



TECH PLUS ELETTRONICA AUTOMAZIONE MECCANICA ENERGIA PACKAGING CWI

ITALIA 4.0
TECNOLOGIE PER LO SMART MANUFACTURING

Progettista PIU'
SECONDA EDIZIONE
24 - 27 Gennaio 2023

IL CONVEGNO DIGITALE SUI
SISTEMI E COMPONENTI
PER LA PROGETTAZIONE
INDUSTRIALE

REGISTRATI SUBITO

SCENARI FINANZIAMENTI FACCIA A FACCIA TECNOLOGIA VIDEO PUBBLICAZIONI NEWSLETTER

Ricerca nel sito

European Digital Innovation Hub in Italia, nasce I-NEST

02/12/2022

Presentato ufficialmente lo scorso 26 ottobre presso **Unioncamere**, hanno preso il via le attività di **I-NEST**, uno dei primi **European Digital Innovation Hub italiani**. Gli EDIH sono **poli europei per l'innovazione digitale** che operano per supportare la transizione digitale di piccole e medie imprese e pubblica amministrazione.



Gli European Digital Innovation Hub costituiscono una rete voluta dalla **Commissione europea** per dare supporto alla digitalizzazione delle PMI e alle PA e il cui processo di selezione ha preso avvio nel 2020, coinvolgendo dapprima il governo italiano e poi la Commissione europea attraverso una prima selezione di progetti avvenuta a giugno 2022. I-NEST, cofinanziato dall'Unione europea e dal **Ministero delle Imprese e del Made in Italy**, mira a stimolare la capacità di questi soggetti di integrarsi in contesti distribuiti e interconnessi, con elevate garanzie di prestazioni, affidabilità, efficienza e sicurezza, appoggiandosi a tecniche e strumenti mutuati dal settore dell'**intelligenza artificiale** per **semplificare la gestione ed il controllo**.

Per conseguire tale obiettivo, il polo svolgerà le seguenti funzioni:

- **Scouting tecnologico**, identificazione e sperimentazione di soluzioni e servizi distribuiti innovativi orientati alle PMI ed alla PA;
- **Promozione della cultura digitale**, degli strumenti tecnologici e dei processi e modelli emergenti in contesti e servizi in rete;
- **Formazione** e aggiornamento di specifiche tipologie di lavoratori ad elevata professionalità;
- Realizzazione a costi ridotti della fase di test che prelude agli investimenti per l'innovazione digitale;
- Facilitazione e assistenza nell'**avvicinamento delle aziende ai finanziamenti** specifici per l'utilizzo delle tecnologie digitali;
- Creazione di reti ed **ecosistemi di innovazione**.

Il consorzio I-NEST è composto da **otto partner** con competenze e capacità complementari, che includono due istituti di ricerca (**CNIT, ENEA**) che svolgono il ruolo di centri di competenza tecnica per l'hub; un ente pubblico (**Unioncamere**), rappresentante del 'Sistema Camerale' italiano, che svolge il ruolo di interfaccia con le PMI e le altre PA locali, due società in-house del sistema camerale specializzate sull'innovazione tecnologica e il digitale (**DINTEC**) e sulla realizzazione di servizi digitali per le Camere di commercio Italiane (**InfoCamere**), un provider globale di telecomunicazioni (**TIM**), e due società di consulenza del gruppo **Tinexta, Warrant Hub e Co.Mark**, specializzate nell'innovazione, trasformazione digitale e sviluppo sostenibile delle imprese.

Grazie a questa eterogenea compagine di soggetti coinvolti, il polo può contare su una **capillare presenza territoriale** e **avanzate strutture sperimentali** a disposizione per attività dimostrative e informative dedicate alle imprese e alla PA. Tra queste: i laboratori nazionali del



Iscriviti alle newsletter »



E' online il settimo numero di Italia 4.0

Se Industria 4.0 si è focalizzata sull'implementazione delle tecnologie abilitanti, l'Industria 5.0 si estende ed abbraccia le problematiche socio-ecologiche.

BRAND POST



L'innovazione passa attraverso nuove soluzioni, aggiornate e al passo con le richieste del mercato: la strategia di crescita di Telmotor

Telmotor, azienda specializzata nell'Industry Automation ed Energy and Lighting Solutions, oggi sceglie di operare secondo un doppio binario: valorizzare le...

**ACOPOS 6D**

Nuove dimensioni per la produzione adattiva

B&R



CNIT su cybersecurity, reti intelligenti, tecnologie wireless, sistemi radar e di sorveglianza, tecnologie fotoniche; i PID-Lab offerti dai Punti Impresa Digitale delle Camere di commercio per testare e presentare **soluzioni innovative e 4.0**; gli Innovation Center e i Demo Lab di TIM; infrastrutture informatiche avanzate, come la piattaforma ENEA **High Performance Computing** e le piattaforme TIM **Cloud – Edge Computing**, per lo studio di modelli complessi e la **prototipazione di servizi data-driven**.

CONDIVIDI SU



Italia40 plus è un network di Quine.

Quine srl

Direzione, amministrazione, redazione, pubblicità

Via Spadolini 7 - 20141 Milano

Tel. +39 02 864105 | Fax +39 02 72016740 | P.I.: 13002100157

Contatti: media.quine.it | www.quine.it | quineformazione.it[Privacy](#)

Copyright 2021 - Tutti i diritti riservati

LSWR GROUP

[Passa alla versione mobile](#)

We use cookies to ensure that we give you the best experience on our website. If you continue to use this site we will assume that you are happy with it. [OK](#)