



**WORKSHOP**



**META  
YOUR  
TEAM**



CONFINDUSTRIA ROMAGNA

# AI e robotica per la produzione di cablaggi elettrici nel settore automazione, automotive e aerospace

Quando:

**1° ottobre 2024**

**Ore: 11.00**

Dove:

**Partecipazione via web**

Piattaforma **Teams**

## **COSA TRATTEREMO:**

In ambito industriale, la manipolazione automatica di cavi è ad oggi rivolta ad applicazioni con limitata variabilità e grandi numeri di produzione. Questo a causa principalmente della mancanza di tecnologie dedicate ad interpretare le caratteristiche di questi oggetti e a pianificare le operazioni di manipolazione da parte di un robot in scenari generici. In questo workshop verranno mostrati i risultati del progetto H2020 REMODEL nel quale AI e robotica sono state sfruttate per rendere possibile l'automazione della produzione di cablaggi elettrici nel settore automazione, automotive e aerospace.

## **PROGRAMMA**

Apertura dei lavori

- **Barbara Calzi**, Coordinatrice Servizio Innovazione Confindustria Romagna

Relatori

- **Gianluca Palli** - Professore Ordinario di Controlli Automatici e Robotica presso L'Università di Bologna
- **Gian Luigi Bonini** - Innovation Team di Meta

Case study

Q&A

## Modalità di adesione

La partecipazione al workshop, la cui iscrizione è obbligatoria, è gratuita per le aziende associate.

Le Aziende interessate dovranno far pervenire la loro adesione tramite il seguente [LINK](#) entro e non oltre il prossimo 30 settembre.

Le aziende iscritte riceveranno tutte le indicazioni per il collegamento il giorno prima del workshop.

Per informazioni segreteria organizzativa [vbombardi@confindustriaromagna.it](mailto:vbombardi@confindustriaromagna.it).

Per le aziende non associate, il costo di partecipazione è pari a € 100,00 + IVA a persona.

Di seguito, le coordinate per provvedere al pagamento tramite bonifico bancario da effettuarsi, esclusivamente da parte delle tipologie di aziende succitate, presso CREDIT AGRICOLE – CARIPARMA, Codice IBAN: IT 64 F 06230 24293 000030099823, intestato a Assoservizi Romagna Srl. Inviare la ricevuta di pagamento a [gbagnolini@confindustriaromagna.it](mailto:gbagnolini@confindustriaromagna.it), indicando altresì i dati necessari per la relativa fatturazione (Ragione sociale, indirizzo, Partita Iva).

## Requisiti tecnici per la partecipazione via web

Per partecipare, è necessario verificare i seguenti requisiti tecnici per evitare problemi con la connessione:

- Sistema Operativo: Windows 7 o superiore
- Browser – Google Chrome 80; Microsoft EDGE
- Internet connection – Strong
- Apple macOS – necessario scaricare l'App MicrosoftTeams

Si consiglia vivamente l'uso del PC.

Al termine della sessione di approfondimento verrà lasciato spazio alle domande dei partecipanti che potranno essere inviate **in chat**.

Suggeriamo di dotarsi di cuffie auricolari per fruire dei contenuti audio in maniera più nitida.

Per ulteriori informazioni, le Aziende interessate possono rivolgersi al Servizio Innovazione:

Barbara Calzi - Tel. 0543 727724 E-mail: [bcalzi@confindustriaromagna.it](mailto:bcalzi@confindustriaromagna.it)

Cesare Bertini – Tel. 0544 210422 E-mail: [cbertini@confindustriaromagna.it](mailto:cbertini@confindustriaromagna.it)