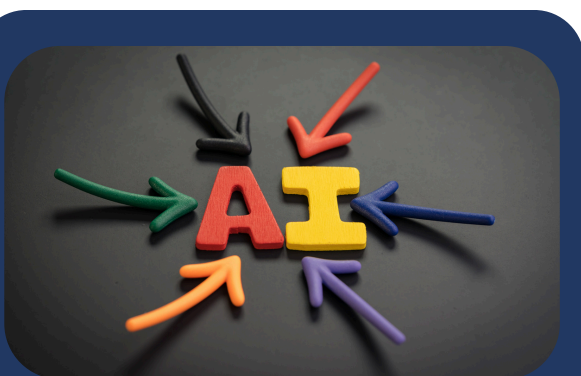


Operazione Rif.PA 2023-19496/RER/6 approvata con DGR n. 1379 del 07/08/2023 e cofinanziata con risorse del Programma regionale Fondo sociale europeo Plus 2021/2027 dell'Emilia-Romagna

Metodologie innovative per l'analisi digitale dei dati aziendali

Fondamenti tecnici dell'IA e ambiti applicativi per l'industria



Obiettivi

L'uso dell'intelligenza artificiale (IA) nell'industria metalmeccanica sta rivoluzionando il settore, portando a miglioramenti in termini di efficienza, sicurezza e qualità del prodotto. Implementando soluzioni IA, le aziende metalmeccaniche possono non solo aumentare la loro efficienza e qualità, ma anche offrire livelli più elevati di personalizzazione, rispondendo meglio alle esigenze specifiche dei loro clienti.

L'obiettivo del progetto è quello di far comprendere ai partecipanti le possibilità di applicazione ed implementazione dell'IA, andando ad individuare quali priorità l'azienda si può dare nel ventaglio di ciò che l'intelligenza artificiale può ottenere partendo dall'ottimizzazioni nei flussi di lavoro, nei tempi di produzione e nell'utilizzo delle risorse e migliorando l'efficienza complessiva delle imprese coinvolte. Il tutto tenendo conto delle limitazioni in termini di sicurezza e aspetti legali riguardanti l'uso dell'IA nelle aziende.

Destinatari

Il corso si rivolge a imprenditori e figure chiave di imprese, liberi professionisti ordinistici e non ordinistici aventi sede legale o unità locale nel territorio della regione Emilia-Romagna e operanti nella filiera Meccanica, Meccatronica, Motoristica, Biomedicale.

Se il numero degli iscritti sarà superiore a quello previsto (minimo 8), si valuterà l'inserimento di un numero maggiore di persone. In caso contrario, le imprese che soddisfano i requisiti saranno ammesse in base alla coerenza tra le necessità di formazione e gli obiettivi didattici del corso. A parità di requisiti sarà preso in considerazione l'ordine di arrivo delle domande.

Requisiti di accesso

La proposta formativa è rivolta a imprenditori, imprenditrici, figure chiave dell'impresa e liberi professionisti ordinistici e non ordinistici che hanno sede legale o unità locale in Emilia-Romagna e che appartengono alla filiera a cui l'Operazione afferisce.

Se il numero degli iscritti supererà gli 8 partecipanti indicati in fase di progettazione si potrà valutare l'inserimento di un numero maggiore di persone nel rispetto dei parametri massimi previsti dalla normativa e della didattica dell'intervento. In caso contrario, le domande verranno accettate sulla base della verifica dei requisiti di accesso previsti e della coerenza tra fabbisogno formativo e obiettivi didattici. A parità di requisiti sarà preso in considerazione l'ordine di arrivo delle domande.

Contenuti

In funzione degli obiettivi del percorso saranno affrontati i seguenti contenuti:

- Introduzione all'Intelligenza Artificiale
- Strategie per l'IA
- Cosa serve per implementare l'IA
- Aspetti legali e gestione dei rischi
- Applicazioni pratiche nell'industria metalmeccanica
- Progettazione e produzione assistita
- Sicurezza sul lavoro e gestione della Supply Chain
- Integrare l'IA con altri sistemi

Docenti

Consulenti di Simatica srl, società di consulenza del comparto dell'innovazione e dell'Information and Communication Technology specializzata nella gestione delle infrastrutture di rete e nei servizi di comunicazione aziendale, nella realizzazione di software gestionali desktop e Web.

Calendario

Data di avvio: 22 luglio 2024

Termine iscrizioni: 07 luglio 2024

Quota

Il corso è gratuito, poiché co-finanziato con risorse del Programma regionale Fondo sociale europeo Plus 2021/2027 dell'Emilia-Romagna.

Sede

Le lezioni si svolgeranno in videoconferenza su Microsoft Teams dalle 17:00 alle 20:00, due incontri a settimana.

Attestato rilasciato

Al termine del corso verrà rilasciato a ciascun partecipante l'attestato di frequenza a seguito del raggiungimento di una presenza pari ad almeno il 70% del monte-ore previsto.

Referente

Veronica Mazzotti

E-mail: mazzotti@cnafoer.it

Telefono: 05411767480