Orientamento al Network i4.0

Uno degli obiettivi del Punto Impresa Digitale è quello di orientare le imprese verso gli altri attori del **Network nazionale Impresa 4.0** formato non solo dai PID ma anche da strutture più specialistiche come i **Digital Innovation Hub** (DIH) e i **Competence Center** - Centri ad alta specializzazione, ognuno dei quali svolge compiti differenti.

I **DIH** sono strutture create dalle Associazioni di Categoria con il compito di accompagnare le imprese nella transizione verso un sistema produttivo 4.0 in cui introdurre tecnologie, sviluppare progetti di trasformazione digitale e accedere all'ecosistema dell'innovazione a livello regionale, nazionale ed europeo.

I **Competence Center** sono partenariati pubblico-privati il cui compito è quello di svolgere attività di

orientamento e formazione alle imprese su tematiche Industria 4.0 nonché di supportarle nell\'attuazione di progetti di innovazione, ricerca industriale e sviluppo sperimentale, finalizzati alla realizzazione di nuovi prodotti, processi o servizi o al loro miglioramento tramite tecnologie avanzate in ambito Industria 4.0. In Italia esistono otto centri di competenza, selezionati dal **Ministero delle Imprese e del Made in Italy**, ognuno con focus su alcune tecnologie 4.0 caratterizzanti:

- **ARTES 4.0**, Andvanced Robotics and enabling digital Technologies & Systems;
- **BI-REX**, Big Data Innovation & Research Excellence;
- **CIM 4.0**, Compentence Industry Manifacturing 4.0;
- **CYBER 4.0**, Cybersecurity Competence Center;
- **MADE**, Competence Center I4.0;
- **MEDITECH**, Mediterranean Competence Center 4 Innovation;
- **SMACT**, Social Networks – Mobiel Platforms & Apps – Advanced Analytics & Big Data – Cloud – Internet of Things;
- **START 4.0**.

Accanto a questi soggetti, nel Network 4.0 operano **altri attori** come: European Digital Innovation Hub (EDIH), Università e Centri di ricerca, Centri di trasferimento tecnologico, Cluster tecnologici nazionali e regionali, Acceleratori e Incubatori, FabLab, ITS, Startup e PMI innovative, oltre a imprese e professionisti specializzati nel settore.

Gli **European Digital Innovation Hub (EDIH)** sono 228 strutture che supportano la transizione digitale delle Imprese e della Pubblica Amministrazione in 30 Paesi d'Europa. In Italia sono state individuate 37 strutture, molte delle quali con la diretta partecipazione dei Punti Impresa Digitali e degli altri attori del Network Impresa 4.0.

L'elenco dettagliato di tutte le strutture italiane che offrono servizi e tecnologie per l'innovazione e la digitalizzazione delle imprese è disponibile su **Atlante i4.0 - Portale per la digitalizzazione delle imprese**, nato dalla collaborazione tra Unioncamere e Ministero dello sviluppo economico.

Approfondimento

Scopri quali attori del Network i4.0 sono presenti in Toscana grazie alla guida realizzata dal Punto Impresa Digitale Maremma e Tirreno con l'ausilio di Atlante 4.0 – Portale per la digitalizzazione delle imprese.

Scarica la guida *Indirizzamento verso strutture che operano sui temi dell'innovazione 4.0 in Toscana* [file PDF]

Contatti

E-mail: pid@lg.camcom.it
Elisabetta Scaturro: 0586 231262
Portale nazionale dei PID: www.puntoimpresadigitale.camcom.it

Stampa in PDF

PDF

Ultima modifica

Ven 19 Gen, 2024

Condividi

Reti Sociali

Quanto ti è stata utile questa pagina?

Select rating
Average: 4 (3 votes)

Rate