**DATABASE MANAGEMENT - BASE INDIVIDUALE**

|  |  |
| --- | --- |
| ***A chi è rivolto***  | Possono partecipare lavoratori con regolare contratto di lavoro; titolari d'impresa o componenti del CDA solo se in possesso di regolare contratto di lavoro (posizione INAIL); soci di cooperative e lavoratori autonomi. I partecipanti al corso devono prestare l'attività lavorativa in unità operative localizzate sul territorio del FVG.Nello specifico, il corso è rivolto preferibilmente al personale che deve utilizzare in azienda applicazioni informatiche per il caricamento, aggiornamento, estrazione ed elaborazione di dati, informazioni o contenuti relativi a sistemi informatici gestionali aziendali locali, su web o in cloud. |
| ***Perché partecipare***  | Il corso sviluppa competenze digitali intermedie per utilizzare linguaggi, strumenti e applicazioni per implementare, gestire e aggiornare dei database aziendali, con l'obiettivo di supportare i processi di digitalizzazione aziendali finalizzati al miglioramento della produttività. |
| ***Che cosa si farà***  | COMPETENZE SVILUPPATERecuperare dati da un databaseEseguire operazioni su tabelle di databaseCreare e modificare strutture, tabelle ed oggettiCONTENUTI FORMATIVIConcetto a applicazioni database relazionaliManipolazione dei dati (DML)Definizione dei dati (DDL)Controllo dei dati (DCL)Istruzioni e filtraggi: SELECT, WHERE, ORDER BY, CRUD (Create, Read, Update, Delete)Utilizzo di specifiche applicazioni di database management system (ad esempio Oracle MySQLPostgreSQL, Microsoft SQL Server, Oracle Database, Microsoft Access ecc.)Linguaggi di programmazione object-oriented. |
| ***Quanto dura***  | Il corso può essere avviato con numero di partecipanti variabile da 1 a 3. Il percorso formativo avrà una durata di 24 ore. |
| ***Attestato***  | Attestato di frequenza |

