



PL/SQL sous ORACLE, requêtes avec Triggers

3250 € HT (tarif inter) | REF : BAS88

TARIF SPÉCIAL : particuliers et demandeurs d'emploi

PL/SQL est un langage de programmation procédural et structuré. Trigger (déclencheur) est un dispositif logiciel qui provoque un traitement particulier en fonction d'événements prédéfinis.



35

HEURES

OBJECTIFS

- Connaître l'utilisation de PL/SQL sous oracle..

INFOS PRATIQUES

PUBLIC | PRÉREQUIS

PUBLIC : Développeur d'applications, développeur Web.
PRÉREQUIS : Connaissance de base du langage SQL.

LES PLUS

Accès à la bibliothèque numérique pendant 3 mois : + de 1000 tutos, livres numériques et vidéos
Salles de formation climatisées équipées d'ordinateurs PC de dernière génération
Vidéos projecteurs interactifs
Support de cours du formateur.

AUTRES INFORMATIONS

HORAIRES DE LA FORMATION de 9 h 00 à 12 h 30 et de 13 h 30 à 17 h 00

PROGRAMME

Introduction à PL/SQL sous Oracle

- Qu'est-ce qu'un SGBDR ?.
- Le SQL.
- Le SQL adapté à Oracle.

Travaux pratiques : Quiz

SQL adapté à Oracle

- Structure générale d'une requête.
- Les différentes clauses.
- Requête à plusieurs relations et sous-requêtes.
- Opérations ensemblistes et multi-ensembles.

Travaux pratiques : Exercice pratique

Le bloc PL:SQL

- Définition d'un bloc PL/SQL.
- Interagir avec la base de données.
- Les curseurs.
- Le traitement des erreurs.
- La gestion des transactions.

Travaux pratiques : Quiz

Les outils Oracle de la modélisation

- Les tables.
- Les séquences.
- Les Index.
- Les vues et les vues matérialisées.
- Les tables partitionnées.

Travaux pratiques : Exercice pratique

Méthodes pédagogiques

Alternance équilibrée de présentations, d'ateliers sur simulateur et de mises en situation dans des conditions similaires à celles de l'examen.

Modalités de l'évaluation initiale

Test de positionnement en amont de la session de formation.

Modalités d'évaluation finale

Le formateur évalue la progression pédagogique du participant tout au long de la formation au moyen de QCM, mises en situation, travaux pratiques.

Accessibilité aux personnes handicapées

Dans votre espace candidat, une rubrique dédiée au handicap vous permettra d'exprimer vos besoins d'adaptation afin que vous puissiez suivre votre formation dans les meilleures conditions.

Modalités et délais d'accès

L'inscription doit être finalisée 72 heures avant le début de la formation.

STATISTIQUES

Taux de satisfaction : 100%

Taux d'abandon : 0%

DATES ET LIEUX

[Nous consulter](#)