



Formation ACCESS 2016 Avancé



Pascale BOUSSARD

Une formation
Alphorm.com

Rappel cursus ACCESS 2016



Généralités	Bases de données, objets et données	Tables et relations entre les tables	Formulaires	Etats
-------------	-------------------------------------	--------------------------------------	-------------	-------



Bases de données & objets avancé	Tables, données avancé & impression des données	Formulaires, états avancé & impression des états	Requêtes de sélection simples	Requêtes actions simples
----------------------------------	---	--	-------------------------------	--------------------------



Bases de données, objets complexes	Contrôles indépendants, dépendants et calculés simples	Gestion des contrôles	Sections	Requêtes sélection avancé
------------------------------------	--	-----------------------	----------	---------------------------



Contrôles indépendants, dépendants et calculés avancés	Gestion des contrôles avancés	Copie - Importation - Exportation	Les macros-commandes, initiation au VBA	Personnaliser l'interface ACCESS
--	-------------------------------	-----------------------------------	---	----------------------------------



Une formation
Alphorm.com

Plan de la formation

Introduction

1. Base de données & Objets de la base de données avancé
2. Contrôles dépendants / indépendants /calculés simples
3. Gestion des contrôles
4. Sections
5. Requêtes sélection avancées

Conclusion



Une formation
Alphorm.com

Public concerné

Concepteurs ou utilisateurs de bases de données Access souhaitant connaître l'ensemble des fonctionnalités des bases de données ACCESS, des formulaires et des états

Préparer les examens de certification MOS Master 2016



Connaissances requises



Une formation
Alphorm.com

A vous de jouer !





Une formation
Alphorm.com

Présentation du mini-projet **Gestion de recettes de cuisine**



Pascale BOUSSARD



Une formation
Alphorm.com

Plan

Réaliser une application de gestion de recettes de cuisine

Créations de contrôles dépendants

Créations de contrôles indépendants

Créations de contrôles calculés

Gestion des contrôles

Requêtes de sélection



Fractionner une base de données



Pascale BOUSSARD

Une formation
Alphorm.com



Ajouter un composant d'application à une base de données



Pascale BOUSSARD

Une formation
Alphorm.com



Une formation
Alphorm.com

Exercice pratique **Bases de données**



Pascale BOUSSARD



Une formation
Alphorm.com

Corrigé exercice pratique **Bases de données**



Pascale BOUSSARD



Une formation
Alphorm.com

Gérer les catégories et les groupes personnalisés



Pascale BOUSSARD



Une formation
Alphorm.com

Plan

- Créer une catégorie personnalisée
- Créer un groupe personnalisé
- Renommer/supprimer une catégorie personnalisée
- Renommer/supprimer un groupe personnalisé
- Ajouter des objets à un groupe personnalisé
- Renommer/supprimer un raccourci d'objet dans un groupe personnalisé



Une formation
Alphorm.com

Utiliser les thèmes



Pascale BOUSSARD



Une formation
Alphorm.com

Plan

Appliquer un thème à un formulaire
ou un état

Changer les couleurs du thème

Changer les polices du thème

Enregistrer un thème



Une formation
Alphorm.com

Exercice pratique **Objets de base de données**



Pascale BOUSSARD



Une formation
Alphorm.com

Corrigé exercice pratique **Objets de base de données**



Pascale BOUSSARD



Insérer une zone de texte



Pascale BOUSSARD

Une formation
Alphorm.com



Insérer un champ sous forme de case à cocher, d'option ou de bouton bascule



Pascale BOUSSARD

Une formation
Alphorm.com



Créer une liste de données fixes



Pascale BOUSSARD

Une formation
Alphorm.com



Créer une liste contenant des données issues d'une autre table



Pascale BOUSSARD

Une formation
Alphorm.com



Une formation
Alphorm.com

Exercice pratique **Contrôles dépendants**



Pascale BOUSSARD



Une formation
Alphorm.com

Corrigé exercice pratique **Contrôles dépendants**



Pascale BOUSSARD



Une formation
Alphorm.com

Mini-projet **Gestion recettes de cuisine** *Etape 1*



Pascale BOUSSARD



Une formation
Alphorm.com

Créer une étiquette de texte



Pascale BOUSSARD



Une formation
Alphorm.com

Tracer un rectangle ou une ligne



Pascale BOUSSARD



Une formation
Alphorm.com

Insérer une image



Pascale BOUSSARD



Une formation
Alphorm.com

Insérer une image d'arrière-plan



Pascale BOUSSARD



Une formation
Alphorm.com

Exercice pratique **Contrôles indépendants**



Pascale BOUSSARD



Une formation
Alphorm.com

Corrigé exercice pratique **Contrôles indépendants**



Pascale BOUSSARD



Une formation
Alphorm.com

Mini-projet **Gestion recettes de cuisine** *Etape 2*



Pascale BOUSSARD



Créer un contrôle calculé



Pascale BOUSSARD

Une formation
Alphorm.com



Utiliser le Générateur d'expression



Pascale BOUSSARD

Une formation
Alphorm.com



Une formation
Alphorm.com

Exercice pratique **Contrôles calculés**



Pascale BOUSSARD



Une formation
Alphorm.com

Corrigé exercice pratique **Contrôles calculés**



Pascale BOUSSARD



Une formation
Alphorm.com

Mini-projet **Gestion recettes de cuisine** *Etape 3*



Pascale BOUSSARD



Une formation
Alphorm.com

Appliquer - supprimer une disposition tabulaire ou empilée



Pascale BOUSSARD



Une formation
Alphorm.com

Sélectionner les contrôles



Pascale BOUSSARD



Une formation
Alphorm.com

Dimensionner et Aligner les contrôles les uns par rapport aux autres



Pascale BOUSSARD



Plan

Dimensionner les contrôles les uns
par rapport aux autres

Aligner les contrôles les uns par
rapport aux autres

Une formation
Alphorm.com



Grouper et dissocier des contrôles



Pascale BOUSSARD

Une formation
Alphorm.com



Une formation
Alphorm.com

Modifier la présentation d'un contrôle - texte - marge - format des valeurs



Pascale BOUSSARD



Une formation
Alphorm.com

Plan

Modifier la présentation du texte d'un
contrôle

Modifier les marges d'un contrôle

Modifier la présentation des contrôles

Modifier le format des valeurs d'un
contrôle



Copier la présentation d'un contrôle sur un autre



Pascale BOUSSARD

Une formation
Alphorm.com



Exercice pratique Gestion des contrôles



Pascale BOUSSARD

Une formation
Alphorm.com



Une formation
Alphorm.com

Corrigé exercice pratique **Gestion des contrôles**



Pascale BOUSSARD



Une formation
Alphorm.com

Mini-projet **Gestion recettes de cuisine** *Etape 4*



Pascale BOUSSARD



Une formation
Alphorm.com

Afficher – cacher les sections



Pascale BOUSSARD



Une formation
Alphorm.com

Modifier la hauteur d'une section



Pascale BOUSSARD



Exercice pratique Sections



Pascale BOUSSARD

Une formation
Alphorm.com



Corrigé exercice pratique Sections



Pascale BOUSSARD

Une formation
Alphorm.com



Une formation
Alphorm.com

Créer une requête multitable



Pascale BOUSSARD



Une formation
Alphorm.com

Définir les propriétés d'une requête



Pascale BOUSSARD



Gérer la grille des requêtes



Pascale BOUSSARD

Une formation
Alphorm.com



Définir les critères de la requête



Pascale BOUSSARD

Une formation
Alphorm.com



Plan

Préciser un critère selon le type du champ

Utiliser des opérateurs

Définir plusieurs critères

Une formation
Alphorm.com



Exercice pratique **Requêtes Sélection**



Pascale BOUSSARD

Une formation
Alphorm.com



Une formation
Alphorm.com

Corrigé exercice pratique **Requêtes Sélection**



Pascale BOUSSARD



Une formation
Alphorm.com

Mini-projet **Gestion recettes de cuisine** *Etape 5*



Pascale BOUSSARD



Une formation
Alphorm.com

Conclusion



Pascale BOUSSARD



Une formation
Alphorm.com

Bilan

Base de données & Objets de la base de données avancés

Contrôles dépendants / indépendants / calculés simples

Gestion des contrôles

Sections

Requêtes sélection avancées

Rappel cursus ACCESS 2016



Généralités	Bases de données, objets et données	Tables et relations entre les tables	Formulaires	Etats
-------------	-------------------------------------	--------------------------------------	-------------	-------



Bases de données & objets avancé	Tables, données avancé & impression des données	Formulaires, états avancé & impression des états	Requêtes de sélection simples	Requêtes actions simples
----------------------------------	---	--	-------------------------------	--------------------------



Bases de données, objets complexes	Contrôles indépendants, dépendants et calculés simples	Gestion des contrôles	Sections	Requêtes sélection avancé
------------------------------------	--	-----------------------	----------	---------------------------



Contrôles indépendants, dépendants et calculés avancés	Gestion des contrôles avancés	Copie - Importation - Exportation	Les macros-commandes, initiation au VBA	Personnaliser l'interface ACCESS
--	-------------------------------	-----------------------------------	---	----------------------------------

Merci