



Votre portail pour la
formation

Formation Microsoft Access



Formation Microsoft Access

Simplicité dans la création et la gestion d'une entreprise.

Objectifs Pédagogiques

Au travers de cette formation, vous serez autonome dans la conceptualisation d'une base de données ainsi qu'à utiliser Microsoft Access.

Sur le papier tout d'abord, parce qu'une base de données c'est d'abord une construction de l'esprit pour enregistrer des informations.

Nous verrons donc quelques éléments théoriques et surtout 1 méthodologie : MERISE pour nous aider dans cette démarche.

Sur votre ordinateur ensuite, avec Access, le gestionnaire de base de données relationnelles qui accompagne la suite Office de Microsoft.

Temps moyen de formation

- 5 heures

Système d'évaluation

- QCM, Ateliers

Déroulé de la formation

- Pour tous les niveaux
- 6 modules
- Exercices interactifs
- Ressources téléchargeables

Pré requis technique

- Navigateur web : Internet Explorer, Chrome, Firefox, Safari
- Système d'exploitation : Mac ou PC, smartphone

Certification

- Certification Microsoft Access

Pour quel métier ?

- Tout le monde



Détail de la formation

Présentation

- Présentation du cours
- Mais c'est quoi au juste ACCESS ?

Design de Bases de Données

- Les Systèmes de Gestion de Bases de Données
- Le Design de Bases de Données
- Introduction à la méthode MERISE
- Les trois niveaux d'abstraction de MERISE
- Le MCD
- Relations et Cardinalités
- Le MLD

Les Tables

- Présentation des tables
- Début de la réalisation des tables du club de plongée
- Une table pour lier les autres
- Entrer des données dans les tables
- Comment revenir sur le design et corriger un problème d'analyse
- Importer des données depuis un fichier EXCEL

Les requêtes

- Présentation des requêtes
- Requête et jointure
- Requête avec jointure et l'assistant
- Requête en création et les relations
- Requête de non correspondance
- Requête de recherche de doublons
- Améliorer une table avec des listes déroulantes

Les formulaires

- Présentation des formulaires
- Personnaliser un formulaire
- Création d'un formulaire avec l'assistant
- Formulaire qui tire profit des listes déroulantes

Formulaire de menu

- Menu Principal
- Personnaliser un menu principal
- Créer des formulaires de sélection
- Navigation entre formulaires

Les états

- Présentation des états
- États et rapports issus d'une requête
- Personnalisation d'un état
- De la base à l'application