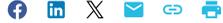


INDUSTRIA 5.0

Industria 5.0 e Twin Transition: il futuro della manifattura al centro dell'Industry 4.0 360 Summit 2025

Home > Attualità



L'evento di riferimento per l'innovazione e la sostenibilità torna nel 2025 per esplorare le sfide e le opportunità della manifattura nell'era della Twin Transition, la doppia transizione digitale e green, analizzando scenari economici e geopolitici, tecnologie abilitanti, come AI, robotica e automazione, e politiche di sostegno, tra cui il Piano Transizione 5.0. Interverranno esperti del mondo della ricerca, rappresentanti del mondo manifatturiero, fornitori di tecnologie e policymakers. Ecco tutte le informazioni e un'anteprima del programma

Pubblicato il 06 Feb 2025

Franco Canna



Il 20 marzo 2025 si terrà a Milano, per la prima volta in formato ibrido, l'edizione 2025 dell'Industry 4.0 360 Summit. Sede dell'evento sarà l'affascinante cornice del Competence Center MADE4.0.

L'appuntamento, come ogni anno, è un'occasione unica per approfondire le tematiche più attuali del settore manifatturiero. Organizzato da da Innovation Post, ESG360.it e ZeroUno, testate del Nextwork360, con il patrocinio di Fondazione UCIMU, ANIPLA, ANIE Automazione e MADE4.0, l'evento si rivolge a tutti gli operatori del settore manifatturiero che desiderano orientarsi nella complessa fase di trasformazione digitale e green.

Indice degli argomenti

- Sfide e opportunità della Twin Transition
- Resilienza, sostenibilità e innovazione: le sfide dell'Industria nell'era della complessità
- Politiche a sostegno della Twin Transition
- Le Sessioni Verticali: Approfondimenti Tematici
- Un evento a cui non mancare

Sfide e opportunità della Twin Transition

Il convegno affronterà le sfide e le opportunità dell'industria manifatturiera nell'era della Twin Transition, esplorando i megatrend geopolitici ed economici e approfondendo le tecnologie abilitanti dell'Industria 4.0 e 5.0. Un focus speciale sarà dedicato alle politiche di sostegno per l'industria, tra cui naturalmente il Piano Transizione 5.0.

WHITEPAPER

Guida all'AI nel manifatturiero per il 2025: inietta nuova energia nella tua attività

Industria 4.0/5.0
Automazione industriale



Leggi l'informativa sulla privacy

Email*

Accenso alla comunicazione dei miei dati a terzi affinché li trattino per proprie finalità di marketing tramite modalità automatizzate e tradizionali di contatto.

[SCARICA IL WHITE PAPER](#)

Al centro delle sessioni verticali i tech trends come l'Intelligenza Artificiale, la robotica, l'automazione e la cybersecurity.

Resilienza, sostenibilità e innovazione: le sfide dell'Industria nell'era della complessità

Nella sessione inaugurale con il professor Marco Taisch, ordinario di Advanced & Sustainable Manufacturing e Operations Management al Politecnico di Milano nonché presidente del Competence Center MADE4.0, parleremo delle sfide e delle opportunità legate alla Twin Transition, la doppia transizione digitale e green.

Umberto Bertelè, professore emerito di Strategia e chairman degli Osservatori Digital Innovation, ci aiuterà a comprendere l'impatto delle grandi trasformazioni economiche e geopolitiche in atto.

Il punto di vista delle imprese - la loro lettura dei fenomeni in atto e le richieste alla Politica - sarà portato da rappresentanti del mondo manifatturiero, tra cui il presidente di Ucima - Sistemi per Produrre Riccardo Rosa - e da alcuni esponenti delle Tech Companies tra cui Bosch Rexroth.

Politiche a sostegno della Twin Transition

La seconda sessione della giornata sarà dedicata alle politiche nazionali ed europee a sostegno degli investimenti delle imprese nelle tecnologie in grado di sostenere il processo di trasformazione digitale ed energetica.

I fari saranno puntati innanzitutto sulle ultime novità relative al piano Transizione 5.0 e Transizione 4.0, ma si parlerà anche delle opportunità offerte da altri incentivi come ad esempio i nuovi mini contratti di sviluppo, il fondo per il sostegno alla transizione industriale, la misura investimenti sostenibili 4.0, l'IREs premiale per chi investe in beni strumentali funzionali alla trasformazione digitale e green.

Ne parleremo con Marco Calabrò, Capo della Segreteria tecnica del Ministro delle Imprese e del Made in Italy, con Valentina Carlini, dirigente dell'Area Politiche Industriali di Confindustria e con alcuni tra i massimi esperti di finanza agevolata come Innova Finance e Warrant Hub.

Le Sessioni Verticali: Approfondimenti Tematici

Dopo le sessioni plenarie, il convegno si dividerà in due sale virtuali.

Nella prima sala - la Data Room - si parlerà delle applicazioni pratiche dell'Intelligenza Artificiale nella manifattura, delle tecnologie e delle strategie per condividere, collaborare e valorizzare i dati, compresi i nuovi modelli di business, e delle tecnologie digitali per una fabbrica connessa ma allo stesso tempo sicura. A discuterne saranno alcuni tra i più autorevoli technology provider con il prezioso contributo di analisti e ospiti del mondo industriale e della ricerca, come ad esempio Elisa Vannini, Research Analyst dell'Osservatorio Internet of Things della School of Management del Politecnico di Milano, e Federico Milan, Digital Innovation Manager della Breton.

Nella seconda sala - la Green & Blue Room - parleremo di Robotica industriale e di servizio e Automazione al servizio di una manifattura efficiente, flessibile e sostenibile, ma anche di economia e manifattura circolare e sostenibile, con focus su temi come il re-manufacturing, i sistemi di gestione per l'ESG, le soluzioni per la redazione del bilancio di sostenibilità e il Life Cycle Assessment. Anche in questo caso alla voce dei technology provider si accompagneranno i commenti di analisti di assoluto rilievo come Bruno Siciliano, Professore ordinario di Automatica e Robotica all'Università di Napoli Federico II, Paolo Rocco, professore di Controlli automatici e Robotica industriale al Politecnico di Milano, Giorgia Dragoni, Direttrice degli Osservatori Digital Identity e Digital & Sustainable della School of Management del Politecnico di Milano, e Andrea Bacchetti, professore di Ingegneria dell'Automazione dell'Università di Brescia nonché ricercatore del laboratorio RISE.

Un evento a cui non mancare

Per consultare l'agenda aggiornata vi consigliamo di visitare il sito della manifestazione, dove sarà anche possibile iscriversi all'evento, compilando l'apposito form disponibile cliccando sul bottone "Iscriviti".

Sarà possibile partecipare all'evento di persona (ma i posti sono limitati e la richiesta è soggetta a conferma da parte dell'organizzazione) oppure online. ■

Valuta la qualità di questo articolo





Franco Canna

Fondatore e direttore responsabile di Innovation Post. Grande appassionato di tecnologia, laureato in Economia, collabora dal 2001 con diverse testate B2B nel settore industriale scrivendo di automazione, elettronica, strumentazione, meccanica, ma anche economia e food & beverage, oltre che con organizzatori di eventi, fiere e aziende.

Seguimi su [f](#) [in](#) [X](#)

Articolo 1 di 5

L'APPUNTAMENTO Il 20 marzo il futuro della manifattura all'Industry 4.0 360 Summit: ecco il programma definitivo



Ecco i temi al centro dell'Industry 4.0 360 Summit: appuntamento giovedì 20 marzo 2025 online o in presenza negli affascinanti spazi del Competence Center MADE 4.0.

Pubblicato il 14 Mar 2025

[CONTINUA A LEGGERE](#)

Articolo 2 di 5

INNOVAZIONE SOSTENIBILE PNRR, InnovAction: 3 milioni di euro in due anni per la twin transition delle imprese italiane



Il network italiano dei Centri per l'Innovazione Tecnologica riconosciuto come European Digital Innovation HUB (EDIH) fornirà consulenza e formazione con servizi finanziati o a costo agevolato per aiutare le imprese a innovare i processi manifatturieri, avviare progetti di trasformazione digitale, sfruttare le opportunità dell'open innovation e sviluppare competenze digitali

Pubblicato il 20 giu 2024

[CONTINUA A LEGGERE](#)

Articolo 3 di 5

Seguici

[About](#) [Autori](#) [Tags](#) [Rss Feed](#) [Privacy](#) [Cookie](#) [Terms&Conditions](#) [Contenuti](#) [Specialistici](#) [Cookie Center](#)

Nextwork360 è il più grande network in Italia di testate e portali B2B dedicati ai temi della Trasformazione Digitale e dell'Innovazione Imprenditoriale. Ha la missione di diffondere la cultura digitale e imprenditoriale nelle imprese e pubbliche amministrazioni italiane.

<p>Indirizzo Via Moretto da Brescia, 22 Milano - Italia CAP 20133</p>	<p>Contatti sales@nextwork360.it</p>
--	---

WHITE PAPER

Ambiente: i progetti finanziati dalla politica di coesione

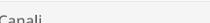
14 Mar 2025



Scaricalo gratis!

[DOWNLOAD](#)

Canali



Articoli correlati



L'APPUNTAMENTO

Il 20 marzo il futuro della manifattura all'Industry 4.0 360 Summit: ecco il programma definitivo

14 Mar 2025

di Redazione

[Condividi](#)



INNOVAZIONE SOSTENIBILE

PNRR, InnovAction: 3 milioni di euro in due anni per la twin transition delle imprese italiane

20 Giu 2024

di Redazione

[Condividi](#)



FORMAZIONE

Da Fondimpresa 20 milioni di euro per la formazione su Green Transition ed Economia Circolare

29 Ago 2024

di Redazione

[Condividi](#)



MECSPE 2025

MECSPE torna a Bologna dal 5 al 7 marzo: focus su AI e Digital Twin per una manifattura efficiente e competitiva

20 Gen 2025

di Michèle Crisantemi

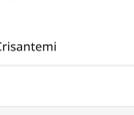
[Condividi](#)



WHITEPAPER

Potenzia la tua competitività nei consumer products: le chiavi della digitalizzazione

25 Ott 2024



Scaricalo gratis!

[DOWNLOAD](#)

X



WHITEPAPER

Diventa competitivo nell'era dell'Industria 5.0: Ecco le tecnologie per una Manifattura Intelligente

Leggi l'informativa sulla privacy

E-mail aziendale*

Accenso alla comunicazione dei miei dati a terzi affinché li trattino per proprie finalità di marketing tramite modalità automatizzate e tradizionali di contatto.

[SCARICA ORA](#)

WHITEPAPER

Integrazione IT e OT: ottimizzare il monitoring dei sistemi SCADA

12 Lug 2024



Scaricalo gratis!

[DOWNLOAD](#)

WHITE PAPER

Investire in formazione: la chiave per la crescita delle PMI nel panorama attuale

04 Feb 2025



Scaricalo gratis!

[DOWNLOAD](#)

Prossimo: Il 20 marzo il futuro della manifattura all'Indu