

Oracle 11g – 12c amministrazione e manutenzione

Caratteristiche del corso:

Area: Database.

Durata: 3/5 giornate.

A chi è rivolto: Professionisti IT che vogliono comprendere le caratteristiche di Oracle 11g - 12c e gli strumenti che esso offre per amministrazione e gestione.

Scopo del corso: Questo corso fornisce ai partecipanti le conoscenze e le competenze per amministrare e gestire sistemi Oracle 11g – 12c e le basi di dati in essi contenute.

Prerequisiti (corsi propedeutici):

- ▶ conoscenza delle funzionalità di base di Windows Server 2008 R2 o Windows successivi o di Linux Server
- ▶ esperienza pratica di base con PL/SQL
- ▶ esperienza pratica con la progettazione di basi di dati relazionali

Programma base del corso:

- Introduzione all'architettura di Oracle DBMS
- Oracle 11g e Oracle 12c
- Installazione e configurazione di Oracle
- Creazione di un database in Oracle
- Utenti e basi di dati in Oracle
- Gestire una istanza di Oracle
- Gestire i file di Oracle
- I dati in Oracle
- Oracle, applicativi e rete
- Import ed Export dei dati
- Il backup dei dati e l'undo
- Introduzione al tuning di Oracle