

ACCESS

Base de données



Présentation

Access est programme édité par Microsoft entrant dans la famille de la base de données relationnelle. Cependant, pour garantir une utilisation optimale d'Access, il est nécessaire de comprendre la structuration d'une base de données relationnelle et d'utiliser de manière méthodique les différents outils.



Objectifs

- Apprendre la gestion de la base de données
- Comprendre le fonctionnement du logiciel
- Être à l'aise avec l'ergonomie du logiciel et se repérer dans l'interface
- Apprendre à gérer les outils utiles et adaptés à son quotidien



Durée formation

1 jour de formation



Certification

TOSA® Centre Agréé

Public :

Tout public (salarié, demandeur d'emploi...).

Prérequis :

Connaissance des bases de Windows et de la souris.



ACCESS

Base de données



Programme



Présentation de Access

- Présentation de Microsoft Office Access et de ses fonctionnalités
- Qu'est-ce qu'un SGBDR ?
- Se familiariser avec les objets et l'environnement de travail
- Partager des données au sein d'un réseau

La table

- Définition (types, propriétés des champs et barre d'outils)
- Le modèle relationnel dans une base de données
- Saisie, déplacement, recherche, ajout, suppression des données dans une table
- Trier des données (filtres et mots clés)
- Impression rapide des informations

Les requêtes

- Qu'est-ce qu'une requête ?
- L'environnement visuel de réalisation des requêtes
- La requête de sélection
- Les mots-clés
- Enregistrement d'une requête
- Les requêtes de mise à jour, suppression, création de table et ajout
- La fonction opération
- Les expressions statistiques dans les requêtes
- Une requête basée sur une autre requête

Le formulaire

- Les objets et les propriétés du formulaire
- Le formulaire basé sur une table ou sur une requête
- Insérer des champs et modification de leur présentation
- Les contrôles calculés
- Créer d'un formulaire
- Menu général

L'état

- Définition des objets et de la barre d'outils
- Les regroupements
- Les paramètres de configuration de l'imprimante
- Les étiquettes