DAWAN

Plan de la formation

www.dawan.fr

Formation DB2 Universal Database Initiation

Durée :	3 jours (21 heures)
Tarif :	1 995,00 CHF (standard) 1 596,00 CHF (remisé)
Public :	Administrateurs de bases de données
Pré-requis :	Notions d'administration système Windows ou UNIX
Objectifs :	Réaliser des schémas et requêtes quelconques sur DB2-UDB - Connaître les fonctionnalités principales du serveur - Installer, maintenir, administrer et optimiser un serveur DB2 UDB
Sanction :	Attestation de fin de formation mentionnant le résultat des acquis
Référence:	BAS292-F
Note de satisfaction des participants:	Pas de données disponibles

Introduction

Historique, versions et licences de DB2-UDB
Autres produits de la gamme UDB
Choix de la plateforme (Windows/Linux/Unix ou Z/OS)
Les rôles et intervenants d'une base
Autres systèmes concurrents

Mise en place

Installation et configuration minimale
Composants DB2-UDB actifs
Utilisateurs principaux et droits d'accès

Notions fondamentales

Systèmes, instances et bases de données
Tablespace : définition, type, caractéristiques
Tables, vues, index et schémas
Le langage SQL ; normes et particularités de DB2

Jointures multiples, procédures stockées
Eléments d'optimisation temporelle des requêtes
Assistants, centre d'aide et d'information

Administration de base

Outils d'administration disponibles
Outils de scripting
Utilisateurs et sécurité : modes d'authentification, comptes, rôles, permissions
Automatisations diverses des tâches d'administration