



Réf : BD10

Durée : 2 jours

Inter-entreprises

du 6 au 7/09/2010

du 4 au 5/10/2010

du 4 au 5/11/2010

du 6 au 7/12/2010

Public :

Utilisateurs de logiciels de type "Infocentre" et toute personne désirant entrer dans le monde des bases de données.

Pré-requis :

Aucun.
Cette formation constitue un point d'entrée dans la filière base de données.

Prix : 1 200 €HT

L'essentiel des bases de données

Objectifs pédagogiques opérationnels

De la modélisation à la manipulation d'une base de données, en passant par l'architecture d'une base, cette formation permet d'obtenir une compréhension claire du monde des bases de données relationnelles et des outils associés.

Programme pédagogique

☀ Qu'est ce qu'une base de données ?

- Historique
- Utilité d'une base de données
- Gestion d'une base de données

☀ Niveaux de données

- Niveaux ANSI/SPARC
- Les caractéristiques d'un SGBD

☀ Modèles de SGBD

☀ Modélisation relationnelle

- Modèle Conceptuel des Données
- Modèle Relationnel
- Passage du MCD au Relationnel
- Relationnel et langage SQL

☀ Bases de données

- Architecture d'une base
- Outils des logiciels SGBDR

☀ Architecture associée aux bases de données – Systèmes d'information

- Architecture client/serveur
- Architecture Web
- Serveurs d'application

☀ Les principaux acteurs du marché

☀ Langage SQL – première approche

- Connexion au SGBD
- Consultation des données
- Mise à jour
- Création de structures

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

