

**2 NOVEMBRE 2026 - 14.00/17.00**

***MODULO INTERMEDIO***

# **INTELLIGENZA ARTIFICIALE: WORKFLOW E AUTOMAZIONI PER INGEGNERI**

**STREAMING SINCRONO**

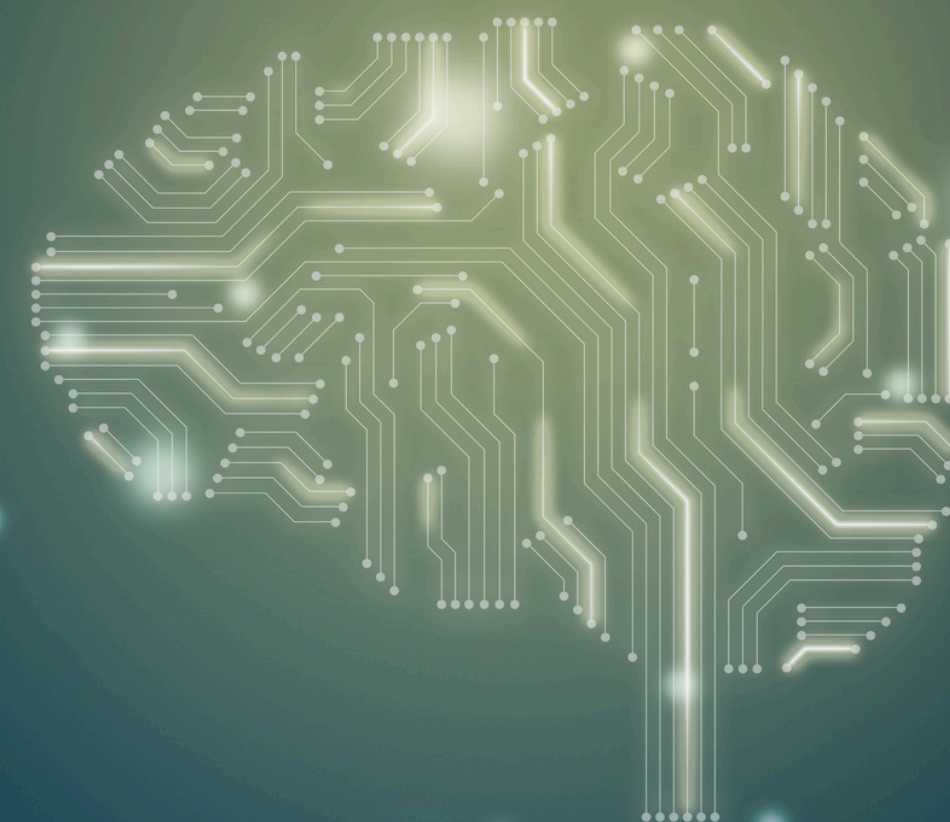
**3 CFP RILASCIATI COME SEMINARIO AGLI INGEGNERI  
DEGLI ORDINI ADERENTI**



ORDINE  
degli INGEGNERI  
della provincia di TRENTO



**[PER ISCRIVERTI CLICCA QUI](#)**



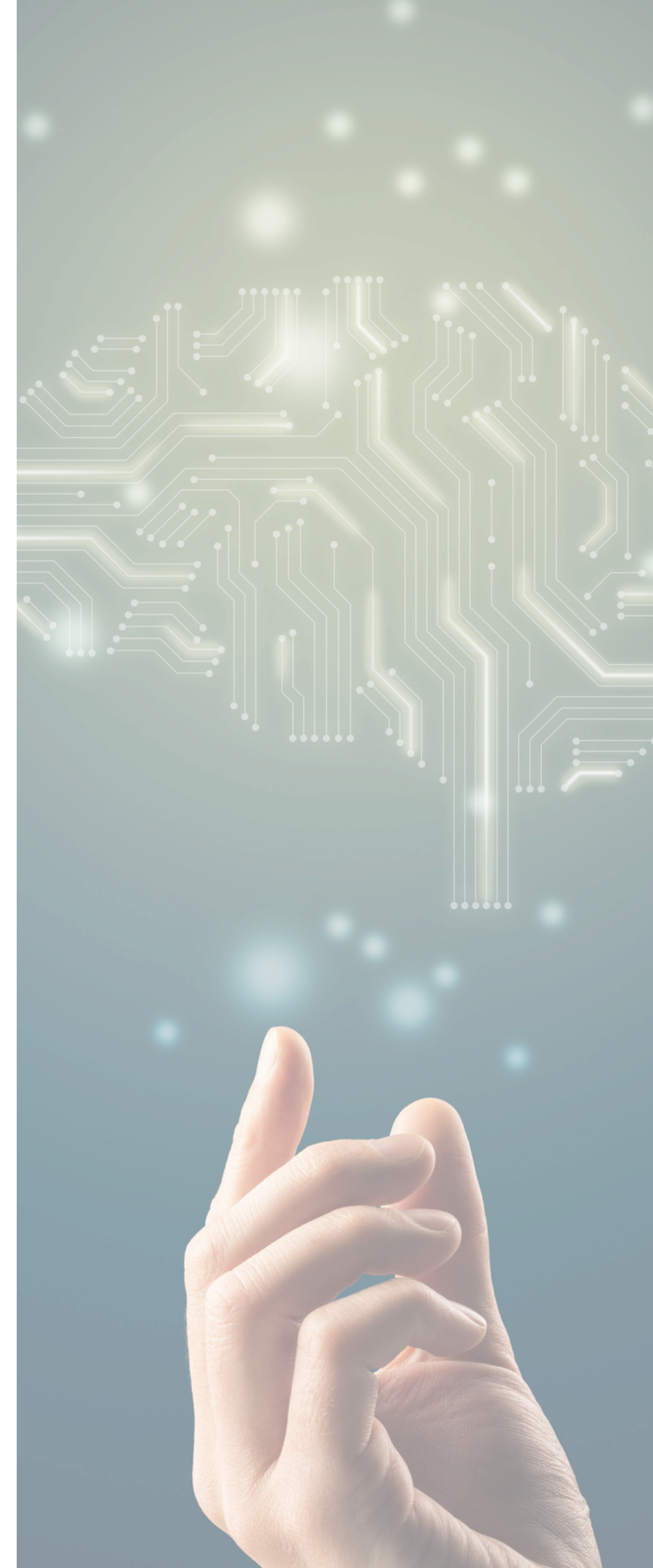
# INTRODUZIONE E OBIETTIVI FORMATIVI

L'evoluzione dell'AI Generativa permette agli ingegneri di aumentare produttività, qualità e accuratezza, ottimizzando workflow documentali e tecnici. Questo modulo intermedio approfondisce le tecniche di prompt engineering e introduce workflow operativi, strumenti avanzati e casi d'uso reali per integrare in modo strategico l'AI nelle attività tecniche.

## OBIETTIVI

Al termine del corso i partecipanti saranno in grado di:

- Progettare prompt avanzati, modulari e contestuali per attività tecniche.
- Utilizzare l'AI per analisi tecniche, elaborazione documentale, semplificazione di normative e calcoli preliminari.
- Costruire mini-workflow operativi integrando strumenti di AI generativa nel lavoro tecnico quotidiano.
- Generare modelli tecnici professionali: relazioni, checklist, schede tecniche, report.
- Applicare tecniche di verifica e cross-checking per ridurre errori e allucinazioni nei risultati dell'AI.
- Valutare criticamente rischi, bias e limiti dell'AI nell'uso professionale.



# PROGRAMMA

## **Modulo 1: Prompt engineering avanzato per ingegneri**

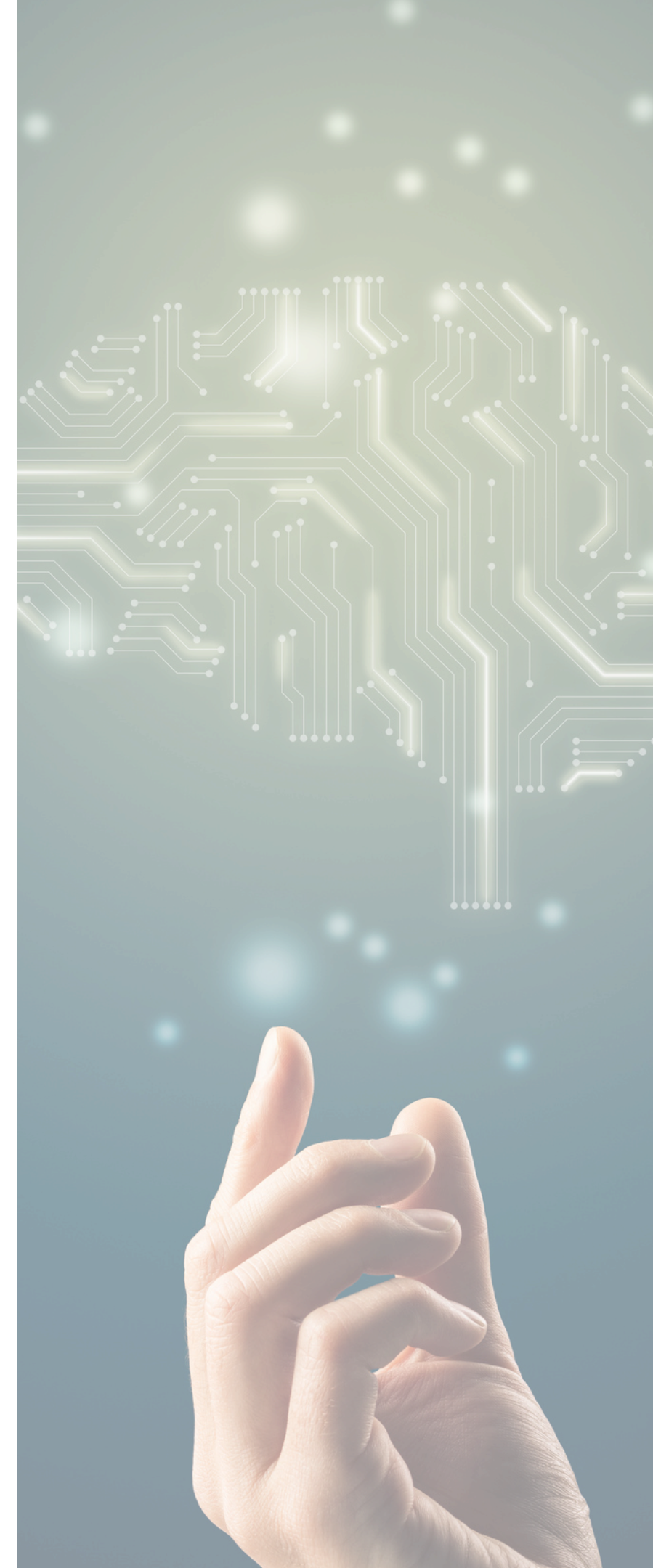
- Prompt modulari, sequenziali, gerarchici per analisi e progettazione.
- Prompt a ruolo (progettista, energy manager, PM tecnico).
- Prompt per verifiche di coerenza tecnica e controllo qualità documentale.
- Gestione delle allucinazioni e tecniche di cross-checking.
- Esempi verticali su diversi ambiti ingegneristici

## **Modulo 2: Workflow e automazioni operative**

- Applicazioni avanzate a basso costo nel reparto tecnico:
  - classificazione documentale, capitolati, relazioni, specifiche,
  - generazione di varianti progettuali,
  - automazione di schede, report, piani di manutenzione,
  - ricerca normativa avanzata (UNI, CEI, ISO) con Perplexity + ChatGPT.

## **Modulo 3: Laboratorio guidato**

- Checklist automatizzata per una verifica tecnica.
- Analisi comparata di due soluzioni progettuali.
- Sintesi strutturata di una norma complessa con riferimenti.
- Creazione assistita di una relazione tecnica completa con note metodologiche.
- Simulazione cliente-studio tecnico: l'AI come assistente nella gestione delle richieste.



# MODALITÀ DI SVOLGIMENTO

Il corso si terrà in **streaming sincrono**, su piattaforma zoom.

Per una corretta partecipazione consigliamo:

Pc dotato di webcam e microfono

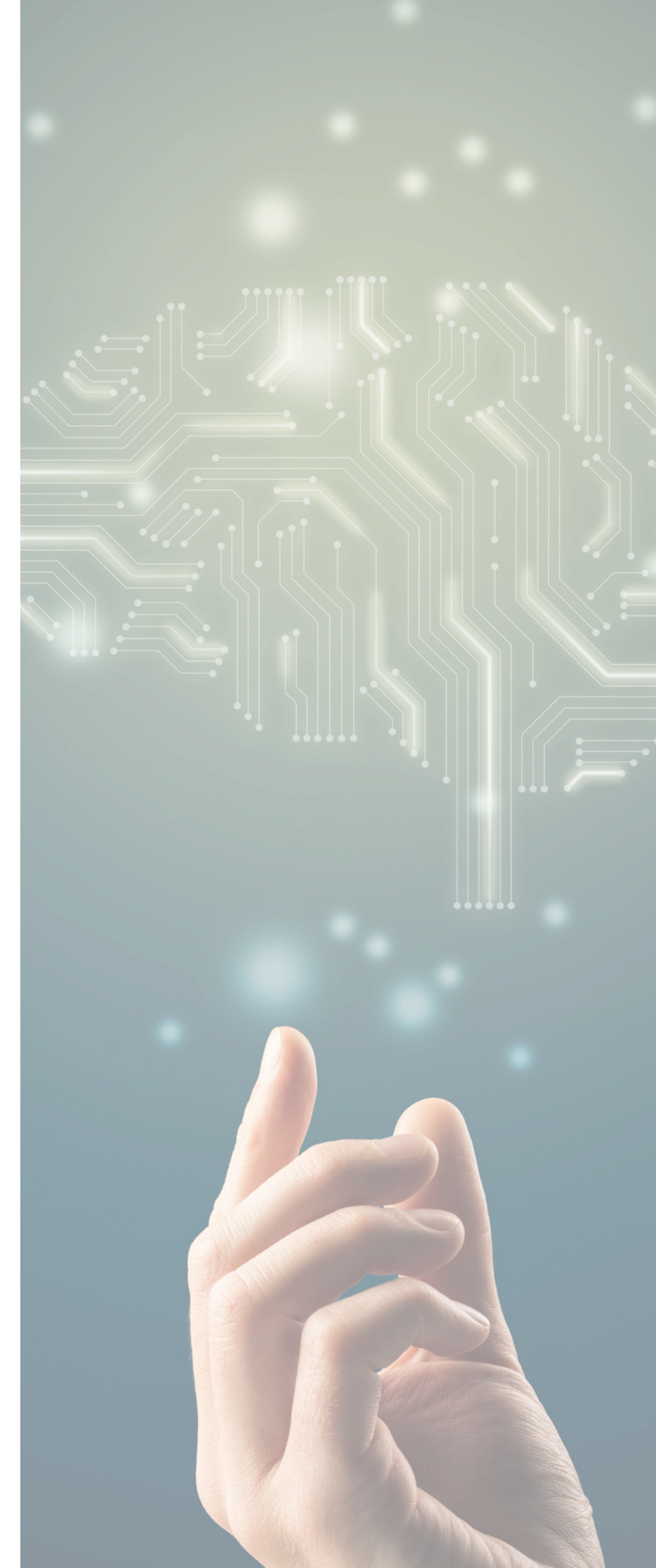
Browser aggiornati

Controllo della connettività (wifi non raccomandato).

## RELATORE

### JONNI MALACARNE

Ingegnere delle telecomunicazioni, lavora nel campo dell'Intelligenza Artificiale dal 2003. Oltre che imprenditore con una visione chiara e lungimirante sugli sviluppi del settore, è anche un esperto nella gestione di progetti complessi. Ha strutturato un team forte che partecipa a cordate a livello internazionale, partecipando a progetti sfidanti e innovativi. Con approccio analitico sa cogliere i cambiamenti del settore dell'IA, in continua evoluzione, guidando il team su cosa e come applicare le innovazioni a beneficio del mondo industriale. E' CEO di UltraAI, società dedicata allo sviluppo di soluzioni di Intelligenza Artificiale per il supporto alla diagnosi medica. Docente all'Artificial Intelligence School | Ateneo Impresa di Roma, tiene conferenze dedicate all'IA in tutta Italia. Autore del libro "Intelligenza Artificiale per l'Impresa" e di alcune pubblicazioni scientifiche, il suo sogno è portare valore e migliorare la qualità della vita grazie all'uso dell'intelligenza artificiale.



# INFORMAZIONI GENERALI

Il seminario si terrà il giorno **2 novembre 2026 dalle 14.00 alle 17.00.**

**Il modulo intermedio presuppone la conoscenza dei contenuti del modulo base.**

***Non sono ammesse assenze nemmeno parziali***

***Saranno rilasciati 3 CFP come “SEMINARIO” agli ingegneri degli Ordini aderenti. Si consiglia di verificare l'elenco degli Ordini aderenti sul portale MyING.***

Il corso ha un costo di: **€ 45,00 + iva (€ 54,90)**

***Pagamento sul sito solo con carta di credito.***

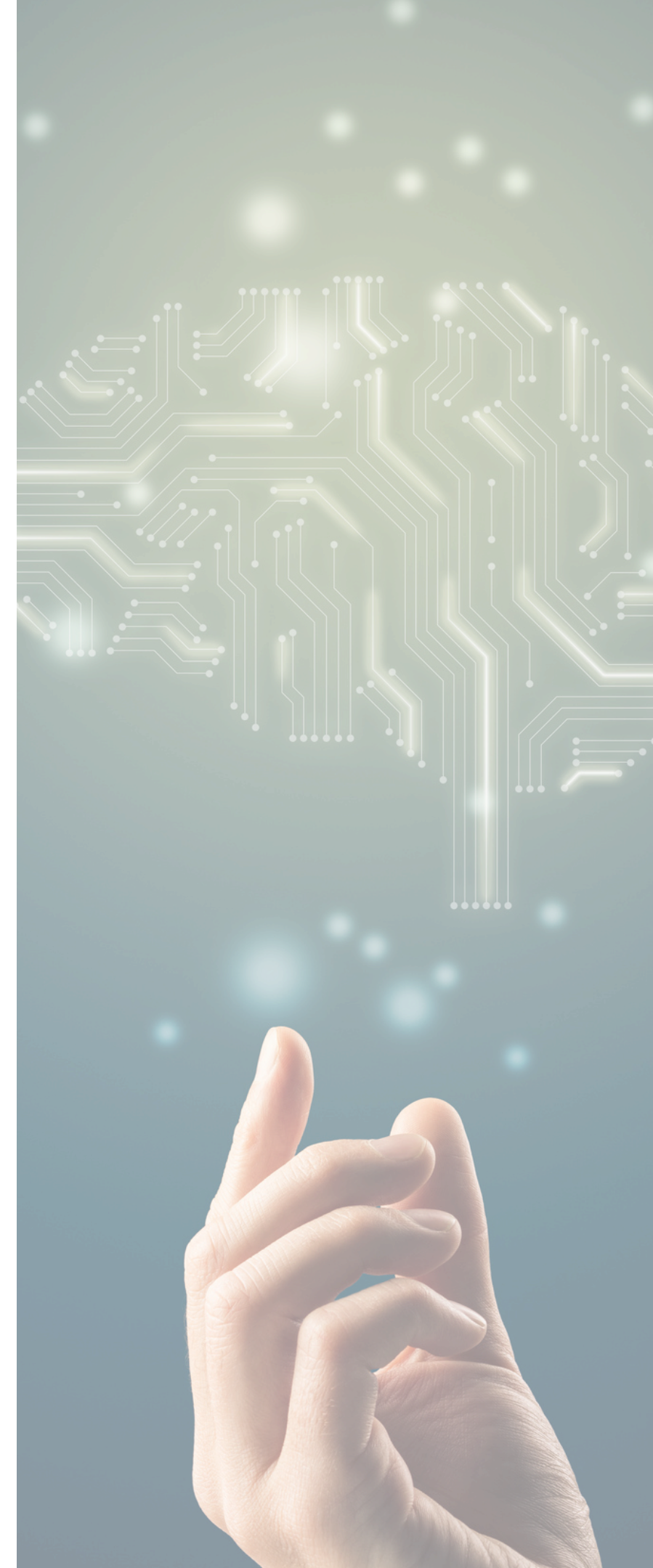
In caso di enti pubblici/privati che hanno particolari necessità contattare l'Ufficio Formazione al numero 0461/983193.

L'importo pagato all'atto dell'iscrizione sarà restituito solo nel caso in cui il ritiro avvenga sette giorni prima dell'inizio del corso/seminario inviando una mail all'indirizzo: [formazione@fondazionenegrelli.it](mailto:formazione@fondazionenegrelli.it)

Nel caso di annullamento del corso, verrà assicurata la restituzione dell'intero importo versato all'atto dell'iscrizione.

Iscrizioni online sul sito della Formazione della Fondazione Negrelli dell'Ordine degli Ingegneri della provincia di Trento.

**[Clicca qui per procedere all'iscrizione >>>](#)**



# INFORMAZIONI - CONTATTI

FONDAZIONE LUIGI NEGRELLI  
DELL'ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA PROVINCIA DI TRENTO

UFFICIO FORMAZIONE  
P.zza S. Maria Maggiore, 23  
38122 Trento

Tel.: 0461/983193  
email: [formazione@fondazionenegrelli.it](mailto:formazione@fondazionenegrelli.it)

