

Objectifs

Apprentissage du langage SQL, maîtrise du langage Transact SQL (extension Sybase aux normes ANSI 89 et ANSI 92).

Participants

Utilisateurs, concepteurs, développeurs, administrateurs.

Pédagogie

La pédagogie est basée sur le principe de la dynamique de groupe avec alternance d'apports théoriques, de phases de réflexion collectives et individuelles, d'exercices, d'études de cas et de mises en situations observées. Formation / Action participative et interactive : les participants sont acteurs de leur formation notamment lors des mises en situation car ils s'appuient sur leurs connaissances, les expériences et mettront en oeuvre les nouveaux outils présentés au cours de la session.

Profil de l'intervenant

Consultant-formateur expert sur cette thématique. Suivi des compétences techniques et pédagogiques assurée par nos services.

Moyens techniques

Encadrement complet des stagiaires durant la formation. Espace d'accueil, configuration technique des salles et matériel pédagogique dédié pour les formations en centre. Remise d'une documentation pédagogique papier ou numérique à échéance de la formation.

Méthodes d'évaluation des acquis

Exercices individuels et collectifs durant la formation. Evaluation des acquis et attestation de fin de stage adressés avec la facture.

Programme

Sybase Initiation

5 jours - 35 heures

Objectifs

Apprentissage du langage SQL, maîtrise du langage Transact SQL (extension Sybase aux normes ANSI 89 et ANSI 92).

Participants

Utilisateurs, concepteurs, développeurs, administrateurs.

Profil de l'intervenant

Consultant-formateur expert sur cette thématique. Suivi des compétences techniques et pédagogiques assurée par nos services.

Moyens techniques

Encadrement complet des stagiaires durant la formation. Espace d'accueil, configuration technique des salles et matériel pédagogique dédié pour les formations en centre. Remise d'une documentation pédagogique papier ou numérique à échéance de la formation.

Méthodes d'évaluation des acquis

Exercices individuels et collectifs durant la formation. Evaluation des acquis et attestation de fin de stage adressés avec la facture.

Programme

Rappels sur le relationnel

Définitions

Architecture fonctionnelle

Les clés et intégrités

Les opérateurs de l'algèbre

Ensemblistes et relationnels

Concept de vue

Architecture sybase

Architecture Client/Serveur

Les acteurs

Les bases (model, master)

Les objets Sybase

Transact - SQL

Le langage SQL

Gestion des chaînes de caractères

Les traitements batch

Déclaration de variables

Les instructions T-SQL

La gestion des curseurs

La gestion des erreurs

Procédures stockées et paramétrées

L'écriture des triggers

1046