



Gestione dei Big Data per lo sviluppo software

Operazione Rif. PA 2024-22663/RER - Titolo: Competenze digitali e professionali per la filiera ICT
approvata dalla Regione Emilia-Romagna con DGR n° 1914/2024 del 14/10/2024 e co-finanziata dal Fondo Sociale Europeo+ 2021-2027

Il percorso formativo è finalizzato a migliorare la propria occupabilità e adattabilità a partire dall'acquisizione di competenze tecnico professionali per un inserimento qualificato nelle imprese della filiera ICT, ed ha l'obiettivo di sviluppare competenze approfondite su **tecnologie**, piattaforme digitali e tecniche di **analisi dei dati** funzionali allo sviluppo di software.

Destinatari

Persone che, indipendentemente dalla loro posizione occupazionale, sono interessate a inserirsi nelle imprese e che necessitano di competenze tecnico professionali e/o gestionali/organizzative per aggiornare, completare e rendere spendibili nei contesti lavorativi il proprio profilo acquisito nei pregressi percorsi formativi e/o lavorativi. I partecipanti alle attività dovranno essere residenti o domiciliati in regione Emilia-Romagna in data antecedente l'iscrizione alle attività.

Contenuti

Il corso approfondisce l'utilizzo di piattaforme per l'analisi e l'elaborazione di grandi quantità di **dati**, le tecniche di **machine learning e intelligenza artificiale** per creare modelli predittivi ed eseguire analisi avanzate per lo sviluppo di soluzioni **software** basate sulle esigenze del mercato.

Requisiti di partecipazione

REQUISITI FORMALI:

- assolvimento dell'obbligo d'istruzione e del diritto dovere all'istruzione e formazione
- residenza o domicilio in Emilia-Romagna

REQUISITI SOSTANZIALI:

- conoscenza di concetti di database e SQL;
- conoscenza strumenti di gestione dei dati e analisi.

Modalità di iscrizione e criteri di selezione

Saranno accettate soltanto le richieste di iscrizione che rispondono ai requisiti sopra indicati. Le richieste di partecipazione saranno accolte in base all'ordine cronologico di arrivo (data di ricevimento da parte dell'ente della scheda di iscrizione), assicurando pari opportunità di accesso alla formazione.

La selezione, prevista attraverso una prova scritta e un colloquio, verrà attivata solo nel caso in cui il numero di persone interessate all'attività e in possesso dei requisiti formali e sostanziali sia superiore al numero dei posti disponibili.

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

Attestato rilasciato

Attestato di frequenza.

Sede

Il corso si svolgerà in modalità videoconferenza. A fronte di specifica richiesta di uno o più partecipanti sarà garantita la possibilità di fruizione anche in presenza presso la sede di Cisita Parma (Borgo G. Cantelli, 5 – 43121 Parma).

Per informazioni e iscrizioni

Jenny Barbieri - jenny.barbieri@cisita.parma.it - 0521/226538
Martina Ballatore - ballatore@cisita.parma.it - 0521/226523

Calendario

DATA	ORARIO	DOCENTE
26/08/2025	09.00 – 13.00	Elena Ghinelli
02/09/2025	09.00 – 13.00	Elena Ghinelli
04/09/2025	09.00 – 13.00	Elena Ghinelli
09/09/2025	14.00 – 17.00	Cosimo Rota
11/09/2025	09.00 – 13.00	Elena Ghinelli
16/09/2025	14.00 – 17.00	Cosimo Rota
18/09/2025	09.00 – 11.00	Elena Ghinelli
TOTALE: 24 ORE		