

PRESENTAZIONE PROGETTI

PROMPT:

*Platform for
Maintenance
Optimization*

KINEMA:

*Knowledge
Integration in
Neural networks for
e-Maintenance*

bi-r3x
Big Data Innovation & Research Excellence

27 OTTOBRE ORE 9:30

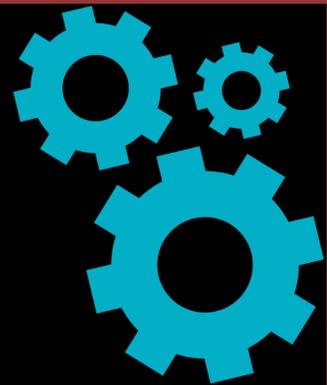
VIA PAOLO NANNI COSTA 20, BOLOGNA

In collaborazione con Bonfiglioli SpA, Aetna Group SpA, Alascom Srl, Eni SpA, MindIT Srl, Nier Ingegneria SpA, IMA SpA, Marposs SpA, Altair Engineering Srl, Eascon Srl, Philip Morris Manufacturing and Technology Bologna SpA, IOOTA Srl.

PROMPT intende elaborare e tradurre poi in una piattaforma software un innovativo approccio metodologico che consenta alle imprese una gestione integrata ed efficiente di tutti i dati di interesse sui quali applichi dei metodi di ottimizzazione tecnico-economica delle politiche.

KINEMA si propone di utilizzare metodi di AI data-driven per applicazioni di manutenzione predittiva, con particolare attenzione all'integrazione di modelli, utilizzando metodi di Machine Learning allo stato dell'arte in una modalità innovativa, al fine di massimizzare lo sfruttamento della conoscenza disponibile sull'intera filiera produttiva.

AGENDA



- Apertura lavori e introduzione a BI-REX;
- Saluti istituzionali;
- Presentazione progetto PROMPT e partenariato:
 - Focus sul progetto.
- Presentazione progetto KINEMA:
 - Focus sul progetto.
- Visita guidata alla Linea Pilota BI-REX.