

Corso PL-SQL per aziende



Luogo **Lombardia, Milano**
<https://www.annunci.it/x-173401-z>

Innovaformazione, scuola informatica specialistica eroga formazione su PL-SQL linguaggio di programmazione in ambiente Oracle.

Corsi attivati su richiesta, calendario on-demand, svolgimento online in classe virtuale o in sede frontale. Corsi rivolti ad aziende, di gruppo o individuali anche privati.

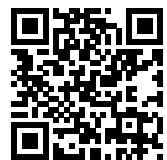
Corso PL/SQL Oracle

PL/SQL è il linguaggio di programmazione per database proprietario Oracle.

E' un linguaggio procedurale, server-based ed è estensione dell' SQL.

PL/SQL supporta variabili, condizioni e gestisce le eccezioni; permette agli sviluppatori database Oracle di interfacciarsi con i database sottostante in modalità imperativa.

Nel mercato del lavoro IT gli sviluppatori Database PL/SQL di Oracle sono ricercatissimi.



<https://www.annunci.it/x-173401-z>

Corso PL-SQL per aziende



<https://www.annunci.it/x-173401-z>

Corso PL-SQL per aziende



<https://www.annunci.it/x-173401-z>

Corso PL-SQL per aziende



<https://www.annunci.it/x-173401-z>

Corso PL-SQL per aziende



<https://www.annunci.it/x-173401-z>

Corso PL-SQL per aziende



<https://www.annunci.it/x-173401-z>

Corso PL-SQL per aziende



<https://www.annunci.it/x-173401-z>

Corso PL-SQL per aziende



<https://www.annunci.it/x-173401-z>

Corso PL-SQL per aziende



<https://www.annunci.it/x-173401-z>

Corso PL-SQL per aziende



<https://www.annunci.it/x-173401-z>

Corso PL-SQL per aziende

Requisiti degli studenti: conoscenze di database relazionale, SQL

Obiettivi del corso: acquisire le conoscenze e le competenze per lo sviluppo di applicazioni database

Contenuti del corso

Programma Didattico (24 ore individuale - 40 ore di gruppo)

Introduzione
Obiettivi del corso
Identificare le appendici usate in questo corso
Introduzione a / Ambienti di sviluppo di SQL PL
Oracle Database SQL Documentazione e Risorse

Introduzione a PL / SQL
Comprendere i vantaggi e la struttura di PL / SQL
Esaminare PL / SQL blocchi
Generazione di messaggi di output in PL / SQL

Dichiarazione di variabili PL / SQL
Identificatori validi e non validi
Dichiarare e inizializzare le variabili
Elencare e descrivere i vari tipi di dati
Identificare i vantaggi di utilizzare l'attributo %TYPE
Dichiarare, utilizzare, e le variabili di stampa bind

Scrittura di istruzioni eseguibili
Unità di Elenco lessicali in PL / SQL Block
Utilizzare le funzioni SQL in PL / SQL
Tipo di dati di conversione
Blocchi annidati come dichiarazioni
Valore identificativo in un blocco nidificato
Qualificare un identificatore con un'etichetta
Utilizzare gli operatori in PL / SQL
Utilizzare le sequenze nelle espressioni PL / SQL

Istruzioni SQL all'interno di un PL / SQL Block
Identificare e utilizzare le istruzioni SQL in PL / SQL
Recupero dati in PL / SQL con l'istruzione SELECT
Convenzioni di denominazione utilizzando il recupero e istruzioni DML
Manipolare i dati nel server utilizzando PL / SQL
Il concetto di SQL Cursore
Utilizzare SQL Cursore: attributi per ottenere un feedback sul DML
Salvare ed Eliminare le transazioni

Strutture di controllo
Controllo PL / SQL: flusso di esecuzione
Elaborazione condizionale Utilizzando IF e dichiarazioni CASE
Maniglia Null: evitare errori comuni
Costrutti booleani: condizioni con operatori logici
Utilizzo iterativa con controllo Dichiarazioni Looping

Utilizzo dei tipi di dati Composite

Tipi di dati composti di PL / SQL Records e tabelle
PL / SQL Records Hold: Valori multipli di tipo differente
Inserimento e aggiornamento con PL / SQL Records
Utilizzare INDICE PER tabelle per contenere più valori dello stesso tipo di dati

Uso dei Cursori Espliciti
definizione di Cursori
Operazioni espliciti cursore
Controllo Cursori espliciti
Cursori espliciti a processo Righe
Cursori e Records
Cursore PER Loops utilizzando sottoquery
Attributi espliciti cursore
Gli attributi %RowCount %Notfound

Gestione delle Eccezioni
Definizione di Eccezione
Gestione delle eccezioni con PL / SQL
Eccezioni Predefinite
Trapping di errori predefiniti e non predefiniti in Oracle Server
Funzioni che restituiscono informazioni sulle eccezioni
Trapping di Eccezioni definiti dall'utente
Eccezioni propagate
RAISE: Dichiarazione di base

Stored procedure e funzioni
Panoramica delle stored procedure e funzioni
Blocchi anonimi e sottoprogrammi
Mostra il creare o sostituire la PROCEDURA / FUNZIONE
Comprendere l'area di intestazione di una stored procedure e funzioni
Creare semplici procedure e funzioni
Creare una procedura semplice con un parametro IN
Eseguire una procedura e una funzione

Docente Programmatore PL/SQL senior con pluriennale esperienza nel settore

Corso erogato solo su richiesta individuale o di aziende.

Previsto sia lo svolgimento on line in virtual classroom che in aula frontale presso il nostro centro.
Vuoi essere ricontattato?Lasciaci il tuo numero telefonico e la tua email, ti richiameremo nelle 24h: tel.
347 75 Chiudi