



Réf : OR35

Durée : 3 jours

Inter-entreprises

du 6 au 8/07/2010
du 13 au 15/09/2010
du 12 au 14/10/2010
du 23 au 25/11/2010

Public :

Responsables de service,
Administrateurs de base
de données, Chefs de
projet, Analystes et
Analystes programmeurs.

Pré-requis :

Avoir suivi le stage OR01
(Oracle – Introduction
technique) ou posséder
les connaissances
équivalentes.

Prix : 1 130 €HT

Oracle – SQL et SQL*Plus

Objectifs pédagogiques opérationnels

Connaître les fonctionnalités du langage SQL : langage de requêtes, fonctions.
Maîtriser l'interface utilisateur du SQL Oracle (définition d'environnement de travail, génération d'état).

Programme pédagogique

☀ Introduction

- Rappels sur le modèle relationnel
- Les caractéristiques du langage SQL
- Les composantes du serveur Oracle

☀ Le langage SQL

- Le Langage d'Interrogation de Données (LID)
- L'instruction SELECT
- Les expressions et fonctions numériques, caractères, dates ..
- Les expressions régulières et fonctions
- Les jointures
- Les opérateurs ensemblistes
- Le Langage de Manipulations des Données (LMD)
- Sélection
- Insertion
- Mise à jour
- Suppression
- La gestion des transactions
- Le Langage de Définition des Données (LDD)
- Les types de données standards (varchar, number, date, ...) et avancés (binary_float, binary_double, ...)
- Les tables, les vues, les index, les clusters, les séquences, les synonymes
- La gestion de la confidentialité
- Au niveau utilisateur et Objet
- Le dictionnaire de données

☀ L'outil SQL*PLUS

- Démarrer avec SQL*PLUS
- L'éditeur SQL*PLUS
- L'environnement SQL*PLUS
- Les paramètres, le fichier spool(création et concaténation), mise en forme des résultats





Pour plus d'informations, contactez nous par téléphone au **01 55 07 85 07**
ou par mail
institut@micropole-univers.com

- La description des tables
- L'environnement SQL*PLUS
- Connexion à une base distante
- Autres interpréteurs sqlworksheet, isql.

Si vous souhaitez vous inscrire, téléchargez notre bon de commande sur :
http://www.micropole-univers-institut.com/ mailing/ bon_commande.pdf

