



CONFINDUSTRIA  
Emilia-Romagna Ricerca



DIH

# DIGITAL INNOVATION HUB EMILIA ROMAGNA (CONFINDUSTRIA)

DIH - EDI Digital Innovation Hub



Il DIH-ER offre servizi di informazione e awareness, mentoring e coaching, consulenza personalizzata e accompagnamento, matchmaking con l'ecosistema d'innovazione. Opera in rete con gli altri DIH e con i Competence Center e al servizio delle imprese e dell'ecosistema dell'innovazione.

## ANAGRAFICA

<b>Denominazione:</b>	Digital Innovation Hub Emilia Romagna (Confindustria)
<b>Regione:</b>	Emilia-Romagna
<b>Provincia:</b>	Bologna
<b>Comune:</b>	Bologna
<b>Indirizzo:</b>	Via Barberia 13
<b>Telefono:</b>	051 3399911
<b>Email:</b>	ricerca@confind.emr.it
<b>Sito internet:</b>	<a href="https://cerr.eu/">https://cerr.eu/</a>
<b>Altre sedi:</b>	Via San Domenico 4, Bologna, Bologna, Emilia-Romagna Via Punta di Ferro 2/a, Forlì, Forlì-Cesena, Emilia-Romagna V. IV Novembre 132, Piacenza, Piacenza, Emilia-Romagna Str. Ponte Caprazucca 6, Parma, Parma, Emilia-Romagna V. Toschi 30/a, Reggio Emilia, Reggio Emilia, Emilia-Romagna V. Barbiani 8/10, Ravenna, Ravenna, Emilia-Romagna Piazza Cavour 4, Rimini, Rimini, Emilia-Romagna

## SETTORI\_INTERVENTO



## Industria



## Servizi

### ATTIVITÀ



#### **Corsi di formazione**

Attività formative per far conoscere le applicazioni delle tecnologie 4.0 e per approfondire i modelli organizzativi per favorire l'introduzione di processi digitali in azienda.



#### **Progetti di ricerca e sviluppo sperimentale**

Ricerca, scouting e brokeraggio tecnologico, progettazione, realizzazione e collaudo di nuovi prodotti/processi/servizi o miglioramento di quelli esistenti.



#### **Orientamento e networking**

Attività di indirizzamento verso strutture specializzate in grado di supportare le imprese nello sviluppo di progetti digitali avanzati; tale attività può includere anche l'indirizzamento verso altre imprese per la realizzazione di progetti congiunti.



#### **Assistenza su processi e/o modelli di business 4.0**

Supporto attraverso figure specializzate nella individuazione di strategie per la gestione del cambiamento in azienda connesso all'introduzione di nuovi modelli di business digitali.



#### **Assistenza su tecnologie i4.0**

Affiancamento nella individuazione, scelta, applicazione e/o corretto utilizzo delle tecnologie digitali in azienda avvalendosi di figure specializzate



#### **Assessment digitale**

Valutazione del livello di maturità digitale per supportare le imprese nell'individuazione con maggiore attendibilità e consapevolezza delle migliori strategie di sviluppo digitale da adottare.



#### **Prototipazione**

Supporto nella co-progettazione e realizzazione di prototipi e manufatti utilizzabili per usi commerciali o di sperimentazione.



### **Attività dimostrative**

Attività realizzate presso la propria struttura, o in altre strutture convenzionate, per consentire alle imprese di conoscere concretamente una o più delle tecnologie 4.0 e le relative funzionalità e possibilità applicative (es. demo center).



### **Diffusione della conoscenza su tecnologie 4.0**

Attività e prodotti (es. materiale informativo, pubblicazioni, studi e ricerche ecc.) realizzati per favorire la conoscenza delle tecnologie 4.0 e le opportunità connesse alla loro applicazione.



### **Altre attività**

Ulteriori attività che la struttura svolge e che sono elencate nel seguito:

Affiancamento in progetti di trasformazione digitale, Open Innovation, Supporto ai contratti di rete, Enterprise Europe Network

## **PUBBLICAZIONI**

**Numero pubblicazioni:**

11

**Descrizione pubblicazioni:**

Technology Trends Digest: A selection of technologies that are to revolutionize our lives  
Technology Trends Digest: A selection of technologies that are to revolutionize our lives - Second Edition  
Technology Trends Digest: A selection of technologies that are to revolutionize our lives - Third Edition  
Digital transformation: New technologies that turn the world digital  
Nuovi paradigmi per la progettazione, costruzione e funzionamento di macchine e impianti per l'industria alimentare  
Sistema integrato per la misura online di idrocarburi policiclici aromatici (IPA) e del black carbon (BC)  
Progettazione e realizzazione di tessuti e endoprotesi su misura mediante tecnologie sottrattive  
Approccio integrato per il paziente con lesioni neurologiche acute  
Sistemi energetici efficienti per distretti urbani intelligenti  
Sistema INFORMATivo integrato per il litoRale Emiliano-romagnolo  
Soluzioni integrate per le macchine automatiche di prossima generazione