

Modulo Standard - Using Databases

Questo modulo permette ai candidati di comprendere il concetto di banca dati e dimostrare la capacità di usare un database.

Al termine di questo modulo il candidato sarà in grado di:

- Comprendere cosa è un database, come è organizzato e come opera.
- Creare un semplice database e visualizzarne il contenuto in varie modalità.
- Creare una tabella, definire e modificare campi e loro proprietà; inserire e modificare dati in una tabella.
- Ordinare una tabella e impostare filtri, creare, modificare ed eseguire query per ottenere informazioni specifiche da un database.
- Comprendere cosa è una maschera, creare una maschera per inserire, modificare ed eliminare record e dati in record.
- Creare dei report semplici e preparare delle stampe pronte per la distribuzione.

QUALI SONO I VANTAGGI DI QUESTO MODULO?

Il modulo ECDL *Using Databases* descrive le competenze chiave necessarie per utilizzare un programma di gestione di basi di dati. Può essere applicato a una vasta gamma di software di gestione di data base anche open source.

Certifica le migliori pratiche per un uso efficace di strumenti di gestione di data base.

E' stato sviluppato con il contributo degli utenti, di esperti e professionisti informatici provenienti da tutto il mondo. Questo processo assicura la rilevanza e la completezza dei contenuti del modulo.

COME INIZIARE?

Per saperne di più e per individuare il più vicino Test Center accreditato, visita www.ecdl.it.

DESCRIZIONE DEL SYLLABUS

SEZIONE	CONTENUTI
Concetti di Database	<ul style="list-style-type: none"> • Concetti chiave • Organizzazione di una base dati • Correlazione dei dati • Operazioni
Utilizzo dell'applicazione	<ul style="list-style-type: none"> • Lavorare con le basi dati • Operazioni comuni
Tabelle	<ul style="list-style-type: none"> • Record • Organizzazione di una tabella
Ricerca di informazioni	<ul style="list-style-type: none"> • Operazioni principali • Query
Oggetti	<ul style="list-style-type: none"> • Maschere di inserimento o presentazione dei dati
Estrazione dati e stampe	<ul style="list-style-type: none"> • Esportazione di dati, report • Stampe

