

INNOVARE OGGI PER COMPETERE DOMANI: Il ruolo degli ecosistemi regionali e del trasferimento tecnologico per le imprese

**Federica Mori, Innovation Manager Confindustria Emilia-
Romagna Ricerca DIH Emilia-Romagna**

Roadshow 2026 «RI-CERR-CARE IL FUTURO: Innovazione, Ricerca e
Trasferimento Tecnologico in Emilia-Romagna» Tappa 5
MUSP, 8 luglio 2026

Il punto di riferimento per l'innovazione e il trasferimento tecnologico

CERR & DIH-ER

Siamo la società consortile del sistema Confindustria Emilia-Romagna. Offriamo supporto strategico e operativo ad Associazioni Industriali e imprese su temi cardine quali la ricerca, il trasferimento tecnologico e la transizione digitale.

Digital Innovation Hub (DIH-ER)

Nodo accreditato nei progetti dedicato ad accompagnare la transizione digitale delle imprese regionali.

Enterprise Europe Network (EEN)

Assistenza e orientamento su finanziamenti europei e sviluppo di partnership transnazionali commerciali e tecnologiche.

I servizi di assessment



Maturità digitale

Analisi preliminare dei processi aziendali per individuare opportunità immediate di digitalizzazione.



Cybersecurity

Valutazione dello stato di sicurezza informatica dell'azienda e definizione di piani di mitigazione del rischio cyber.



Data for AI

Misurazione del livello di maturità nella gestione dei dati industriali, prerequisito essenziale per abilitare l'IA.



Filiera Digitale

Mappatura digitale lungo l'intera supply chain per rafforzare la competitività sistemica della rete.

Cosa emerge dagli assessment regionali

Analisi dei territori

I dati raccolti su **866 imprese** regionali evidenziano importanti gap di maturità digitale:

31% Maturità evoluta e integrata

40% Imprese a livello medio-basso

I bisogni primari emersi

Il bisogno principale non è l'acquisto della tecnologia in sé, ma l'orientamento preliminare e la riduzione del rischio.

- **Capire da dove partire** per definire piani chiari.
- **Scegliere le tecnologie** più adatte al modello.
- **Ridurre il rischio** degli investimenti aziendali.

Dai dati all'azione: quando l'ecosistema crea valore

Tipologia di servizio erogato	Imprese servite
Assessment maturità digitale	41
Assessment cybersecurity	22
Assessment intelligenza artificiale	6
Consulenze strategiche sull'innovazione	7
Orientamento e roadmap tattica	12
Matchmaking con l'ecosistema innovativo	16

104

Imprese servite con il PNRR (Bi-Rex++ e ConFIN-Hub)
 con successo da Novembre 2024

 **Azione immediata**

I servizi hanno fornito indicazioni tattiche e contatti operativi con i partner tecnologici dell'ecosistema adatti alle esigenze di ciascuna impresa.

RI-CERR-CARE IL FUTURO

Innovazione, Ricerca e Trasferimento Tecnologico in Emilia-Romagna

Un viaggio esperienziale nei luoghi dell'innovazione dell'Emilia-Romagna per scoprire **tecnologie emergenti, prototipi e dimostratori** sviluppati anche nell'ambito del progetto **Ecosister - Ecosistema Territoriale di Innovazione dell'Emilia-Romagna**.

Le imprese potranno conoscere applicazioni concrete su: **manifattura avanzata, intelligenza artificiale, robotica collaborativa, sensoristica intelligente, materiali innovativi, sostenibilità, energia e mobilità del futuro**.

Il roadshow è organizzato da **Confindustria Emilia-Romagna Ricerca - Digital Innovation Hub Emilia-Romagna** insieme alle **Associazioni Industriali** del territorio, in collaborazione con i **partner scientifici e tecnologici** delle 5 tappe, il **progetto Ecosister** e la rete **Enterprise Europe Network**.

Le Cinque Tappe

24 GIUGNO 2026
16H-18H
Tecnopolo di Parma

8 LUGLIO 2026
16.30H-18.30H
Musp

19 MAGGIO 2026
15H-17H
Confindustria Emilia Area Centro

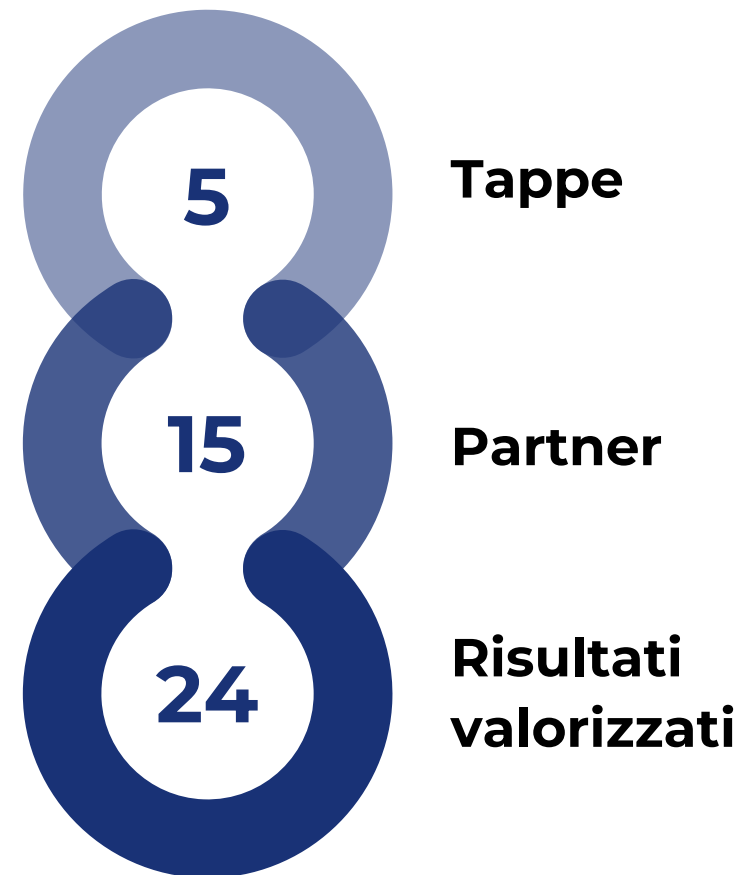
5 MAGGIO 2026
16H-18H
Tecnopolo di Reggio Emilia

9 GIUGNO 2026
16H-18H
Tecnopolo di Forlì-Cesena

CONFINDUSTRIA Emilia-Romagna Ricerca
CONFINDUSTRIA PIACENZA
CONFINDUSTRIA REGGIO EMILIA
CONFINDUSTRIA AREA CENTRO
CONFINDUSTRIA ROMAGNA
ecosister
enterprise europe network
EUROPEAN UNION
CONFINDUSTRIA Emilia-Romagna
simpler
COESIONE ITALIA 2021-2027
EUROPEAN UNION
CONFINDUSTRIA AREA CENTRO
CONFINDUSTRIA ROMAGNA

Partecipazione gratuita – iscrizione obbligatoria

Oggi il tema non è se innovare, ma come governare l'innovazione in modo consapevole



Un percorso cumulativo: creare valore tappa dopo tappa

Come leggere questo Roadshow

Il nostro viaggio è stato un **percorso tecnologico incrementale** volto a mappare l'ecosistema dell'Emilia-Romagna. Ogni tappa ha introdotto soluzioni complementari. Chi ha partecipato a più tappe ha assistito alla composizione di un unico grande puzzle.



☰ **Integrazione orizzontale**

Trasformiamo l'ecosistema in esperienza concreta mettendo in contatto imprese, ricerca e soluzioni applicabili

⚙️ **Sinergia ecosistemica**

Gli attori scientifici sono cambiati in ogni tappa (Romagnatech, Università di Parma, CNR, Università di Bologna, Bi-Rex, Mister, T3LAB, Proambiente, Università di Modena e Reggio Emilia, MUSP) unendosi nella rete.

Il viaggio nell'ecosistema dell'innovazione regionale

5 MAGGIO 2026



Tappa 1
Reggio Emilia

Focus su
manutenzione
predittiva, IoT e
robotica
collaborativa.

19 MAGGIO 2026



Tappa 2
Bologna

Focus su riciclo
fibra di carbonio,
additive
manufacturing
zero-defect e IA.

9 GIUGNO 2026



Tappa 3
Forlì

Focus su droni
regionali,
nanosatelliti e
sensoristica
marina.

24 GIUGNO 2026



Tappa 4
Parma

Focus su
advanced
manufacturing,
green pharma ed
energia.

OGGI - 8 LUGLIO 2026



Tappa 5
Piacenza

Focus su
manifattura
avanzata e
matchmaking
finale.

Come si è evoluto il roadshow tecnologico

TAPPA 1 - REGGIO EMILIA

Automazione & Sensori

- **Manutenzione predittiva:** integrazione IoT (Romagnatech)
- **Cobot:** automazione flessibile (UniPr)
- **Sensori idrogeno:** perdite industriali (CNR-STEMS)
- **Startup:** nascita di Plantbit (CNR-IMEM)

TAPPA 2 - BOLOGNA

Materiali Avanzati & IA

- **Fibra di carbonio:** riciclo industriale (UniBo)
- **Additive zero-defect:** intelligenza artificiale (Bi-Rex)
- **Uomo-macchina:** sicurezza collaborativa (MISTER)
- **IA decisionale:** supporto ai processi (T3LAB)

TAPPA 3 - FORLÌ

Aerospazio & Marine Tech

- **Sensoristica marina:** acustica per veicoli (Proambiente)
- **Additive Manufacturing:** gestione ricambi (UniMoRe)
- **Urban air mobility:** droni regionali (UniBo)
- **Nanosatelliti:** monitoraggio ambientale (UniBo)

Il percorso dell'ecosistema regionale

TAPPA 4 - PARMA

Advanced manufacturing & green tech

- **Interoperabilità Dati:** comunità energetiche (ENEA)
- **Drone Acquatico:** monitoraggio ambientale (MISTER)
- **Rivestimenti Avanzati:** manifattura additiva (UniPr)
- **Sistemi biocatalitici:** pharma ecosostenibile (UniPr)

TAPPA 5 - PIACENZA

Materiali compositi & Superfici avanzate

- **Riciclo carbonio:** economia circolare automotive (Unibo)
- **Rivestimenti multistrato:** manifattura additiva metallica (Unibo)
- **Trattamenti superficiali:** componenti alta prestazione (UniPr)
- **Riutilizzo compositi:** strategie fine vita carbonio (MUSP)
- **Stampa 3D macro-scala:** manifattura additiva compositi (MUSP)



Il futuro dell'innovazione si costruisce insieme, un passo alla volta

- Entrare in contatto con l'**ecosistema regionale**
- Conoscere opportunità, competenze e soluzioni disponibili
- Avviare percorsi guidati di **transizione digitale, sicura e sostenibile**

CERR - CONFINDUSTRIA EMILIA-ROMAGNA RICERCA

GRAZIE PER LA PARTECIPAZIONE

