

Formation DB2 Universal Database Initiation

■ Durée :	3 jours (21 heures)
■ Tarifs inter-entreprise :	1 995,00 € HT (standard) 1 596,00 € HT (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
■ Modalités pédagogiques, techniques et d'encadrement :	• Formation synchrone en présentiel et distanciel. • Méthodologie basée sur l'Active Learning : 75 % de pratique minimum. • Un PC par participant en présentiel, possibilité de mettre à disposition en bureau à distance un PC et l'environnement adéquat. • Un formateur expert.
■ Modalités d'évaluation :	• Définition des besoins et attentes des apprenants en amont de la formation. • Auto-positionnement à l'entrée et la sortie de la formation. • Suivi continu par les formateurs durant les ateliers pratiques. • Évaluation à chaud de l'adéquation au besoin professionnel des apprenants le dernier jour de formation.
■ Sanction :	Attestation de fin de formation mentionnant le résultat des acquis
■ Référence :	BAS292-F
■ Note de satisfaction des participants:	Pas de données disponibles
■ Contacts :	commercial@dawan.fr - 09 72 37 73 73

■ **Modalités d'accès :**

Possibilité de faire un devis en ligne (www.dawan.fr, moncompteformation.gouv.fr, maformation.fr, etc.) ou en appelant au standard.

■ **Délais d'accès :**

Variable selon le type de financement.

■ **Accessibilité :**

Si vous êtes en situation de handicap, nous sommes en mesure de vous accueillir, n'hésitez pas à nous contacter à referenthandicap@dawan.fr, nous étudierons ensemble vos besoins

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

Éléments 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