

FormAzione in DATA ANALYSIS

Operazione Rif. P.A. 2018-10918/RER Approvata con Delibera della Giunta Regionale 261/2019 del 18/02/2019 co-finanziata dal Fondo sociale europeo PO 2014-2020 Regione Emilia-Romagna. CUP E37D18002990009

Obiettivi generali del corso

Il corso, gratuito, è volto a fornire agli utenti competenze informatiche di tipo gestionale, tecnico e comunicativo al fine di trasformare la grande quantità di informazioni e dati aziendali della knowledge economy in informazioni comprensibili e utili.

Questa figura professionale dovrà essere in grado di: comprendere l'origine dei dati e le eventuali possibili anomalie; analizzare il flusso informatico delle informazioni; interpretare i dati con metodi statistici per identificare problemi di business; comunicare i risultati alle varie aree aziendali.

Contenuti del percorso

- analisi di dati, funzioni e grafici
- SW applicativi di elaborazione dati
- project management
- rappresentazione grafica dei dati
- applicativi di Business Intelligence
- big data e data mining
- tecniche di comunicazione dei risultati
- sicurezza dei dati e tutela dei dati personali
- tecniche di comunicazione nell'era digitale
- disposizioni a tutela della sicurezza nell'ambiente di lavoro

Attestato rilasciato

Certificato di competenze (ai sensi della DGR 739/2013) relativo alle UC n. 3 "Elaborazioni Informative e Statistiche" e n. 4 "Restituzione e Archiviazione Dati" della qualifica "Tecnico nella gestione ed elaborazione dati" (5° livello EQF) previo superamento del colloquio valutativo

Sede del corso

Enfap Emilia Romagna – Via Zamboni, 8 Bologna

Periodo di svolgimento e durata del percorso

Da Giugno 2019 a Dicembre 2019

Durata **320** ore di cui **200** di lezioni ed esercitazioni e **120** di stage

Termine iscrizioni: 20 Maggio 2019

Per informazioni ed iscrizioni: Enfap Emilia Romagna - Via Zamboni, 8 Bologna - Tel 051 352932

Referenti: Barbara Borsari – Simona Pandolfi e-mail: bborsari@enfap.emr.it spandolfi@enfap.emr.it
www.enfap.emr.it



Modalità di iscrizione

La scheda di iscrizione, debitamente compilata e firmata, va consegnata oppure inviata a mezzo PEC o raccomandata A/R, entro il termine di iscrizione allegando: 1 foto tessera; copia documento di identità e codice fiscale; CV con autorizzazione al trattamento dei dati personali datato e firmato.

Il modulo "scheda di iscrizione" è scaricabile dal sito www.enfap.emr.it o reperibile presso la nostra sede

Requisiti di accesso e criteri di selezione

Il progetto è rivolto a **12** persone non occupate con residenza o domicilio nella Regione Emilia Romagna antecedente l'iscrizione all'attività e in possesso di **diploma di scuola superiore** rilasciato da istituti tecnici e/o professionali, settori **economico-tecnologico-servizi** ad indirizzo **informatico-economico-gestionale** e **licei scientifici**. Preferenzialità: amministrazione, finanza e marketing; informatica e telecomunicazioni, commerciale. Si richiede inoltre conoscenza informatica di base, pacchetto Office, utilizzo di Internet e dei browser di posta elettronica maggiormente diffusi.

Qualora il numero degli interessati con i requisiti fosse superiore al numero dei posti disponibili si procederà alla selezione delle candidature.

La **SELEZIONE** sarà articolata come segue:

- 1) prova scritta: test psico-attitudinale, di cultura generale ed informatica (max 50 punti)
- 2) prova orale: colloquio attitudinale - motivazionale (max 50 punti)

Le prove di selezione si svolgeranno c/o Enfap Emilia Romagna - Via Zamboni, 8 Bologna: la prova scritta il giorno **23/05/2019** e le prove orali a partire dal **27/05/2019**

Tempi e modalità di comunicazione dei risultati e data avvio attività verranno comunicati durante i colloqui individuali

Numero di partecipanti: 12