

Introduction aux bases de données (SQL)

NEW

FORMATIONS DE COURTE DURÉE

THÈME(S): LANGAGE SQL

Durée: 3 jours

Formateur: n/a

Formation sur mesure

Description

La modélisation de bases de données tient une place essentielle dans le développement d'applications métiers. Les bases de données et la bonne compréhension des modèles inhérents sont essentielles à la mise en place de systèmes robustes et maintenables. En effet, les bases de données s'utilisent avec les limites fixées par leurs concepteurs. Cette formation permet aux participants d'appréhender les bases de données, leurs intérêts, avantages et possibilités. Afin de positionner la formation dans le contexte du développement d'applications métiers, celle-ci est illustrée par de nombreux exemples rencontrés sur différents projets de développement.

Les compétences visées par la formation sont les suivantes :

- Etre capable de définir le rôle des bases de données au sein des entreprises ;
- Etre capable de conceptualiser une base de données à l'aide du modèle Entités-Associations ;
- Etre capable de modéliser le schéma relationnel d'une base de données ;
- Etre capable de définir les différents formats de données à utiliser dans une solution ;
- Pouvoir transformer une solution d'entreprise basée sur une gestion des données Excel en une solution reposant sur un schéma de base de données ;
- Pouvoir expliquer le fonctionnement du modèle relationnel et les différents outils qui permettent de l'exploiter (SGBD, langage d'interrogation des données, etc.) ;

Pouvoir situer la place des systèmes de gestion de bases de données dans les systèmes d'information d'entreprises.



PUBLIC

Cette formation s'adresse à toute personne intéressée par la mise en place d'une gestion des données au sein de son entreprise.



PARTICULARITÉS

Cette formation est uniquement organisée sur demande pour les besoins de votre entreprise (en intra). Pour plus d'informations, n'hésitez pas à contacter Gianfranco Verzini : 0496/96 01 85 - gv@technofuturtic.be



FORMATEUR

Le formateur sera désigné quand la formation sera programmée.



INFORMATIONS

Secrétariat
Pôle Entreprises
Tél. 071 254 942
entreprises@technofuturtic.be