

Access 2016

Conception d'une base de données

Objectif

Découvrez la base de données Access et maîtrisez les fonctionnalités de la conception. Des bases aux commandes avancées, cette formation dispensée par thématique vous permettra de comprendre la structure et mettre en place une base de données. Vous pourrez gérer vos tables et vos enregistrements, créer et personnaliser vos requêtes, vos formulaires et vos états.

Public

Tout utilisateur souhaitant découvrir ou approfondir toutes les fonctionnalités d'Access.

Niveau requis

Aucune connaissance sur Access n'est nécessaire. Une pratique minimale du logiciel peut permettre de progresser plus vite.

Durée estimée pour le suivi des modules indispensables

10 heures 15

Contenu pédagogique

· Les modules indispensables

Access 2016 – Base de données



MEDIAplus
eLearning

Ce module vous propose une formation interactive composée de 8 vidéos de formation, 8 exercices d'entraînement et 2 points d'informations complémentaires.

Base de données et objets

- À savoir : La découverte d'un gestionnaire de base de données
- À savoir : Le Ruban et la barre d'accès rapide
- Ouverture d'une base de données
- Objets d'une base de données
- Gestion des objets
- Création d'une base de données
- Conversion de base de données
- Protection d'une base de données
- Utilisation de l'aide d'Access
- Informations sur les dépendances entre les objets

Access 2016 – Enregistrements



MEDIAplus
eLearning

Ce module vous propose une formation interactive composée de 12 vidéos de formation et 12 exercices d'entraînement.

Enregistrements

- Création d'enregistrements
- Accès aux enregistrements
- Modification de la valeur d'un champ
- Recherche d'enregistrements
- Remplacement de la valeur d'un champ
- Suppression d'enregistrements

Tris, filtres

- Tri rapide des enregistrements
- Filtrer les enregistrements
- Filtre spécifique

Intégration

- Importation de données d'une autre application
- Exportation de données
- Import et export de données XML

Access 2016 – Tables



MEDIAplus
eLearning

Ce module vous propose une formation interactive composée de 11 vidéos de formation et 11 exercices d'entraînement.

Tables : conception

- Lignes et colonnes d'une feuille de données
- Insertion d'une ligne de totaux dans une feuille de données
- Création d'une table
- Structure d'une table en mode Feuille de données
- Structure d'une table en mode Création
- Clé primaire

Tables : fonctions avancées

- Contrôle de la saisie d'un champ
- Masque de saisie
- Création d'une liste de choix
- Indexation d'une table
- Relation entre les tables

Access 2016 – Formulaires, états

MEDIPlus
eLearning

Ce module vous propose une formation interactive composée de 37 vidéos de formation et 37 exercices d'entraînement.

Formulaires

- Création d'un formulaire
- Propriétés d'un formulaire
- Interdire l'accès à certains champs
- Ordre d'accès aux champs
- Sous-formulaire
- Saisie multi-table dans un formulaire

États

- Création d'un état
- Ordre de tri associé à un état
- Regroupement d'enregistrements dans un état
- Gestion des groupes à l'impression
- Étiquettes de publipostage

Impression

- Aperçu avant impression
- Impression d'un état pour certains enregistrements
- Marges et orientation de l'impression

Création de contrôles

- Insertion d'une zone de texte
- Création d'une case à cocher, d'une case d'option ou d'un bouton bascule
- Création d'un groupe d'options
- Création d'une étiquette de texte
- Création d'un contrôle calculé
- Calcul statistique
- Création d'une liste de données fixes
- Création d'une liste de données issues d'une autre table
- Création d'une ligne ou d'un rectangle
- Numérotation des pages
- Insertion d'une image
- Thèmes

Gestion des contrôles

- Sélection et suppression des contrôles
- Copie et déplacement des contrôles
- Alignement des contrôles
- Hauteur des sections
- Dimensionnement des contrôles
- Mise en forme du texte des contrôles
- Alignement du texte des contrôles
- Présentation des contrôles
- Mise en forme conditionnelle
- Copie de la présentation
- Groupement/dissociation des contrôles

Access 2016 – Requêtes et analyse des données



MEDIAplus
eLearning

Ce module vous propose une formation interactive composée de 18 vidéos de formation et 18 exercices d'entraînement.

Requêtes de sélection simples

- Création d'une requête de sélection
- Utilisation de la grille des requêtes
- Requête avec un critère
- Exécution d'une requête
- Critères sur plusieurs champs
- Critères sur le même champ
- Ordre de tri dans les requêtes

Requêtes de sélection avancées

- Champs calculés dans les requêtes
- Calculs statistiques dans une requête
- Calculs statistiques avec regroupement
- Regroupement de certains enregistrements
- Requête de sélection paramétrée
- Requête de non correspondance
- Requête permettant de trouver les doublons

Requêtes diverses

- Requête de suppression
- Requête de création de table
- Requête de mise à jour
- Requête d'analyse croisée

· Le module en complément

Access 2016 – Le livre de référence



Livre
numérique

Ce module vous propose la consultation d'un support de cours numérique.

Formation éligible au CPF

Modalités d'accès et tarifs : Nous consulter

↳ Amélie Montoussé – Tél.: 07 88 97 84 66 – contact@ifam-conseils.com

MODALITÉS DE SUIVI DU PROGRAMME ET APPRÉCIATION DES RÉSULTATS:

Formation interactive composée de vidéos de formation et d'exercices d'entraînement

Support de cours numérique

Évaluation de satisfaction en fin de formation et évaluation de suivi à 3 mois suivant la fin de la formation

Assistance téléphonique et par e-mail

Certification TOSA (**T**est **O**n **S**oftware **A**pplications), le cas échéant

DOCUMENTS REMIS À LA FIN DE LA FORMATION:

Le stagiaire reçoit une attestation de fin de formation précisant:

Les objectifs opérationnels, la nature et la durée précise de l'action, les résultats de l'évaluation des acquis de la formation.