

IFTS

Tecnico per la progettazione e gestione di database esperto in IT Business Analytics e Data Security Management



Operazione Rif. PA 2023-19469/RER approvata con Delibera di Giunta Regionale n. 1317/2023 del 31/07/2023 e cofinanziata con risorse FSE+ 2021/2027 Regione Emilia-Romagna

DESCRIZIONE DEL PROFILO

L'esperto in IT Business Analytics e Data Security Management è una figura capace di agire in autonomia, integrare varie competenze e relazionarsi con le figure chiave della governance aziendale: l'analisi dei problemi, la conoscenza dei processi aziendali e di marketing si integrano con la programmazione e sviluppo soluzioni CRM e con la gestione dei database, lo sviluppo del software, il data analysis, la sicurezza informatica, la protezione del dato e il coordinamento delle molteplici figure professionali protagoniste della digitalizzazione d'impresa.

OBIETTIVI

Il corso intende formare un esperto di elaborazione e analisi dati con approfondite conoscenze di cybersecurity e importanti capacità di coordinamento orizzontale nell'ambito sia IT che aziendale.

CONTENUTI DEL PERCORSO

Data privacy, diritto digitale • Progettazione di DataBase • Software per l'analisi e l'elaborazione dati • Data mining e text • Introduzione all'intelligenza artificiale • Machine learning • Data visualization Marketing analytics & business intelligence • Sistemi CRM (Customer Relationship Management).

CRITERI DI SELEZIONE

Nel caso il numero dei candidati risultasse superiore ai posti disponibili, è prevista una selezione nel mese di dicembre 2023, che prevede:

- 1) **Test attitudinale** per misurare la capacità di esecuzione e riuscita in differenti aree significative per la figura professionale in uscita dal percorso
- 2) **Prova tecnica** relativa a informatica di base, conoscenza basilare di matematica e statistica, lingua inglese tecnica.
- 3) **Colloquio motivazionale** finalizzato a valutare gli aspetti relazionali e di comunicazione.

PARTNER

ISTITUTI SCOLASTICI

ISS "Beltrand Russell"
ISS "Silvio D'Arzo"
IPSSI "Mario Carrara"

UNIVERSITÀ

Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia

ISTITUTI TECNICI SUPERIORI (ITS)

FITSTIC Fondazione Istituto Tecnico Superiore Tecnologie Industrie Creative

COLLABORANO ALLA REALIZZAZIONE DEL CORSO

CRID - Centro di Ricerca Interdipartimentale su Discriminazioni e Vulnerabilità
Unione Bassa Reggiana
Importanti aziende del territorio

DESTINATARI E REQUISITI DI ACCESSO

20 giovani e adulti, non occupati o occupati, in possesso del diploma di istruzione secondaria superiore prioritariamente Indirizzo informatico, residenti/domiciliati in Emilia Romagna. L'accesso è consentito anche a coloro che possiedono l'ammissione al 5° anno dei percorsi liceali, a coloro che sono in possesso di diploma professionale conseguito in esito ai percorsi di 4° anno di IeFP nonché a coloro che non sono in possesso del diploma, previo accreditamento delle competenze acquisite in percorsi di istruzione, formazione e lavoro successivi all'assolvimento dell'obbligo di istruzione.

Requisiti sostanziali: sono essenziali per l'ammissione le seguenti conoscenze:

- conoscenza della lingua italiana B1
- conoscenza lingua inglese A2
- conoscenze informatiche di base

Il possesso di tali requisiti verrà accertato all'atto di iscrizione tramite colloquio individuale, analisi del curriculum e prova scritta.

NUMERO PARTECIPANTI

Il corso è rivolto a **20** persone.

DURATA

800 ore di cui: **430** ore di aula
50 ore di project work, **320** ore di stage

QUOTA DI ISCRIZIONE

La partecipazione al corso è **GRATUITA**

PERIODO E SEDE DI SVOLGIMENTO

Febbraio-Ottobre 2024

Sede prevalente del corso: Csl La Cremeria,
Via Guardanavona, 9 - Cavriago (RE)

ORARIO LEZIONI

Diurno, dal lunedì al venerdì

ATTESTATO RILASCIATO

Certificato di Specializzazione IFTS in Tecniche per la progettazione e gestione di database valido a livello nazionale

SCADENZA ISCRIZIONI

12.02.2024

INFO E ISCRIZIONI

Eddy Galeotti - Francesca Primavari
altaformazione@csl-cremeria.it - Tel. 0522/576911
www.csl-cremeria.it - www.cfpbr.it

ENTI DI FORMAZIONE

CSL LA CREMERIA

Soggetto titolare
Via Tornara 2/B
42025 Cavriago (RE)
Tel. +39 0522 576911
csl-cremeria.it



CFP BASSA REGGIANA

Partner attuatore
Via Allende, 2/1
42016 Guastalla (RE)
Tel. +39 0522 835217
www.cfpbr.it

