

Oracle offre un Database Management System completo con numerose applicazioni. L'accesso a loro avviene tramite il linguaggio SQL.

Ihr Nutzen

Al termine del corso il partecipante sarà in grado di utilizzare un database relazionale e sarà capace di elaborare i dati tramite SQL.

Voraussetzungen

Conoscenze in informatica

Preis pro Teilnehmer

EUR 1975,- exklusive der gesetzlichen MwSt.

Seminardauer

5 Tag(e)/Day(s)

Hinweise

-

Version: 11g

* Sommario dei componenti dell'architettura di Oracle

Seminarinhalte

Giorno 1:

- * Introduzione
- * Concetto di un database relazionale e database relazionale a oggetti
- * Il sistema di database di Oracle9i
- * Nozioni basi di SQL
- * Limitare e elencare dati

Giorno 2:

- * Query informative e funzioni di SQL
- * Collegare più tabelle esterne
- * Aggruppare dati
- * Risolvere problemi utilizzando subquery
- * Utilizzare iSQL*Plus per formattare report

Giorno 3:

- * Manipolare dati
- Creare dati
- Elaborare dati
- Eliminare dati
- Le nuove funzioni di Oracle9i nella manipolazione di dati
- * transazioni
- * Creare e gestire tabelle
- * Utilizzare Constraints

Giorno 4:

- * Utilizzo delle vedute
- * Altri oggetti di database:
- Index
- Sequence
- Synonym
- * La gestione degli utenti
- Creare utenti
- Utilizzare i diritti al sistema
- Gestire i diritti ai dati e alle cartelle

Giorno 5:

- * Funzioni SQL avanzate
- Operatori insiemistici
- Funzioni Oracle9i di Date e Time
- Funzioni avanzate di aggruppamento
- Subquery correlate
- Query gerarchiche
- Funzioni avanzate di Oracle9i per la definizione dati
- * Creazione avanzata di scripts

