 miliardi di euro per il 2024-2025. Le tematiche di transizione e progresso, quanto più rilevanti per le aziende italiane, saranno approfondite all'**evento inaugurale** della fiera, durante il quale verranno discussi, alla presenza dei rappresentanti del **MIMIT – Ministero delle Imprese e del Made In Italy**, i dati del nuovo **Osservatorio MECSPE** sull'industria manifatturiera italiana.

#### MECSPE LAB: la nuova anima della fiera dà spazio all'innovazione

Un'edizione con importanti novità, a partire dalla nuova area espositiva **MECSPE LAB** – **Spazio Innovazione**, che sarà il punto di aggregazione di tutti i visitatori interessati a iniziative dimostrative volte all'integrazione dell'Industria 4.0 con l'Industria 5.0. Un'occasione imperdibile per i giovani, che potranno confrontarsi e valutare con uno sguardo al futuro le nuove sfide che sta affrontando il settore. In tale occasione, i nuovi talenti potranno approfondire le **potenzialità dei nuovi impieghi** nell'industria, che prevedono l'utilizzo di tool avanzati per la gestione dei processi di produzione.

Tra i protagonisti di quest'anno di **MECSPE LAB – Spazio Innovazione** vi saranno anche gli studenti dell'Università di Bologna con il team di ricerca **UNIBOAT.** Gli studenti presenteranno un progetto di sviluppo e produzione di **un'imbarcazione completamente elettrica, incentrata su soluzioni ecosostenibili**, legate all'energia pulita e ai materiali riciclati, riutilizzabili e a bassa impronta di anidride carbonica. Oltre a ciò, si riconferma l'esposizione dei prototipi della **Formula SAE** l'evento educational organizzato annualmente da **ANFIA** in collaborazione con Università di Bologna, More Modena Racing, Unibo Motorsport e Race Up di Padova.

#### La formazione come collante per l'industria

Il tema della formazione avrà un ruolo centrale all'interno della manifestazione, che ogni anno si propone come piattaforma dinamica per indirizzare i giovani verso il mondo dell'industria. Un tema sempre più urgente secondo gli ultimi dati Unioncamere che evidenziano la difficoltà del reperimento delle risorse; nel 2023, infatti, il settore ha potuto contare solo qualche migliaio di diplomati ITS, un numero estremamente basso rispetto alla domanda dell'industria di circa 47mila diplomati, di cui oltre16mila in ambito meccanica.

Tra le iniziative dedicate alla formazione torna **MECSPE Young&Career**, un percorso che offre ai giovani visitatori l'opportunità di partecipare agli appuntamenti formativi organizzati dalla fiera e dagli espositori, di entrare in contatto con le aziende e di candidarsi per le opportunità di lavoro offerte.

"MECSPE è un vero e proprio catalizzatore per un cambiamento significativo e positivo in tutto il settore manifatturiero – commenta Maruska Sabato, Project Manager di MECSPE - La fiera rappresenta un crocevia fondamentale per il confronto e lo scambio









#### **CALENDARIO**

Tutto

FEB	La Generative AI nel
13	Documentale: la Rivoluzione di
	M-Files

NIS-2: cos'è e che impatto avrà la nuova direttiva UE sulla strategia di cybersecurity della tua azienda?

ARUBA | CERTIFIED PLATFORM:
la piattaforma sicura e
modulare che integra tutti i
servizi trust in ambiente cloud.

FEB Red Hat: Migrare alla virtualizzazione Cloud Native

MAR Fiera Didacta Italia 2024

GIU MSP DAY 2024





www.ecostampa.it

di idee tra imprese, istituzioni e giovani. Di fronte alla crescente richiesta di competenze specializzate nel settore, MECSPE diventa una piattaforma indispensabile per orientare i giovani verso carriere innovative e gratificanti nell'industria. Daremo inoltre ampio spazio al tema degli incentivi: la presenza del MIMIT quest'anno è un segnale di grande importanza, reso ancora più attuale dall'imminente attuazione del Piano Transizione 5.0, sul quale intendiamo concentrarci per fornire alle aziende tutti gli spunti necessari per accompagnarle in questa nuova fase di sviluppo".

#### PNRR e Competence Center: MECSPE ospita il MIMIT

Formazione e innovazione digitale convergeranno nell'*Area Competence Center*, dove avrà luogo l'incontro tra la community di MECSPE e i Competence Center, che proporranno attività di orientamento, formazione e progetti innovativi in ambito Industria 4.0. Lo spazio, all'interno del quale esporranno gli otto Competence Center nazionali con la partecipazione del MIMIT, sarà arricchito da una programmazione di **eventi formativi per le PMI**.

#### Transizione energetica e sostenibilità

Due in particolare saranno i convegni di respiro internazionale su temi attuali per il settore industriale che anche quest'anno MECSPE ospiterà. Per la seconda volta, infatti, avrà luogo il *Forum Italo-Tedesco: 2035 e la filiera Automotive*, dedicato alla transizione energetica verso cui si sta muovendo l'industria automobilistica. Un convegno che si pone l'obiettivo di fornire all'intera filiera automotive una visione macroeconomica e tecnologica del settore, anche attraverso testimonianze di esperti e presentazioni di casi di successo

Seconda edizione anche per l'**Aluminium Energy Summit**, organizzato da **Metef**, **la fiera internazionale per la filiera dell'alluminio**. Obiettivo del summit sarà quello di fare il punto sui contributi concreti e le soluzioni tecnologiche che l'industria dell'alluminio può attivare per raggiungere gli obiettivi di economia circolare e decarbonizzazione.

Infine, il *Percorso Obiettivo Sostenibilità* premierà anche quest'anno le aziende virtuose che si sono distinte per aver intrapreso scelte sostenibili.

#### Un palinsesto ricco di eventi

Tante altre iniziative animeranno i tre giorni della manifestazione, che ogni anno si impegna a lasciare un'impronta costruttiva per tutti gli attori dell'industria, spianando la strada verso un nuovo modo di fare impresa, più consapevole, innovativo e umanocentrico.

Tra le novità, *Piazza Stampo* mette in luce la stretta sinergia tra aziende internazionali e studenti universitari, che hanno collaborato alla realizzazione di un oggetto in polimeri da fonti rinnovabili che verrà prodotto e distribuito in fiera.; la *Piazza Progettazione e Design* per questa edizione è dedicata ai produttori italiani di materiali per il lusso, mentre la *Piazza TMP* ospita i suoi associati, produttori e trasformatori di tutto ciò che è relativo al mondo delle materie plastiche, e darà voce alle attività rivolte ai giovani e alle scuole, alla sostenibilità e allo smascheramento del greenwashing, con finalità di informazione e formazione tecnica. In linea con le necessità di innovazione espresse dal mercato, la *Start up Factory*, riunisce startup B2B ad alto contenuto tecnologico, che potranno presentarsi a una vasta audience proveniente dall'industria manifatturiera.

Queste sono solo alcune delle iniziative speciali proposte da MECSPE che, come ogni

06



**MAGAZINE** 

Tutti i nu



Leggi il Magazine



Foglio 4/4





www.ecostampa.it

anno, avrà l'onore di ospitare le storiche istituzioni e associazioni di settore che in oltre vent'anni hanno contribuito ad elevare la manifestazione a punto di riferimento per l'industria manifatturiera: *Confartigianato*, *ANFIA*, *ASCOMUT*, *CNA Produzione*, e *AIDAM*, ognuna presente in fiera con il proprio spazio dedicato.

Se questo articolo ti è piaciuto e vuoi rimanere sempre informato con le notizie di **ImpresaCity.it** iscriviti alla nostra Newsletter gratuita.





#### **NOTIZIE CORRELATE**



La Sicilia è sempre più connessa digitalmente



Produzione industriale: a dicembre 2023 diminuisce del 2,1% su base annua



Barracuda amplia il team dirigenziale e annuncia tre nuove nomine



Negozi incrisi, Confesercenti: rischio desertificazione sempre più forte



LAND nomina Nikolas Neubert Chief Innovation Officer



Debito pubblico: Unimpresa, in 2023 +37% crescita media mensile rispetto al 2022



Ricoh Italia ottiene la certificazione per la parità di genere



Commercio al dettaglio: a dicembre 2023 vendite +0,1% su novembre, +0,3% su base annua

## Iscriviti alla nostra newsletter

Soluzioni B2B per il Mercato delle Imprese e per la Pubblica Amministrazione

Iscriviti alla newsletter

G11 Media Networks



Ritaglio stampa

riproducibile.

Newsletter

★ Home / news / notizia

Tecnologie

Mercato e Lavoro

Osservatorio MECSPE: senza incentivi 4.0 più del 60% degli imprenditori avrebbe ridotto o rinunciato agli investimenti

Redazione ImpresaCity 06-03-2024

Al via a BolognaFiere la 22ª edizione di MECSPE, la fiera di riferimento per il manifatturiero. L'evento inaugurale, alla presenza del MIMIT, ha visto la presentazione dell'Osservatorio MECSPE che evidenzia la volontà di crescita delle imprese nonostante le difficoltà del settore.









Tutti gli s







Il PNRR contribuisce alla crescita e alla transizione digitale delle imprese del manifatturiero, che hanno usufruito degli incentivi 4.0 per realizzare importanti investimenti, altrimenti difficilmente realizzabili. Le aziende del settore si preparano ora a recepire il Piano Transizione 5.0, integrando alla transizione digitale -già in essere- anche quella energetica, a dimostrazione della reale volontà di includere la sostenibilità nei processi produttivi di un settore, quello manifatturiero, che con le sue 511mila aziende attive costituisce ancora la colonna portante dell'economia italiana.

Questa è la fotografia presentata al convegno d'apertura della ventiduesima edizione di MECSPE, la fiera di riferimento per il manifatturiero e le innovazioni per l'industria, organizzata da Senaf e in corso a BolognaFiere fino all'8 marzo. L'evento ha visto la partecipazione di Valentino Valentini, Viceministro al Ministero delle Imprese e del Made in Italy, Vincenzo Colla, Assessore allo sviluppo economico e green economy, lavoro, formazione e relazioni internazionali Regione Emilia-Romagna, Massimo Bugani, Assessore all'Agenda Digitale del Comune di Bologna, Antonio Bruzzone, CEO di BolognaFiere, e **Ivo Nardella**, Presidente Senaf - Gruppo Tecniche Nuove.

Durante l'evento sono stati presentati da **Stefano Cattorini**, Direttore Generale BI-REX Competence Center, i dati dell'Osservatorio MECSPE sull'industria relativi al III quadrimestre 2023 con previsioni sul 2024, che hanno messo in evidenza il ruolo del PNRR e degli incentivi per lo sviluppo del settore.

L'Osservatorio ha sottolineato che, anche se in calo rispetto allo stesso periodo dell'anno precedente, la gran parte degli imprenditori del settore (8 su 10) ha un livello medio o alto di soddisfazione relativa all'attuale andamento della propria azienda. Tiene il fatturato nel breve periodo, che rimane stabile o in crescita per il 63%, mentre il portafoglio ordini è adequato per quasi due terzi delle aziende. Il settore, dunque, non ha intenzione di rallentare, e, anzi, non sono poche le aziende che hanno in programma un percorso di crescita nei prossimi due anni (60%).

#### Investimenti e incentivi per l'industria

Grazie al PNRR, l'industria sta avendo accesso a un'importante disponibilità di risorse da parte del governo. Più del 50% degli imprenditori, infatti, ha richiesto gli incentivi Industria 4.0 a supporto della propria crescita per investire nella trasformazione digitale (31%), R&D (14%), formazione (26%) e sostenibilità (14%); realizzando così investimenti che, altrimenti, non sarebbero stati in grado di affrontare: il 63% degli imprenditori, infatti, non avrebbe investito -o lo avrebbe fatto in misura minore- senza gli incentivi. Proprio grazie a questi investimenti, gli imprenditori hanno potuto constatare un miglioramento della produttività (44%) della loro azienda, della strumentazione tecnologica (35%) e, più in generale, un miglioramento delle condizioni di lavoro (25%).

L'impatto positivo degli incentivi 4.0 apre la strada al Piano Transizione 5.0: un terzo degli imprenditori è intenzionato ad avvalersi della nuova misura: ad oggi, infatti, più dell'80% delle imprese è pronto ad innovarsi anche in tema transizione energetica.

#### ESG e sostenibilità

L'innovazione verso l'industria 5.0 passa, infatti, anche dalla sostenibilità e dai criteri ESG. In quanto a sostenibilità aziendale, sono aumentate le imprese che si definiscono abbastanza o molto sostenibili, ben il 44% (vs 37% scorso









#### **CALENDARIO**

Tutto

Security Channel Hub 2024 MAR 14

> Webinar Red Hat - Dopo CentOS, tutto quello che serve sapere sull'evoluzione del sistema operativo enterprise

MAR 20

MAR

Fiera Didacta Italia 2024

IDC Future of Work Forum 2024, Milano

APR

Road to NIS2 - Genova

09

Road to NIS2 - Milano APR

10

MAG Road to NIS2 - Padova



Foglio 3/4





quadrimestre). È in aumento, infatti, anche il numero di chi misura la propria impronta di CO2, al 23% contro lo scorso 20%, un dato promettente e rappresentativo del progresso in corso.

#### Nuove sfide per la filiera

Il settore, inoltre, sta affrontando alcune criticità legate al contesto geopolitico internazionale: il 44% degli imprenditori afferma di essere preoccupato dalle conseguenze dei recenti conflitti internazionali. Una situazione di incertezza che potrebbe avere un grande impatto sul tessuto imprenditoriale italiano, non solo per l'approvvigionamento delle materie prime, ma anche per l'export, il 71% delle imprese intervistate infatti esporta. Fanno invece meno paura inflazione, costi dell'energia e tassi d'interesse, percepiti con molta meno preoccupazione rispetto al quadrimestre precedente.

#### Crescita digitale e IA

In tema di digitalizzazione a che punto è la manifattura italiana? Quasi 7 imprenditori su 10 dichiarano che la propria azienda ha avuto una crescita digitale da media ad alta negli ultimi anni.

Tra le tecnologie introdotte solo nel 2023 primeggiano la sicurezza informatica, il cloud computing e l'internet of things; balzo avanti nel 2024 invece per l'intelligenza artificiale, la cui introduzione è in programma per il 13% degli imprenditori, seguita da ulteriori investimenti in sicurezza informatica e robotica collaborativa. Sempre in tema AI, la maggioranza degli imprenditori continua ad avere opinioni positive a riguardo, con oltre 6 imprenditori su 10 che ritengono che produrrà benefici. A questo proposito, il 25% l'ha già introdotta o intende introdurla nella propria azienda, mentre il 38% si sta informando per muoversi in questo senso.

"Il settore manifatturiero italiano, con le sue 511 mila aziende attive, rappresenta un pilastro fondamentale del nostro sistema economico - dichiara Valentino Valentini, Viceministro al Ministero delle Imprese e del Made in Italy - Le difficoltà geopolitiche in atto – non ultima la crisi del Mar Rosso - stanno incidendo pesantemente sul tessuto economico e il governo ha ben presenti le sfide con cui si devono confrontare le nostre imprese. Per questo abbiamo lavorato per mettere la politica industriale al centro della Presidenza italiana del G7 e dell'Ue. La rimodulazione del PNRR ha liberato importanti risorse: il Mimit in particolare ha ottenuto oltre 9 miliardi che andranno a beneficio del tessuto imprenditoriale. La misura cardine è Transizione 5.0, che consentirà alle imprese di aumentare la competitività e realizzare i necessari investimenti per la riduzione dei consumi energetici. Il nostro obiettivo è far sì che il Mimit sia sempre più partner delle imprese e il confronto con soggetti come MECSPE fornisce un importante contributo al nostro lavoro".

Se questo articolo ti è piaciuto e vuoi rimanere sempre informato con le notizie di ImpresaCity.it iscriviti alla nostra Newsletter gratuita.





08

Road to NIS2 - Roma

MAG AWS Summit 2024 - Milano

23



#### **MAGAZINE**

Tutti i nu



Leggi il Magazine





#### **NOTIZIE CORRELATE**



Jean-Philippe Baert nominato CEO di Splio



Nel IV trimestre 2023, Pil +0,2% rispetto al trimestre precedente



Confesercenti: nell'ultimo trimestre persi 4 miliardi di euro di spesa delle famiglie



IDA e DCD Academy: arriva Data Center Talent



Istat: a gennaio l'occupazione diminuisce (-0,1%)



Nel 2023 il Pil in volume aumenta dello 0,9% sul 2022



Istat: inflazione stabile a febbraio



Finix con Expert.ai per l'intelligenza artificiale

## Iscriviti alla nostra newsletter

Soluzioni B2B per il Mercato delle Imprese e per la Pubblica Amministrazione

Iscriviti alla newsletter

G11 Media Network

BitCity ChannelCit

ImpresaCit

SecurityOpenLo

GreenCity

ImpresaGreen

ItalianChannelAwards Ag

Agendalct

Home

Speciali

Newsletter

Redazione

Copyright

Pubblicità

## **impresacity**

ImpresaCity e' un canale di BitCity, testata giornalistica registrata presso il tribunale di Como ,
n. 21/2007 del 11/10/2007- Iscrizione ROC n. 15698

G11 MEDIA S.R.L. Sede Legale Via NUOVA VALASSINA, 4 22046 MERONE



058904

uso esclusivo del destinatario, non riproducibile.

Ritaglio stampa ad







SCENARI TECNOLOGIE GO TO MARKET UTENTI REPORTAGE **EDITORIALI BIBLIOTECA SOSTENIBILITÀ** ROOM Q

riproducibile

non

destinatario,

del

esclusivo

osn

ad

Ritaglio stampa



Il Pnrr contribuisce alla digitalizzazione delle 511mila aziende del manifatturiero italiano, che incrementano gli investimenti altrimenti difficilmente realizzabili. Oltre il 50% degli imprenditori ha infatti richiesto gli incentivi Industria 4.0 per investire in trasformazione digitale (31%), R&D (14%), formazione (26%) e sostenibilità (14%). Tali investimenti favoriscono oggi un miglioramento della produttività (44%), della strumentazione tecnologica (35%) e delle condizioni di lavoro (25%) delle aziende. Il settore sembra resistere alle crisi: per il 63% delle imprese il fatturato nel breve periodo rimane stabile o in crescita e il 60% stima una crescita nei prossimi due anni. L'impatto positivo degli incentivi 4.0 apre poi la strada al Piano Transizione 5.0, con

#### DI TENDENZA



Ricerca Acfe, l'Al generativa nei programmi antifrode



Schneider Electric, gestire IT con efficienza energetica

un terzo degli imprenditori intenzionato ad avvalersi della nuova misura e l'80% delle imprese pronte ad innovare in tema di transizione energetica. Una tendenza confermata anche dal numero di aziende che misurano la propria impronta di CO2, al 23% contro il 20% dello scorso anno.

E' il quadro emerso dall'Osservatorio sull'industria del III quadrimestre 2023 e previsioni 2024 presentato al convegno di apertura del Mecspe, in chiusura oggi. "Il settore manifatturiero italiano rappresenta un pilastro fondamentale del nostro sistema economico – commenta Valentino Valentini, viceministro al Ministero delle Imprese e del Made in Italy –. La rimodulazione del Pnrr ha liberato importanti risorse: il Mimit ha ottenuto 9 miliardi di euro che andranno a beneficio del tessuto imprenditoriale. La misura cardine è Transizione 5.0, che consentirà alle imprese di aumentare la competitività e realizzare i necessari investimenti per la riduzione dei consumi energetici. Il nostro obiettivo è far sì che il Mimit sia sempre più partner delle imprese e il confronto con soggetti come Mecspe fornisce un grosso contributo al nostro lavoro".



Mecspe 2024 – Fiera di Bologna – Convegno di apertura del 6 marzo 2024

#### Mecspe 2024, incubatore di innovazione

Mecspe 2024 si conferma un momento importante per le imprese del manifatturiero votate all'innovazione. In corso in questi giorni a Bologna, la fiera organizzata da Senaf ha accolto quasi 60mila visitatori e circa 2mila aziende espositrici generando un confronto sulle trasformazioni digitali del settore.

Nel corso della tre giorni, il mondo dell'industria ha presentato i propri sistemi innovativi, dove la componente di intelligenza artificiale è sempre più utilizzata nei progetti imprenditoriali. Un **balzo in avanti per l'AI** rilevato anche dall'osservatorio Mecspe: oltre il 60% degli imprenditori ritiene che l'AI produrrà benefici; **il 25% l'ha già introdotta o intende introdurla in azienda**, mentre il 38% si sta informando per muoversi in questa direzione. Il dato è avvalorato da un recente studio di McKinsey secondo cui le aziende con alta maturità digitale e AI superano i concorrenti, massimizzando i profitti con un aumento fino al 10-20% dell'Ebit in due o tre anni dalla digitalizzazione.



Whitepaper: Sicurezza informatica ed elemento umano



Mecspe 2024, innovazione digitale modella l'industria



Clusit 2024, invertire i trend con strategie condivise



Parco solare, Udinese Calcio verso energia green



dell'economia".



riproducibile

non

destinatario,

del

esclusivo

nso

ad

stampa

Ritaglio

Confermato anche in questa edizione, il focus su startup e imprese più innovative. Un mercato che nel IQ 2023 conta in Italia 14mila imprese, il 15% operante nel manifatturiero. Si punta sulla nuova linfa vitale dei giovani e sulla loro imprenditorialità in un settore che evolve e richiede nuove competenze e nuovi approcci all'insegna di innovazione, sostenibilità e formazione. Lo spazio dedicato a queste realtà è la Startup Factory che vuole favorire il dialogo tra startup e microrealtà con le imprese di più grandi dimensioni per rafforzare la competitività in un contesto specializzato, anche in ottica di internazionalizzazione. "La tecnologia e l'attenzione all'ambiente hanno rivoluzionato l'industria e le nuove generazioni hanno una marcia in più per affrontare queste nuove sfide – afferma Maruska Sabato, project manager di Mecspe –. Le startup innovative italiane non hanno nulla da invidiare al resto del mondo, sono realtà altamente tecnologiche e creative che possono davvero fare la differenza; a Mecspe ci impegniamo perché il loro lavoro venga evidenziato e riconosciuto, un passo fondamentale per la salute

Il Piano Transizione 5.0 si preannuncia come punto di svolta per le imprese sul fronte dell'innovazione. In questo contesto, fondamentale è il ruolo dei Competence Center che in fiera, in un'area dedicata, hanno proposto alle Pmi attività di orientamento, formazione, eventi e progetti innovativi in ambito Industria 4.0. "Le aziende testimoniano la loro volontà di crescere e di aumentare la loro competitività sul mercato" evidenzia Stefano Cattorini, direttore generale del Competence Center BI-Rex , uno degli 8 competence center (che fa capo al Mimit) rappresentati a Bologna. "I Competence Center – aggiunge –, in qualità di soggetti attuatori del Pnrr, rappresentano un esempio virtuoso di come le politiche a sostegno del tessuto industriale possano tradursi a vantaggio delle imprese, attraverso servizi, competenze e tecnologie. Ci sono poi due elementi che potranno rendere il ruolo dei Competence Center sempre più centrale: gli incentivi sul tema dell'innovazione sostenibile e gli investimenti in upskilling e nuove competenze, complice anche l'enorme impatto dell'AI".



Mecspe 2024 - Fiera di Bologna - Competence Center

#### Tecnologie al servizio del manufacturing





riproducibile

non

destinatario,

del

esclusivo

nso

ad

stampa

Tra i saloni del Mecse, protagoniste le tecnologie più innovative per il settore industriale, rappresentate in **13 spazi tematici**.

Nel salone "Additive Manufacturing" si illustrano le potenzialità di stampa 3D, prototipazione rapida, software di simulazione e progettazione. Qui trova spazio l'innovazione di HP nella manifattura additiva per le aziende della meccanica, sanità e automotive in particolare. Soluzioni 3D printing che accelerano la progettazione, migliorano lo sviluppo dei processi e favoriscono economie di scala. In particolare, HP Multi Jet Fusion e HP Metal Jet favoriscono la sostenibilità grazie a un processo che minimizza gli scarti di produzione, riduce l'impatto del trasporto e diminuisce l'esigenza di mantenere in magazzino parti di ricambio. "In un mercato in continua evoluzione la stampa additiva rappresenta un passaggio cruciale per le aziende che vogliono rimanere competitive. Gli investimenti di HP in ambito 3D ci consentono di proporre anche al mercato italiano tecnologie, soluzioni e prodotti innovativi che portano un valore concreto al settore rendendo le imprese più produttive e sostenibili" afferma Giampiero Savorelli, amministratore delegato HP Italy.

In un percorso a raggera attorno allo stand della capogruppo Energy Group, Solidworld racconta la fabbrica digitale del futuro e green. L'allestimento rappresenta le BU del gruppo che costituiscono una digital factory, dalla metrologia al controllo qualità, dalla scansione al reverse engineering, dai software di progettazione avanzata Cad 3D e di simulazione alle tecnologie per la gestione dei flussi operativi, per approdare alla produzione rapida e tailor made con le stampanti 3D. "Noi non siamo un semplice rivenditore – spiega Valeria Locatelli, marketing manager Solidworld Group –. Siamo piuttosto un ecosistema integrato di aziende, dove ciascuna di esse è padrona di un know-how specifico relativo a tante differenti tecnologie".



Mecspe 2024 - Fiera di Bologna - Spazi tematici delle aziende

Nella "Fabbrica Digitale" esposte e illustrate le soluzioni per l'interpretazione e l'interconnessione dei processi industriali. Come le tecnologie sensoristiche di Leuze Italia che promuovono il binomio automazione-sicurezza, come le Safety Solutions, sensori ottici di sicurezza che impediscono l'accesso alle aree pericolose della produzione. "La sicurezza incrementa il valore aggiunto della produzione perché la rigorosa applicazione di salvaguardie nel processo determina l'abbattimento di costi dovuti a fermo macchine, scarti, richiami, per non parlare degli incidenti –





afferma **Antonio Belletti, amministratore delegato di Leuze Italia** –. Non mi stancherò mai di dire che la sicurezza in azienda è un fatto culturale che impatta sul well-being dell'impresa, dei suoi collaboratori e del suo conto economico".

Nella stessa area, **Betacom** presenta la BU Manufacturing & Iot, nata per accompagnare le Pmi nella trasformazione dei processi di produzione in modo efficiente, scalabile e intelligente verso l'eccellenza operativa. L'azienda ha anche incontrato giovani e studenti interessati a formarsi attraverso la **BetacomAcademy**, dal 2015 il "Training on the job" dedicato a giovani appassionati di informatica.

E sempre in tema di formazione: "Puntiamo ad offrire sempre più nuove opportunità ai giovani talentuosi, incentivando ragazzi e ragazze nella scelta di un futuro professionale all'interno del mondo additive manufacturing" dichiara Ilaria Ardizzoia, Co-Owner di 3ntr, azienda che all'interno dell'evento organizza per la prima volta in Italia un contest dedicato ai giovani nell'ambito della stampa 3D, portando sul palco di Mecspe 2024 i progetti degli studenti delle classi di stile e automotive dell'Issam – Istituto Superiore di Scienza dell'Automobile di Modena.

Nell'ambito delle tecnologie IIoT, **Zerynth** si sofferma sulla **complessità dei dati** generati da macchine interconnesse e presenta **Zero**, alleato nell'interpretazione e nella gestione dei dati. "Attualmente le imprese manifatturiere affrontano importanti sfide, come il sovraccarico di dati, le inefficienze nella presa di decisioni e la mancanza di scalabilità – afferma **Daniele Mazzei**, **chief product officer e co-founder di Zerynth** –. Zero, basata sull'AI generativa, è il culmine di anni di esperienza maturata sul campo, che si concretizza nel training di un agente IA avanzato che internalizza le nostre esperienze reali e che ambisce ad avere un'affidabilità che oggi non può essere data per scontata nel panorama della IA generativa".

FasThink sfrutta la propria presenza in fiera per sensibilizzare le aziende verso il percorso di trasformazione digitale, aiutando a predisporre flussi produttivi e intralogistici più lean e far convergere gli aspetti operativi con quelli informatici, sfruttando l'importanza fondamentale dei dati acquisiti sul campo. "Guidare le imprese italiane nel loro percorso di crescita a livello nazionale e internazionale – afferma Matteo Scola, Operations Manager e Partner FasThink –: FasThink vede il futuro di questa crescita nella trasformazione digitale attraverso le tecnologie di ultima generazione e una sempre più efficace convergenza tra sistemi IT e tecnologie OT. La nostra proposta di soluzioni e tecnologie si rivolge a un mercato multilivello che comprende operatori manifatturieri fino ai system integrator".

Tra le varie iniziative, **Warrant Hub**, Gruppo Tinexta, esplora il ruolo cruciale della **tracciabilità avanzata** e dell'efficienza energetica nel promuovere una produzione responsabile e sostenibile, seguendo i principi della rivoluzione industriale 5.0. O ancora, nella seconda giornata del Mecspe, **Universal Robots**, insieme ai partner Elettrocablaggi e MR Robotica, racconta come i cobot possono automatizzare con semplicità la meno collaborativa delle applicazioni, **la saldatura**. O ancora **Impresoft** presenta **monday.com**, uno strumento intuitivo che supporta la gestione del lavoro, dei progetti e la collaborazione dei team per automatizzare i processi.

#### La leva della formazione per il futuro

Nel 2023, oltre la metà delle imprese (51%) ha patito la difficoltà di reperimento di





riproducibile

non

destinatario,

del

esclusivo

osn

ad

Ritaglio stampa

risorse umane, rileva l'osservatorio Mecspe. Un dato in linea con le rilevazioni di Unioncamere che riferisce come nel mese di febbraio 2024 sono state 127.270 le figure di operai specializzati ricercate, il 60% dei quali non reperibili.

Anche in questa 22ma edizione, Mecspe si impegna dunque su questo fronte, dando spazio ad attività di formazione e facendo da palcoscenico a progetti innovativi presentati da studenti di talento. Come il progetto Demu, realizzato all'interno di Piazza Stampo, a cui hanno partecipato gli studenti del secondo anno del corso di laurea in Design organizzato a Vicenza dall'Università Iuav di Venezia. Obiettivo del contest è stato valorizzare le potenzialità dello **stampaggio a iniezione avanzato** attraverso la progettazione di un piccolo oggetto in polimeri da fonte rinnovabile che avesse un'utilità concreta e che durasse nel tempo. Grazie alle sue caratteristiche di immediatezza, utilità e facilità di comunicazione, il progetto vincitore è stato l'appendino pieghevole da viaggio "Jaketa".

Attiva da sempre anche sul fronte del recruiting, Mecspe ha anche ospitato in questi giorni Young & Career, un percorso nato con l'obiettivo di offrire ai giovani l'opportunità di partecipare agli appuntamenti formativi organizzati nel corso della fiera, entrando in contatto con aziende attive nel tema dell'orientamento e della formazione e di candidarsi alle opportunità di lavoro offerte dagli espositori stessi.



<mark>ecspe</mark> 2024 – Bologna Fiere – Attività di formazione

#### © RIPRODUZIONE RISERVATA

#### Condividi l'articolo:











3ntr **Digital Transformation** FasThink **HP Multi Jet Fusion IIoT-Industrial Internet of Things** Ilaria Ardizzoia Industria Industria 4.0 Leuze Manufacturing Manutenzione Mimit Ministero delle Imprese e del Made in Italy Osservatorio Mecspe sull'industria Sensoristica Stampa 3D Stefano Cattorini Sturtup Transizione 5.0 **Universal Robots** Valentino Valentini Valeria Locatelli Zerynth

Pag. 85

Pagina 9

Foglio 1

## la Nuova Ferrara

Tiratura: 5.119 Diffusione: 4.165



www.ecostampa.it

## Dieci aziende ferraresi al <mark>Mecspe</mark> di Bologna



▶Sono 317 le aziende emiliano-romagnole che parteciperanno alla 22ª edizione di Mecspe, la principale fiera dedicata alle innovazioni per l'industria manifatturiera organizzata da Senaf, in programma a Bologna dal 6 all'8 marzo. In particolare, 10 sono le imprese della provincia di Ferrara, 119 di Bologna, 71 di Modena, 48 di Reggio Emilia, 17 di Parma, 16 di Piacenza, 14 di Ravenna, 13 di Rimini 9 di Forlì-Cesena. La fiera, punto di riferimento del settore e occasione d'incontro tra tecnologie di produzione e filiere industriali, vedrà la partecipazione di oltre 2mila aziende espositrici nei 92 mila mq di superficie fieristica con 13 Saloni tematici, 18 iniziative speciali e un programma ricco di appuntamenti e incontri dedicati alla transizione ad un tema d'attualità: la transizione digitale ed ecologica.

La nuova edizione della rassegna dedicherà ampio spazio al confronto tra gli attori del settore, alla luce dei recenti sviluppi sul fronte Prime sul nuovo Piano Transizione 5.0, con la sua dotazione di 6,3 miliardi di euro per il 2024-2025. Le tematiche di transizione e progresso, quanto più rilevanti per le aziende italiane, saranno approfondite all'evento inaugurale della fiera, durante il quale verranno discussi, alla presenza dei rappresentanti del Ministero delle Imprese e del Made In-Italy, i dati del nuovo Osservatorio Mecspe sull'industria manifatturiera italiana.

Incico, un altro passo nel "green"
Fra i soci centra anche Cogenera
Lasta l'advanta per possimiente del discusso condiciona
Taractico del contra del contra condiciona
Taractico del contra del contra condiciona
Taractico del contra co

© RIPRODUZIONE RISERVATA



58904

Ritaglio stampa

non riproducibile.

Pagina 9

Foglio 1

## La Provincia

Tiratura: 12.333 Diffusione: 13.521



www.ecostampa.it

## Manifattura Al <mark>Mecspe</mark> 17 imprese comasche

#### La fiera

Ci sono anche diciassette aziende comasche tra le 538 realtà lombarde che parteciperanno alla ventiduesima edizione del "Mecspe", la principale fiera dedicata alle innovazioni per l'industria manifatturiera organizzata da "Senaf", in calendario a Bologna dal 6 all'8 marzo.

La rassegna rappresenta il riferimento del settore nonché un'occasione d'incontro tra tecnologie di produzione e filiere industriali, tanto da richiamare a livello globale oltre duemila imprese.

La nuova edizione, in particolare, dedicherà ampio spazio al confronto tra gli attori del settore, alla luce dei recenti sviluppi sul fronte Pnrr e sul nuovo "Piano transizione 5.0", con annessa dotazione di 6,3 miliardi di euro per il 2024-2025. Le tematiche di transizione e progresso, quanto più rilevanti per le aziende italiane, saranno approfondite all'evento inaugurale della fiera, durante il quale verranno discussi, alla presenza dei rappresentanti del Ministero delle Imprese e del Made In Italy i dati del nuovo "Osservatorio Mecspe" sull'industria manifatturiera italiana.

Un'edizione quella al via il 6 marzo caratterizzata da importanti novità, a partire dalla nuova area espositiva "Mecspe Lab – Spazio Innovazione", con dimostrazioni su 'Industria 4.0 e "Industria 5.0".

M. Pal.





1

Foglio

## 1'Adige

Tiratura: 18.114 Diffusione: 19.358



www ecostampa it

#### Startup Con I, Ventures, Optoi, ProM Facility, Lean

## Innovazione, al Mecspe di Bologna sono protagonisti anche i trentini

TRENTO-L'ascesa dell'Intelligenza Artificiale. L'urgenza di un nuovo tipo di formazione. Il ruolo di una finanza paziente e lungimirante. La sostenibilità come traguardo ineludibile. Sono molteplici le sfide (e le opportunità) per il manifatturiero italiano. Ecco perché a Mecspe, principale fiera italiana sulle innovazioni per l'industria manifatturiera in corso a Bologna, si tiene la "Start Up Factory" dedicata all'innovazione di frontiera e al confronto con gli esperti e con alcune tra le migliori startup del nostro paese.

A curare l'iniziativa, giunta alla sua quarta edizione, è per il secondo anno di seguito l'acceleratore di startup **Industrio Ventures**, di base al Polo Meccatronica di Rovereto.

Sono trentini anche molti speaker che intervengono all'iniziativa, a cominciare da Alfredo Maglione (Gruppo Optoi) per continuare con Paolo Gregori, direttore di ProM Facility e dai suo collega Matteo Perini; da Giuliano Muzio di Fbk a Luca Lucchese, direttore generale dell'acceleratore green Spreentech Ventures; da Roberta Giuliani e Andrea Bonvicini, esperti di grandissima esperienza di Lean Evolution alla professoressa Maria Rita Magistro, dirigente dei Sandro Pertini di Trento.











news mercati finanza risparmio Previdenza Educational 🔃 💥

Search ...





**MECSPE** torna a Bologna

















dal 6 all'8 marzo per

affrontare le sfide del

settore manifatturiero







mente e denaro

Cristina Melchiorri

I Due Lupi nell'anima della finanza

L'impazienza della mente che getta benzina sul fuoco in tempo di crisi

Allena la tua Money Mind con Warren Buffet

8 nemici invisibili delle nostre decisioni finanziarie

6 bucce di banana nelle decisioni di finanza personale

LMF LaMiaFinanza - 15/01/2024 12:04:39

Il manifatturiero italiano è costantemente a caccia di professionisti e di nuove risorse, i dati Unioncamere - Anpal, indicano infatti che la manifattura avrà bisogno di ben 500.000 addetti entro il 2027 e almeno 50.000 diplomati ITS l'anno. Questi dati si scontrano con il momento di difficoltà che sta vivendo il settore in termini di reperibilità delle risorse: si stima infatti che quasi la metà dei profili ricercati (45%) sarà introvabile. L'andamento positivo dell'occupazione nel manifatturiero dell'ultimo anno (con 957mila entrate, +22mila sul 2022) non è infatti sufficiente a colmare il divario tra mondo della formazione e industria, la quale continua ad avere difficoltà a reperire operai specializzati. Il mismatch tra le necessità delle aziende e l'offerta del mercato raggiunge il 60,3%ed aumenta ulteriormente (toccando il 65,5%) per quanto riguarda i diplomati ITS, percentuale che tocca il picco nel caso dei tecnici specializzati in area meccanica (74,3%).

In questo contesto ritorna a BolognaFiere il prossimo 6-8 marzo MECSPE, la più importante fiera per l'industria manifatturiera organizzata da Senaf, che si propone oggi più che mai come punto di riferimento per creare un ponte di collegamento tra formazione e lavoro, fornendo spunti e iniziative perpreparare i giovani al loro ingresso come professionisti del mondo manifatturiero. Un'edizione improntata sulla formazione che si concretizzerà con la presenza di numerose Unità Dimostrative e anche con MECSPE Young&Career, un'area che offre a giovani visitatori e studenti l'opportunità di partecipare ad appuntamenti formativi organizzati dagli espositori ed incontrare le aziende alla ricerca di professionisti e nuove risorse. L'area si propone di evidenziare quali sono le professionalità ricercate nel settore mettendo in luce le competenze che si potranno acquisire con l'obiettivo di accrescere

The player is loading ...

LMF crypto agorà 🚷



Richard Teng esprime ottimismo sul futuro dell'industria delle criptovalute





www.ecostampa.it

sempre di più l'interesse dei giovani verso il mondo manifatturiero.

Il ricco programma di MECSPE darà quindi ampio spazio alla tematica della formazione, che insieme a innovazione e sostenibilità, non solo rappresenta una delle tre direttrici lungo le quali si sviluppa la fiera, ma ricalca anche i principali macro-trend che stanno cambiando il mercato del lavoro, con un particolare impatto sul manifatturiero. Le tre anime della manifestazione si concretizzeranno all'interno delCuore Mostra, l'area centrale animata da unità dimostrative con macchine funzionanti e riproposta anche quest'anno, che con workshop e convegni durante tutti i tre giorni della manifestazione bolognese darà vita a progetti specificamente dedicati al coinvolgimento dei più giovani.

I giovani talenti verranno valorizzati anche all'interno della Piazza Stampo, dove verrà dato ampio spazio al progetto DEMU, una sfida rivolta da un gruppo di sei aziende internazionali agli studenti del secondo anno del corso di laurea in Design organizzato a Vicenza dall'Università luav di Venezia in collaborazione con la Fondazione Studi Universitari di Vicenza. La sfida era quella di valorizzare le potenzialità dello stampaggio a iniezione avanzato attraverso la progettazione di un piccolo oggetto in polimeri da fonte rinnovabile con un valore d'uso. Il progetto vincitore tra i 23 presentati dagli studenti è "Jaketa": un appendino pieghevole da viaggio, premiato per le sue caratteristiche di immediatezza, utilità, e facilità di comunicazione che, come riconoscimento, verrà prodotto e distribuito in fiera. Con questa Piazza, MECSPE evidenzia ulteriormente la stretta sinergia tra aziende e studenti universitari.

Il focus sulla sostenibilità verrà enfatizzato dal Percorso Obiettivo Sostenibilità, un appuntamento storico di MECSPE che si impegna a premiare le imprese virtuose nell'implementare la sostenibilità nelle strategie aziendali, in tutte le sue tre declinazioni: ambientale, sociale e di governance. La sostenibilità è sempre più fondamentale per le aziende in quanto rappresenta una scelta imprescindibile per affrontare le sfide globali, rispondere alle richieste del mercato e guadagnare un vantaggio competitivo non solo sul mercato nazionale, ma soprattutto nel panorama internazionale.

L'export infatti rappresenta una potenza portante per l'economia italiana ed ogni anno garantisce la salute dell'industria. Secondo gli ultimi dati dell'Osservatorio MECSPE, infatti, oltre un quarto delle aziende che esportano generano dal 46 al 70% del loro fatturato all'estero, mentre il 15% degli imprenditori arriva a fatturare oltre il 70% all'estero. In questo senso, per cavalcare la tematica dell'internazionalizzazione, torna a MECSPE per la seconda edizione il Forum Italo-Tedesco, un appuntamento dedicato alla transizione industriale nel settore automotive e ai grandi cambiamenti che stanno impattando sull'intera supply chain. La seconda edizione del Forum, organizzato in collaborazione con la Camera di Commercio Italo-Tedesca e con l'associazione internazionale VDMA, farà il punto della situazione sul quadro attuale del comparto a livello internazionale e prenderà in esame tutti gli aspetti tecnologici che l'industria sta introducendo (tra cui nuovi carburanti ecologici, la digitalizzazione, l'elettrificazione e la guida autonoma) con l'obiettivo di una mobilità a basso impatto ambientale.

TelepassNFT: gli NFT hanno finalmente trovato uno use case nel mondo reale?

Torna la moda delle royalties sugli NFT? Il gigante Yuga Labs lancia un nuovo marketplace NFT in collaborazione con Magic Eden

Il lato oscuro del mining di Bitcoin: perché non funziona

Secondo VanEck Solana potrebbe essere il primo layer1 a raccogliere i "100 milioni di utenti"



per un futuro migliore



nuveen

In cerca di investimenti alternativi?

Seminated with a





www.ecostampa.it

"Torniamo a Bologna con una nuova edizione di MECSPE ricca di contenuti e di novità, enfatizzando più che mai la necessità di avvicinare i giovani all'industria – ha affermato Maruska Sabato, Project Manager di MECSPE – Lavorando sulle principali direttrici della fiera quali sostenibilità, formazione e innovazione, favoriamo la creazione di sinergie tra i diversi stakeholder con l'obiettivo di creare valore utile al sistema paese. Il manifatturiero rappresenta uno dei settori più trainanti del paese ed è sul ciglio di una svolta su più fronti. Grazie agli spunti che emergeranno durante la fiera potremo portare il nostro contributo anche a livello internazionale."

A marzo si terrà anche la seconda edizione dell'Aluminium Energy Summit, un panel dedicato a questo materiale fondamentale e infinitamente riciclabile, utilizzato in Italia per ben il 42% solo dal settore dei trasporti. Un summit per spiegare quale possa essere il possibile futuro delle produzioni di metalli primari, la conservazione dei contenuti energetici attraverso il recupero e riciclo, e qual è la posizione del nostro paese rispetto alle concorrenze estere.

Non mancheranno le iniziative dedicate al tema dell'innovazione, una su tutte l'Area Competence Center, uno spazio nato con l'obiettivo di favorire un matching tra la community di MECSPE – espositori e visitatori della manifestazione – ed i Competence Center e Digital Innovation Hub, che potranno condividere attività di orientamento, formazione e progetti innovativi in ambito Industria 4.0.

Infine, anche quest'anno MECSPE propone il Solution Award, premio per l'innovazione nella robotica e prestigioso riconoscimento per Aziende del settore della robotica e dell'automazione.

Category: Sala Stampa |



#### **Author: LMF LaMiaFinanza**

← Previous post La prima Braille night nella storia è italiana





Sala Stampa

MECSPE torna a Bologna dal 6 all'8 marzo per affrontare le sfide del settore manifatturiero



Comunicati stampa

Carbon emissions alert: l'allarme lanciato da The Guardian







ABBONATI

## **Economia**

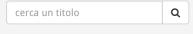
Lavoro Agricoltura TuttoSoldi Finanza Borsa Italiana Fondi Obbligazioni

## MECSPE: senza incentivi 4.0 più del 60% degli imprenditori avrebbe ridotto o rinunciato agli investimenti

Al via a BolognaFiere la 22ª edizione della fiera di riferimento per il manifatturiero

**TELEBORSA** 

Pubblicato il 06/03/2024 Ultima modifica il 06/03/2024 alle ore 16:27





Il PNRR contribuisce alla crescita e alla transizione digitale delle imprese del manifatturiero, che hanno usufruito degli incentivi 4.0 per realizzare importanti investimenti, altrimenti difficilmente realizzabili. Le aziende del settore si preparano ora a recepire il Piano Transizione 5.0,

integrando alla transizione digitale -già in essere- anche quella energetica, a dimostrazione della reale volontà di includere la sostenibilità nei processi produttivi di un settore, quello manifatturiero, che con le sue 511mila aziende attive costituisce ancora la colonna portante dell'economia italiana.

Questa è la fotografia presentata al convegno d'apertura della **ventiduesima edizione di MECSPE**, la fiera di riferimento per il manifatturiero e le innovazioni per l'industria, organizzata da Senaf e in corso a BolognaFiere fino all'8 marzo. L'evento ha visto la partecipazione di Valentino Valentini, Viceministro al Ministero delle Imprese e del Made in Italy, Vincenzo Colla, Assessore allo sviluppo economico e green economy, lavoro, formazione e relazioni internazionali Regione Emilia-Romagna, Massimo Bugani, Assessore all'Agenda Digitale del Comune di Bologna, Antonio Bruzzone, CEO di BolognaFiere, e Ivo Nardella, Presidente Senaf - Gruppo Tecniche Nuove.

Durante l'evento sono stati presentati da Stefano Cattorini, Direttore Generale BI-REX Competence Center, i **dati dell'Osservatorio MECSPE sull'industria relativi al III quadrimestre 2023 con previsioni sul 2024**, che hanno messo in evidenza il ruolo del PNRR e degli incentivi per lo sviluppo del settore.

L'Osservatorio ha sottolineato che, anche se in calo rispetto allo stesso periodo dell'anno precedente, la gran parte degli imprenditori del settore (8 su 10) ha un livello medio o alto di soddisfazione relativa all'attuale andamento della propria azienda. Tiene il fatturato nel breve periodo, che rimane stabile o in crescita per il 63%, mentre il portafoglio ordini è adeguato per quasi due terzi delle aziende. Il settore, dunque, non ha intenzione di rallentare, e, anzi, non sono poche le aziende che hanno in programma un percorso di crescita





Commissione UE accoglie con favore l'accordo sul Listing Act

#### 11/01/2024

Case più green: per gli italiani l'ostacolo è di tipo economico. Ecco i dati di Altroconsumo

#### 16/02/2024

UniCredit, Fondazione CRT: lista CdA senza sounding strutturato degli azionisti

> Altre notizie

#### NOTIZIE FINANZA

#### **o** 06/03/2024

Banca AideXa, Pividori: obiettivo semplificare vita PMI, velocità e trasparenza al centro

#### **O** 06/03/2024

USA, a gennaio calo minore delle attese delle offerte di posti di lavoro

**o** 06/03/2024



Foglio 2/3

nei prossimi due anni (60%).

#### Investimenti e incentivi per l'industria

Grazie al PNRR, l'industria sta avendo accesso a un'importante disponibilità di risorse da parte del governo. Più del 50% degli imprenditori, infatti, ha richiesto gli incentivi Industria 4.0 a supporto della propria crescita per investire nella trasformazione digitale (31%), R&D (14%), formazione (26%) e sostenibilità (14%); realizzando così investimenti che, altrimenti, non sarebbero stati in grado di affrontare: il 63% degli imprenditori, infatti, non avrebbe investito -o lo avrebbe fatto in misura minore- senza gli incentivi. Proprio grazie a questi investimenti, gli imprenditori hanno potuto constatare un miglioramento della produttività (44%) della loro azienda, della strumentazione tecnologica (35%) e, più in generale, un miglioramento delle condizioni di lavoro (25%).

L'impatto positivo degli incentivi 4.0 apre la strada al **Piano Transizione 5.0**: un terzo degli imprenditori è intenzionato ad avvalersi della nuova misura: ad oggi, infatti, più dell'80% delle imprese è pronto ad innovarsi anche in tema transizione energetica.

#### ESG e sostenibilità

L'innovazione verso l'industria 5.0 passa, infatti, anche dalla sostenibilità e dai criteri ESG. In quanto a sostenibilità aziendale, sono aumentate le imprese che si definiscono abbastanza o molto sostenibili, ben il 44% (vs 37% scorso quadrimestre). È in aumento, infatti, anche il numero di chi misura la propria impronta di CO2, al 23% contro lo scorso 20%, un dato promettente e rappresentativo del progresso in corso.

#### Nuove sfide per la filiera

Il settore, inoltre, sta affrontando alcune criticità legate al contesto geopolitico internazionale: il 44% degli imprenditori afferma di essere preoccupato dalle conseguenze dei recenti conflitti internazionali. Una situazione di incertezza che potrebbe avere un grande impatto sul tessuto imprenditoriale italiano, non solo per l'approvvigionamento delle materie prime, ma anche per l'export, il 71% delle imprese intervistate infatti esporta. Fanno invece meno paura inflazione, costi dell'energia e tassi d'interesse, percepiti con molta meno preoccupazione rispetto al quadrimestre precedente.

#### Crescita digitale e IA

In tema di digitalizzazione a che punto è la manifattura italiana? Quasi 7 imprenditori su 10 dichiarano che la propria azienda ha avuto una crescita digitale da media ad alta negli ultimi anni.

Tra le tecnologie introdotte solo nel 2023 primeggiano la sicurezza informatica, il cloud computing e l'internet of things; balzo avanti nel 2024 invece per l'intelligenza artificiale, la cui introduzione è in programma per il 13% degli imprenditori, seguita da ulteriori investimenti in sicurezza informatica e robotica collaborativa. Sempre in tema AI, la maggioranza degli imprenditori continua ad avere opinioni positive a riguardo, con oltre 6

USA, scorte ingrosso gennaio -0,3% m/m, vendite -1,7% m/m

#### ② 06/03/2024

New York: seduta euforica per Hewlett Packard Enterprise

> Altre notizie

#### **CALCOLATORI**



Casa

Calcola le rate del mutuo



Auto Quale automobile posso permettermi?

Quando vendere per guadagnare?

Conto Corrente

Quanto costa andare in rosso?



Pagina

Foglio 3/3



imprenditori su 10 che ritengono che produrrà benefici. A questo proposito, il 25% l'ha già introdotta o intende introdurla nella propria azienda, mentre il 38% si sta informando per muoversi in questo senso.

"Il settore manifatturiero italiano, con le sue 511 mila aziende attive, rappresenta un pilastro fondamentale del nostro sistema economico dichiara Valentino Valentini, Viceministro al Ministero delle Imprese e del Made in Italy - Le difficoltà geopolitiche in atto - non ultima la crisi del Mar Rosso - stanno incidendo pesantemente sul tessuto economico e il governo ha ben presenti le sfide con cui si devono confrontare le nostre imprese. Per questo abbiamo lavorato per mettere la politica industriale al centro della Presidenza italiana del G7 e dell'Ue. La rimodulazione del PNRR ha liberato importanti risorse: il Mimit in particolare ha ottenuto oltre 9 miliardi che andranno a beneficio del tessuto imprenditoriale. La misura cardine è Transizione 5.0, che consentirà alle imprese di aumentare la competitività e realizzare i necessari investimenti per la riduzione dei consumi energetici. Il nostro obiettivo è far sì che il Mimit sia sempre più partner delle imprese e il confronto con soggetti come MECSPE fornisce un importante contributo al nostro lavoro".

Servizio a cura di teleborsa //

LASTAMPA	CRONACA ECONOMIA	POLITICA	SPORT TORINO
GEDI News Network S.p.A. Via Ernesto Lugaro n. 15 - 10126 Torino - P.I. 01578251009 Società soggetta	Scrivi alla redazione	Contatti	СМР
all'attività di direzione e coordinamento di GEDI Gruppo Editoriale S.p.A.	Pubblicità	Cookie Policy	Sede
	Dati Societari	Privacy	



Pagina 11

Foglio 1

## L'ECO DI BERGAMO

Tiratura: 26.162 Diffusione: 29.788



www.ecostampa.it

## Manifattura alla <mark>Mecspe</mark> con 64 realtà bergamasche

#### Da oggi in fiera a Bologna

venerdì, «Mecspe», l'appuntamento fieristico più importante per il mondo della manifattura italiana.

I padiglioni di BolognaFiere ospiteranno oltre duemila aziende espositrici su una superficie fieristica di 92.000 metri quadrati: tra loro anche 64 aziende bergamasche, una delle «spedizioni» numericamente più corpose di sempre. La fiera include 13 Saloni tematici e 18 iniziative speciali, con un programma ricco di appuntamenti dedicati alla transizione digitale ed ecologica, e si conferma punto di riferimento per il settore, offrendo occasioni d'incontro tra tecnologie e filiere.

Mecspe 2024 introduce anche importanti novità, a partire dalla nuova area espositiva Mecspe Lab-Spazio Innovazione, che sarà il punto di aggregazione per tutti i visitatori interessati a iniziative dimostrative che mirano all'integrazione tra Industria 4.0 e Industria 5.0. Un'occasione importante anche per i giovani, che potranno confrontarsi e valutare con uno sguardo al futuro le nuove sfide affrontate dal settore. «Mecspe è un catalizzatore per un cambiamento positivo in tutto il manifatturiero - commenta Maruska Sabato, project manager di Mecspe – La fiera è un crocevia fondamentale per il confronto e lo scambio di idee tra imprese, istituzioni e giovani».

©RIPRODUZIONE RISERVATA





#### MECCANICANEWS.COM

Pagina

1/4 Foglio



Q

destinatario, non riproducibile

del

esclusivo

osn

ad

Ritaglio stampa



MATERIALISUBFORNITURASTAMPA 3DSMART FACTORYVIDEO E WEBINARWHITE PAPEREVENTICORSINEWSLETTER Q

MATERIALISUBFORNITURASTAMPA 3DSMART FACTORYVIDEO E WEBINARWHITE PAPEREVENTICORSINEWSLETTER

Home » Osservatorio MECSPE: rilanciare il manifatturiero con il PNNR

Finanziamenti mecspe

## Osservatorio MECSPE: rilanciare il manifatturiero con il PNNR

Andrea Malambri 14 Marzo 2024

Condividi







I dati dell'Osservatorio MECSPE relativi al III quadrimestre 2023, evidenziano il ruolo del PNRR per il rilancio del settore e la volontà di crescita delle imprese, nonostante le difficoltà del settore.

Il PNRR contribuisce alla crescita e alla transizione digitale delle imprese del manifatturiero, che hanno usufruito degli incentivi 4.0 per realizzare importanti investimenti, altrimenti difficilmente realizzabili. Senza incentivi, più del 60% degli imprenditori avrebbe ridotto o rinunciato agli investimenti.

Le aziende pianificano di crescere nei prossimi anni anche grazie al Piano Transizione 5.0, integrando la transizione digitale con quella energetica, a dimostrazione della reale volontà di includere la sostenibilità nei processi produttivi di un settore, quello manifatturiero, che con le sue 511 mila aziende attive[1] costituisce ancora la colonna portante dell'economia italiana.

Questo in sintesi quanto emerso durante il convegno inaugurativo della ventiduesima edizione della fiera MECSPE a Bologna, dove sono stati presentati i dati dell'Osservatorio MECSPE sull'industria relativi al III quadrimestre 2023 con previsioni sul 2024 [1], che hanno messo in evidenza il ruolo del PNRR e degli incentivi per lo sviluppo del settore.

L'Osservatorio ha sottolineato che, anche se in calo rispetto allo stesso periodo dell'anno precedente, la gran parte degli imprenditori



riproducibile.

non

destinatario,

del

esclusivo

osn

ad

Ritaglio stampa

del settore (8 su 10) ha un livello medio o alto di soddisfazione relativa all'attuale andamento della propria azienda.

#### Piano Transizione 5.0

Tiene il fatturato nel breve periodo, che rimane stabile o in crescita per il 63%, mentre, **per quasi due terzi delle aziende**, il **portafoglio ordini risulta adeguato**. Il settore, dunque, non ha intenzione di rallentare; anzi, non sono poche le aziende che abbiano in programma un **percorso di crescita nei prossimi due anni (60%)**.



Grazie al PNRR, l'industria sta avendo accesso a un'importante disponibilità di risorse da parte del governo. Più del 50% degli imprenditori, infatti, ha richiesto gli incentivi Industria 4.0 a supporto della propria crescita per investire nella trasformazione digitale (31%), R&D (14%), formazione (26%) e sostenibilità (14%), realizzando investimenti che, altrimenti, non sarebbero stati in grado di affrontare: il 63% degli imprenditori, infatti, non avrebbe investito – o lo avrebbe fatto in misura minore – senza gli incentivi.

Proprio grazie a questi investimenti, gli imprenditori hanno potuto constatare un miglioramento della **produttività (44%)** della loro azienda, della **strumentazione tecnologica (35%)** e, più in generale, un **miglioramento delle condizioni di lavoro (25%)**.

L'impatto positivo degli incentivi 4.0 apre la strada al **Piano Transizione 5.0: un terzo degli imprenditori è intenzionato ad avvalersi della nuova misura**: ad oggi, infatti, **più dell'80% delle imprese** è pronto a innovarsi anche in tema **transizione energetica**.

#### ESG e sostenibilità

L'innovazione verso l'industria 5.0 passa, infatti, anche dalla sostenibilità e dai criteri ESG. In quanto a sostenibilità aziendale, **sono** aumentate le imprese che si definiscono abbastanza o molto sostenibili, ben il 44% (vs 37% scorso quadrimestre).

È in aumento, infatti, anche il numero di chi misura la propria **impronta di CO<sub>2</sub>** (al 23% contro lo scorso 20%), un dato promettente e rappresentativo del progresso in corso.

## Nuove sfide per la filiera

Il settore sta affrontando anche alcune criticità legate al **contesto geopolitico internazionale**: il **44% degli imprenditori** afferma di essere preoccupato dalle **conseguenze dei recenti conflitti internazionali**.

Una situazione di incertezza che potrebbe avere un grande impatto sul tessuto imprenditoriale italiano, non solo per l'approvvigionamento delle materie prime, ma anche per l'export; infatti, il 71% delle imprese intervistate esporta. Fanno invece meno paura inflazione, costi dell'energia e tassi d'interesse, percepiti con molta meno preoccupazione rispetto al quadrimestre precedente.

## Crescita digitale e IA

In tema di digitalizzazione a che punto è la manifattura italiana? Quasi 7 imprenditori su 10 dichiarano che la propria azienda ha avuto una crescita digitale da media ad alta negli ultimi anni.





Tra le tecnologie introdotte solo nel 2023 primeggiano la sicurezza informatica, il cloud computing e l'internet of things; balzo avanti nel 2024 invece per l'intelligenza artificiale, la cui introduzione è in programma per il 13% degli imprenditori, seguita da ulteriori investimenti in sicurezza informatica e robotica collaborativa.

Sempre in tema AI, la maggioranza degli imprenditori continua ad avere opinioni positive a riguardo, con oltre 6 imprenditori su 10 che ritengono che produrrà benefici. A questo proposito, il 25% l'ha già introdotta o intende introdurla nella propria azienda, mentre il 38% si sta informando per muoversi in questo senso.

#### A caccia di risorse qualificate

L'industria manifatturiera è a caccia di risorse qualificate e la carenza di talenti è uno degli aspetti che negli ultimi tempi ha messo più alla prova il settore.

Infatti, secondo l'Osservatorio MECSPE, nel 2023 più della metà delle imprese intervistate è stata impattata significativamente dalla difficoltà di reperimento delle risorse umane (51%).

Un dato in linea con le recenti rilevazioni di Unioncamere, che mostrano che nel mese di febbraio 2024 sono state 127.270 le figure di operai specializzati ricercate, ma di questi non si riesce a reperire ben il 60%[3].

#### Gli ITS al servizio delle aziende

Per sopperire alla carenza di personale qualificato, sempre più aziende si sono affidate alla collaborazione con università e istituti ITS, che erogano corsi di formazione altamente specializzata per i settori tecnici e forniscono un'istruzione superiore alternativa al percorso universitario, finalizzata all'inserimento immediato nel mondo del lavoro.

I dati relativi all'occupazione evidenziano che, a 12 mesi dal diploma, l'86,5% dei diplomati ITS ha trovato un impiego [4], a conferma del grande valore rappresentato da questi istituti in termini di forza lavoro. In generale, per le imprese è fondamentale collaborare con gli istituti di formazione e università per intercettare nuove risorse e talenti a supporto della crescita aziendale e delle nuove



riproducibile.

non

destinatario,

del

esclusivo

osn

ad

Ritaglio stampa

competenze richieste dal mercato.

Per questo motivo, quasi 6 aziende su 10 del campione intervistato da MECSPE già collaborano con ITS e/o università mentre quasi 3 aziende su 10 hanno in programma di farlo.

#### Incentivi e formazione interna

Per quanto riguarda invece le competenze del personale interno, secondo l'Osservatorio solo il 47% delle imprese intervistate dichiara di avere risorse con competenze adeguate agli obiettivi prefissati. Per questo, molte di loro si sono già attivate nell'introdurre corsi di formazione aziendale (57%), mentre il 13% ha intenzione di introdurli a breve.



Di fatto, tra gli incentivi statali più richiesti nel 2023 c'è proprio il *Credito d'imposta Formazione 4.0*, di cui vorrebbe avvalersi più di un quarto del campione.

Per il 25% delle imprese, uno dei principali benefici degli investimenti è stato proprio quello di poter godere di personale maggiormente qualificato, a riprova dell'impatto positivo degli incentivi in tema formazione.

In azienda si avverte sempre più l'esigenza di nuove competenze dato che molti imprenditori nel 2024 introdurranno tecnologie innovative, **prime tra tutte Intelligenza Artificiale (IA), sicurezza informatica e robotica collaborativa**; per questo, formare le risorse diventa un aspetto prioritario.

Mecspe



<sup>[1]</sup> Dati Movimprese IV trimestre 2023.

<sup>[2]</sup> Osservatorio MECSPE sull'industria manifatturiera condotta da GRS Ricerca e Strategia su un campione di 731 aziende manifatturiere italiane.

<sup>[3]</sup> Unioncamere-ANPAL, Sistema Informativo Excelsior.

<sup>[4]</sup> INDIRE, Monitoraggio ITS Academy 2023.

1

#### **MECCANICA-PLUS.IT (WEB2)**

Pagina

Foglio



riproducibile

non

destinatario,

del

esclusivo

osn

ad

Ritaglio stampa

#### www.e

#### Doppia transizione e +12% di visitatori per l'edizione 2024 di Mecspe

Si è chiusa con un totale di 66.906 visitatori (in aumento del +12% rispetto al 2023) e 2.068 espositori la 22esima edizione di Mecspe, l'evento dedicato all'innovazione nel manifatturiero organizzato da Senaf, che si è tenuto dal 6 all'8 marzo a Bologna. L'edizione 2024 di Mecspe ha in particolare posto al centro un tema quanto più attuale e di primaria importanza per l'anno in corso: la transizione digitale ed energetica, promossa dal Piano Transizione 5.0 del MIMIT. Il piano offre molteplici opportunità alle aziende del comparto, le quali, attraverso i nuovi incentivi, avranno l'occasione di innovarsi con nuove tecnologie e diventare ancora più sostenibili. Questo è stato



, proprio uno dei temi fondamentali dell'evento inaugurale della fiera che, alla presenza di Valentino Valentini viceministro al Ministero delle Imprese e del Made in Italy, Vincenzo Colla, assessore allo sviluppo economico e green economy, lavoro, formazione e relazioni internazionali Regione Emilia-Romagna Massimo Bugani, assessore all 'Agenda Digitale del Comune di Bologna, Antonio Bruzzone, CEO di BolognaFiere, e Ivo Nardella, presidente Senaf Gruppo Tecniche Nuove, ha messo in evidenza il ruolo del PNRR e degli incentivi per lo sviluppo del settore. L' Osservatorio Mecspe presentato durante l'evento inaugurale ha evidenziato, infatti, l'importanza degli incentivi 4.0 utilizzati dal 50% delle imprese per la loro digitalizzazione e per lo sviluppo dell'innovazione. Questi hanno permesso agli imprenditori di effettuare degli investimenti che, altrimenti, non avrebbero potuto realizzare. L'Osservatorio ha infatti confermato che il 63% degli imprenditori non avrebbe investito o lo avrebbe fatto in misura minore senza gli incentivi. La crescita deve quindi continuare grazie alle nuove misure 5.0 che affiancano alla transizione digitale quella energetica, per una trasformazione del comparto in una direzione sempre più sostenibile Oltre che in occasione dell 'evento inaugurale, questa tematica è stata affrontata anche all'interno del contesto Mecspe LAB Spazio Innovazione, che si è posto come promotore di una innovazione tecnologica fondata sulla crescente consapevolezza sociale e ambientale, che tenga conto, in particolare, dell'efficienza energetica e di alternative compatibili, in perfetta coerenza con gli obiettivi della Transizione 5.0. Il successo della 22ª edizione di Mecspe sottolinea il fervore e la determinazione dell'industria manifatturiera italiana nel perseguire l'innovazione e abbracciare nuove sfide ha affermato Ivo Nardella , presidente di Senaf e del Gruppo Tecniche Nuove -. Questa edizione, che segue più di 20 anni di successi, ha visto la partecipazione di più di 66.000 visitatori, 18 iniziative speciali, 72 convegni, riconfermando il ruolo di Mecspe come punto di riferimento del settore e come volàno dell'industria. La fiera permette infatti l'unione di sinergie e la trasmissione della potenza del settore, delle nuove idee, della formazione e dell'informazione mirate a trasformare l 'innovazione in concretezza, in un'ottica di evoluzione verso nuovi orizzonti di crescita e sviluppo. Il tema della transizione è stato affrontato anche in chiave più internazionale grazie al Forum Italo-Tedesco: 2035 e la filiera Automotive, giunto alla sua seconda edizione. L'evento di quest'anno si è concentrato sulle modalità di riadattamento della filiera automotive per rispondere a una trasformazione tecnologica che tenga conto delle nuove sfide energetiche che sta affrontando il settore. Seconda edizione anche per l' Aluminium Energy Summit, organizzato da Metef, la fiera internazionale per la filiera dell'alluminio, che ha fatto il punto sui contributi concreti e le soluzioni tecnologiche che l'industria dell'alluminio può attivare per raggiungere gli obiettivi di economia circolare e decarbonizzazione Intelligenza artificiale, robotica, cloud computing sono quindi stati gli altri argomenti chiave di Mecspe, e un altro tema prioritario e trasversale a tutta la fiera è stato quello della formazione. Mecspe ogni anno si impegna ad avvicinare i giovani talenti al mondo dell'industria offrendo loro una piattaforma per confrontarsi con aziende e istituzioni. In particolare, la seconda giornata di Start Up Factory , dedicata proprio al futuro della formazione, ha avuto l'onore di ospitare il Professor Patrizio Bianchi, ex ministro dell'Istruzione della Repubblica Italiana e professore Ordinario di Economia Applicata presso l'Università di Ferrara, che nel suo intervento ha ricordato l'importanza di innovare le modalità di formazione al passo con i bisogni della società, insegnando anche valori orientati non solo al singolo ma alla collettività. Nuovamente dunque, innovazione, sostenibilità e formazione, con lo sviluppo delle competenze dei nuovi talenti, hanno rappresentato i tre focus della fiera, tracciando nuove direttive per la creazione dell'industria del futuro. L'appuntamento per tornare su queste tematiche è di nuovo a BolognaFiere con la prossima edizione di Mecspe, alla sua 23ª edizione, che si terrà dal 5 al 7 marzo 2025 Contenuti correlati



16 1 Foglio



Tiratura: 28.554 Diffusione: 26.364



#### LA FIERA DEL MANIFATTURIERO

## Venti aziende del Fvg al <mark>Mecspe</mark> di Bologna



Un'immagine d'archivio di una precedente edizione di Mecspe

UDINE

Una ventina le imprese del Friuli Venezia Giulia al Mecspe di Bologna, primario appuntamento fieristico internazionale, dedicato alle innovazioni dell'industria manifatturiera giunto alla ventiduesima edizione, al quale so-

no attesi - dal 6 all'8 marzo oltre 60 mila visitatori. A coordinare e organizzare lo spazio espositivo collettivo di 250 metri quadri, suddiviso in 3 aree, è Comet, il Cluster della Metalmeccanica Fvg, che anche quest'anno si è attivato per supportare le imprese del territorio. Creando un

vero e proprio nucleo della manifattura friulana in fiera, Comet compie un'azione sinergica, attraverso la quale riunisce aziende e competenze del territorio e le valorizza in modo da renderle più competitive e attrattive nei mercati internazionali. Non è tutto: per Mecspe 2024, Comet organizza anche una giornata di visita in fiera dedicata a 50 imprenditori e un'immancabile cena di networking che vedrà riunite a cena circa 60 persone. Inoltre, sempre intento ad abbattere le distanze tra scuola e impresa, il Cluster della meccanica accoglierà in fiera oltre 60 studenti provenienti dai principali istituti tecnici regionali. Per i ragazzi è in programma una visita alla scoperta delle nuove professioni che l'Industria 4.0 sta portando nelle aziende. Questo rappresenta un ulteriore supporto agli imprenditori che sono sempre alla ricerca di nuove risorse e competenze da inserire nei loro team.-

M.D.C.

©RPRODUZIONE RISERVATA





Ritaglio stampa

Pagina

Foglio 1/4



www.ecostampa.it

Search.

Q

## NAPOLI POST Notizie e Approfondimenti da Napoli e dintorni

## Imprese campane in fiera a Bologna



Imprese campane in fiera a Bologna

Sono 23 le aziende della regione Campania che parteciperanno alla 22ª edizione di MECSPE, la principale fiera dedicata alle innovazioni per l'industria manifatturiera organizzata da Senaf, in programma a Bologna dal 6 all'8 marzo. In particolare, 19 sono della provincia di Napoli, 2 di Salerno, 1 di Caserta e 1 di Benevento.

La fiera, punto di riferimento del settore e occasione d'incontro tra tecnologie di produzione e filiere industriali, vedrà la partecipazione di ben oltre 2.000 aziende espositrici nei 92mila mq di superficie fieristica con 13 Saloni tematici, 18 iniziative speciali e un programma ricco di appuntamenti e incontri dedicati alla transizione digitale ed ecologica.

#### La Fiera

La nuova edizione dedicherà ampio spazio al confronto tra gli attori del settore, alla luce dei recenti sviluppi sul fronte PNRR e sul nuovo Piano Transizione 5.0, con la sua dotazione di 6,3 miliardi di euro per il 2024-2025. Le tematiche di transizione e progresso, quanto più rilevanti per le aziende italiane, saranno approfondite all'evento inaugurale della fiera, durante il quale verranno discussi, alla presenza dei rappresentanti del MIMIT – Ministero delle Imprese e del Made In Italy, i dati del nuovo Osservatorio MECSPE sull'industria manifatturiera italiana.

MECSPE LAB: la nuova anima della fiera dà spazio all'innovazione

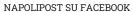
Un'edizione con importanti novità, a partire dalla nuova area espositiva MECSPE LAB – Spazio Innovazione, che sarà il punto di aggregazione di tutti i visitatori interessati a iniziative dimostrative volte all'integrazione dell'Industria 4.0 con l'Industria 5.0. Un'occasione imperdibile per i giovani, che potranno confrontarsi e valutare con uno sguardo al futuro le nuove sfide che sta affrontando il settore. In tale occasione, i nuovi talenti potranno approfondire le potenzialità dei nuovi impieghi nell'industria, che prevedono l'utilizzo di tool avanzati per la gestione dei processi di produzione.

Tra i protagonisti di quest'anno di MECSPE LAB – Spazio Innovazione vi saranno anche gli studenti dell'Università di Bologna con il team di ricerca UNIBOAT. Gli studenti presenteranno un progetto di sviluppo e produzione di un'imbarcazione completamente elettrica, incentrata su soluzioni ecosostenibili, legate all'energia pulita e ai

SEGUICI SU









IL GRAND FOOD



NAPOLIPOST



ULTIMI ARTICOLI





.



Pagina

Foglio 2/4



materiali riciclati, riutilizzabili e a bassa impronta di anidride carbonica. Oltre a ciò, si riconferma l'esposizione dei prototipi della Formula SAE, l'evento educational organizzato annualmente da ANFIA in collaborazione con Università di Bologna, More Modena Racing, Unibo Motorsport e Race Up di Padova.

La formazione come collante per l'industria

Il tema della formazione avrà un ruolo centrale all'interno della manifestazione, che ogni anno si propone come piattaforma dinamica per indirizzare i giovani verso il mondo dell'industria. Un tema sempre più urgente secondo gli ultimi dati Unioncamere che evidenziano la difficoltà del reperimento delle risorse; nel 2023, infatti, il settore ha potuto contare solo qualche migliaio di diplomati ITS, un numero estremamente basso rispetto alla domanda dell'industria di circa 47mila diplomati, di cui oltre16mila in ambito meccanica.

Tra le iniziative dedicate alla formazione torna MECSPE Young&Career, un percorso che offre ai giovani visitatori l'opportunità di partecipare agli appuntamenti formativi organizzati dalla fiera e dagli espositori, di entrare in contatto con le aziende e di candidarsi per le opportunità di lavoro offerte.

PNRR e Competence Center: MECSPE ospita il MIMIT

Formazione e innovazione digitale convergeranno nell'Area Competence Center, dove avrà luogo l'incontro tra la community di MECSPE e i Competence Center, che proporranno attività di orientamento, formazione e progetti innovativi in ambito Industria 4.0. Lo spazio, all'interno del quale esporranno gli otto Competence Center nazionali con la partecipazione del MIMIT, sarà arricchito da una programmazione di eventi formativi per le PMI.

Transizione energetica e sostenibilità

Due in particolare saranno i convegni di respiro internazionale su temi attuali per il settore industriale che anche quest'anno MECSPE ospiterà. Per la seconda volta, infatti, avrà luogo il Forum Italo-Tedesco: 2035 e la filiera Automotive, dedicato alla transizione energetica verso cui si sta muovendo l'industria automobilistica. Un convegno che si pone l'obiettivo di fornire all'intera filiera automotive una visione macroeconomica e tecnologica del settore, anche attraverso testimonianze di esperti e presentazioni di casi di successo

Seconda edizione anche per l'Aluminium Energy Summit, organizzato da Metef, la fiera internazionale per la filiera dell'alluminio. Obiettivo del summit sarà quello di fare il punto sui contributi concreti e le soluzioni tecnologiche che l'industria dell'alluminio può attivare per raggiungere gli obiettivi di economia circolare e decarbonizzazione.

Infine, il Percorso Obiettivo Sostenibilità premierà anche quest'anno le aziende virtuose che si sono distinte per aver intrapreso scelte sostenibili.

Tante altre iniziative animeranno i tre giorni della manifestazione, che ogni anno si impegna a lasciare un'impronta costruttiva per tutti gli attori dell'industria, spianando la strada verso un nuovo modo di fare impresa, più consapevole, innovativo e umano-centrico. La fiera ospiterà inoltre degli spazi dedicati agli addetti ai lavori e alle varie realtà che parteciperanno alla fiera, come Piazza Stampo, Piazza Progettazione e Design, Piazza TMP dedicata alle materie plastiche e Start up Factory, riunisce startup B2B ad alto contenuto tecnologico.

Queste sono solo alcune delle iniziative speciali proposte da MECSPE che, come ogni anno, avrà l'onore di ospitare le storiche istituzioni e associazioni di settore che in oltre vent'anni hanno contribuito ad elevare la manifestazione a punto di riferimento per l'industria manifatturiera: Confartigianato, ANFIA, ASCOMUT, CNA Produzione, e AIDAM, ognuna presente in fiera con il proprio spazio dedicato.

#### IMPRESE/ENTI DELLA CAMPANIA PRESENTI A MECSPE 2024:

(elenco aggiornato all'8 febbraio 2024)

Provincia di Napoli

3DNA SRL

Napoli

A ABETE SRI

Nola

ALL MATERIAL SUPPLY SRL

Pomigliano D'Arco

ARTIFICIAL INTELLIGENCE MONITORING

Napoli

C.S.C. SRL

CONSORZIO MEDITECH - MEDITERRANEAN COMPETENCE CENTRE 4 INNOVATION

Napoli











riproducibile



Pagina 3/4 Foglio DIELLE SRL Imprese campane in fiera a Bologna Casandrino DIGITALMENS SRL San Giorgio A Cremano EUROSTEEL SUD SRL Napoli Imprese campane in fiera FUTUR MEC S.R.L. a Bologna Casoria GP ITALIA SPA Mugnano Di Napoli **AMBIENTE** LASIT SISTEMI E TECNOLOGIE ELETTROTTICHE SPA Sorrento, monitoraggio fondali Torre Annunziata M.T.R. SRL Bacoli MARTEC SRL

MV QUADRO SRL Portici N.M.C. - NUOVO MOLLIFICIO CAMPANO SPA

Caivano O.ME.SUD SRL Mugnano Di Napoli OMA SRL

Napoli

Caivano UNIONE DEGLI INDUSTRIALI DELLA PROVINCIA DI NAPOLI

PROVINCIA DI SALERNO

RAGIONE SOCIALE

CITTÀ

Napoli

CO.ME. P. SRL

Sant'Egidio Del Monte Albino

D'ARCO LAZZARINI SRL

Montecorvino Pugliano

PROVINCIA DI CASERTA

RAGIONE SOCIALE

CITTÀ

I.E.E. INDUSTRIE ELETTROMECCANICHE EUROPEE SRL

Marcianise

PROVINCIA DI BENEVENTO

RAGIONE SOCIALE



Sorrento, monitoraggio

fondali





Pagina

Foglio 4/4





M.I. PROJECT S.R.L.

Benevento



Weekend, in giro per Napoli e Campania 4 Ottobre 2019



Sposi, la fiera del wedding è Phigital 23 Ottobre 2022 In "Eventi"



La fiera che mostra i prodotti del Nocerino -Sarnese 15 Settembre 2021 In "Salernopost"



#### Commenti

commenti

No related posts.

TAGGED

ampania

conomia campania

imprese

mnrese tecnologiche campania

#### ARTICOLI SIMILI



Pizza, al via un festival internazionale



Febbraio 27, 2023 Pompei, si scava alla ricerca di altri tesori



TURISMO, CAMPANIA 2020 + 5 PER CENTO



Procida















#### **ECONOMIA**

## Innovazione e industria manifatturiera: alla fiera di Bologna protagoniste 17 aziende fra novarese e Vco

L'appuntamento è fissato dal 6 all'8 marzo; la fiera è la principale del settore



12 febbraio 2024 11:49









La fiera

i terrà a Bologna dal 6 all'8 marzo la 22esima edizione della Mecspe, la principale fiera dedicata alle innovazioni per l'industria manifatturiera. Fra le 145 imprese protagoniste in Piemonte ce ne sono anche 11 di Novara e 5 di Verbania.

La fiera, punto di riferimento del settore e occasione d'incontro tra tecnologie di produzione e filiere industriali, vedrà la partecipazione di ben oltre 2mila aziende espositrici nei 92mila metri quadrati di superficie fieristica con 13 saloni tematici, 18 iniziative speciali e un programma ricco di appuntamenti e incontri dedicati alla transizione digitale ed ecologica.

La nuova edizione dedicherà ampio spazio al confronto tra gli attori del settore, alla luce dei recenti sviluppi sul fronte Pnrr e sul nuovo piano transizione 5.0, con la sua dotazione di 6,3 miliardi di euro per il 2024-2025.

Per quanto riguarda le aziende novaresi ci saranno: 3NTR di Oleggio; la Aital, associazione italiana trattamenti superficiali di alluminio di Cameri;





la Cricket Automation Snc di Borgomanero; la Etneo Italia di Novara, la Flexlogik di Galliate, la Macdermid Insdustrial Solutions di Trecate; la Officine super inox e la Promes Fittings di Castelletto Ticino; la Schmalz di Galliate e la Shin Software di Lesa. Per il Vco protagoniste la Cernierificio Valtoce di Gravellona; la Fonderia Alfredo Togno di Verbania; la Inox di Verbania; la Rondis di Mergozzo e la Sidertoce di Gravellona.

© Riproduzione riservata











#### I più letti

**ECONOMIA** 1. Apre un nuovo negozio a Gozzano: arriva Euronics

ATTUALITÀ

Nei ristoranti novaresi e del Vco menù a 10 euro per i bambini fino a 10 anni 2.

#### In Evidenza



Meraviglie nascoste del Piemonte: Vanity Fair inserisce anche due mete del Vco

destinatario, non riproducibile.

del

uso esclusivo

Ritaglio stampa ad





#### ECONOMIA

### Imprenditoria: sei aziende pisane alla fiera delle innovazioni per l'industria manifatturiera di Bologna

In totale sono 53 le aziende pisane che parteciperanno all'evento in programma dal 6 all'8 marzo

Redazione

13 febbraio 2024 10:25









Una passata edizione della fiera

ei aziende della provincia di Pisa faranno parte del gruppo delle 53 toscane che parteciperanno alla 22ª edizione di MECSPE, la principale fiera dedicata alle innovazioni per l'industria manifatturiera organizzata da Senaf, in programma a Bologna dal 6 all'8 marzo. In particolare, 21 aziende sono della provincia di Firenze, 14 di Arezzo, 6 appunto di Pisa, 4 di Siena, 2 di Massa Carrara, 2 di Lucca, 2 di Prato, 1 di Livorno e 1 di Pistoia.

La fiera, punto di riferimento del settore e occasione d'incontro tra tecnologie di produzione e filiere industriali, vedrà la partecipazione di oltre 2.000 aziende espositrici nei 92mila mq di superficie fieristica con 13 saloni tematici, 18 iniziative speciali e un programma ricco di appuntamenti e incontri dedicati alla transizione digitale ed ecologica.

La nuova edizione dedicherà ampio spazio al confronto tra gli attori del settore, alla luce dei recenti sviluppi sul fronte PNRR e sul nuovo



### **PISATODAY.IT (WEB)**

Pagina

Foglio 2/2



Piano Transizione 5.0, con la sua dotazione di 6,3 miliardi di euro per il 2024-2025. Le tematiche di transizione e progresso, quanto più rilevanti per le aziende italiane, saranno approfondite all'evento inaugurale della fiera, durante il quale verranno discussi, alla presenza dei rappresentanti del MIMIT – Ministero delle Imprese e del Made In Italy, i dati del nuovo Osservatorio MECSPE sull'industria manifatturiera italiana.

### Le aziende pisane al MECSPE

ARTES 4.0 ADVANCE ROBOTICS AND ENABLING DIGITAL TECHNOLOGIES & SYSTEMS 4.0	Pontedera
MCPHY ENERGY ITALIA SRL	San Miniato
PROMATIC SRL	Pontedera
PROXIMA ROBOTICS S.R.L.	Pisa
ROBORIS SRL	Pisa
ZERYNTH SPA	Pisa

© Riproduzione riservata







Si parla di fiere

### I più letti

1. OFFERTE DI LAVORO
Servizio civile, due posti al Comune di Vecchiano

### In Evidenza

82/85 Pagina

1/4 Foglio



Diffusione: 16.137





a cura di Senaf





Inquadra il QR code per ulteriori informazioni



## MECSPE 2024

# II volàno del manifatturiero

Dal 6 all'8 marzo la 22ª edizione della fiera di riferimento per l'industria manifatturiera proporrà il suo ricco programma di convegni, incontri e approfondimenti, con un particolare focus sul nuovo Piano Transizione 5.0

orna a Bologna la 22ª edizione di MECSPE, la principale fiera dedicata alle innovazioni per l'industria manifatturiera organizzata da Senaf, punto di riferimento del settore e occasione d'incontro tra tecnologie di produzione e filiere industriali. Dal 6 all'8 marzo, i padiglioni di BolognaFiere vedranno la partecipazione di ben oltre 2.000 aziende espositrici nei 92mila mq di superficie fieristica con 13 Saloni tematici, 18 iniziative speciali e un programma ricco di appuntamenti e incontri dedicati alla transizione digitale ed ecologica. La nuova edizione dedicherà ampio spazio al confronto tra gli attori del settore, alla luce dei

Visitatori professionali (edizione 2023)

recenti sviluppi sul fronte PNRR e sul nuovo Piano Transizione 5.0, con la sua dotazione di 6,3 miliardi di euro per il 2024-2025. Le tematiche di transizione e progresso, quanto più rilevanti per le aziende italiane, saranno approfondite all'evento inaugurale della fiera, durante il quale verranno discussi, alla presenza dei rappresentanti del MIMIT - Ministero delle Imprese e del Made In Italy, i dati del nuovo Osservatorio MECSPE sull'industria manifatturiera italiana.

### MECSPE LAB: la nuova anima della fiera dà spazio all'innovazione

Un'edizione con importanti novità, a partire dalla nuova area espositiva MECSPE LAB -Spazio Innovazione, che sarà il punto di aggregazione di tutti i visitatori interessati a iniziative dimostrative volte all'integrazione dell'Industria 4.0 con l'Industria 5.0. Un'occasione imperdibile per i giovani, che potranno confrontarsi e valutare con uno sguardo al futuro le nuove sfide che sta affrontando il settore. In tale occasione, i nuovi talenti potranno approfondire le potenzialità dei nuovi impieghi nell'industria, che prevedono l'utilizzo di tool avanzati per la gestione dei processi di produzione. Tra i protagonisti di quest'anno di MECSPE LAB -Spazio Innovazione vi saranno anche gli studenti dell'Università di Bologna con il team di ricerca UNIBOAT. Gli studenti presenteranno un progetto di sviluppo e produzione di un'imbarcazione completamente elettrica, incentrata su soluzioni ecosostenibili, legate all'energia

### I numeri di **MECSPE BOLOGNA 2024**

59.845

92.000<sub>mq</sub> Superficie espositiva

oltre **2.000** Aziende presenti

2.000mg di MECSPE LAB - Spazio Innovazione

Iniziative speciali Convegni



Senaf

destinatario, non riproducibile.

del

esclusivo

osn

ad

82/85 Pagina 2/4 Foglio









pulita e ai materiali riciclati, riutilizzabili e a bassa impronta di anidride carbonica. Oltre a ciò, si riconferma l'esposizione dei prototipi della Formula SAE l'evento educational organizzato annualmente da ANFIA in collaborazione con Università di Bologna, More Modena Racing, Unibo Motorsport e Race Up di Padova.

### La formazione come collante per l'industria

Il tema della formazione avrà un ruolo centrale all'interno della manifestazione, che ogni anno si propone come piattaforma dinamica per indirizzare i giovani verso il mondo dell'industria. Un terna sempre più urgente secondo

gli ultimi dati Unioncamere che evidenziano la difficoltà del reperimento delle risorse; nel 2023, infatti, il settore ha potuto contare solo qualche migliaio di diplomati ITS, un numero estremamente basso rispetto alla domanda dell'industria di circa 47mila diplomati, di cui oltre16mila in ambito meccanica.

Tra le iniziative dedicate alla formazione torna MECSPE Young&Career, un percorso che offre ai giovani visitatori l'opportunità di partecipare agli appuntamenti formativi organizzati dalla fiera e dagli espositori, di entrare in contatto con le aziende e di candidarsi per le opportunità di lavoro offerte.



Pagina 82/85
Foglio 3 / 4







"MECSPE è un vero e proprio catalizzatore per un cambiamento significativo e positivo in tutto il settore manifatturiero - commenta Maruska Sabato, Project Manager di MECSPE - La fiera rappresenta un crocevia fondamentale per il confronto e lo scambio di idee tra imprese, istituzioni e giovani. Di fronte alla crescente richiesta di competenze specializzate nel settore, MECSPE diventa una piattaforma indispensabile per orientare i giovani verso carriere innovative e gratificanti nell'industria. Daremo inoltre ampio spazio al tema degli incentivi: la presenza del MIMIT quest'anno è un segnale di grande importanza, reso ancora più attuale dall'imminente attuazione del Piano Transizione 5.0, sul quale intendiamo



concentrarci per fornire alle aziende tutti gli spunti necessari per accompagnarle in questa nuova fase di sviluppo".

### PNRR e Competence Center: MECSPE ospita il MIMIT

Formazione e innovazione digitale convergeranno nell'Area Competence Center, dove avrà luogo l'incontro tra la community di MEC SPE e i Competence Center, che proporranno attività di orientamento, formazione e progetti



innovativi in ambito Industria 4.0. Lo spazio, all'interno del quale esporranno gli otto Competence Center nazionali con la partecipazione del MIMIT, sarà arricchito da una programmazione di eventi formativi per le PMI.

### Transizione energetica e sostenibilità

Due in particolare saranno i convegni di respiro internazionale su temi attuali per il settore industriale che anche quest'anno MECSPI ospiterà. Per la seconda volta, infatti, avrà luogo il Forum Italo-Tedesco: 2035 e la filiera Automotive, dedicato alla transizione energetica verso cui si sta muovendo l'industria automobilistica. Un convegno che si pone l'obiettivo di fornire all'intera filiera automotive una visione macroeconomica e tecnologica del settore, anche attraverso testimonianze di esperti e presentazioni di casi di successo Seconda edizione anche per l'Aluminium Energy Summit, organizzato da Metef, la fiera internazionale per la filiera dell'alluminio. Obiettivo del summit sarà quello di fare il punto sui contributi concreti e le soluzioni tecnologiche che l'industria dell'alluminio può attivare per raggiungere gli obiettivi di economia circolare e decarbonizzazione.Infine, il Percorso Obiettivo Sostenibilità premierà anche quest'anno le aziende virtuose che si sono distinte per aver intrapreso scelte sostenibili.

### Un palinsesto ricco di eventi

Tante altre iniziative animeranno i tre giorni della manifestazione, che ogni anno si impegna a lasciare un'impronta costruttiva per

### I SALONI DI MECSPE

Macchine e Utensili - Macchine utensili, Attrezzature, Utensili e Software di progettazione; Macchine lavorazione lamiera - Piegatura, Stampaggio, Taglio, Assemblaggio, Saldatura, Materiali e Software; Fabbrica Digitale - Informatica industriale, IoT, Sensoristica industriale, Cloudmanufacturing, Tecnologie di identificazione automatica, Applicazioni, dispositivi, strumentazione e componentistica intelligente per l'interpretazione e l'interconnessione dei processi; Logistica -Confezionamento, Imballaggio, Movimentazione, Material handling, Lean manufacturing, Software gestionale di magazzino, Supply chain management, Sistemi di Sicurezza, DPI, Terziarizzazione; itura Meccanica – Lavorazioni meccaniche di precisione, Carpenteria metallica, Costruzioni meccaniche, Fasteners, Fonderie, Minuterie, Lavorazioni del filo metallico, Lavorazioni industriali per conto terzi, Microlavorazioni; Elettronica Italia - Cem (contract electronics manufacturer), Cablaggi, Ems (electronics manufacturing service), Pcb (produttori di circuiti stampati), Studi di Ingegneria e progettazione; Eurostampi, plastica, gomma e compositi - Lavorazione materie plastiche, gomma e compositi, Macchine e impianti, Attrezzature ausiliarie, Materiali innovativi, Stampaggio, Estrusione, Imballaggio, Soffiaggio, Stampi, Modelli, Componenti normalizzati per stampi, Design, Software di simulazione e progettazione, Microlavorazioni; Additive Manufacturing -Stampa 30, Prototipazione Rapida, Rapid Manufacturing, Sistemi e servizi per reverse engineering, Tecnologia additiva, Materiali, Servizi, Hardware: stampanti e scanner 3D, accessori, Software di simulazione e progettazione; Trattamenti e Finiture - Impianti per il trattamento delle superfici, Forni, Galvanica, Processi chimici ed elettronici, Lavaggio, Metallizzazione, Smaltatura, Zincatura, Prodotti e accessori per trattamenti, Trattamenti Termici, Verniciatura; Materiali non ferrosi e leghe - Lavorazioni di materiali non ferrosi (Alluminio, Titanio, Magnesio, Leghe Leggere), Pressofusioni, Fonderie, Lavorazioni industriali conto terzi, Tecnologie, Design, Engineering; Automazione e Robotica - Automazione e Robotica, Assemblaggio, Montaggio e manipolazione; Controllo e Qualità -Certificazione e controllo della qualità, Metrologia, Strumenti di misura, Prove di laboratorio, Taratura, Attrezzature di analisi, Visione; Power Drive - Organi di trasmissione meccanica, Oleodinamica, Pneumatica, Meccatronica, Controllo del movimento, Manutenzione, Aria compressa.

82 Plastix

ad

82/85 Pagina 4/4 Foglio











tutti gli attori dell'industria, spianando la strada verso un nuovo modo di fare impresa, più consapevole, innovativo e umano-centrico. Tra le novità, Piazza Stampo mette in luce la stretta sinergia tra aziende internazionali e studenti universitari, che hanno collaborato alla realizzazione di un oggetto in polimeri da fonti rinnovabili che verrà prodotto e distribuito in fiera.; la Piazza Progettazione e Design per questa edizione è dedicata ai produttori italiani di materiali per il lusso, mentre la Piazza TMP ospita i suoi associati, produttori e trasformatori di tutto ciò che è relativo al mondo delle materie plastiche, e darà voce alle attività rivolte ai giovani e alle scuole, alla sostenibilità e allo smascheramento del greenwashing, con finalità di informazione e formazione tecnica. In linea con le necessità di innovazione espresse dal mercato, la Start up Factory, riunisce startup B2B ad alto contenuto tecnologico, che potranno presentarsi a una vasta audience proveniente dall'industria manifatturiera. Queste sono solo alcune delle iniziative speciali proposte da MECSPE che, come ogni anno, avrà l'onore di ospitare le storiche istituzioni e associazioni di settore che in oltre vent'anni hanno contribuito ad elevare la manifestazione a punto di riferimento per l'industria manifatturiera: Confartigianato, ANFIA, ASCOMUT, CNA Produzione, e Al-DAM, ognuna presente in fiera con il proprio spazio dedicato.

esclusivo del destinatario, non riproducibile.

osn

ad



Tiratura: 7.300 Diffusione: 7.246



riproducibile

non

destinatario,

del

esclusivo

osn

ad

Ritaglio stampa





### MECSPE PUNTA SU INNOVAZIONE, SOSTENIBILITÀ E FORMAZIONE

Dal 6 all'8 marzo va in scena alla fiera di Bologna la 22º edizione di MecSpe con il nuovo cuore-mostra dedicato alla transizione energetica & sostenibilità nell'industria manifatturiera e con un approccio sempre più internazionale. Tre giorni all'insegna di innovazione, sostenibilità e formazione

L'industria manifatturiera sarà nuovamente protagonista con MecSpe dal 6 all'8 marzo presso i padiglioni di BolognaFiere. Tre giorni di fiera che proietterà visitatori ed espositori verso un'industria sempre più 5.0 e human centered. L'edizione 2024 avrà come fulcro centrale il nuovo cuore-mostra transizione energetica & sostenibilità nell'industria manifatturiera, dedicato a tematiche a cui gli imprenditori sono particolarmente sensibili, soprattutto in questo momento storico. Un'area in cui si approfondiranno argomenti che riguardano la mobilità, l'industria manifatturiera e la filiera dell'idrogeno, con stazioni dimostrative, tavole rotonde, speech e momenti di confronto. Attraverso best practice e case history di successo, esperti di tecnologia e di mercato illustreranno le sfide che il comparto dovrà affrontare in vista del 2035 (stop delle immatricolazioni dei motori termici), il possibile impatto che la mobilità sostenibile ha e avrà sempre più sulla filiera e le misure adottabili.

Inoltre, torneranno tanti appuntamenti che hanno reso MecSpe un punto di riferimento per l'industria, come la Piazza TMP, la Piazza Progettazione e Design e la Startup Factory, iniziative dove i diversi attori del settore potranno mettersi in gioco per presentare i loro progetti o assistere a momenti di apprendimento.

### **INIZIATIVE COLLATERALI**

In tutto questo percorso, l'innovazione e la formazione saranno l'anima di tante iniziative, confermando il ruolo di MecSpe come guida anche per le nuove generazioni e per un nuovo modo di fare impresa, più adatta ai giovani e soprattutto attenta all'ambiente. Proprio il tema della sostenibilità, infatti, sarà valorizzato durante i tre giorni grazie al Percorso Obiettivo Sostenibilità (evoluzione del Percorso EcoFriendly), un'iniziativa pensata per dare visibilità e premiare gli espositori che hanno già intrapreso un percorso di sostenibilità, nelle sue tre declinazioni ambientale, sociale e di governance.

Un indirizzo, quello sostenibile, in linea con i valori di Senaf, la società che organizza MecSpe e che da oltre 30 anni promuove fiere specializzate, saloni tematici e congressi. Nel corso del 2023, Senaf ha ottenuto la certificazione ISO 20121, al fine di creare e fornire un sistema di gestione della sostenibilità per eventi dal vivo, valutando e monitorando tutti i processi che occorrono allo svolgimento di una manifestazione nel rispetto di parametri di sostenibilità sociale ed economica.

Inoltre, prosegue, la collaborazione con le principali associazioni del settore che hanno supportato in questi anni Med tra cui Ascomut, AldAM, Confimi, Comet, Confapi e Confartigianato, con i loro rispettivi "Villaggi", e CNA Produzione, aiutando gli organizzatori a sviluppare una cultura d'impresa innovativa e sostenibile.

40 | rmo GENNAIO/FERBRAIO 2024



### SALERNOTODAY.IT (WEB)

Pagina

Foglio 1/2



Poco o parzialmente nuvoloso per velature sparse







### **ECONOMIA**

### MECSPE: tra le 2mila aziende in fiera a Bologna, anche due del salernitano

Dal 6 all'8 marzo, la 22ª edizione della fiera di riferimento per l'industria manifatturiera proporrà il suo ricco programma di convegni, incontri e approfondimenti, con un particolare focus sul nuovo Piano Transizione 5.0

#### Marilia Parente

Giornalista SalernoToday 13 febbraio 2024 12:32

Saie







destinatario, non riproducibile.

esclusivo del

Ritaglio stampa



aranno presenti anche la Co.Me.P. srl di Sant'Egidio Del Monte Albino e la D'Arco Lazzarini Srl di Montecorvino Pugliano, tra le oltre 2.000 aziende a Bologna per il MECSPE, volàno del manifatturiero, per confrontarsi sulla transizione digitale ed ecologica. Sono 23 le aziende della regione Campania che parteciperanno alla 22ª edizione della principale fiera dedicata alle innovazioni per l'industria manifatturiera organizzata da Senaf, in programma a Bologna dal 6 all'8 marzo. In particolare, 19 sono della provincia di Napoli, 2 di Salerno, 1 di Caserta e 1 di Benevento. La fiera, punto di riferimento del settore e occasione d'incontro tra tecnologie di produzione e filiere industriali, vedrà la partecipazione di ben oltre 2.000 aziende espositrici nei 92mila mq di superficie fieristica con 13 Saloni tematici, 18 iniziative speciali e un programma ricco di appuntamenti e incontri dedicati alla transizione digitale ed ecologica. La nuova edizione dedicherà ampio spazio al confronto tra gli attori del settore, alla luce dei recenti sviluppi sul fronte PNRR e sul nuovo Piano Transizione 5.0, con la sua dotazione di 6,3 miliardi di euro per il 2024-2025. Le tematiche di transizione e progresso, quanto più rilevanti per le aziende italiane, saranno approfondite all'evento inaugurale della fiera, durante il quale verranno discussi, alla presenza dei rappresentanti del MIMIT - Ministero delle



### SALERNOTODAY.IT (WEB)

Pagina

Foglio 2/2



Imprese e del Made In Italy, i dati del nuovo Osservatorio MECSPE sull'industria manifatturiera italiana.

Un'edizione con importanti novità, a partire dalla nuova area espositiva MECSPE LAB – Spazio Innovazione, che sarà il punto di aggregazione di tutti i visitatori interessati a iniziative dimostrative volte all'integrazione dell'Industria 4.0 con l'Industria 5.0. Un'occasione imperdibile per i giovani, che potranno confrontarsi e valutare con uno sguardo al futuro le nuove sfide che sta affrontando il settore. In tale occasione, i nuovi talenti potranno approfondire le potenzialità dei nuovi impieghi nell'industria, che prevedono l'utilizzo di tool avanzati per la gestione dei processi di produzione. Tra i protagonisti di quest'anno di MECSPE LAB - Spazio Innovazione vi saranno anche gli studenti dell'Università di Bologna con il team di ricerca UNIBOAT. Gli studenti presenteranno un progetto di sviluppo e produzione di un'imbarcazione completamente elettrica, incentrata su soluzioni ecosostenibili, legate all'energia pulita e ai materiali riciclati, riutilizzabili e a bassa impronta di anidride carbonica. Oltre a ciò, si riconferma l'esposizione dei prototipi della Formula SAE, l'evento educational organizzato annualmente da ANFIA in collaborazione con Università di Bologna, More Modena Racing, Unibo Motorsport e Race Up di Padova.

### La formazione come collante per l'industria

Il tema della formazione avrà un ruolo centrale all'interno della manifestazione, che ogni anno si propone come piattaforma dinamica per indirizzare i giovani verso il mondo dell'industria. Un tema sempre più urgente secondo gli ultimi dati Unioncamere che evidenziano la difficoltà del reperimento delle risorse; nel 2023, infatti, il settore ha potuto contare solo qualche migliaio di diplomati ITS, un numero estremamente basso rispetto alla domanda dell'industria di circa 47mila diplomati, di cui oltre16mila in ambito meccanica.

Tra le iniziative dedicate alla formazione torna MECSPE Young&Career, un percorso che offre ai giovani visitatori l'opportunità di partecipare agli appuntamenti formativi organizzati dalla fiera e dagli espositori, di entrare in contatto con le aziende e di candidarsi per le opportunità di lavoro offerte.

### PNRR e Competence Center: MECSPE ospita il MIMIT

Formazione e innovazione digitale convergeranno nell'Area Competence Center, dove avrà luogo l'incontro tra la community di MECSPE e i Competence Center, che proporranno attività di orientamento, formazione e progetti innovativi in ambito Industria 4.0. Lo spazio, all'interno del quale esporranno gli otto Competence Center nazionali con la partecipazione del MIMIT, sarà arricchito da una programmazione di eventi formativi per le PMI.

### Transizione energetica e sostenibilità

Due in particolare saranno i convegni di respiro internazionale su temi attuali per il settore industriale che anche quest'anno MECSPE ospiterà. Per la seconda volta, infatti, avrà luogo il Forum Italo-Tedesco: 2035 e la filiera Automotive, dedicato alla transizione energetica verso cui si sta muovendo l'industria automobilistica. Un convegno che si pone l'obiettivo di fornire all'intera filiera automotive una visione macroeconomica e tecnologica del settore, anche attraverso testimonianze di esperti e presentazioni di casi di success Seconda edizione anche per l'Aluminium Energy Summit, organizzato da Metef, la fiera internazionale per la filiera dell'alluminio. Obiettivo del summit sarà quello di fare il punto sui contributi concreti e le soluzioni tecnologiche che l'industria dell'alluminio può attivare per raggiungere gli obiettivi di economia circolare e decarbonizzazione Infine, il Percorso Obiettivo Sostenibilità premierà anche quest'anno le aziende virtuose che si sono distinte per aver intrapreso scelte sostenibili.

© Riproduzione riservata









I più letti

Trasporto pubblico regionale: 6 nuove corse tra Nocera e Salerno





riproducibile.

non

destinatario,

del

esclusivo

osn

ad

Ritaglio stampa

### www.ecostampa.it

### **MECSPE** 2024: la fiera dell'innovazione industriale torna a Bologna

Dal 6 all'8 marzo 2024 si terrà a Bologna la 22ª edizione di MECSPE, la fiera organizzata da Senaf che presenta le novità e le tendenze del settore manifatturiero. Si tratta di un evento di riferimento per le imprese e le filiere industriali, che potranno confrontarsi sulle tecnologie di produzione e sui temi della transizione digitale ed ecologica. Oltre 2.000 aziende espositrici occuperanno i 92mila mq di BolognaFiere, suddivisi in 13 Saloni tematici e 18 iniziative speciali. MECSPE 2024: tra transizione e progresso L'edizione 2024 sarà l'occasione per discutere dei recenti



sviluppi sul piano nazionale e europeo in materia di innovazione industriale. Il nuovo Piano Transizione 5.0, dotato di 6,3 miliardi di euro per il biennio 2024-2025, e il PNRR saranno al centro dell'evento inaugurale della fiera, dove verranno presentati i dati del nuovo Osservatorio MECSPE sull'industria manifatturiera italiana . Alla presenza dei rappresentanti del MIMIT Ministero delle Imprese e del Made In Italy, si approfondiranno le tematiche più rilevanti per le aziende italiane, come la digitalizzazione, la sostenibilità e la competitività. MECSPE è un vero e proprio catalizzatore per un cambiamento significativo e positivo in tutto il settore manifatturiero commenta Maruska Sabato, Project Manager di MECSPE La fiera rappresenta un crocevia fondamentale per il confronto e lo scambio di idee tra imprese, istituzioni e giovani. Di fronte alla crescente richiesta di competenze specializzate nel settore, MECSPE diventa una piattaforma indispensabile per orientare i giovani verso carriere innovative e gratificanti nell 'industria. Daremo inoltre ampio spazio al tema degli incentivi: la presenza del MIMIT quest'anno è un segnale di grande importanza, reso ancora più attuale dall'imminente attuazione del Piano Transizione 5.0, sul quale intendiamo concentrarci per fornire alle aziende tutti gli spunti necessari per accompagnarle in questa nuova fase di sviluppo. Il MECSPE LAB Spazio Innovazione Una delle novità più importanti di quest'anno è MECSPE LAB Spazio Innovazione, una nuova area espositiva dedicata alle iniziative dimostrative che mostrano l'integrazione tra l'Industria 4.0 e l 'Industria 5.0. Si tratta di uno spazio di aggregazione e confronto per i visitatori, in particolare per i giovani, che potranno valutare le nuove sfide e le opportunità che il settore offre. I nuovi talenti potranno anche scoprire le potenzialità dei nuovi impieghi nell'industria, che richiedono l'uso di tool avanzati per la gestione dei processi di produzione. Tra i protagonisti di MECSPE LAB Spazio Innovazione ci saranno anche gli studenti dell'Università di Bologna con il team di ricerca UNIBOAT. Questi presenteranno un progetto di un'imbarcazione elettrica e ecosostenibile, basata sull'energia pulita e sui materiali riciclati e a bassa emissione di CO2. Inoltre, si potranno ammirare i prototipi della Formula SAE, l'evento educational organizzato da ANFIA con la collaborazione di Università di Bologna, More Modena Racing, Unibo Motorsport e Race Up di Padova. La formazione al centro di MECSPE 2024 MECSPE si conferma come una piattaforma dinamica per orientare i giovani verso il mondo dell'industria. Secondo gli ultimi dati Unioncamere, infatti, nel 2023 il settore ha avuto a disposizione solo qualche migliaio di diplomati ITS, un numero molto inferiore alla domanda di circa 47mila diplomati, di cui oltre 16mila in ambito meccanica Per guesto motivo, la fiera propone M ECSPE Young&Career, un percorso che permette ai giovani visitatori di partecipare agli appuntamenti formativi organizzati dalla fiera e dagli espositori, di entrare in contatto con le aziende e di candidarsi per le opportunità di lavoro offerte. Giradischi Vinile, 3 Velocità (33 1/3, 45 E 78 Giri) stereo Portatile Giradischi, con Altoparlanti Incorporati, Bluetooth, 3.5mm AUX-IN E Jack per Cuffie, Linea RCA ?Custodia in stile breve? Design valigetta / valigetta, facile trasportabilità e passaggio da una stanza all'altra con facilità. ?Trasmissione a cinghia 3 velocità? Le impostazioni di velocità 33/45/78 RPM con adattatore a 45 rpm incluso ti consentono di goderti tutti i tuoi dischi in vinile. ?Funzione Bluetooth? puoi connetterti al tuo bluetooth in modalità wireless, come ad esempio un telefono cellulare, un laptop e un altro dispositivo bluetooth ?Altoparlanti stereo a gamma completa? Altoparlanti stereo a gamma intera dinamica. Collegamento phono posteriore per collegare il giradischi allo stereo di casa ?Cuffie e Aux in? Cuffie da 3,5 mm e jack Aux-in per riprodurre musica da smartphone, iPod, MP3 e altri lettori di audio digitale





### www.ecostampa.it

### Il punto d'incontro tra aziende e talenti emergenti: MECSPE Bologna 2024

MECSPE Bologna 2024 sarà il fulcro dell'innovazione e della formazione nel settore manifatturiero italiano . Secondo i dati di Unioncamere e Anpal , il comparto manifatturiero si trova di fronte a una crescente necessità di professionisti . Sono oltre gli addetti richiesti entro il 2027 e almeno 50.000 diplomati ITS all'anno . Tuttavia, la sfida principale rimane il reperimento delle risorse , con il 45% dei profili cercati stimato come difficilmente reperibile MECSPE Bologna 2024: ecco alcuni dettagli dell'evento Organizzata da Senaf , l'evento, in programma dal 6 all'8 marzo ,



si presenta come un punto di incontro tra aziende e formazione specializzata . Proponendosi di colmare il divario tra le esigenze industriali e le competenze disponibili. L'evento, che segue il successo della sua 22ª edizione con 59.845 visitatori professionali +52% rispetto al 2022), occuperà una superficie espositiva di 92.000 mg con la partecipazione di 2.034 aziende La fiera del manifatturiero si concentrerà su tre pilastri fondamentali: formazione sostenibilità e innovazione. L'area MECSPE Young&Career offrirà ai giovani visitatori e agli studenti l'opportunità di partecipare a iniziative formative organizzate dagli espositori. Creando quindi un collegamento diretto tra il mondo accademico e le esigenze dell'industria. Con il che ha visto una crescita positiva dell' occupazione nel settore manifatturiero 957.000 nuove entrate +22.000 rispetto al 2022 MECSPE Bologna 2024 punta a consolidare questo trend attraverso un approccio focalizzato sulla preparazione dei talenti. Ecco cosa troveremo durante la fiera Il Percorso Obiettivo Sostenibilità rappresenterà un altro punto saliente, premiando le imprese che integrano la sostenibilità nelle loro strategie, in sintonia con le crescenti esigenze del mercato globale. L'export, elemento chiave per l'economia italiana, sarà al centro dell'attenzione grazie al Forum Italo-Tedesco, che esplorerà la transizione industriale nel settore automotive a livello internazionale. Il Project Manager di MECSPE, Maruska Sabato, sottolinea l'importanza di avvicinare i giovani all'industria manifatturiera attraverso l'integrazione di sostenibilità, formazione e innovazione. L 'evento mira a creare sinergie tra diversi stakeholder per contribuire al sistema paese, offrendo un'opportunità unica di connessione tra aziende e talenti emergenti L' Aluminium Energy Summit, dedicato a un materiale fondamentale e riciclabile, sarà parte integrante della manifestazione, esplorando il futuro delle produzioni di metalli primari e la posizione dell'Italia nel mercato globale. MECSPE Bologna 2024 culminerà con il Solution Award, che riconoscerà l 'innovazione nel settore della robotica e dell'automazione Con un programma diversificato che spazia dalla formazione alla sostenibilità e all'innovazione, MECSPE Bologna 2024 si configura come un evento chiave nel determinare il corso futuro dell'industria manifatturiera, sia a livello nazionale che internazionale. Autore Appassionato di tecnologia, computer e videogiochi, e attualmente studente di informatica. Sempre aggiornato sulle ultime tendenze e sviluppi in questi campi, mi piace sperimentare nuove tecnologie e scoprire nuovi titoli. Creativo e con ottime capacità di problem solving, sono costantemente alla ricerca di nuove sfide e opportunità di apprendimento.



#### **MECSPE** Bologna

Dopo l'appuntamento di Bari a novembre 2023, l'Industria manifatturiera sarà nuovamente protagonista con MECSPE dal 6 all'8 marzo 2024 presso i padiglioni di BolognaFiere. Un ritorno dopo il successo della 21° edizione bolognese, che ha visto la partecipazione di oltre 2.000 aziende espositrici e quasi 60.000 visitatori (+52% sul 2022): oltre 3/4 dei visitatori si sono detti soddisfatti per le occasioni di networking e per aver avuto la possibilità di aggiornarsi sulle tecnologie più innovative in ambito produttivo. La manifestazione negli anni è diventata sempre più internazionale, visto il ruolo dell'Italia nel panorama europeo e mondiale e grazie

alla presenza in fiera di buyer provenienti da tutti i Paesi del mondo.

### La 22ª edizione

MECSPE 2024 avrà una visione ancora più globale per guidare le imprese italiane nel loro percorso di crescita a livello nazionale e internazionale. Tre giorni di fiera dove gli imprenditori potranno vivere un'esperienza diretta e "immersiva" con il mondo produttivo, grazie a un percorso espositivo e dimostrativo per affrontare quelli che sono i pilastri dell'Industria moderna: innovazione, formazione e sostenibilità. Un percorso che proietterà visitatori ed espositori verso un'industria sempre più 5.0 e human centered.

#### Il Cuore Mostra di MECSPE 2024

La 22ª edizione avrà come fulcro centrale il nuovo Cuore Mostra Transizione Energetica & Sostenibilità nell'Industria manifatturiera, dedicato a tematiche a cui gli imprenditori sono particolarmente sensibili, soprattutto in questo momento storico. L'area ospiterà stazioni dimostrative, tavole rotonde,

speech e momenti di confronto. Attraverso best practice e case history di successo, esperti di tecnologia e di mercato illustreranno le sfide che il comparto dovrà affrontare in vista dei prossimi anni.

Inoltre, torneranno tanti appuntamenti celebri che hanno reso MECSPE un punto di riferimento per l'industria,

come la Piazza TMP, la Piazza Progettazione e Design e la Startup Factory: iniziative dove i diversi attori del settore potranno mettersi in gioco per presentare i loro progetti o assistere a momenti di apprendimento. In tutto questo percorso, l'innovazione e la formazione saranno l'anima di tante attività, confermando il ruolo di MECSPE come guida anche per le nuove generazioni e per un nuovo modo di fare impresa, più adatta ai giovani e soprattutto attenta all'ambiente.

#### Il Percorso Obiettivo Sostenibilità

Il tema della sostenibilità sarà valorizzato grazie al Percorso Obiettivo Sostenibilità (evoluzione del Percorso EcoFriendly), un'iniziativa pensata per dare visibilità e premiare gli espositori che hanno già intrapreso un percorso di sostenibilità nelle sue 3 declinazioni: ambientale, sociale e di governance. Un indirizzo in linea con i valori di Senaf, che organizza MECSPE e che da oltre 30 anni promuove fiere specializzate, saloni tematici e congressi. Nel corso del 2023 la società ha ottenuto la certificazione ISO 20121, al fine di creare e fornire un sistema di gestione della sostenibilità per eventi dal vivo, valutando e monitorando tutti i processi che occorrono allo svolgimento di una manifestazione nel rispetto di parametri di sostenibilità sociale ed economica.



10 TECHNOIFASHION febbraio 2024



riproducibile

non

destinatario,

### **TECNOEDIZIONI.COM**

Pagina

Foglio 1 / 3



www.ecostampa.it

HOMEPAGE IL NOSTRO NETWORK  $\checkmark$  EDIZIONI DIGITALI  $\checkmark$  CHI SIAMO SHOP  $\checkmark$   $_{\fbox{Q}}$   $_{\r{Q}}$ 

Home > FOOD > MECSPE 2024

FOOD

### MECSPE 2024

MECSPE volàno del manifatturiero: oltre 2.000 aziende a Bologna per confrontarsi sulla transizione digitale ed ecologica, mettendo sempre la formazione al centro

13 Febbraio 2024 • 0 commento



CONDIVIDI

















Dal 6 all'8 marzo la 22ª edizione della fiera di riferimento per l'industria manifatturiera proporrà il suo ricco programma di convegni, incontri e approfondimenti, con un particolare focus sul nuovo Piano Transizione 5.0

uso esclusivo del destinatario, non riproducibile.

ad

### TECNOEDIZIONI.COM

Pagina

Foglio 2/3



riproducibile

non

destinatario,

del

esclusivo

osn

ad

Ritaglio stampa

Torna a Bologna la 22<sup>a</sup> edizione di MECSPE, la principale fiera dedicata alle innovazioni per l'industria manifatturiera organizzata da Senaf, punto di riferimento del settore e occasione d'incontro tra tecnologie di produzione e filiere industriali.

Dal 6 all'8 marzo, i padiglioni di BolognaFiere vedranno la partecipazione di ben oltre 2.000 aziende espositrici nei 92mila mq di superficie fieristica con 13 Saloni tematici, 18 iniziative speciali e un programma ricco di appuntamenti e incontri dedicati alla transizione digitale ed ecologica.

La nuova edizione dedicherà ampio spazio al confronto tra gli attori del settore, alla luce dei recenti sviluppi sul fronte PNRR e sul nuovo Piano Transizione 5.0, con la sua dotazione di 6,3 miliardi di euro per il 2024-2025. Le tematiche di transizione e progresso, quanto più rilevanti per le aziende italiane, saranno approfondite all'evento inaugurale della fiera, durante il quale verranno discussi, alla presenza dei rappresentanti del MIMIT - Ministero delle Imprese e del Made In Italy, i dati del nuovo Osservatorio MECSPE sull'industria manifatturiera italiana.

#### MECSPE LAB: la nuova anima della fiera dà spazio all'innovazione

Un'edizione con importanti novità, a partire dalla nuova area espositiva MECSPE LAB – Spazio Innovazione, che sarà il punto di aggregazione di tutti i visitatori interessati a iniziative dimostrative volte all'integrazione dell'Industria 4.0 con l'Industria 5.0. Un'occasione imperdibile per i giovani, che potranno confrontarsi e valutare con uno sguardo al futuro le nuove sfide che sta affrontando il settore. In tale occasione, i nuovi talenti potranno approfondire le potenzialità dei nuovi impieghi nell'industria, che prevedono l'utilizzo di tool avanzati per la gestione dei processi di produzione.

Tra i protagonisti di quest'anno di MECSPE LAB - Spazio Innovazione vi saranno anche gli studenti dell'Università di Bologna con il team di ricerca UNIBOAT. Gli studenti presenteranno un progetto di sviluppo e produzione di un'imbarcazione completamente elettrica, incentrata su soluzioni ecosostenibili, legate all'energia pulita e ai materiali riciclati, riutilizzabili e a bassa impronta di anidride carbonica. Oltre a ciò, si riconferma l'esposizione dei prototipi della Formula SAE l'evento educational organizzato annualmente da ANFIA in collaborazione con Università di Bologna, More Modena Racing, Unibo Motorsport e Race Up di Padova.

### La formazione come collante per l'industria

Il tema della formazione avrà un ruolo centrale all'interno della manifestazione, che ogni anno si propone come piattaforma dinamica per indirizzare i giovani verso il mondo dell'industria. Un tema sempre più urgente secondo gli ultimi dati Unioncamere che evidenziano la difficoltà del reperimento delle risorse; nel 2023, infatti, il settore ha potuto contare solo qualche migliaio di diplomati ITS, un numero estremamente basso rispetto alla domanda dell'industria di circa 47mila diplomati, di cui oltre16mila in ambito meccanica.

Tra le iniziative dedicate alla formazione torna MECSPE Young& Career, un percorso che offre ai giovani visitatori l'opportunità di partecipare agli appuntamenti formativi organizzati dalla fiera e dagli espositori, di entrare in contatto con le aziende e di candidarsi per le opportunità di lavoro offerte.

"MECSPE è un vero e proprio catalizzatore per un cambiamento significativo e positivo in tutto il settore manifatturiero – commenta Maruska Sabato, Project Manager di MECSPE – La fiera rappresenta un crocevia fondamentale per il confronto e lo scambio di idee tra imprese, istituzioni e giovani. Di fronte alla crescente richiesta di competenze specializzate nel settore, MECSPE diventa una piattaforma indispensabile per orientare i giovani verso carriere innovative e gratificanti nell'industria. Daremo inoltre ampio spazio al tema degli incentivi: la presenza del MIMIT quest'anno è un segnale di grande importanza, reso ancora più attuale dall'imminente attuazione del Piano Transizione 5.0, sul quale intendiamo concentrarci per fornire alle aziende tutti gli spunti necessari per accompagnarle in questa nuova fase di sviluppo".

PNRR e Competence Center: MECSPE ospita il MIMIT



### TECNOEDIZIONI.COM

Pagina

Foglio 3/3



Formazione e innovazione digitale convergeranno nell'Area Competence Center, dove avrà luogo l'incontro tra la community di MECSPE e i Competence Center, che proporranno attività di orientamento, formazione e progetti innovativi in ambito Industria 4.0. Lo spazio, all'interno del quale esporranno gli otto Competence Center nazionali con la partecipazione del MIMIT, sarà arricchito da una programmazione di eventi formativi per le PMI.

#### Transizione energetica e sostenibilità

Due in particolare saranno i convegni di respiro internazionale su temi attuali per il settore industriale che anche quest'anno MECSPE ospiterà. Per la seconda volta, infatti, avrà luogo il Forum Italo-Tedesco: 2035 e la filiera Automotive, dedicato alla transizione energetica verso cui si sta muovendo l'industria automobilistica. Un convegno che si pone l'obiettivo di fornire all'intera filiera automotive una visione macroeconomica e tecnologica del settore, anche attraverso testimonianze di esperti e presentazioni di casi di successo

Seconda edizione anche per l'Aluminium Energy Summit, organizzato da Metef, la fiera internazionale per la filiera dell'alluminio. Obiettivo del summit sarà quello di fare il punto sui contributi concreti e le soluzioni tecnologiche che l'industria dell'alluminio può attivare per raggiungere gli obiettivi di economia circolare e decarbonizzazione.

Infine, il Percorso Obiettivo Sostenibilità premierà anche quest'anno le aziende virtuose che si sono distinte per aver intrapreso scelte sostenibili.

#### Un palinsesto ricco di eventi

Tante altre iniziative animeranno i tre giorni della manifestazione, che ogni anno si impegna a lasciare un'impronta costruttiva per tutti gli attori dell'industria, spianando la strada verso un nuovo modo di fare impresa, più consapevole, innovativo e umano-centrico.

Tra le novità, Piazza Stampo mette in luce la stretta sinergia tra aziende internazionali e studenti universitari, che hanno collaborato alla realizzazione di un oggetto in polimeri da fonti rinnovabili che verrà prodotto e distribuito in fiera.; la Piazza Progettazione e Design per questa edizione è dedicata ai produttori italiani di materiali per il lusso, mentre la Piazza TMP ospita i suoi associati, produttori e trasformatori di tutto ciò che è relativo al mondo delle materie plastiche, e darà voce alle attività rivolte ai giovani e alle scuole, alla sostenibilità e allo smascheramento del greenwashing, con finalità di informazione e formazione tecnica. In linea con le necessità di innovazione espresse dal mercato, la Start up Factory, riunisce startup B2B ad alto contenuto tecnologico, che potranno presentarsi a una vasta audience proveniente dall'industria manifatturiera

Queste sono solo alcune delle iniziative speciali proposte da MECSPE che, come ogni anno, avrà l'onore di ospitare le storiche istituzioni e associazioni di settore che in oltre vent'anni hanno contribuito ad elevare la manifestazione a punto di riferimento per l'industria manifatturiera: Confartigianato, ANFIA, ASCOMUT, CNA Produzione, e AIDAM, ognuna presente in fiera con il proprio spazio dedicato.

www.mecspe.com/it



CONDIVIDI

















articolo precedente

Università del Piemonte Orientale e Syensqo insieme per la tutela

dell'ambiente





Mercoledì 6 Marzo 2024, ore 16.40



Cerca notizie, titoli o ISIN



NOTIZIE

Azioni Milano QUOTAZIONI

**RUBRICHE** 

**AGENDA** 

**VIDEO** 

**ANALISI TECNICA** 

09 A B C D E F G H I J K L M N O P Q R S T U V W X Y Z

**STRUMENTI** 

**GUIDE** 

PRODOTTI

Home Page / Notizie / MECSPE: senza incentivi 4.0 più del 60% degli imprenditori avrebbe ridotto o rinunciato agli...

### MECSPE: senza incentivi 4.0 più del 60% degli imprenditori avrebbe ridotto o rinunciato agli investimenti

Al via a BolognaFiere la 22ª edizione della fiera di riferimento per il manifatturiero

commenta ▼

altre news >

Economia · 06 marzo 2024 - 16.27



(Teleborsa) - Il PNRR contribuisce alla crescita e alla transizione digitale delle imprese del manifatturiero, che hanno usufruito degli incentivi 4.0 per realizzare importanti investimenti, altrimenti difficilmente realizzabili. Le aziende del settore si preparano ora a recepire il Piano Transizione 5.0, integrando alla transizione digitale -già in essere- anche quella energetica, a

dimostrazione della reale volontà di includere la sostenibilità nei processi produttivi di un settore, quello manifatturiero, che con le sue 511 mila aziende attive costituisce ancora la colonna portante dell'economia italiana.

Questa è la fotografia presentata al convegno d'apertura della ventiduesima edizione di MECSPE, la fiera di riferimento per il manifatturiero e le innovazioni per l'industria. organizzata da Senaf e in corso a BolognaFiere fino all'8 marzo. L'evento ha visto la partecipazione di Valentino Valentini, Viceministro al Ministero delle Imprese e del Made in Italy, Vincenzo Colla, Assessore allo sviluppo economico e green economy, lavoro, formazione e relazioni internazionali Regione Emilia-Romagna, Massimo Bugani, Assessore all'Agenda Digitale del Comune di Bologna, Antonio Bruzzone, CEO di BolognaFiere, e Ivo Nardella, Presidente Senaf - Gruppo Tecniche Nuove.

Durante l'evento sono stati presentati da Stefano Cattorini, Direttore Generale BI-REX Competence Center, i dati dell'Osservatorio MECSPE sull'industria relativi al III quadrimestre 2023 con previsioni sul 2024, che hanno messo in evidenza il ruolo del PNRR e degli incentivi per lo sviluppo del settore.

L'Osservatorio ha sottolineato che, anche se in calo rispetto allo stesso periodo dell'anno precedente, la gran parte degli imprenditori del settore (8 su 10) ha un livello medio o alto di soddisfazione relativa all'attuale andamento della propria azienda. Tiene il fatturato nel breve periodo, che rimane stabile o in crescita per il 63%, mentre il portafoglio ordini è adeguato per quasi due terzi delle aziende. Il settore, dunque, non ha intenzione di rallentare, e, anzi, non sono poche le aziende che hanno in programma un percorso di crescita nei prossimi due anni (60%).

### Argomenti trattati

Imprese (147) · Industria (194)

#### Altre notizie

- Pubblicati risultati del tredicesimo bando per gli incentivi alle Energie Rinnovabili: GSE assegna oltre 1 GW
- KEY Energy 2024: fra 10 anni il 70% della produzione energetica sarà rinnovabile
- ▶ Veicoli commerciali, il 2024 parte in forte crescita: a gennaio +35,4%
- Energia, il MASE pubblica il decreto di incentivo all'agrivoltaico innovativo
- Censis, per il 67% degli occupati la priorità è lavorare meno
- Simone, CdA propone autorizzazione all'acquisto di azioni proprie



Seguici su Facebook





#### Investimenti e incentivi per l'industria

Grazie al PNRR, l'industria sta avendo accesso a un'importante disponibilità di risorse da parte del governo. Più del 50% degli imprenditori, infatti, ha richiesto gli incentivi Industria 4.0 a supporto della propria crescita per investire nella trasformazione digitale (31%), R&D (14%), formazione (26%) e sostenibilità (14%); realizzando così investimenti che, altrimenti, non sarebbero stati in grado di affrontare: il 63% degli imprenditori, infatti, non avrebbe investito -o lo avrebbe fatto in misura minore- senza gli incentivi. Proprio grazie a questi investimenti, gli imprenditori hanno potuto constatare un miglioramento della produttività (44%) della loro azienda, della strumentazione tecnologica (35%) e, più in generale, un miglioramento delle condizioni di lavoro (25%).

L'impatto positivo degli incentivi 4.0 apre la strada al **Piano Transizione 5.0:** un terzo degli imprenditori è intenzionato ad avvalersi della nuova misura: ad oggi, infatti, più dell'80% delle imprese è pronto ad innovarsi anche in tema transizione energetica.

#### ESG e sostenibilità

L'innovazione verso l'industria 5.0 passa, infatti, anche dalla sostenibilità e dai criteri ESG. In quanto a sostenibilità aziendale, sono aumentate le imprese che si definiscono abbastanza o molto sostenibili, ben il 44% (vs 37% scorso quadrimestre). È in aumento, infatti, anche il numero di chi misura la propria impronta di CO2, al 23% contro lo scorso 20%, un dato promettente e rappresentativo del progresso in corso.

#### Nuove sfide per la filiera

Il settore, inoltre, sta affrontando alcune criticità legate al contesto geopolitico internazionale: il 44% degli imprenditori afferma di essere preoccupato dalle conseguenze dei recenti conflitti internazionali. Una situazione di incertezza che potrebbe avere un grande impatto sul tessuto imprenditoriale italiano, non solo per l'approvvigionamento delle materie prime, ma anche per l'export, il 71% delle imprese intervistate infatti esporta. Fanno invece meno paura inflazione, costi dell'energia e tassi d'interesse, percepiti con molta meno preoccupazione rispetto al quadrimestre precedente.

### Crescita digitale e IA

In tema di digitalizzazione a che punto è la manifattura italiana? Quasi 7 imprenditori su 10 dichiarano che la propria azienda ha avuto una crescita digitale da media ad alta negli ultimi anni.

Tra le tecnologie introdotte solo nel 2023 primeggiano la sicurezza informatica, il cloud computing e l'internet of things; balzo avanti nel 2024 invece per l'intelligenza artificiale, la cui introduzione è in programma per il 13% degli imprenditori, seguita da ulteriori investimenti in sicurezza informatica e robotica collaborativa. Sempre in tema AI, la maggioranza degli imprenditori continua ad avere opinioni positive a riguardo, con oltre 6 imprenditori su 10 che ritengono che produrrà benefici. A questo proposito, il 25% l'ha già introdotta o intende introdurla nella propria azienda, mentre il 38% si sta informando per muoversi in questo senso.

"Il settore manifatturiero italiano, con le sue 511 mila aziende attive, rappresenta un pilastro fondamentale del nostro sistema economico – dichiara **Valentino Valentini**, **Viceministro al Ministero delle Imprese e del Made in Italy** - Le difficoltà geopolitiche in atto – non ultima la crisi del Mar Rosso - stanno incidendo pesantemente sul tessuto





www.ecostampa.it

economico e il governo ha ben presenti le sfide con cui si devono confrontare le nostre imprese. Per questo abbiamo lavorato per mettere la politica industriale al centro della Presidenza italiana del G7 e dell'Ue. La rimodulazione del PNRR ha liberato importanti risorse: il Mimit in particolare ha ottenuto oltre 9 miliardi che andranno a beneficio del tessuto imprenditoriale. La misura cardine è Transizione 5.0, che consentirà alle imprese di aumentare la competitività e realizzare i necessari investimenti per la riduzione dei consumi energetici. Il nostro obiettivo è far sì che il Mimit sia sempre più partner delle imprese e il confronto con soggetti come MECSPE fornisce un importante contributo al nostro lavoro".

### – Leggi anche

- ▶ UniCredit, Fondazione CRT: lista CdA senza sounding strutturato degli azionisti
- ▶ II 64,1% degli italiani ritiene di avere informazioni scarse, generiche o nulle riguardo al concetto di Smart Building
- ▶ Legacoop, Gamberini: "Stime UE confermano quadro incertezza"
- ▶ Safe: investimenti esteri in Cina nel 2023 ai minimi da 30 anni (- 82% rispetto a quelli del 2022)

Commenti —

Nessun commento presente.

Scrivi un commento

### teleborsa //

Seguici su Facebook ► Twitter ► Google+ ► YouTube ►

SEZIONI	BORSA ITALIANA	RUBRICHE	ANALISI TECNICHE	AGENDA
Italia	Tutti i mercati	Gli Editoriali	Paniere FTSE Mib	Eventi
Europa	Azioni Italia	Gli Speciali	Titoli EuroStoxx 50	Calendario Macro
Mondo	ETF ETC/ETN	Top Mind	Titoli Dow Jones 30	Calendario Dividendi
Ambiente	Obbligazioni	Il Punto sulla Crisi	Guida agli ETF	Scadenze Fiscali
Costume e società	Fondi	Accadde Oggi	ETF Research Center	Coefficienti di rettifica
Economia	Cambi e Valute	I Fotoracconti		
Finanza	Materie Prime			
Politica	Tassi			
Scienza e tecnologia	Futures e Derivati			
Indicazioni di trading	Sedex			
Migliori e peggiori	Warrant			
In breve	Rating Agenzie			
	EuroTLX			

Teleborsa S.r.I. - Agenzia Stampa reg. Tribunale Roma n. 169/61 del 18/02/1961 – email: redazione teleborsa.it - Direttore Responsabile: Valeria Di Stefano

Copyright © 2024 Teleborsa S.r.I. P.IVA 00919671008. Tutti i diritti riservati. E' vietata la riproduzione anche parziale del materiale presente sul sito. Software, design e tecnologia di Teleborsa; hosting su server farm Teleborsa. I dati, le analisi ed i grafici hanno carattere indicativo; qualsiasi decisione operativa basata su di essi è presa dall'utente autonomamente e a proprio rischio. Avviso sull'uso e sulla reconstitate dati.

proprietà dei dati.

Le foto presenti su www.teleborsa.it sono di pubblica dominio o soggette a licenza di pubblicazione in concessione a Teleborsa S.r.l. Chiunque ritenesse che la pubblicazione di un'immagine leda diritti di autore è pregato di segnalario all'indirizzo di e-mail redazione teleborsa.it. Sarà nostra cura provvedere all'accertamento ed all'eventuale rimozione.

8904



riproducibile.

destinatario,

del



### Industria, -2%. Frena la manifattura veneta, ma non arresta l'ottimismo

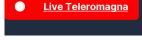
Il 2023 si è chiuso con un rallentamento del -2% nella produzione industriale rispetto all'anno precedente, ma dal Mecspe di Bologna, dove Confapi era presente in forze, traspare la fiducia delle imprese. Il presidente di Unionmeccanica Confapi Padova Andrea Tiburli: «Crisi dell'economia tedesca e incertezze geopolitiche dietro al rallentamento, ma il quadro è a macchia di leopardo e il piano Industria 5.0 potrà dare nuovo impulso agli investimenti». Le voci degli imprenditori padovani. Non solo è terminato l'effetto rimbalzo rispetto alla pandemia, ma, dopo il +16,6% della produzione industriale del



2021 e il riassestamento al +4,5% del 2022, il 2023 della manifattura veneta si è chiuso con un calo medio annuo tendenziale del -2% (e del -3,5% si ci si focalizza sul quarto trimestre 2023), primo dato negativo dopo il periodo Covid. E tuttavia, è il caso di dirlo, gli imprenditori padovani vogliono guardare con fiducia al futuro. Confapi Padova ha voluto tastare il loro polso nel corso del Mecspe 2024, la fiera internazionale della meccanica di Bologna, dove si è registrata una presenza importante di aziende associate, come Rg, Tecnostamp, Trevisan, Rettifica Nord, Meccanica Marcato, It+Robotics e Omd Automation. Al Mecspe 2024 è stata organizzata anche una missione collettiva di Unionmeccania-Confapi, allestita grazie all'apporto dell'imprenditore Andrea Tiburli, presidente di Unionmeccanica Confapi Padova e delegato nazionale della categoria sulle materie internazionalizzazione ed export. «La situazione non è rosea, ma nemmeno drammatica. Ci attende un anno di transizione, ma permane l'ottimismo», sottolinea Tiburli, che ha condotto il momento istituzionale Confapi sul palco di Bologna, affiancato da Luigi Sabadini, presidente nazionale di Unionmeccanica, Gabriella Severi , senior external relations di Simest, Julia Ruth Adam , funzionario meccanica industriale di ICE, ma anche da Carlo Valerio, presidente di Confapi Padova, e dal direttore Davide D 'Onofrio . «Il quadro generale delle imprese metalmeccaniche è a macchia di leopardo, molto dipende dagli specifici settori», commenta Tiburli. «I fattori dietro al rallentamento? Sono diversi. C'è la debolezza di un partner tradizionale della nostra economica come la Germania. C'è l'incertezza geopolitica, legata alla guerra Russia-Ucraina, al conflitto israelo-palestinese e alla crisi del Mar Rosso. Ci sono le incognite del settore automotive, con tutto l'indotto a esso legato. E ci sono i tassi che rimangono alti e che scoraggiano gli investimenti. Ritengo che un impulso importante arriverà nel momento in cui avremo i decreti attuativi del Piano 5.0, attesi con molto interesse dagli imprenditori, soprattutto per quanto riguarda il credito d'imposta che potrà stimolare gli investimenti nel settore energetico: credo che potrà dare una bella iniezione alla nostra economia. Così come potrà influire molto il calo dell'inflazione, che stiamo registrando a febbraio, con l'Italia messa meglio rispetto ai suoi competitors internazionali: sappiamo bene tutti quanto sia importante una discesa dei prezzi per rimettere in circolo risorse, che sono linfa vitale per l 'economia». I DATI CONGIUNTURALI Fabbrica Padova, centro studi di Confapi, ha preso in esame i dati più significativi messi in evidenza da Veneto Congiuntura - l'analisi congiunturale sull'industria manifatturiera realizzata da Unioncamere del Veneto - sulla produttività, rapportandoli ai dati a propria disposizione. Dietro al -2% della produzione industriale nel 2023 si conferma la debolezza della domanda internazionale, con una raccolta ordini dal mercato estero scesa del -5,6% su base tendenziale, a cui si accompagna il -3% dal mercato interno . La maggior parte dei settori monitorati ha evidenziato una flessione tendenziale della produzione: tengono solo il comparto di alimentare e bevande (-0,1%), con una buona risposta degli ordini sia dal mercato interno (+2,1%) che estero (+2,9%), e le macchine e apparecchi meccanici (-0,3%), ma per questo settore si osserva un calo della domanda che arriva da fuori dei confini nazionali (-5,8%). Rimane invece stabile a 58 il numero dei giorni di produzione assicurata dal portafoglio ordini. La variazione su base annua del fatturato totale ha invece registrato una significativa diminuzione del -3,5%, spiegata anche dalla riduzione della spinta inflattiva sui prezzi.













DA TELEROMAGNA











BOLOGNA: Inaugurato il MECSPE, la fiera internazionale dell'industria manifatturiera | VIDEO





Bologna diventa internazionale con il MECSPE, la fiera dedicata all'industria manifatturiera.

Prende il via a BolognaFiere, sino a venerdì 31 marzo, il MECSPE, la Fiera internazionale di riferimento per l'industria manifatturiera organizzata da Senaf. Evento importante per l'Emilia-Romagna che con le sue quasi 41 mila imprese attive, si conferma un pilastro per il tessuto produttivo regionale e italiano. Un settore in crescita per la regione, secondo i dati di fine 2022, nonostante il caro materiali, il caro energia e la guerra in Ucraina e che guarda sempre più al futuro e alla sostenibilità. Un futuro che deve puntare sulla tecnologia e sulle competenze per aiutare maggiormente le imprese del territorio.



19 MARZO 2024





Live Teleromagna











Palinsesto Programmi



6 MARZO 2024 - 13:51 NOTIZIA DI ATTUALITÀ DI MARIO GIULIANTE 77 VISUALIZZAZIONI ☆ 0 Mi interessa

BOLOGNA: Fiera Mecspe, fatturato in crescita per le aziende manifatturiere regionali | VIDEO











Buone notizie per le industrie manifatturiere della regione, con dati positivi presentati oggi a Bologna in occasione della fiera internazionale per l'Industria Manifatturiera.

Arriva a Bologna il Mecspe, la fiera internazionale per l'Industria Manifatturiera, con oltre 70 buyer stranieri presenti. In buona salute le imprese italiane e regionali del settore: per l'Emilia Romagna fatturati in crescita per le aziende, grazie anche agli incentivi erogati dallo Stato per gli investimenti legati alla trasformazione digitale. Al centro il futuro della tecnologia e un Piano di Transizione 5.0, grazie ai sei miliardi derivanti dal Pnrr, con 9 imprese su 10 regionali, pronte a innovarsi anche sulla transizione energetica, grazie agli incentivi.

Le imprese dell'Emilia Romagna hanno un posizionamento di maggior rilievo come benessere rispetto a quelle del territorio nazionale - ha dichiarato Emilio Bianchi, Direttore Generale Senaf.. Il 60% delle imprese emiliano romagnole hanno raccolto e usufruito degli incetivi statali per la transizione 4.0, con una crescita dei fatturati superiori all'80%".

"Il settore manifatturiero italiano, con le sue 511 mila aziende attive, rappresenta un pilastro fondamentale del nostro sistema economico – dichiara Valentino Valentini, Viceministro al Ministero delle Imprese e del Made in Italy-. La rimodulazione del PNRR ha liberato importanti risorse: il Mimit in particolare ha ottenuto oltre 9 miliardi che andranno a







TUTTE LE NOTIZIE

uso esclusivo del destinatario, non riproducibile.

Ritaglio stampa



6 MARZO 2024

RICCIONE: Con la droga in macchina, arrestato

6 MARZO 2024

**BOLOGNA: Al** via il processo al medico...

6 MARZO 2024



### **TELEROMAGNA24.IT**

Pagina

Foglio 2/2



**TENNIS:** Indian Wells, Errani...

beneficio del tessuto imprenditoriale. La misura cardine è Transizione 5.0, che consentirà alle imprese di aumentare la competitività e realizzare i necessari investimenti per la riduzione dei consumi energetici. Il nostro obiettivo è far sì che il Mimit sia sempre più partner delle imprese e il confronto con soggetti come MECSPE fornisce un importante contributo al nostro lavoro".

#### ALTRE NOTIZIE DI ATTUALITÀ



6 MARZO 2024

ROMAGNA: Non si rovano bagnini, "non ci utelano abbastanza" | /IDEO

6 MARZO 2024

### CESENA: Shoah, a Sami Modiano la cittadinanza onoraria

La città di Cesena assegnerà la cittadinanza onoraria a Sami Modiano, superstite dell'Olocausto. Il percorso è stato avviat...



6 MARZO 2024

MODIGLIANA: Ricostruzione post alluvione, richiesti 108 milioni per i lavori | VIDEO



5 MARZO 2024

BOLOGNA: Un nuovo museo internazionale dedicato al pittore Giorgio Morandi | VIDEO









TELEROMAGNA	CITTÀ	INFO	SEDI	
		TELEROMAGNA è una testata	CESENA	RAVENNA
CHI SIAMO	BOLOGNA	giornalistica registrata al Pubblico	Via dell'Arrigoni, 120 - 47522 (FC)	Viale Oberdan, 5 – 48121(RA)
REDAZIONE	CESENA	Registro della Stampa al Tribunale	Tel <u>0547 419811</u> - Fax 0547 419898	Tel <u>0544 217807</u>
		di Forli (n. 611/82)	redazione@teleromagna.it	redazioneravenna@teleromagna.it
ADVERTISING	FERRARA	Direttore Responsabile		
		Ludovico Luongo	RIMINI	FORLÌ
			Via Marecchiese, 22 – 47923 (RN)	P.zza Orsi Mangelli, 2 – 47122 (FC)
CONTATTI	FORLÌ	Pubblisole S.p.A.	Tel <u>0541 709000</u>	Tel <u>0543 1900819</u>
		Via dell'Arrigoni 120	redazionerimini@teleromagna.it	redazioneforli@teleromagna.it
PRIVACY POLICY	RAVENNA	47522 Cesena (FC)		
CREDITS	RIMINI	P.iva: 03362900403		
		www.pubblisole.it		
<b>✓</b> SEGNALAZIONE	ALTRO			

arica l'App gratuita Seguici sui social







> Tgcom24 > Economia > News d'agenzia > Imprese: a Bologna la 22\* edizione di fiera Mecspe



### < Indietro IMPRESE: A BOLOGNA LA 22\* EDIZIONE DI FIERA MECSPE

08/02/2024 14:57

MILANO (MF-NW)--Torna a Bologna la 22\* edizione di Mecspe, la principale fiera dedicata alle innovazioni per l'industria manifatturiera organizzata da Senaf. Dal 6 all'8 marzo, i padiglioni di BolognaFiere vedranno la partecipazione di ben oltre 2 mila aziende espositrici nei 92 mila metri quadrati di superficie fieristica con 13 Saloni tematici, 18 iniziative speciali e un programma ricco di appuntamenti e incontri dedicati alla transizione digitale ed ecologica. E' quanto si legge in una nota. La nuova edizione dedichera' ampio spazio al confronto tra gli attori del settore, alla luce dei recenti sviluppi sul fronte Prinr e sul nuovo Piano Transizione 5.0. Le tematiche di transizione e syndprisdi inche Prin e sun'iduo Pranto Pranto Pranto Pranto Pranto Pranto Pranto Pranto Progresso, quanto piu' rilevanti per le aziende italiane, saranno approfondite all'evento inaugurale della fiera, durante il quale verranno discussi, alla presenza dei rappresentanti del Mimit - ministero delle Imprese e del Made In Italy, i dati del nuovo Osservatorio Mecspe sull'industria manifatturiera italiana. bem (fine) MF NEWSWIRES (redazione@mfnewswires.it)



pubblicità

non riproducibile.

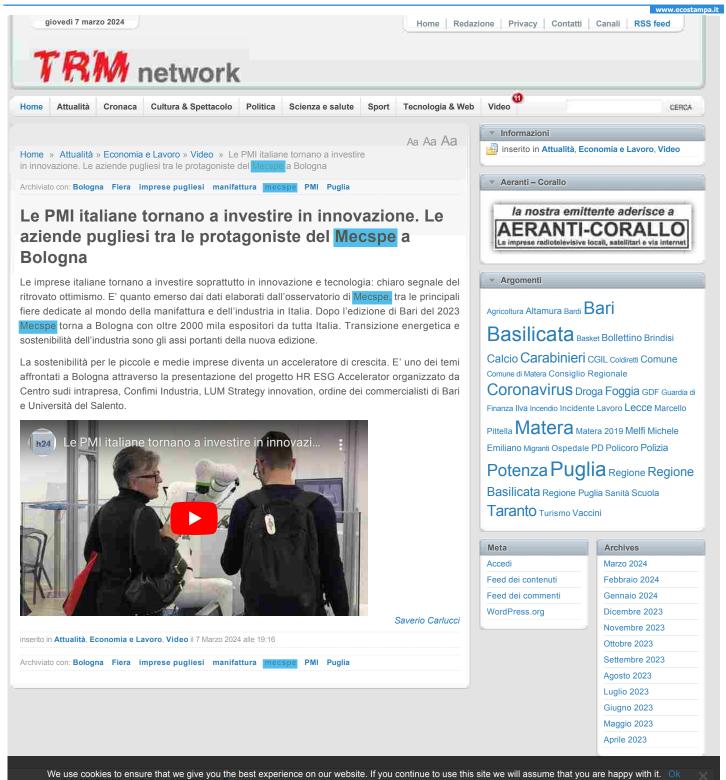


### TRMTV.IT (WEB2)

Pagina

Foglio 1





4040

esclusivo del destinatario, non riproducibile.

