



Operazione Rif. PA 2023-20177/RER
approvata con DGR 1925/2023 del 13/11/2023
PROGETTO REALIZZATO GRAZIE AI FONDI EUROPEI DELLA REGIONE EMILIA-ROMAGNA

COMPETENZE DIGITALI PER IL LAVORO

Progetto 14

INTRODUZIONE ALLE TECNOLOGIE DEL FUTURO - INTELLIGENZA ARTIFICIALE E GESTIONE DELLE INFORMAZIONI

Contenuti del percorso

Definizione e ambiti di applicazione dell'AI; origini, sfide e opportunità dell'AI, principali applicazioni. Come gestire i dati per l'AI: fonti, tipi, formati e qualità dei dati. Strumenti e metodi per raccogliere, elaborare, analizzare e visualizzare i dati. Tecniche di pre-processing, feature engineering, feature selection e dimensionality reduction dei dati. Implicazioni etiche, legali e sociali della gestione dei dati per l'AI. Come usare l'intelligenza artificiale nella pratica: casi d'uso reali dell'AI; vantaggi e sfide che l'AI comporta; benefici e rischi che l'AI presenta per le organizzazioni e per la società (aumento della produttività, ottimizzazione dei processi, personalizzazione dei servizi, perdita di posti di lavoro, violazione della privacy, discriminazione e responsabilità). Rischi e limiti dell'IA legati alla sicurezza, alla privacy, alla responsabilità e alla moralità, alla complessità, alla trasparenza, alla creatività e all'empatia delle macchine intelligenti.

Durata: - 20 Ore

Destinatari - Persone non occupate, che hanno assolto l'obbligo d'istruzione e il diritto-dovere all'istruzione e formazione; Persone che in esito al percorso di assessment, nella responsabilità di un operatore del Centro per l'Impiego, siano rientrate nel cluster Percorso 1-Reinserimento occupazionale. I partecipanti dovranno essere residenti o domiciliati in Emilia-Romagna in data antecedente l'iscrizione alle attività. (minimo 8 – massimo 12 partecipanti).

Periodo di svolgimento - gennaio 2024 / dicembre 2024

Criteri di selezione - Non è prevista selezione in ingresso, ma l'accertamento dei requisiti richiesti da Avviso pubblico in capo ai partecipanti al momento dell'avvio del percorso.

Attestato rilasciato - Frequenza.

Soggetti attuatori - **AECA**, Associazione Emiliano-Romagnola di Centri Autonomi di formazione professionale (**titolare dell'operazione**); **Partner: CERCAL** S.p.a Consortile.

Ambito territoriale – tutte le province della Regione Emilia-Romagna.

Informazione e iscrizione - Contattare il numero verde 800910656 dalle 09:30 alle 12:30 dal lunedì al venerdì. Il percorso è gratuito in quanto progetto realizzato grazie ai fondi europei della regione Emilia-Romagna. I corsi si terranno in presenza oppure in modalità videoconferenza sincrona. Per le lezioni a distanza sarà garantita, su specifica richiesta di uno o più partecipanti, la possibilità di fruizione in presenza presso la sede del corso.

