APE-B - Oracle Application Express (APEX) - Base

Oracle - Oracle - Sviluppo

Durata:	Lingue:	Certificazione:
3 Giorni	**Italiano**	**-**

Descrizione del corso

Dotare i partecipanti delle competenze teoriche e pratiche per creare e gestire semplici applicazioni Web con Oracle Application Express (APEX).
Il corso si rivolge ad utenti senza alcuna conoscenza del prodotto e a chi ha già dei rudimenti di uitlizzo dell'applicazione e che voglia migliorarle o approfondirne i concetti base.

Programma

1. Panoramica del prodotto
    - Architettura
    - Caratteristiche
    - Strategie e metodi di sviluppo
    - Aree di lavoro e applicazioni
2. Applicazioni
    - Creazione di un’applicazione basata su un foglio di calcolo
    - Creare un’applicazione da zero
    - Creazione di una pagina
    - Sintassi URL delle pagine
    - Branching
    - Session state
    - Barra degli strumenti per sviluppatori
    - Utilizzare Object Browser per navigare, creare e modificare oggetti nello schema
3. Regioni ed oggetti (items)

- Creare una regione
- Editare una regione
- Aggiungere items a una regione
- Modificare un item
- Tipi di item
- Aggiungere pulsanti
- Visualizzazione condizionale

4. Reports
   - Creare un report SQL
   - Report Classico e Report Interattivo
   - Operazioni possibili su Report Interattivo
   - Creazione di un report tramite wizard
   - Modifiche ad un report
   - Uso di variabili nei reports
5. Form
   - Form
   - Creazione Form e View tramite wizard
   - Creazione Tabular Form tramite wizard
   - Modifiche ad una form
   - Tabular form
6. Processamento di pagine
   - Autorizzazione a pagine e regioni
   - Processi
   - Azioni dinamiche
   - Tabs
   - Liste
7. Grafici e calendari
   - Tipi possibili di grafici
   - Creazione di un grafico
   - Creazione di un calendario
   - Creazione di una lista
8. funzionalità speciali
   - Inviare email
   - Caricare / Scaricare file (blobs)
   - Uso della pagina zero 0.
9. Utilities
   - Importare dati

- Esportare dati
- Monitor database

10. Websheets
    - Creazione delle Websheets
    - Condivisione usando Access Control List