

COGNITIVE VISUAL INSPECTION: BENEFICI APPLICATIVI NELL'AMBITO INDUSTRIALE

Massimo Pulvirenti

(Responsabile servizi di Formazione e Consulenza, Bi-Rex)

Giorgio Viero

*(Project Manager - Application and Process Engineering,
IBM)*

Luigi Somaini

(Business Development Executive, IBM)

Francesco Meoni

(Responsabile Linea Pilota, Bi-Rex)

Manlio Urbano - moderatore

(Responsabile Marketing & Comunicazione, Bi-Rex)



Giovedì 9 Luglio, ore 17

bi-rEX
Big Data Innovation & Research Excellence

IBM[®]

IL WEBINAR INIZIERA' TRA POCHI MINUTI

bi-REX

Big Data Innovation & Research Excellence

COMPETENCE CENTER INDUSTRY 4.0

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

Massimo Pulvirenti
*Responsabile servizi di
Formazione e Consulenza*

9 Luglio 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

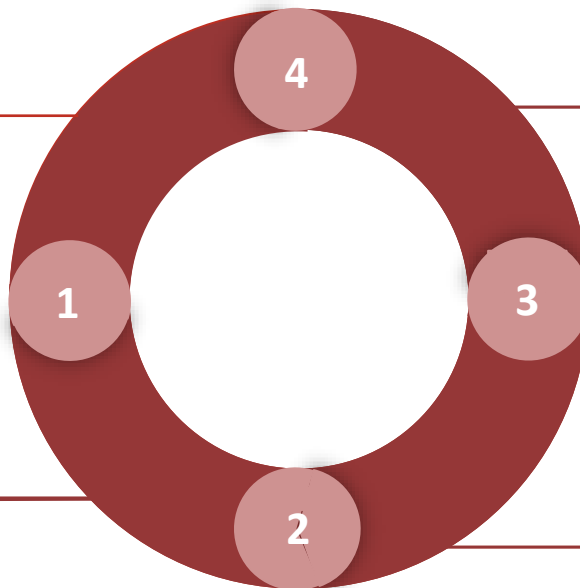
Filiera



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*

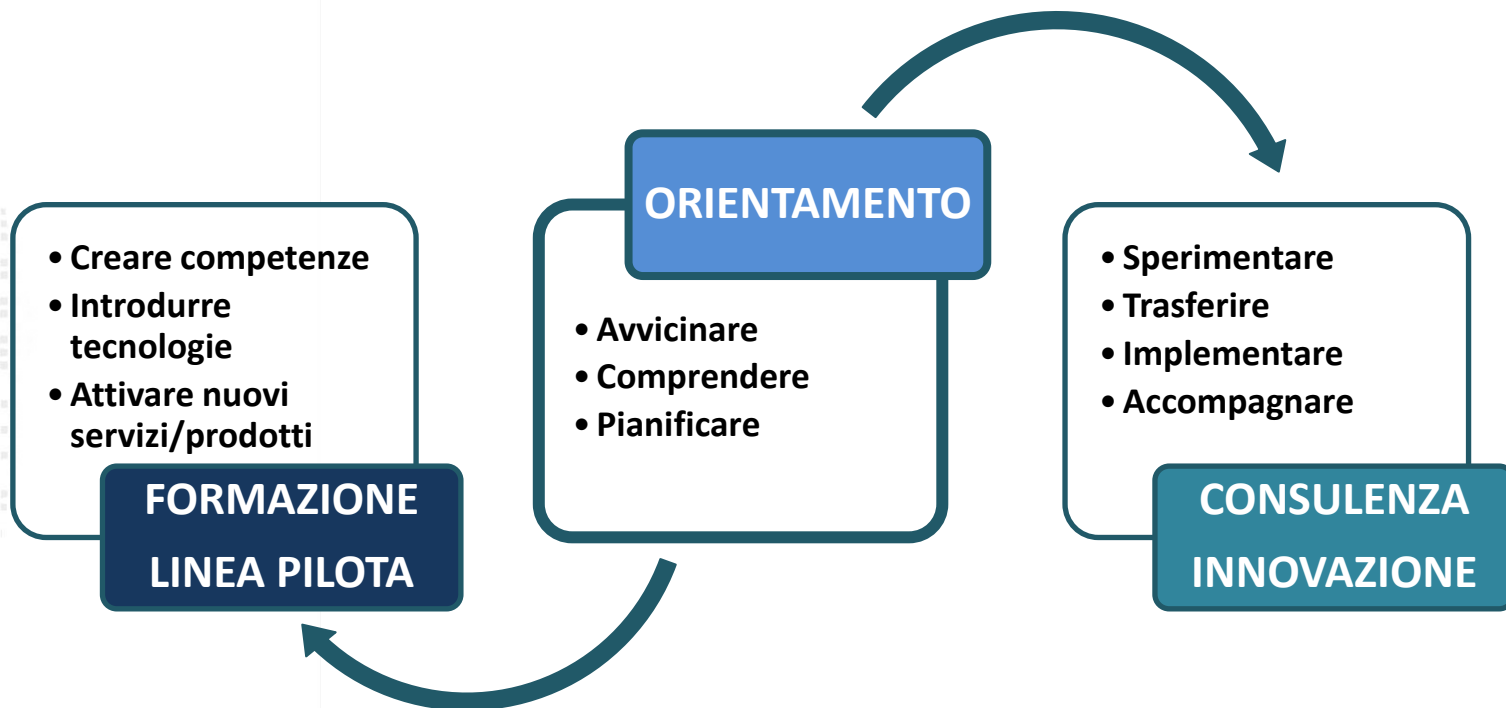


Are dedicate all'interno della nostra **struttura** in cui realizzare convegni, riunioni, attività formative e di coworking

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

L'INTEGRAZIONE DEI SERVIZI

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



COGNITIVE VISUAL INSPECTION: UTILITA' E VANTAGGI PER LE AZIENDE

- L'ispezione visiva permette di **accertare lo stato dei vari componenti degli impianti** produttivi aziendali, nell'ambito di **interventi manutentivi programmati**.
- Tale tecnologia trova **applicazione in diversi settori** (automotive, packaging, sicurezza sul lavoro, ecc.) e **si integra perfettamente con l'Industria 4.0**, essendo in grado di **fornire sistemi avanzati di raccolta dati e gestire correttamente la pianificazione dei processi produttivi**.
- Si tratta di un utile ed efficace **strumento di monitoraggio e analisi**, in grado di **velocizzare ed ottimizzare la produzione**, garantendo standard manifatturieri elevati e di grande qualità.

I NOSTRI CONTATTI



Via Paolo Nanni Costa, 20
40133 – Bologna, Italia



+39.051.0923250



info@bi-rex.it



www.bi-rex.it



www.linkedin.com/company/birex-competence-center/



www.facebook.com/BiRexCompetenceCenter/

