

Soluzioni IT per l'analisi e gestione dei dati aziendali

Comprendere ed usare gli strumenti di Intelligenza Artificiale per il lavoro quotidiano

Operazione Rif. PA 2022-18759/RER – “Competenze per la transizione digitale e green della filiera ICT”, Pg.5,17
approvata dalla Regione Emilia-Romagna con DGR n° 447 del 27/03/2023 e co-finanziata dal Fondo Sociale Europeo+ 2021-2027

Il corso fornisce le conoscenze e abilità pratiche di utilizzo dei nuovi sistemi di intelligenza artificiale, con diretto impatto sulle competenze dei partecipanti per l'utilizzo e l'elaborazione di strategie e soluzioni da applicare alle proprie attività, ma anche nuove soluzioni da proporre ai clienti.

Questo consentirà alle imprese di differenziarsi nel mercato, ovvero fornire soluzioni all'avanguardia ai clienti e ottenere una maggiore efficienza operativa.

Destinatari

Tutte le persone che, indipendentemente dalla condizione occupazionale, hanno assolto l'obbligo d'istruzione e il diritto-dovere all'istruzione e formazione e sono residenti o domiciliati in regione Emilia-Romagna in data antecedente l'iscrizione alle attività. Non potranno essere destinatari i dipendenti assunti da Pubbliche Amministrazioni con contratti a tempo indeterminato

Contenuti

Modulo 1

- Introduzione all'AI e ai principali processi ad essa connessi
- Panoramica dei concetti fondamentali dell'AI e della sua evoluzione storica.
- Machine Learning, Deep Learning, NLP

Modulo 2

- Principali Sistemi di IA: OpenAI, Gemini, LLama, Claude, Mistral e altri. Metodi di utilizzo e differenze
- La costruzione dei prompt ed esempi di utilizzo per la risoluzione di problemi
- Strumenti di IA per la generazione di testi, presentazione di strumenti ed esempi
- Strumenti di IA per la produttività
- Strumenti per la grafica (immagini e video)
- Strumenti per la gestione dell'audio (Text to speech, speech to Text, ecc.)
- Strumenti per l'apprendimento e lo studio
- Come costruire un proprio GPT
- Strumenti di intelligenza artificiale per l'automazione (AI Assistant & Copiloti)
- Altre Utility basate su AI

Modulo 3

- Applicazioni aziendali di Intelligenza Artificiale
- Definire le strategie aziendali per l'introduzione
- Il Business Canvas per costruire la strategia di utilizzo in azienda di strumenti di Intelligenza Artificiale.
- Dalla strategia al piano operativo

Docente

Fabio Rossi

Requisiti di partecipazione

Requisiti formali:

- Residenza o domicilio in regione Emilia-Romagna in data antecedente l'iscrizione alle attività
- Assolvimento dell'obbligo d'istruzione e del diritto-dovere all'istruzione e formazione

Requisiti sostanziali:

- Conoscenze su tecniche e logiche per la gestione dei dati
- Principi di programmazione

Modalità di selezione

Saranno accettate soltanto le richieste di iscrizione che rispondono ai requisiti sopra indicati (formali e sostanziali). La selezione verrà attivata solo nel caso in cui il numero di persone interessate all'attività e in possesso dei requisiti sia superiore al numero dei posti disponibili. La selezione, sarà realizzata attraverso una prova scritta e un colloquio.

Attestato rilasciato

Attestato in caso di frequenza superiore al 70%

Calendario

7 maggio 14.00-18.00
14, 17 maggio 9.00-13.00
22, 28 maggio 14.00-18.00
30 maggio 9.00-13.00
7, 14 giugno 9.00-13.00

Durata

32 ore

Sede

Le lezioni saranno svolte in modalità sincrona su piattaforma Zoom

Informazioni e iscrizioni

La partecipazione è gratuita in quanto il corso è approvato dalla Regione Emilia-Romagna e co-finanziata dal Fondo Sociale Europeo+ 2021-2027.

Contatti

Elena Strocchi

Email estrocchi@confindustriaromagna.it

Tel 0544 210425

Il Sestante Romagna Srl, Via Barbiani 8/10, Ravenna