



PROMOPA
FONDAZIONE

RICERCA ALTA FORMAZIONE PROGETTI

20

anni insieme

Osservatorio
sull'Intelligenza Artificiale
nella Pubblica Amministrazione
www.osservatorioai4pa.it

AI4PA

INTELLIGENZA ARTIFICIALE E PUBBLICA AMMINISTRAZIONE: TECNOLOGIA, EU AI ACT, L. 132/2025, PROMPT ENGINEERING

MINI MASTER

VII Edizione aggiornata

5 webinar interattivi

13 ore di formazione

13, 18, 25 novembre e 2, 5 dicembre 2025



**INTELLIGENZA
ARTIFICIALE
E PUBBLICA
AMMINISTRAZIONE:
TECNOLOGIA,
EU AI ACT, L.
132/2025, PROMPT
ENGINEERING**

MINI MASTER

VII Edizione aggiornata

5 webinar interattivi

13 ore di formazione

13, 18, 25 novembre 2025

2, 5 dicembre 2025

OBIETTIVI

L'**intelligenza artificiale (AI)** è la nuova rivoluzione tecnologica che sta avendo un enorme impatto sul modo in cui lavoriamo e comunichiamo e che produrrà cambiamenti profondi in molti aspetti delle nostre vite. Anche **nella Pubblica Amministrazione le applicazioni sono molteplici.**

PROMO PA - con l'esperienza di **AI4PA | Osservatorio per l'Intelligenza artificiale nella Pubblica Amministrazione** - ha organizzato il **Mini Master** con l'obiettivo di supportare gli enti nella conoscenza e nell'utilizzo pratico degli strumenti di intelligenza artificiale. Il percorso formativo muove da un fondamentale **inquadramento concettuale, semantico e tecnologico**, per poi fornire una visione di sintesi del quadro normativo e in particolare dell'**AI Act dell'Unione Europea (Regolamento UE 2024/1689)** e della nuova **Legge 132/2025**. Gli ultimi due webinar hanno carattere prettamente operativo e sono svolti in **partnership con Beam Me Up**: il focus sarà sui **chatbot** e sulle metodologie di **Prompt Engineering**, con un **laboratorio per esercitazioni pratiche con ChatGPT**.

www.promopa.it

www.osservatorioai4pa.it

INTELLIGENZA ARTIFICIALE E PUBBLICA AMMINISTRAZIONE: TECNOLOGIA, EU AI ACT, L. 132/2025, PROMPT ENGINEERING

MINI MASTER

VII Edizione aggiornata

5 webinar interattivi

13 ore di formazione

13, 18, 25 novembre 2025

2, 5 dicembre 2025

STRUTTURA DEL CORSO

Il Mini Master ha la durata di **13 ore** suddivise in **5 webinar interattivi** svolti su piattaforma **ZOOM**.

Le lezioni si svolgono il **13, 18 e 25 novembre 2025**, con orario 10.00-13.00, e il **2 e 5 dicembre 2025**, con orario 10.00-12.00.

E' possibile anche la partecipazione al Corso soltanto in **modalità registrata**, tramite la piattaforma di e-learning di PROMO PA (Moodle).

CORPO DOCENTE

- **Domenico Laforenza** Ricercatore Emerito CNR, Co-Presidente Osservatorio AI4PA
- **Michele Morriello** Avvocato, Esperto di PA digitale e privacy, Consulente RAISE - Robotics and AI for Socio-economic Empowerment
- **Gualtiero Fantoni** Professore associato, Dipartimento di Ingegneria Civile e Industriale, Università di Pisa
- **Massimiliano Gini** CEO, Beam Me Up

ATTESTATI

Al termine del corso verrà rilasciato l'**attestato di partecipazione (open badge)**, previo superamento del test finale di valutazione dell'apprendimento.

**INTELLIGENZA
ARTIFICIALE
E PUBBLICA
AMMINISTRAZIONE:
TECNOLOGIA,
EU AI ACT, L.
132/2025, PROMPT
ENGINEERING**

MINI MASTER

VII Edizione aggiornata

5 webinar interattivi

13 ore di formazione

13, 18, 25 novembre 2025

2, 5 dicembre 2025

PROGRAMMA

13 NOVEMBRE 2025 | Orario 10.00-13.00

- **L'Intelligenza Artificiale:** un inquadramento concettuale e tecnologico.
- Definizioni: **intelligenza debole e intelligenza forte** (o generale). La differenza fra **intelligenza artificiale, machine learning e deep learning**.
- La comprensione dei **fondamentali tecnici dell'AI**.
- **Il percorso di sviluppo dell'AI:** algoritmi/software, big data e potenza di calcolo. Le **prospettive future**.
- **L'importanza dei dati:** data mining e algoritmi di clustering. Il principio del garbage in, garbage out.
- I **chatbot**. Modelli di funzionamento.

18 NOVEMBRE 2025 | Orario 10.00-13.00

- Il **panorama normativo** di riferimento.
- **AI ACT, Regolamento (UE) 2024/1689:** obiettivi e ambito di applicazione.
- **La classificazione dei sistemi di AI basata sul rischio:** rischio inaccettabile (vietati), alto rischio, rischio limitato, rischio minimo.
- I requisiti e gli obblighi per i **sistemi ad alto rischio**.
- Le regole per l'**IA per finalità generali** (General Purpose AI - GPAI).

(continua)

**INTELLIGENZA
ARTIFICIALE
E PUBBLICA
AMMINISTRAZIONE:
TECNOLOGIA,
EU AI ACT, L.
132/2025, PROMPT
ENGINEERING**

MINI MASTER

VII Edizione aggiornata

5 webinar interattivi

13 ore di formazione

13, 18, 25 novembre 2025

2, 5 dicembre 2025

- Gli **obblighi di trasparenza**.
- **Monitoraggio continuo e valutazioni di conformità**.
- Strategie di **gestione del rischio**.
- Le **Linee Guida AGID per l'adozione dell'Intelligenza Artificiale nella PA**.

25 NOVEMBRE 2025 | Orario 10.00-13.00

- **La Legge 132/2025**: finalità e ambito di applicazione.
- **Le definizioni chiave**: sistema e modello di intelligenza artificiale
- **I principi fondamentali**: antropocentrismo, trasparenza, sicurezza, proporzionalità, non discriminazione e cybersicurezza.
- **Le disposizioni specifiche per la PA**. L'AI come supporto decisionale, non sostitutivo. La tracciabilità e la responsabilità umana nei procedimenti.
- **Le altre disposizioni**. Lavoro e professioni: obblighi informativi e limiti. Settore sanitario: AI come supporto al medico e uso dei dati sanitari.
- **I nuovi reati** introdotti dalla Legge 132/2025.
- **I decreti attuativi**.
- **Il Ruolo di AgID e di ACN** (Agenzia per la Cybersicurezza Nazionale).
- **Gli obblighi formativi e l'alfabetizzazione** (cd. literacy).
- I primi **orientamenti giurisprudenziali** in materia di Intelligenza Artificiale.

(continua)

**INTELLIGENZA
ARTIFICIALE
E PUBBLICA
AMMINISTRAZIONE:
TECNOLOGIA,
EU AI ACT, L.
132/2025, PROMPT
ENGINEERING**

MINI MASTER

VII Edizione aggiornata

5 webinar interattivi

13 ore di formazione

13, 18, 25 novembre 2025

2, 5 dicembre 2025

2 E 5 DICEMBRE 2025 | Orario 10.00-12.00

in partnership con Beam Me Up **BEAMMEUP**

- **L'utilizzo dei chatbot.** Caratteristiche e principi di fondo.
- **Focus su ChatGPT: punti di forza e limiti** (attuali?).
- L'importanza del **Prompting**: come dare informazioni alla macchina.
- **Metodologie di Prompt Engineering.**
- **Laboratorio: esercitazioni pratiche con ChatGPT.**
- Nell'ultimo webinar i partecipanti avranno l'opportunità di applicare le conoscenze acquisite attraverso **esercitazioni pratiche sui loro casi d'uso reali**, migliorando le competenze nell'utilizzo di ChatGPT sia per la automazione delle loro attività quotidiane sia per il supporto ai processi di innovazione.

INTELLIGENZA ARTIFICIALE E PUBBLICA AMMINISTRAZIONE: TECNOLOGIA, EU AI ACT, L. 132/2025, PROMPT ENGINEERING

MINI MASTER

VII Edizione aggiornata

5 webinar interattivi

13 ore di formazione

13, 18, 25 novembre 2025

2, 5 dicembre 2025

INFORMAZIONI DI RIEPILOGO

Struttura del corso

5 webinar interattivi, per **13 ore di formazione** complessive.

Calendario delle lezioni

13 novembre 2025 (10.00-13.00), **18 novembre 2025** (10.00-13.00), **25 novembre 2025** (10.00-13.00), **2 dicembre 2025** (10.00-12.00), **5 dicembre 2025** (10.00-12.00).

Piattaforme di formazione

Lezioni in diretta: **piattaforma ZOOM**, accesso su invito tramite PC, tablet o smartphone.
Registrazioni e materiale didattico: **piattaforma Moodle** di PROMO PA.

Attestazione

Al termine del corso verrà rilasciato l'**attestato di partecipazione (open badge)**, previo superamento del test finale di valutazione dell'apprendimento. L'attestato è idoneo ai fini dell'obbligo formativo di cui alla **Direttiva Zangrillo del 16 gennaio 2025**.

Quota di iscrizione

590,00 euro + IVA se dovuta.

Se la fattura è intestata ad un Ente Pubblico, la quota è esente IVA (art.10, D.P.R. 633/72).
La quota di partecipazione è comprensiva di materiale didattico e registrazione video dei webinar.

Riduzione del 15% in caso di iscrizione plurima: 500,00 euro + IVA se dovuta. La riduzione si applica su tutte le quote, a partire da due adesioni.

Partecipazione al Corso in modalità registrata (riduzione del 30%): 410,00 euro + IVA se dovuta.

PER ISCRIZIONI

<https://www.promopa.it/corsi/mini-master-intelligenza-artificiale-pubblica-amministrazione-tecnologia-eu-ai-act-prompt-engineering-2025-2/>