

Savoir créer une base de données structurée à partir de données technico-économiques; extraire des informations synthétiques d'une base de données structurée; faciliter la valorisation statistique des données et la présentation des résultats.



Traiter ses données avec Access

PROGRAMME

Étude et structuration des données

- Qu'est-ce qu'une base de données relationnelle ? (tables; clé primaire / clé étrangère; type de données)
- Comment modéliser une base de données ? (règles du modèle relationnel Entité / Association)
- Exercice d'illustration et application à des données technico-économiques

Création d'une base de données sous Access

Import des données d'une feuille Excel dans la base de données

- Extraction de données par des requêtes SQL
- Simples, composées, d'agrégats
- Jointures symétriques, dissymétriques

Export de données vers Excel

Conseil à partir des problèmes apportés par les stagiaires

- Cas pratiques



Le profil des participants

Conseillers, techniciens ayant à réaliser des études à partir d'un ensemble de données

Les prérequis

Connaissance minimale d'un tableur

Modalités pédagogiques

Exposés, accompagnés de supports pédagogiques et de fichiers exemples



Points forts de la formation

Exposés, accompagnés de supports pédagogiques et de fichiers exemples, conseil en réponse aux besoins des participants



Les profils des intervenants

Marie DAUPLEY
Enseignant-Chercheur
Informatique, Bases de données

Tarifs

2 jours (14 heures)

Code formation
STIM 113

750 €HT



Dates sur demande



À Beauvais



Offert



Nous consulter

Formation assurée à partir de 5 participants
Date limite d'inscription :
15 jours avant le début de la session



**Plus d'informations
auprès du responsable
formation continue :**

Agnès Sylvano | 03 44 06 76 05
agnes.sylvano@unilasalle.fr