

# REVAMPING DIGITALE E DIGITAL TWIN: APPROCCIO GRADUALE PER UN TRASFERIMENTO TECNOLOGICO CONCRETO E SOSTENIBILE

**Serena D'Angelo**

*(Responsabile Area Segreteria Organizzativa, Bi-Rex)*

**Claudio Zanelli**

*(Innovation Manager, Faentia Group)*

**Giorgio Cavassi**

*(CEO, Faentia Group)*

**Emanuele Borasio**

*(CTO, Faentia Group)*

**Massimo Melandri**

*(CEO, Diemme Enologia)*

**Manlio Urbano (moderatore)**

*(Responsabile Comunicazione, Bi-Rex)*



**Mercoledì 16 Settembre, ore 17**

**bi-REX**  
Big Data Innovation & Research Excellence

 **FAENTIA**  
CONSULTING  
PASSION FOR LIFE

**IL WEBINAR INIZIERA' TRA POCHI MINUTI**

bi-REX

Big Data Innovation & Research Excellence

---

COMPETENCE CENTER INDUSTRY 4.0

**BI-REX: OVERVIEW, MISSION E  
ATTIVITA' FORMATIVE**

**Serena D'Angelo**

***Responsabile Area Segreteria Organizzativa***

**16 Settembre 2020**

# OVERVIEW SU BI-REX

## Chi siamo

BI-REX è uno degli 8 **Competence Center** nazionali istituiti dal **Ministero dello Sviluppo Economico** nel quadro del piano governativo **Industria 4.0**.

Il nostro **Consorzio pubblico-privato**, nato nel 2018 e con sede a Bologna, **riunisce in partenariato 57 player** tra Università, Centri di Ricerca e Imprese di eccellenza e ha un *focus* specializzato sul tema **Big Data**.

## La nostra Mission

- **Supportare le aziende nei loro processi di digitalizzazione e innovazione e nell'adozione delle tecnologie abilitanti in ottica Industria 4.0;**
- **Raccogliere il know-how della rete Alta Tecnologia dell'Emilia Romagna, con una road map nazionale ed internazionale.**

# IL CONSORZIO BI-REX

bi-REX  
Big Data Innovation & Research Excellence

12

Enti



28

End User



17

Technology  
Service  
Provider



7

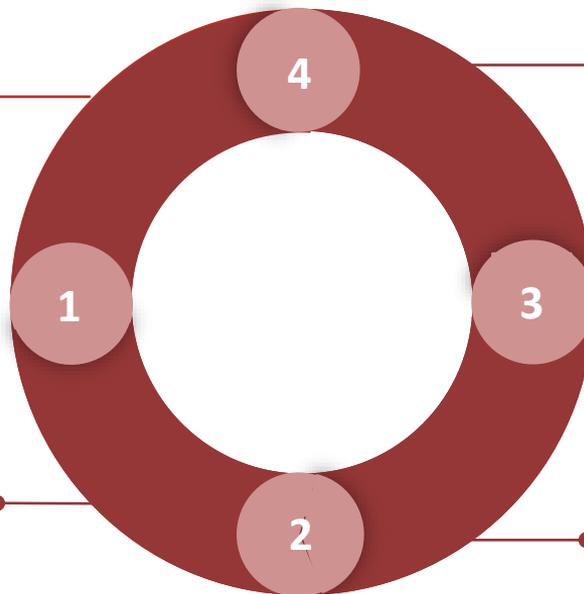
Filiera



# I NOSTRI PUNTI DI FORZA

Una **Linea Pilota** su cui implementare ed ottimizzare l'adozione delle tecnologie abilitanti Industria 4.0

L'attivazione di **progetti** di **innovazione, ricerca industriale e sviluppo** sperimentale pubblico-privata **co-finanziati** tramite bandi pubblici, secondo un modello di *open innovation*



**Are** dedicate **all'interno della nostra struttura** in cui realizzare convegni, riunioni, attività formative e di coworking

Un sistema di **orientamento, formazione e consulenza** alle imprese strettamente integrato con i *Digital Innovation Hub* e l'ecosistema della formazione

# LE NOSTRE ATTIVITA' FORMATIVE

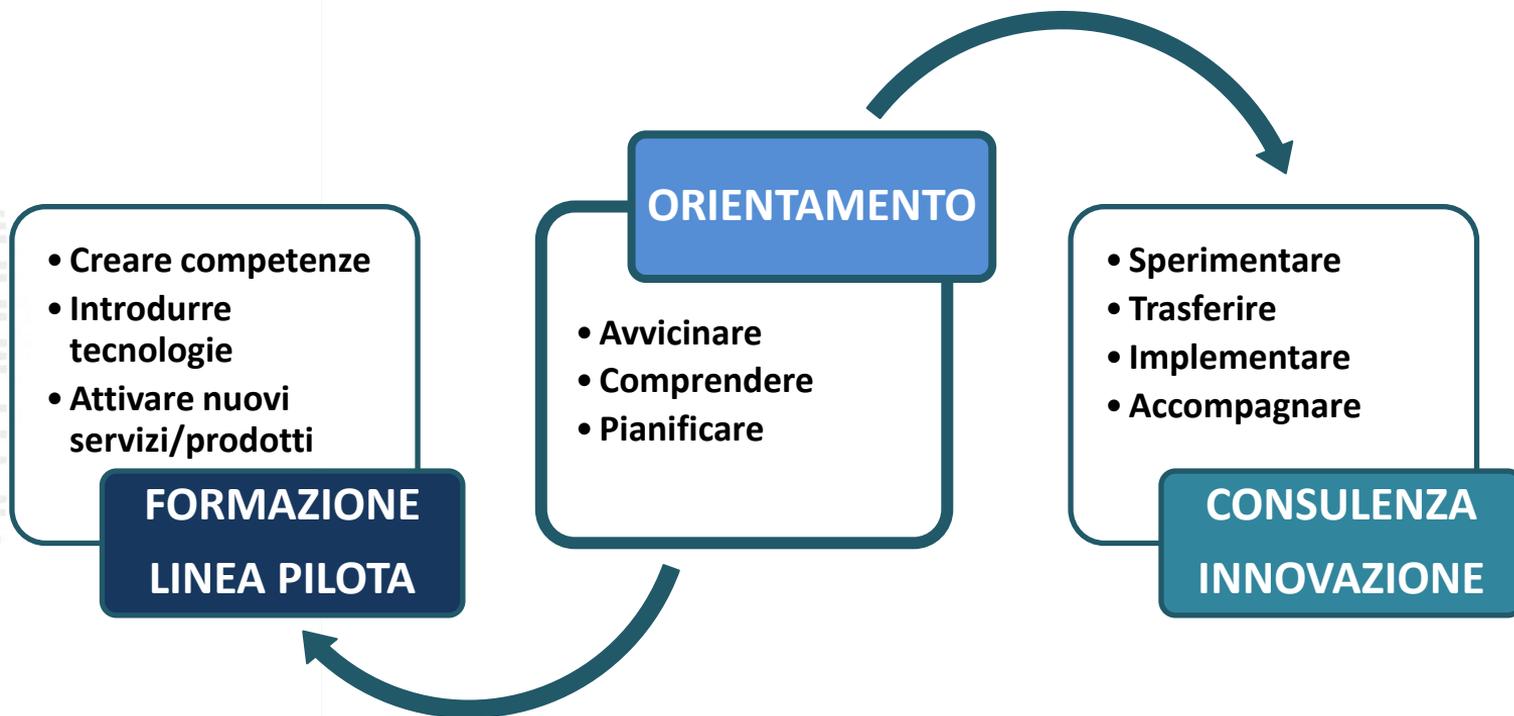
Le attività formative giocano un **ruolo chiave** per il nostro consorzio e con i nostri **webinar** intendiamo:

- **assistere le imprese in questo momento così delicato e complesso**, rispondendo alle loro richieste e necessità e favorendo i necessari processi di ripresa;
- **dare il via ad un percorso formativo strutturato e di ampio respiro**;
- **fornire alle aziende l'opportuna advisory tecnologica** e gli strumenti utili per l'adozione delle tecnologie abilitanti **Industria 4.0**.



# L'INTEGRAZIONE DEI SERVIZI

In BI-REX sono presenti **tutti gli elementi** del processo di TT I4.0



# REVAMPING DIGITALE E DIGITAL TWIN

- Revamping Digitale e Digital Twin **assumono una sempre più crescente importanza all'interno dei processi di innovazione 4.0** adottati dalla aziende
- Entrambi sono **legati strettamente ai tre pilastri dell'innovazione tecnologica** che sono: **connessione, controllo delle performance e miglioramento**
- In che modo possono **supportare il business** delle imprese? E perché le aziende dovrebbero farne uso? E' possibile realizzare un **ecosistema digitale** che consenta un TT concreto e sostenibile?

# sps | contactplace

ITALIA

La Community Digitale di SPS Italia, una piattaforma online per lo scambio di contenuti e di contatti, sempre accessibile e personalizzata sui tuoi interessi, aggiornata 365 giorni l'anno.

Disponibile dal **28 settembre** con

sps

ITALIA

*digital  
days*

**Conquista il tuo posto nella community**

[contactplace.spsitalia.it](http://contactplace.spsitalia.it)

# I NOSTRI CONTATTI



Via Paolo Nanni Costa, 20  
40133 – Bologna, Italia



+39.051.0923250



[info@bi-r\*\*EX\*\*.it](mailto:info@bi-r<b>EX</b>.it)



[www.bi-r\*\*EX\*\*.it](http://www.bi-r<b>EX</b>.it)



[www.linkedin.com/company/birex-competence-center/](http://www.linkedin.com/company/birex-competence-center/)



[www.facebook.com/BiR\*\*EX\*\*CompetenceCenter/](http://www.facebook.com/BiR<b>EX</b>CompetenceCenter/)

