

## Database administrator - Oracle



### Attestato rilasciato: Attestato di frequenza

#### Obiettivi:

Il Database Administrator (DBA) è molto richiesto sul mercato del lavoro, visto la crescente complessità dei sistemi informativi aziendali. Sarà lui infatti ad assicurarsi che i dati e le relative applicazioni siano sempre accessibili, sicuri e recuperabili. Con questo corso, gli allievi impareranno ad amministrare i database, i servizi server alla base e le informazioni in essi contenuti, utilizzando il software Oracle Database.

L'obiettivo è di formare personale in grado di operare in sicurezza sui server senza comprometterne le funzionalità e i dati. Gli allievi acquisiranno le competenze per creare un database e mantenere e gestire i servizi Oracle DB (compresi i processi sistemistici essenziali). Al termine del percorso i partecipanti saranno autonomi nell'attivazione di nuove istanze e nuove funzionalità, sapranno eseguire comandi SQL e potranno effettuare ottimizzazione sulle infrastrutture esistenti.

#### Programma didattico

- Fondamenti del modello relazionale
- Fondamenti del linguaggio SQL
- I client Oracle SQL Developer ed Oracle SqlPlus
- Installazione del database server
- Creazione di un database
- Amministrazione del database
- Tuning e backup

## Requisiti, modalità di accesso, posti disponibili

**Destinatari:**

**Titolo di studio richiesto:** Diploma

**Modalità di accesso:** ordine d'arrivo

**Limite posti:** 20

## Date, orari, durata, sede di svolgimento:

**Orario:** 18:00 - 21:00

**Ore totali del corso:** 24

**Ore stage:** 0

**Inizio corso:** a completamento della classe

**Fine iscrizione:** 30/09/2022

**Sede:** Piattaforma online

**Costo:** € 264,00 + IVA

**Stato:** A pagamento