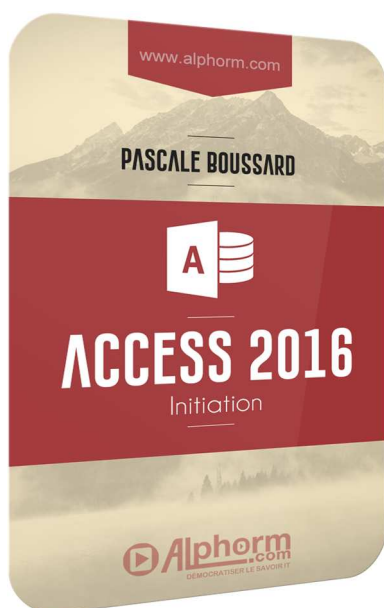




Alphorm.com

Formation Office ACCESS 2016 *initiation*

Site : <http://www.alphorm.com>
Blog : <http://blog.alphorm.com>



Pascale BOUSSARD

Formateur et Consultant indépendant
Conseil, Développement en SI

Formation Office Access 2016 Initiation

alphorm.com™©

Plan

- Présentation du formateur
- Qu'est-ce qu'ACCESS ?
- Le plan de formation
- Publics concernés
- Connaissances requises
- Liens utiles



Formation Office Access 2016 Initiation

alphorm.com™©



Pascale BOUSSARD

- pascale.boussard@multidevid.com
- Consultant & Expert Microsoft Office
- Mission conseil, développement en SI
- Certifiée Microsoft Office Specialist Master



Microsoft Office Specialist Master

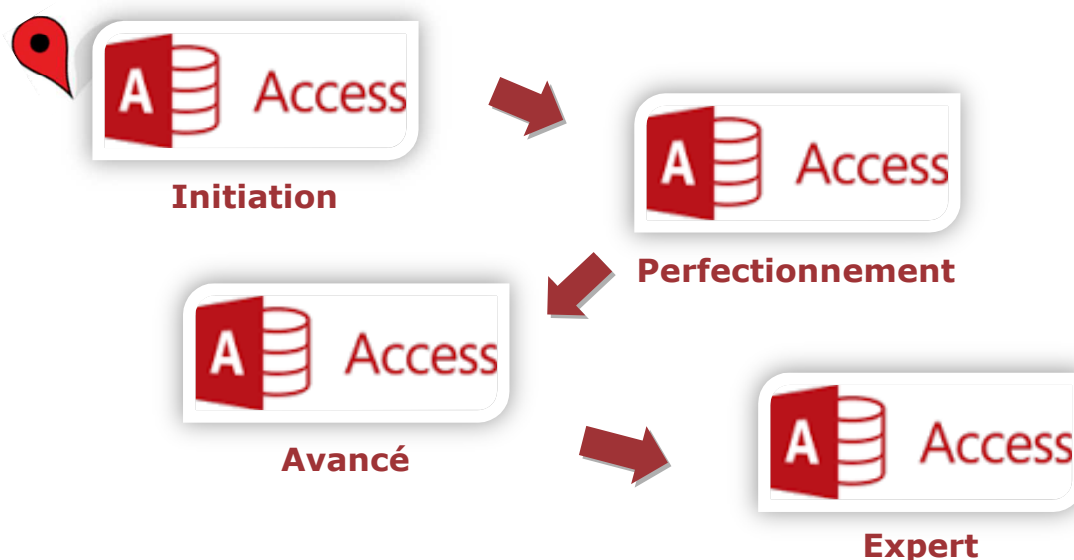


Qu'est-ce qu'ACCESS ?

- **Access, un logiciel de gestion de base de données**
Access est un logiciel de Microsoft, servant à créer une base de données. Il appartient à un SGBDR (Système de Gestion de Bases de Données Relationnelles).
- Il fait partie de la suite bureautique Microsoft Office



Coursus ACCESS 2016



Plan de formation « Initiation »

- Généralités
- Base de données
- Objets de la base de données
- Structure d'une table
- Relation entre les tables
- Enregistrements
- Données
- Création d'un formulaire
- Création d'un état

Public concerné

- Novices et primo débutants sur ACCESS 2016

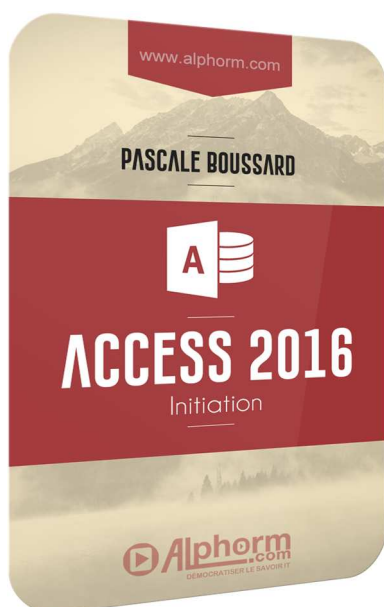
Connaissances requises

- Connaissance impérative de l'environnement Windows 8 ou 10, du clavier et de la souris
- La connaissance d'EXCEL est un plus

Liens utiles

- <https://support.office.com/fr-fr/article/Nouveaut%C3%A9s-d-Access-2016-76454345-f85d-47af-ace1-98a456cb3496>
- <https://support.office.com/en-us/article/Access-training-a5ffb1ef-4cc4-4d79-a862-e2dda6ef38e6>

 Are you ready ? 😊



Alphorm.com

Présentation

Projet de démonstration

Site : <http://www.alphorm.com>
Blog : <http://blog.alphorm.com>



Pascale BOUSSARD
Formateur et Consultant indépendant
Conseil, Développement en SI

Plan

- Objectif du projet de démonstration
- Démarche du projet
- Les étapes du projet de démonstration



Plan

- Objectif du projet de démonstration



Objectif du projet de démonstration

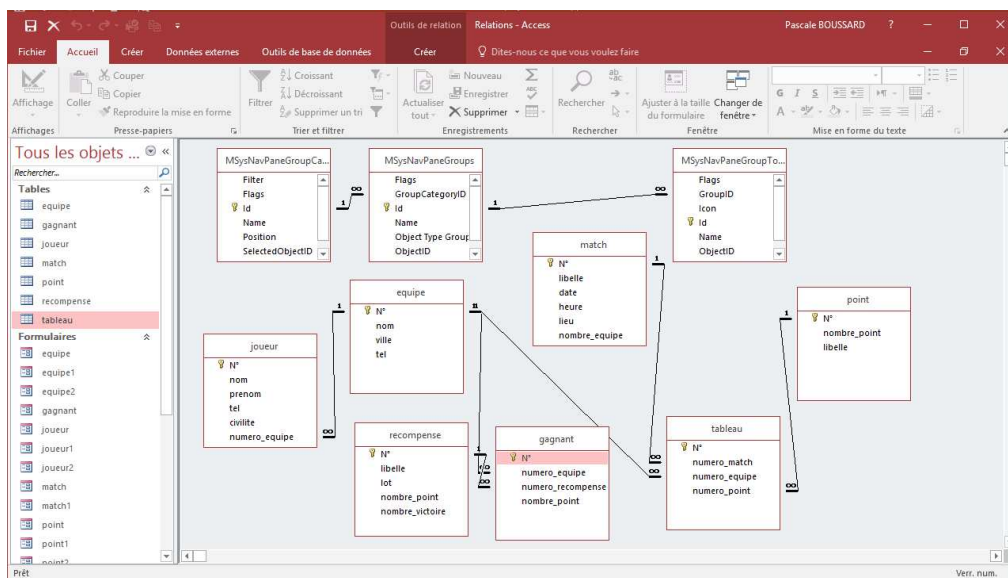
- Appliquer les notions démontrées
- Construire une application de gestion complète
- Thème choisi : gestion d'une compétition sportive
- 14 étapes pour construire le projet

Plan

- Objectif du projet de démonstration
- Démarche du projet



Démarche du projet

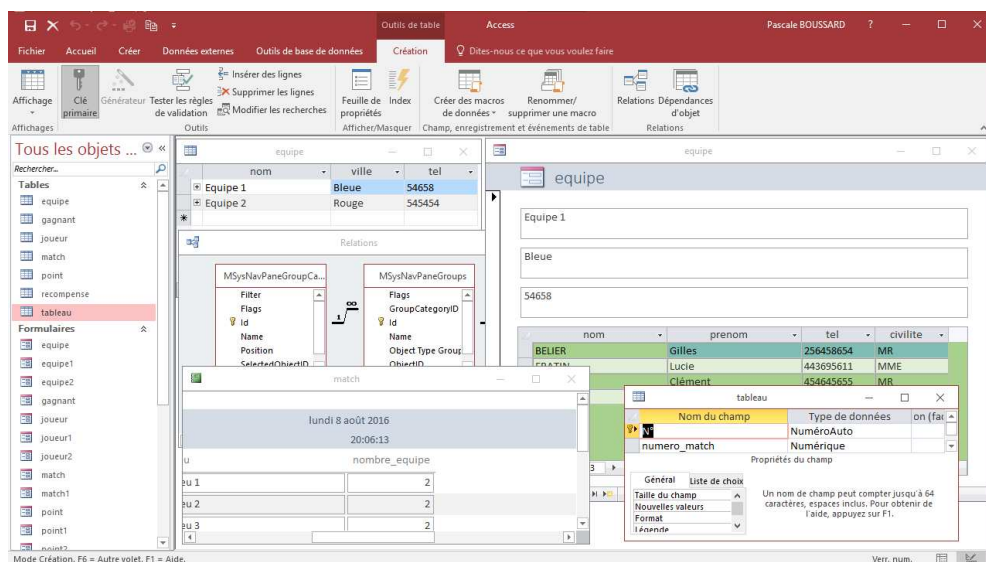


Plan

- Objectif du projet de démonstration
- Démarche du projet
- Les étapes du projet de démonstration



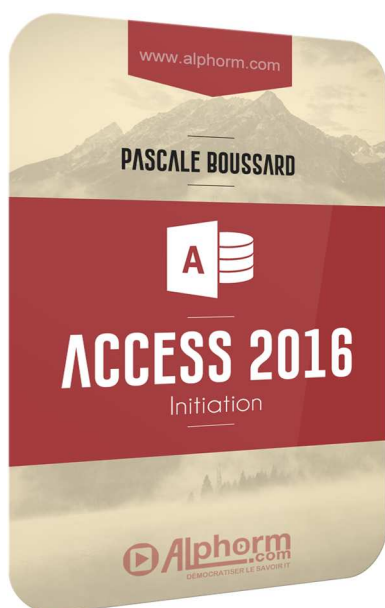
Les étapes du projet de démonstration



C'est parti

LET'S



Alphorm.com

Généralités

Lancer et quitter ACCESS 2016

Site : <http://www.alphorm.com>
Blog : <http://blog.alphorm.com>



Pascale BOUSSARD

Formateur et Consultant indépendant
Conseil, Développement en SI

Formation Office Access 2016 Initiation

alphorm.com™©

Plan

- Lancer Microsoft ACCESS 2016
- Description de l'environnement de travail ACCESS
- Quitter Microsoft ACCESS 2016



Formation Office Access 2016 Initiation

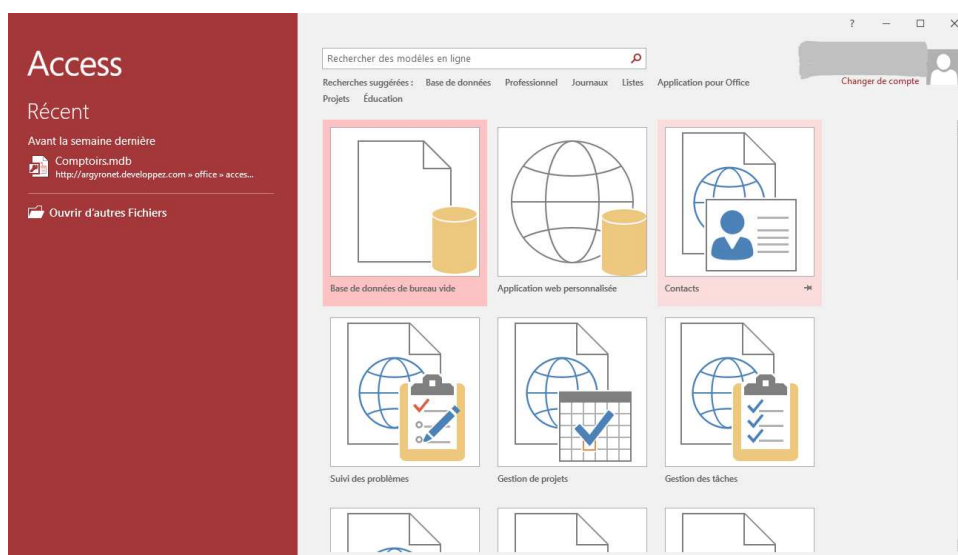
alphorm.com™©

Plan

- Lancer Microsoft ACCESS 2016



Lancer Microsoft ACCESS 2016

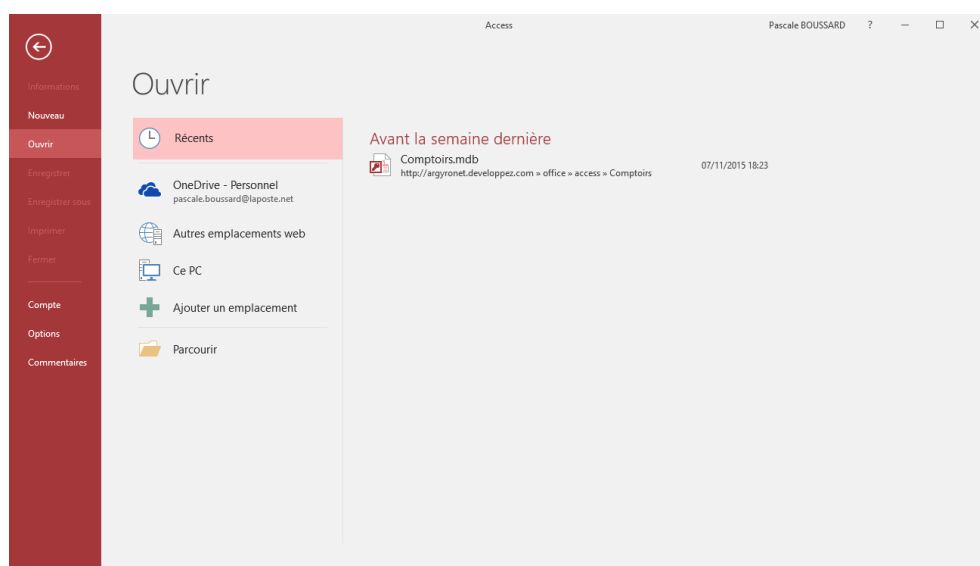


Plan

- Lancer Microsoft ACCESS 2016
- Description de l'environnement de travail ACCESS



Description de l'environnement de travail ACCESS

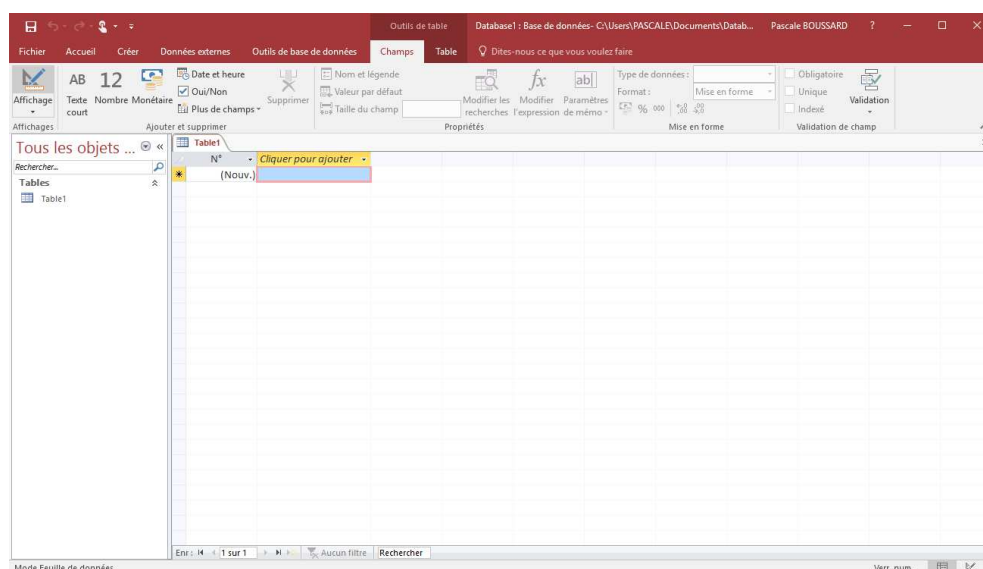


Plan

- Lancer Microsoft ACCESS 2016
- Description de l'environnement de travail ACCESS
- Quitter Microsoft ACCESS 2016

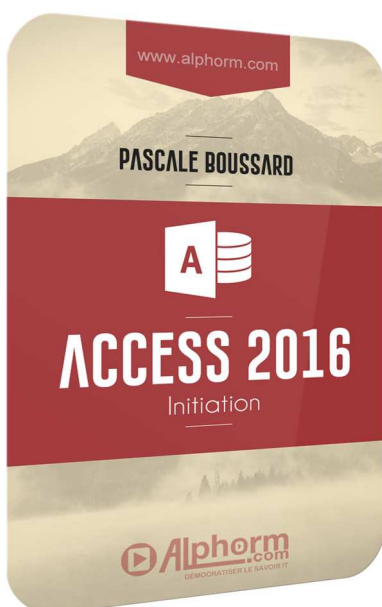


Quitter Microsoft ACCESS 2016



Ce qu'on a couvert

- Comment lancer et quitter ACCESS 2016



Alphorm.com

Généralités

Utiliser et gérer le ruban

Site : <http://www.alphorm.com>

Blog : <http://blog.alphorm.com>



Pascale BOUSSARD

Formateur et Consultant indépendant
Conseil, Développement en SI

Plan

- Qu'est-ce que le ruban ?
- Description du ruban
- Utiliser le ruban
- Gérer le ruban

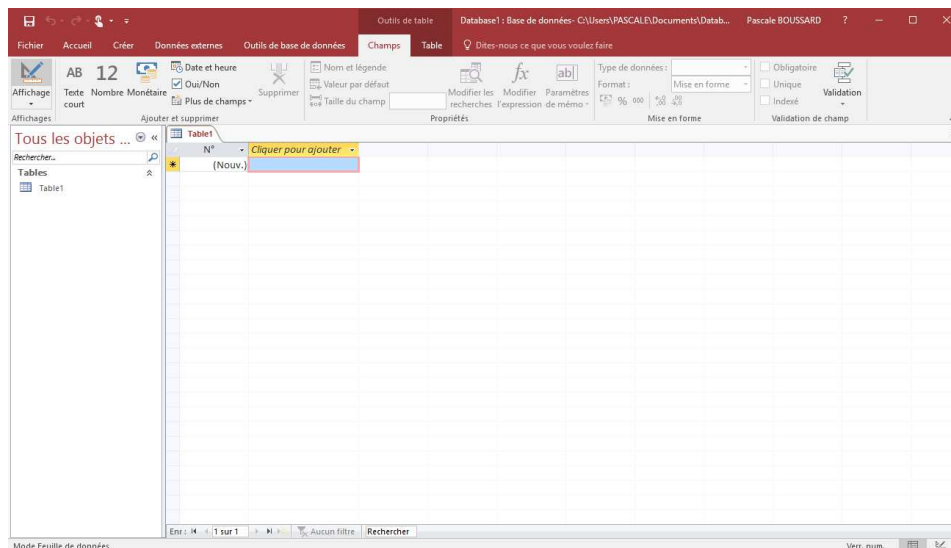


Plan

- Qu'est-ce que le ruban ?



Qu'est-ce que le ruban ?

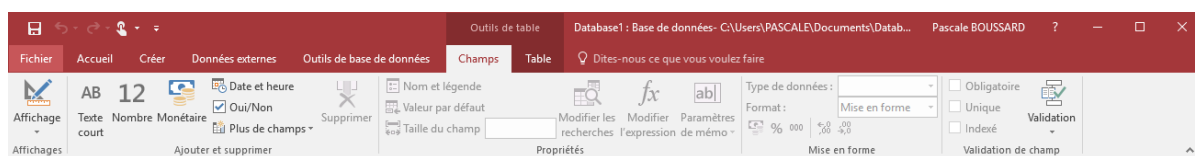
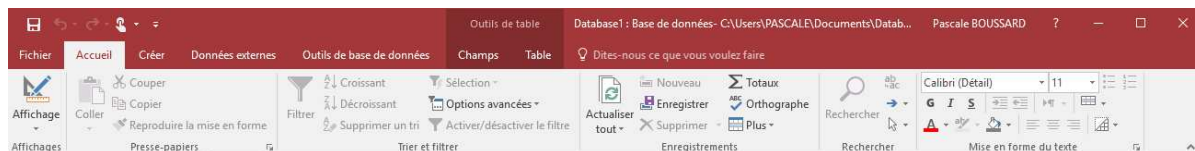


Plan

- Qu'est-ce que le ruban ?
- Description du ruban



Description du ruban

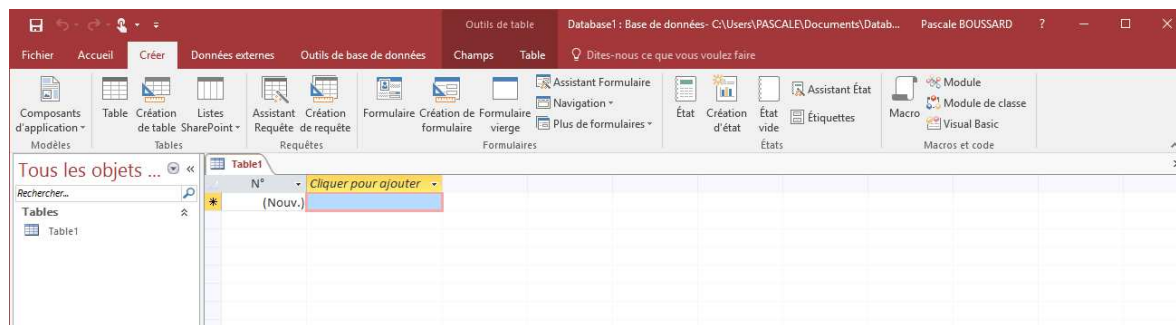


Plan

- Qu'est-ce que le ruban ?
- Description du ruban
- Utiliser le ruban



Utiliser le ruban

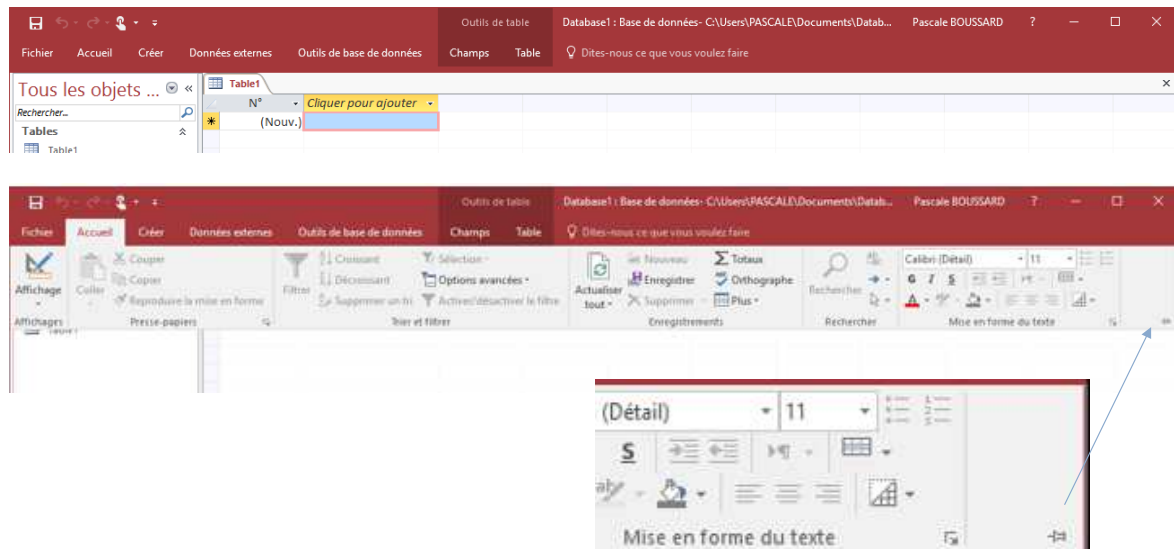


Plan

- Qu'est-ce que le ruban ?
- Description du ruban
- Utiliser le ruban
- Gérer le ruban



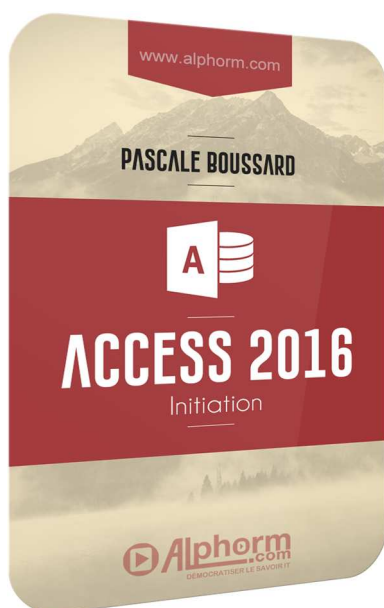
Gérer le ruban



Ce qu'on a couvert

- L'utilisation et la gestion du ruban





Alphorm.com

Généralités

Le volet de navigation

Site : <http://www.alphorm.com>
Blog : <http://blog.alphorm.com>



Pascale BOUSSARD
Formateur et Consultant indépendant
Conseil, Développement en SI

Formation Office Access 2016 Initiation

alphorm.com™©

Plan

- Qu'est-ce que le volet de navigation ?
- Développer et réduire le volet de navigation
- Modifier l'affichage du volet de navigation



Formation Office Access 2016 Initiation

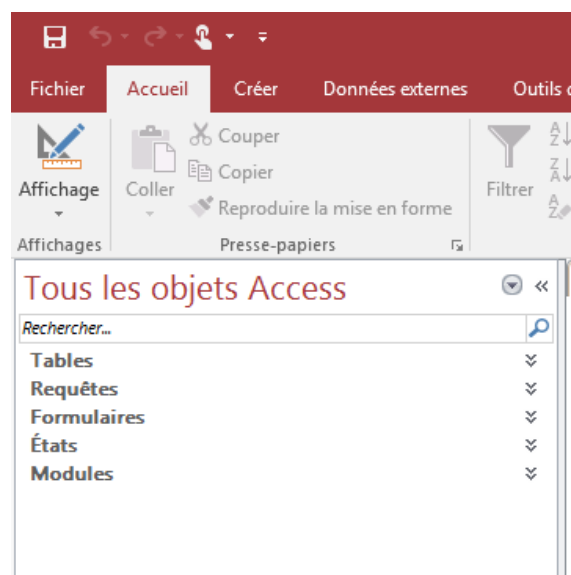
alphorm.com™©

Plan

- Qu'est-ce que le volet de navigation ?



Qu'est-ce que le volet de navigation ?

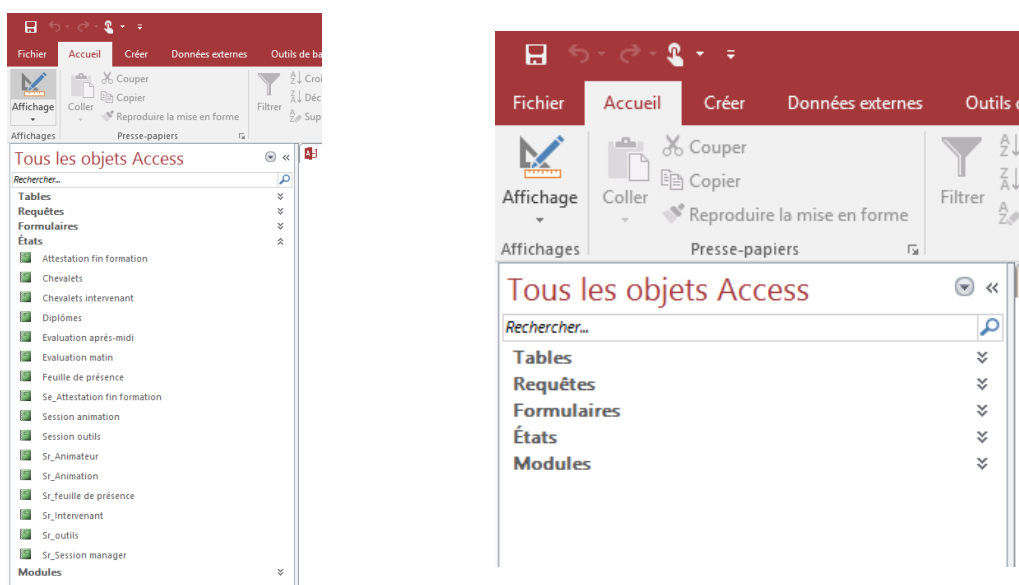


Plan

- Qu'est-ce que le volet de navigation ?
- Développer et réduire le volet de navigation



Développer et réduire le volet de navigation

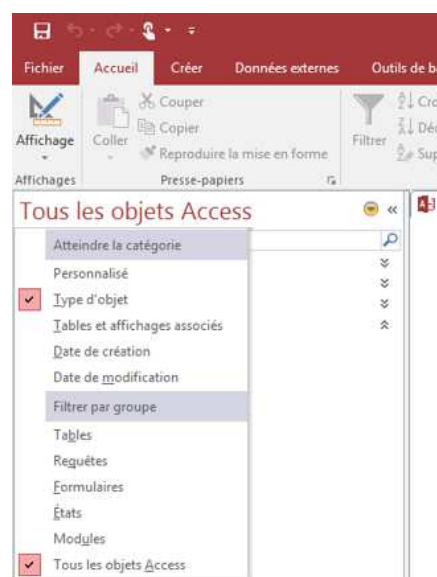


Plan

- Qu'est-ce que le volet de navigation ?
- Développer et réduire le volet de navigation
- Modifier l'affichage du volet de navigation

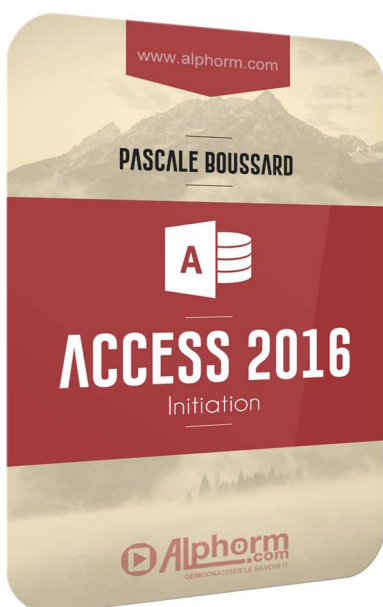


Modifier l'affichage du volet de navigation



Ce qu'on a couvert

- L'utilisation et la gestion du volet de navigation



Alphorm.com

Généralités

Annuler et rétablir les actions

Site : <http://www.alphorm.com>

Blog : <http://blog.alphorm.com>



Pascale BOUSSARD

Formateur et Consultant indépendant
Conseil, Développement en SI

Plan

- Annuler la dernière manipulation
- Annuler les dernières manipulations
- Rétablir les manipulations

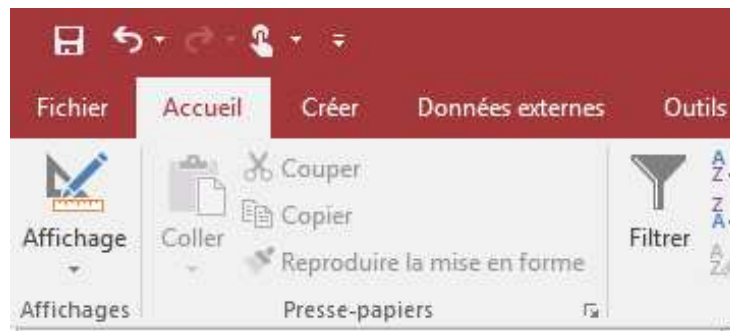


Plan

- Annuler la dernière manipulation



Annuler la dernière manipulation

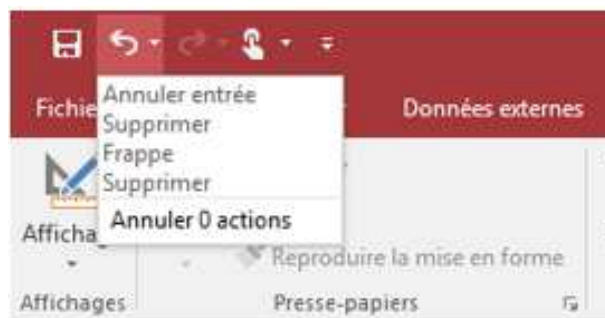


Plan

- Annuler la dernière manipulation
- Annuler les dernières manipulations



Annuler les dernières manipulations

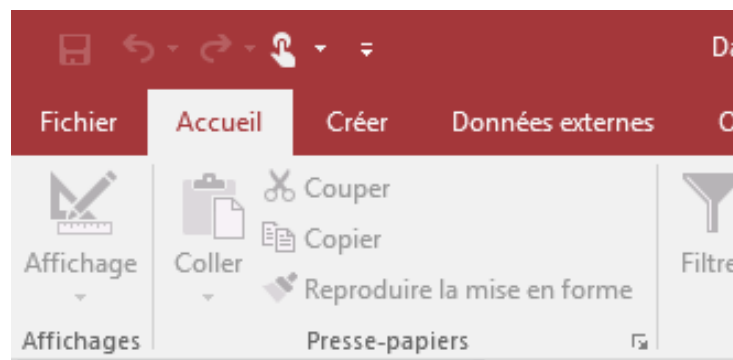


Plan

- Annuler la dernière manipulation
- Annuler les dernières manipulations
- Rétablir les manipulations



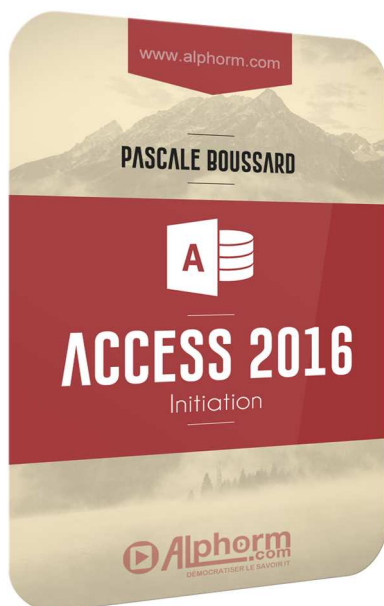
Rétablir les manipulations



Ce qu'on a couvert

- Comment annuler et rétablir les dernières manipulations





Alphorm.com

Généralités

Utiliser l'aide intuitive

Site : <http://www.alphorm.com>
Blog : <http://blog.alphorm.com>



Pascale BOUSSARD
Formateur et Consultant indépendant
Conseil, Développement en SI

Formation Office Access 2016 Initiation

alphorm.com™©

Plan

- Qu'est-ce que l'aide intuitive ?
- Dites-nous ce que vous voulez faire
- Obtenir de l'aide



Formation Office Access 2016 Initiation

alphorm.com™©

Plan

- Qu'est-ce que l'aide intuitive ?

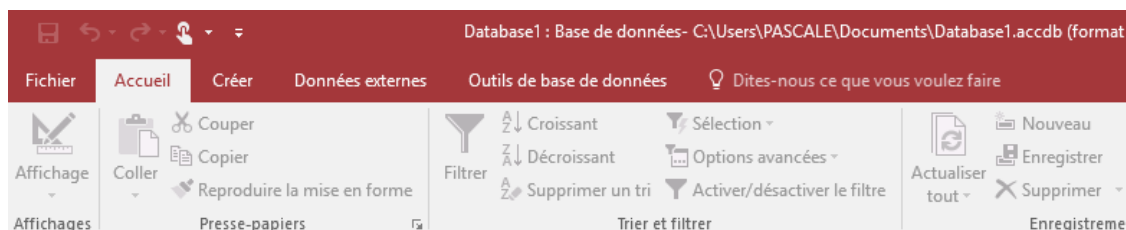


Plan

- Qu'est-ce que l'aide intuitive ?
- Dites-nous ce que vous voulez faire



Dites-nous ce que vous voulez faire

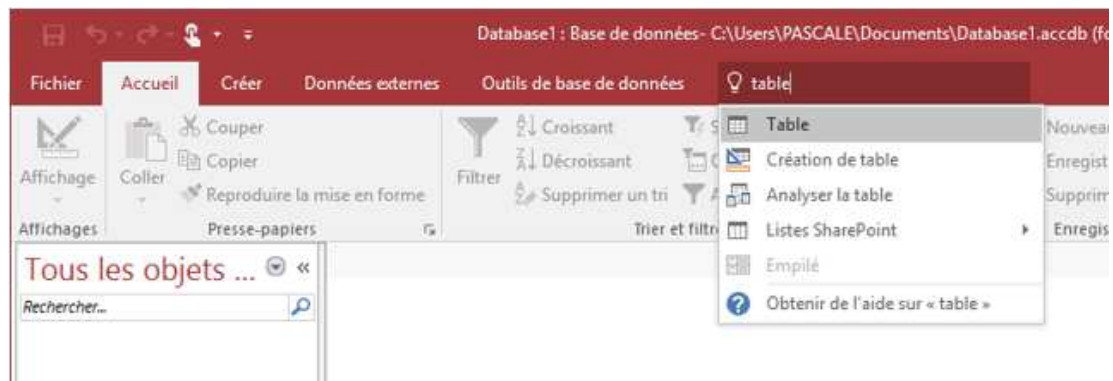


Plan

- Qu'est-ce que l'aide intuitive ?
- Dites-nous ce que vous voulez faire
- Obtenir de l'aide



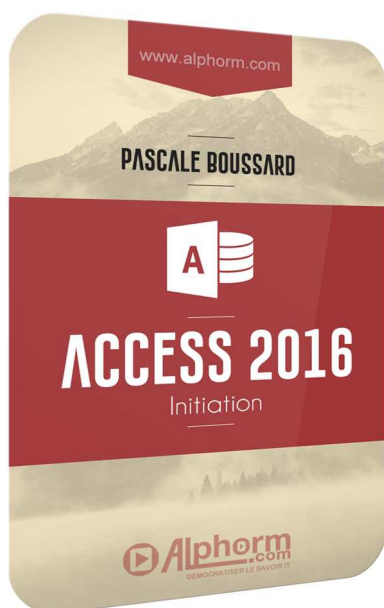
Obtenir de l'aide



Ce qu'on a couvert

- Comment obtenir de l'aide





Alphorm.com

Base de données

Objectif de la base de données

Site : <http://www.alphorm.com>
Blog : <http://blog.alphorm.com>



Pascale BOUSSARD

Formateur et Consultant indépendant
Conseil, Développement en SI

Formation Office Access 2016 Initiation

alphorm.com™©

Plan

- Qu'est-ce qu'une base de données ?
- Les éléments essentiels de la base de données
- Réfléchir à l'objectif de la base de données
- Comment structurer les données ?



Formation Office Access 2016 Initiation

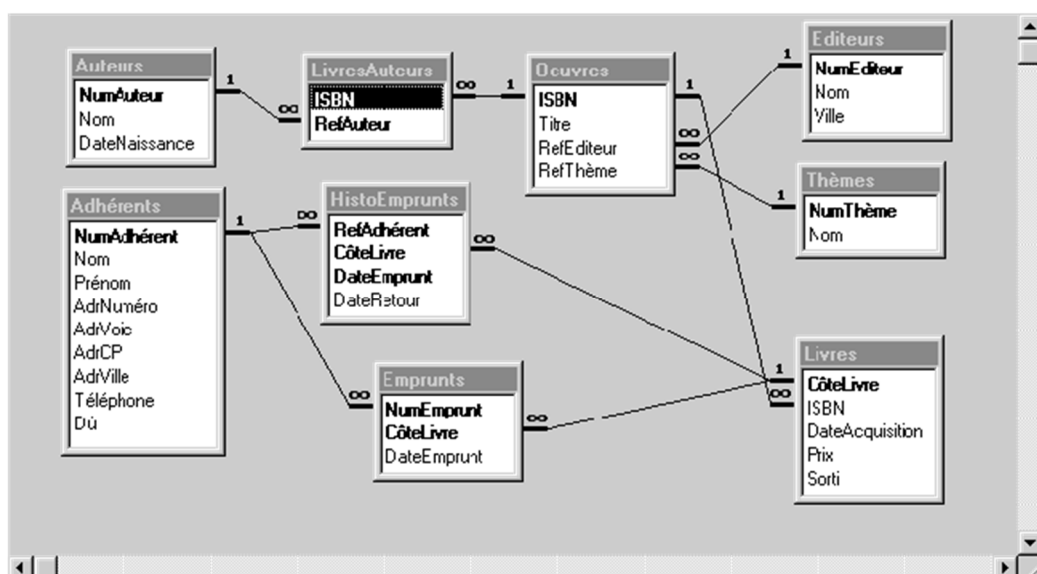
alphorm.com™©

Plan

- Qu'est-ce qu'une base de données ?



Qu'est-ce qu'une base de données

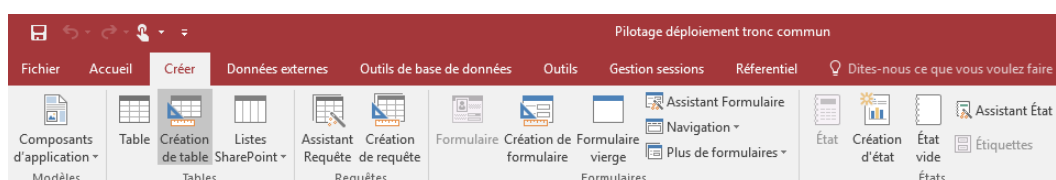


Plan

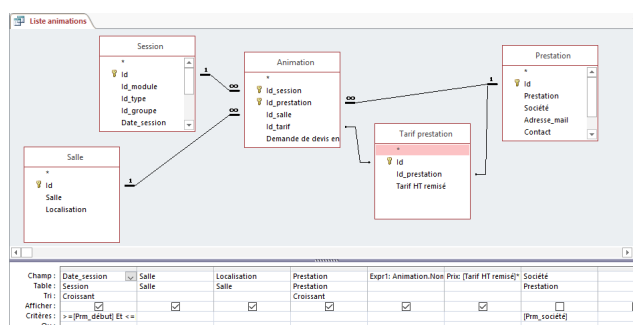
- Qu'est-ce qu'une base de données ?
- Les éléments essentiels de la base de données



Les éléments essentiels de la base de données



Animation	
Nom du champ	Type de données
Id_session	Numérique
Id_prestation	Numérique
Id_salle	Numérique
Id_tarif	Numérique
Demande de devis envoyée	Oui/Non



Plan

- Qu'est-ce qu'une base de données ?
- Les éléments essentiels de la base de données
- Réfléchir à l'objectif de la base de données

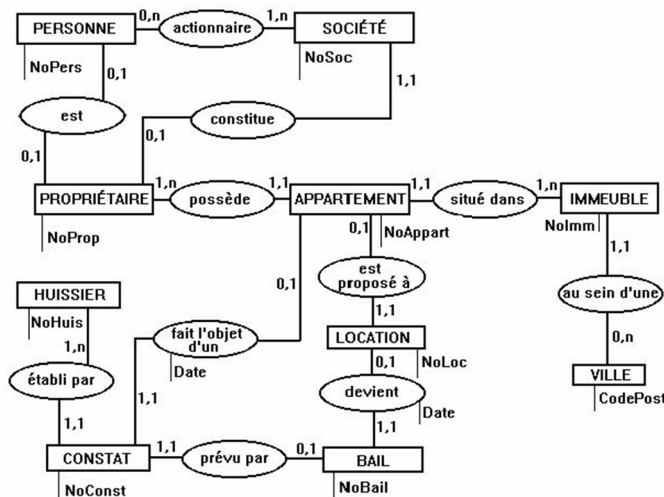


Plan

- Qu'est-ce qu'une base de données ?
- Les éléments essentiels de la base de données
- Réfléchir à l'objectif de la base de données
- Comment structurer les données ?



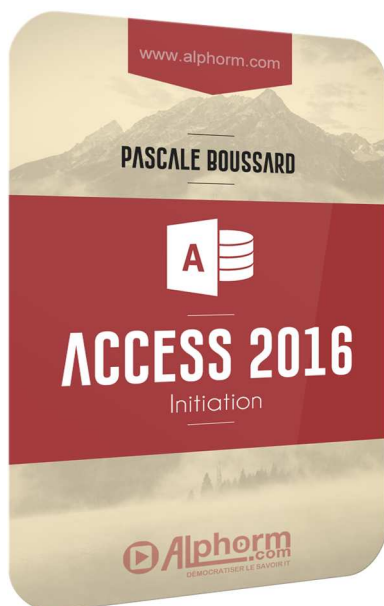
Comment structurer les données ?



Ce qu'on a couvert

- Comment bien construire la base de données





Alphorm.com

Base de données

Créer une nouvelle base de données

Site : <http://www.alphorm.com>
Blog : <http://blog.alphorm.com>



Pascale BOUSSARD
Formateur et Consultant indépendant
Conseil, Développement en SI

Formation Office Access 2016 Initiation

alphorm.com™©

Plan

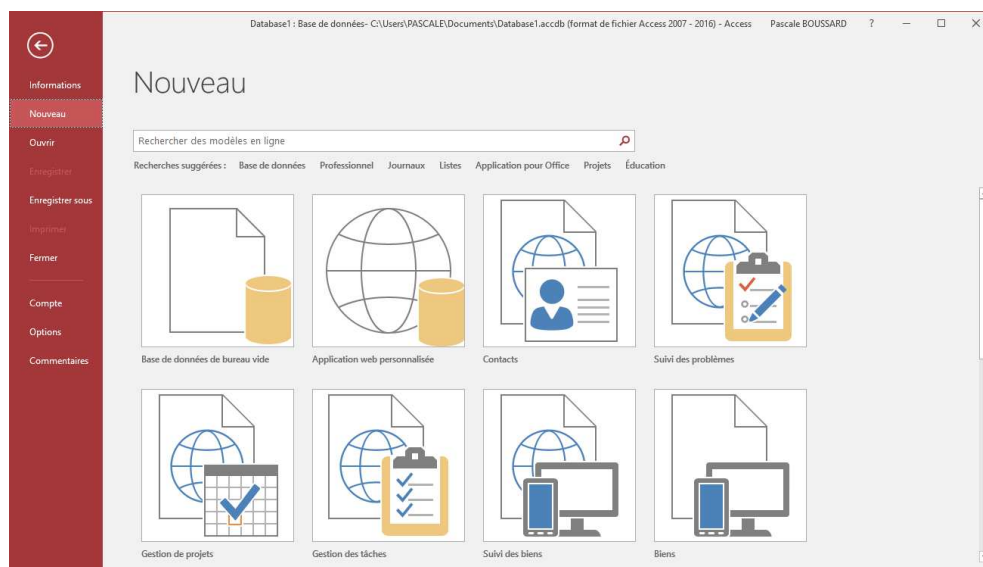
- Créer une nouvelle base de données



Formation Office Access 2016 Initiation

alphorm.com™©

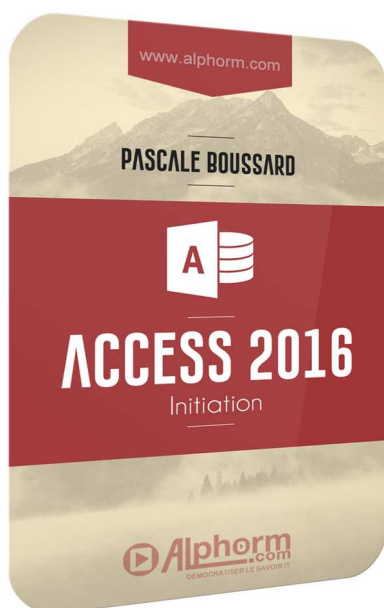
Créer une nouvelle base de données



Ce qu'on a couvert

- Comment créer une nouvelle base de données





Alphorm.com

Base de données

Ouvrir et fermer une base de données

Site : <http://www.alphorm.com>
Blog : <http://blog.alphorm.com>



Pascale BOUSSARD

Formateur et Consultant indépendant
Conseil, Développement en SI

Formation Office Access 2016 Initiation

alphorm.com™©

Plan

- Ouvrir une base de données
- Fermer une base de données



Formation Office Access 2016 Initiation

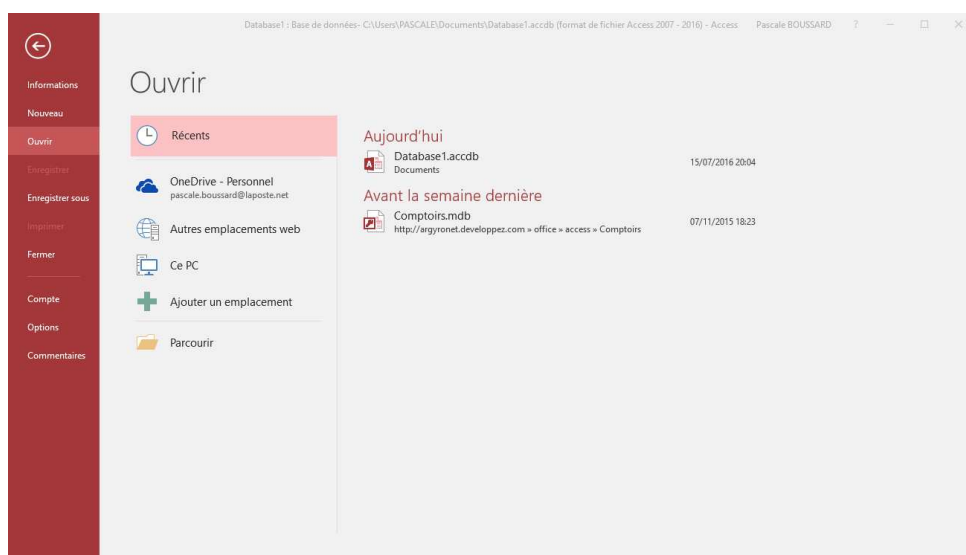
alphorm.com™©

Plan

- Ouvrir une base de données



Ouvrir une base de données

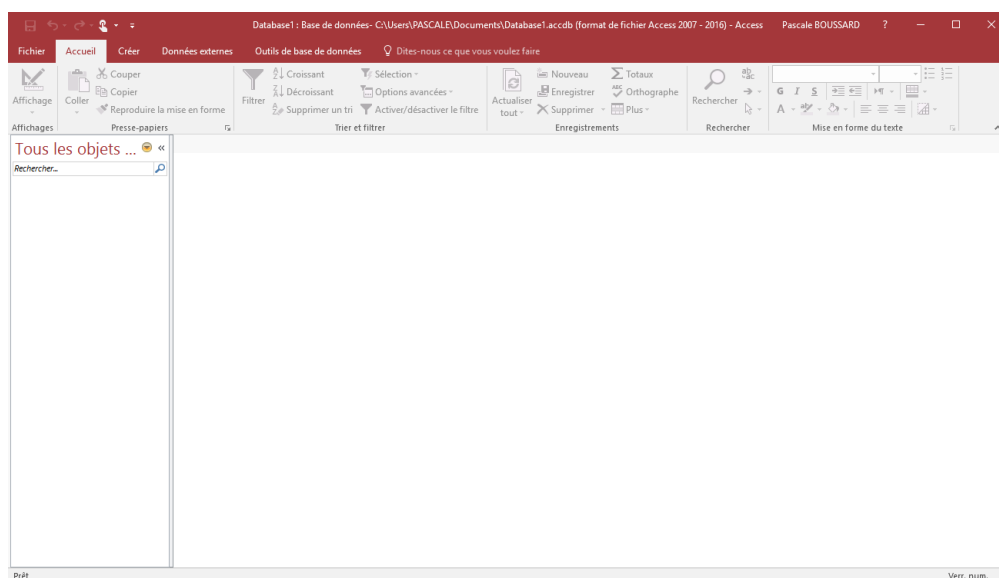


Plan

- Ouvrir une base de données
- Fermer une base de données

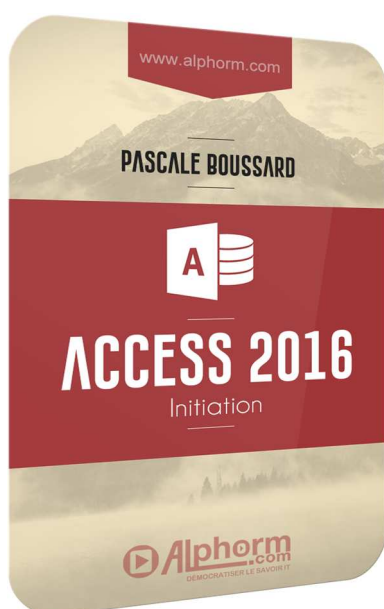


Fermer une base de données



Ce qu'on a couvert

- Comment ouvrir et fermer une base de données



Alphorm.com

Base de données

Liste des bases
de données récentes

Site : <http://www.alphorm.com>

Blog : <http://blog.alphorm.com>



Pascale BOUSSARD

Formateur et Consultant indépendant
Conseil, Développement en SI

Plan

- Utiliser la liste des bases de données récemment utilisées
- Gérer la liste des bases récentes

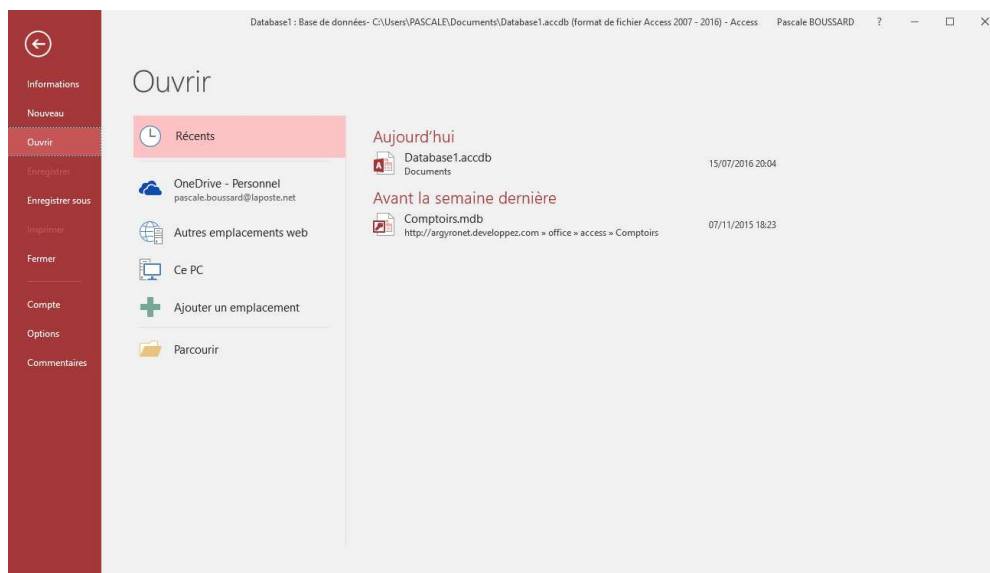


Plan

- Utiliser la liste des bases de données récemment utilisées



Utiliser la liste des bases de données récemment utilisées

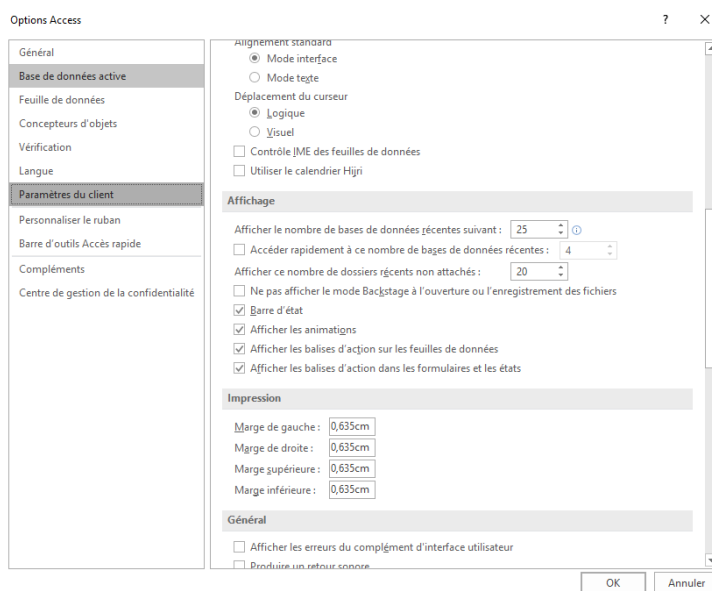


Plan

- Utiliser la liste des bases de données récemment utilisées
- Gérer la liste des bases récentes



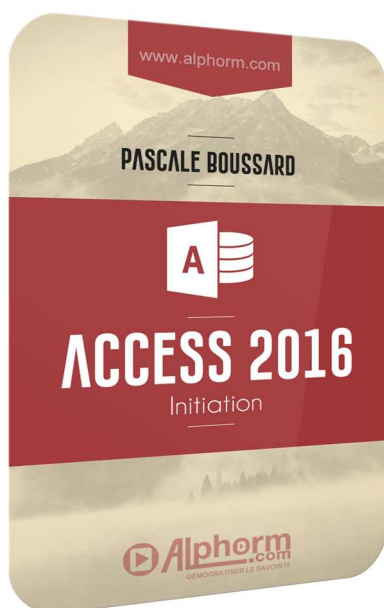
Gérer la liste des bases récentes



Ce qu'on a couvert

- Comment utiliser la liste des bases de données récentes





Alphorm.com

Base de données

Sauvegarder une base de données

Site : <http://www.alphorm.com>
Blog : <http://blog.alphorm.com>



Pascale BOUSSARD

Formateur et Consultant indépendant
Conseil, Développement en SI

Formation Office Access 2016 Initiation

alphorm.com™©

Plan

- Sauvegarder une base de données
- Première étape du mini-projet : gestion d'une compétition sportive



Formation Office Access 2016 Initiation

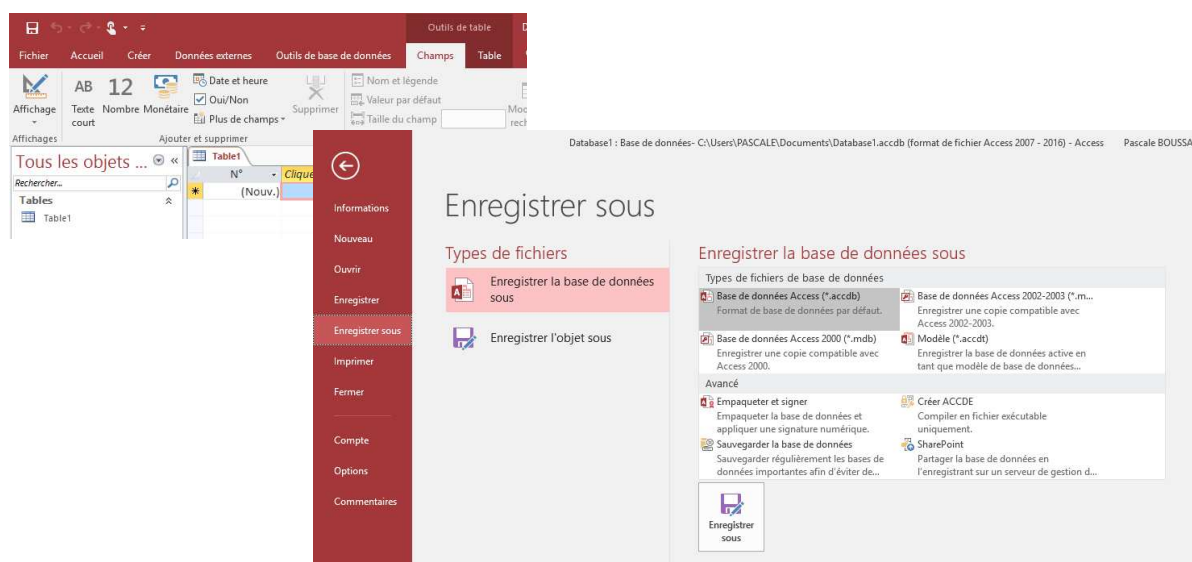
alphorm.com™©

Plan

- Sauvegarder une base de données



Sauvegarder une base de données



Plan

- Sauvegarder une base de données
- Première étape du mini-projet : gestion d'une compétition sportive

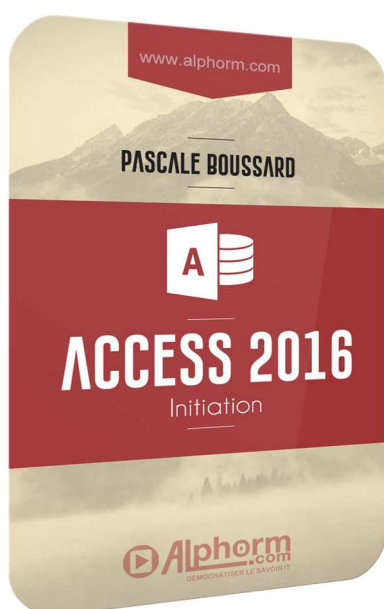


Gestion d'une compétition sportive

- Créer la base de données nommée : competition_sportive.accdb dans votre dossier de travail
- Sauvegarder la base de données
- Fermer la base de données
- Quitter ACCESS

Ce qu'on a couvert

- La sauvegarde de la base de données



Alphorm.com

Objets de la base

Les objets de la base de données

Site : <http://www.alphorm.com>

Blog : <http://blog.alphorm.com>



Pascale BOUSSARD

Formateur et Consultant indépendant
Conseil, Développement en SI

Plan

- Les objets de la base de données
- Les tables
- Les requêtes
- Les formulaires
- Les états
- Les macros
- Les modules

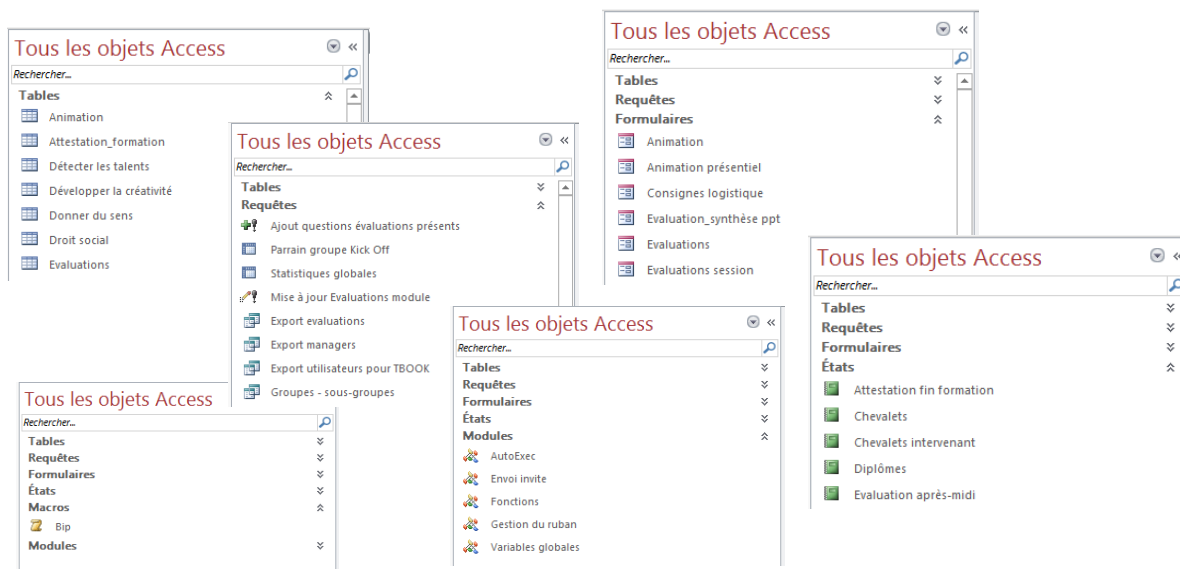


Plan

- Les objets de la base de données



Les objets de la base de données

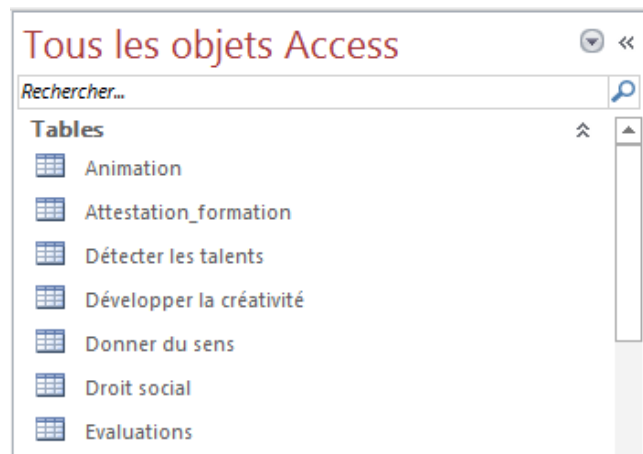


Plan

- Les objets de la base de données
- Les tables



Les tables

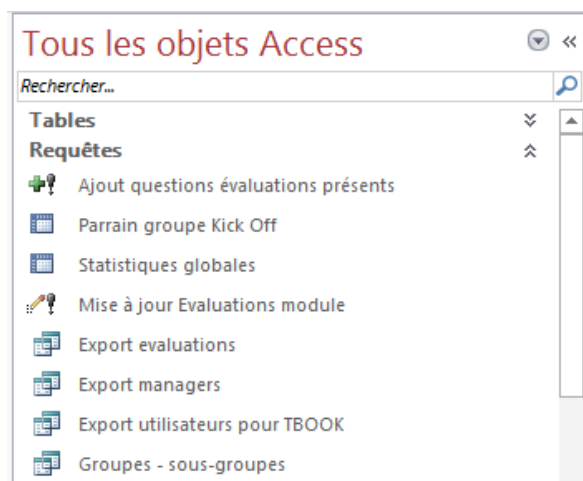


Plan

- Les objets de la base de données
- Les tables
- Les requêtes



Les requêtes

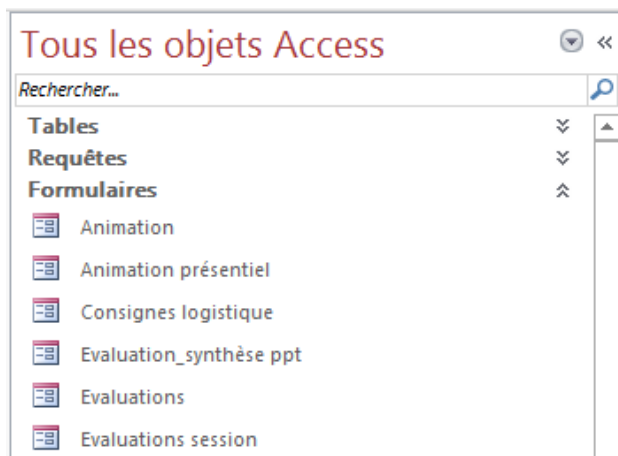


Plan

- Les objets de la base de données
- Les tables
- Les requêtes
- Les formulaires



Les formulaires

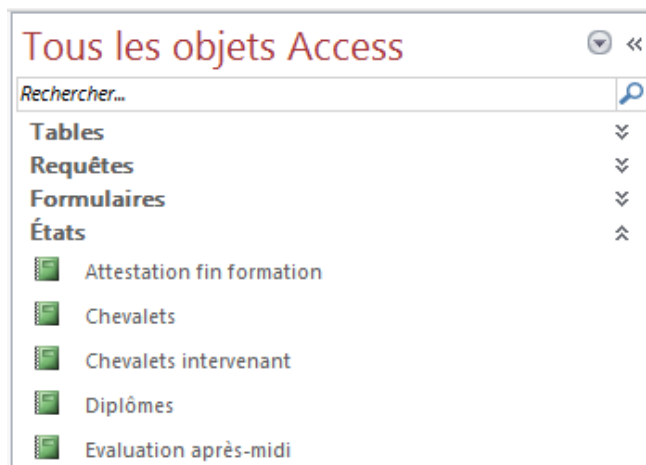


Plan

- Les objets de la base de données
- Les tables
- Les requêtes
- Les formulaires
- Les états



Les états



Plan

- Les objets de la base de données
- Les tables
- Les requêtes
- Les formulaires
- Les états
- Les macros



Les macros



Plan

- Les objets de la base de données
- Les tables
- Les requêtes
- Les formulaires
- Les états
- Les macros
- Les modules



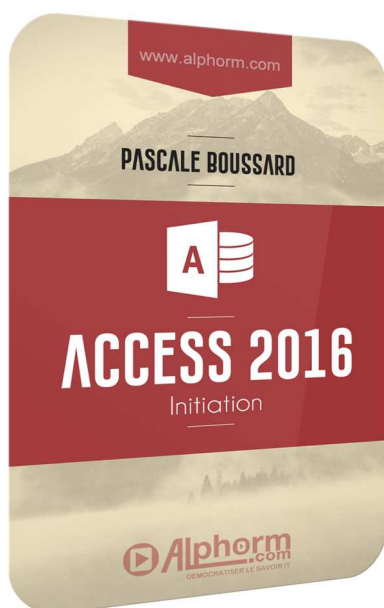
Les modules



Ce qu'on a couvert

- Les différents objets de la base de données et leur usage





Alphorm.com

Objets de la base

Modifier l'ordre des objets et l'affichage

Site : <http://www.alphorm.com>
Blog : <http://blog.alphorm.com>



Pascale BOUSSARD

Formateur et Consultant indépendant
Conseil, Développement en SI

Formation Office Access 2016 Initiation

alphorm.com™©

Plan

- Modifier l'affichage des objets dans le volet de navigation
- Changer l'ordre de tri des objets



Formation Office Access 2016 Initiation

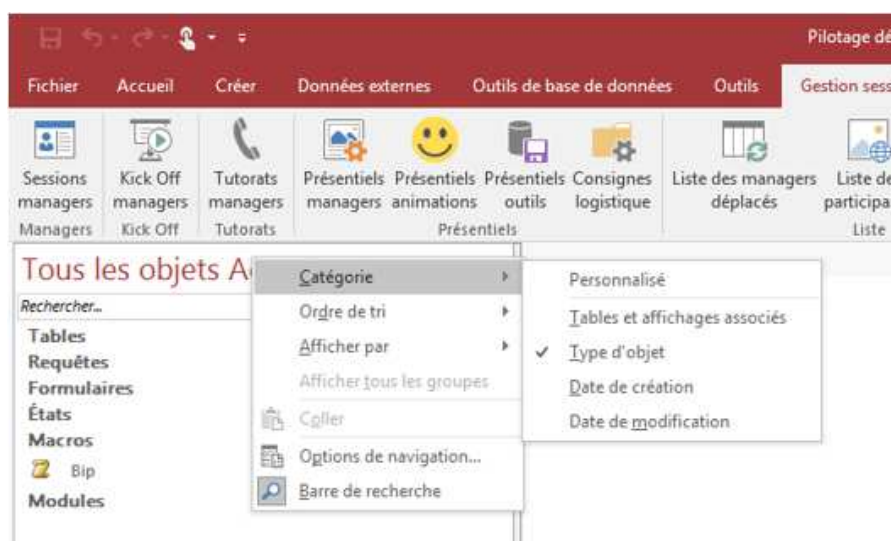
alphorm.com™©

Plan

- Modifier l'affichage des objets dans le volet de navigation



Modifier l'affichage des objets dans le volet de navigation

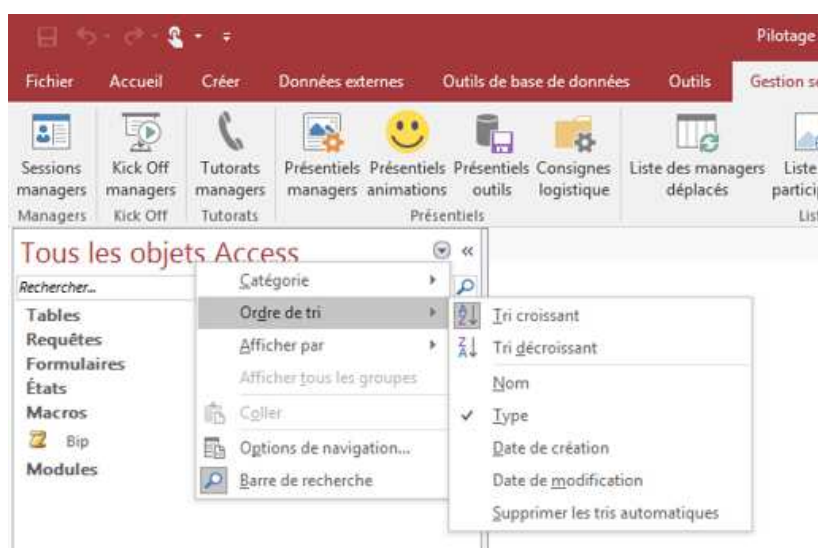


Plan

- Modifier l'affichage des objets dans le volet de navigation
- Changer l'ordre de tri des objets

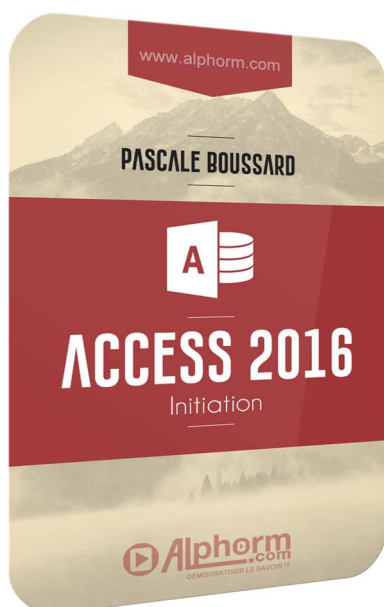


Changer l'ordre de tri des objets



Ce qu'on a couvert

- L'affichage et l'ordre des objets dans le volet de navigation



Alphorm.com

Objets de la base

Rechercher un objet

Site : <http://www.alphorm.com>

Blog : <http://blog.alphorm.com>



Pascale BOUSSARD

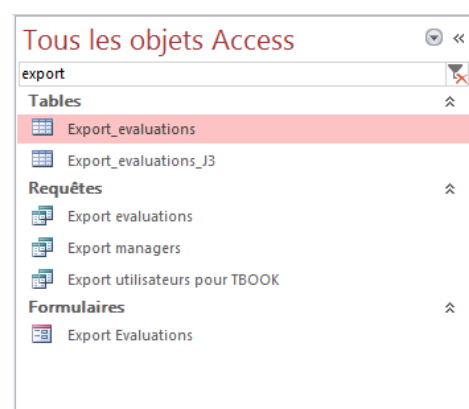
Formateur et Consultant indépendant
Conseil, Développement en SI

Plan

- Rechercher un objet

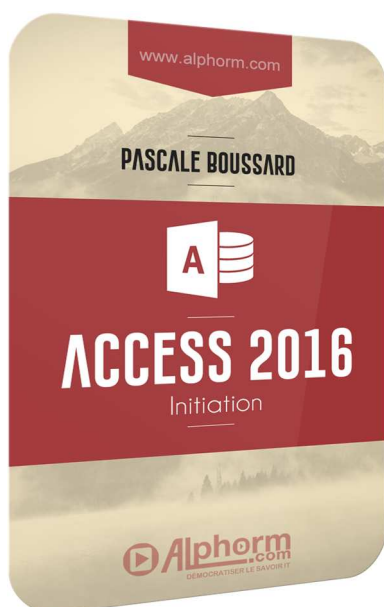


Rechercher un objet



Ce qu'on a couvert

- La recherche d'un objet



Alphorm.com

Objets de la base

Gérer les objets

Site : <http://www.alphorm.com>

Blog : <http://blog.alphorm.com>



Pascale BOUSSARD

Formateur et Consultant indépendant
Conseil, Développement en SI

Plan

- Sélectionner un objet
- Afficher le contenu d'un objet
- Le mode création
- Masquer un objet
- Copier / Coller un objet
- Enregistrer un objet
- Renommer un objet

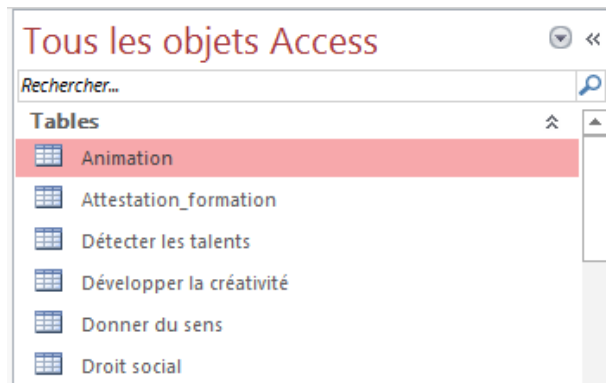


Plan

- Sélectionner un objet



Sélectionner un objet

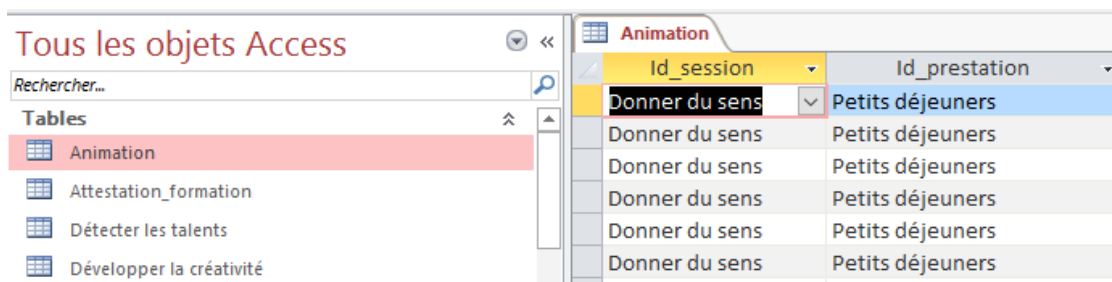


Plan

- Sélectionner un objet
- Afficher le contenu d'un objet



Afficher le contenu d'un objet

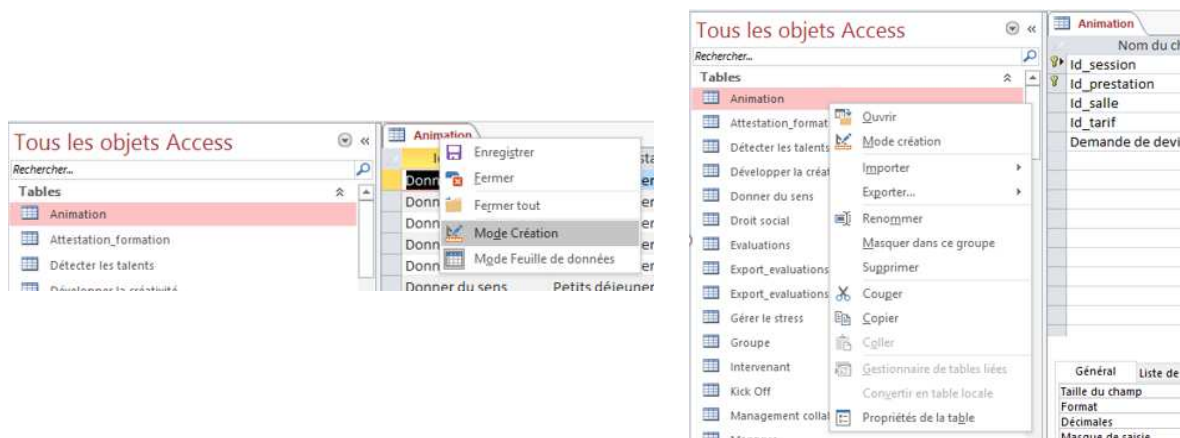


Plan

- Sélectionner un objet
- Afficher le contenu d'un objet
- Le mode création



Le mode création

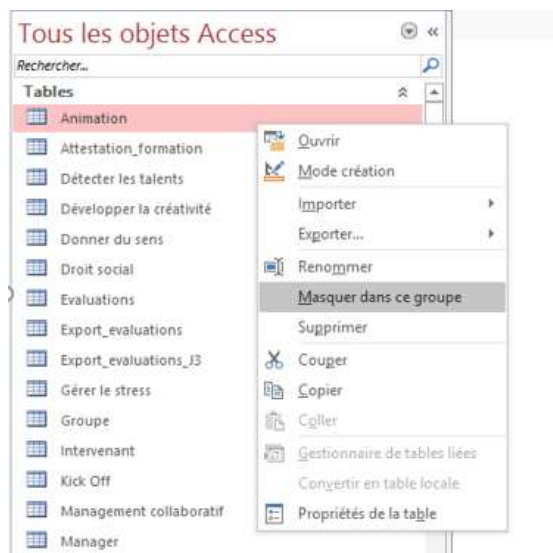


Plan

- Sélectionner un objet
- Afficher le contenu d'un objet
- Le mode création
- Masquer un objet



Masquer un objet

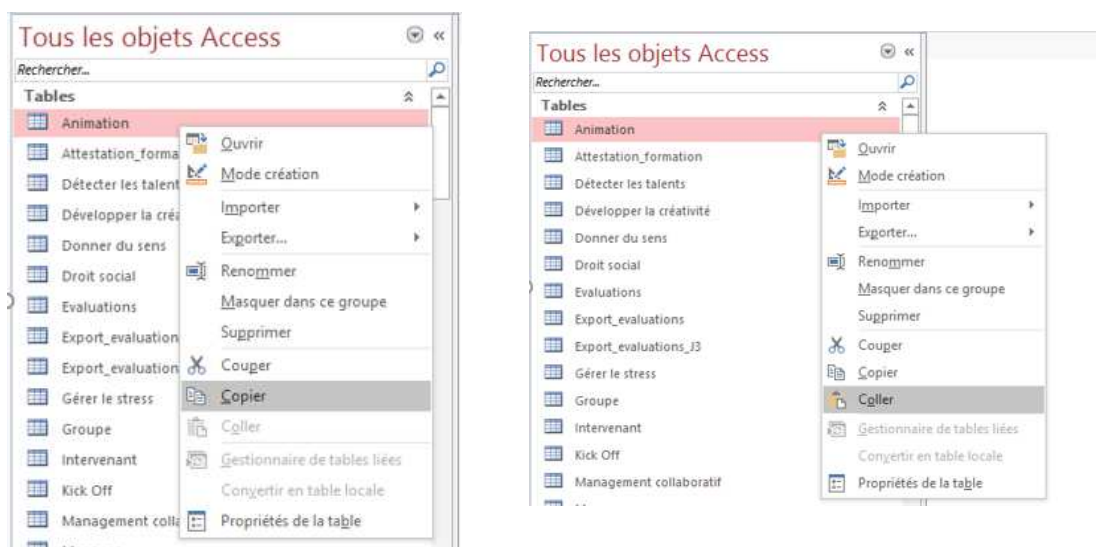


Plan

- Sélectionner un objet
- Afficher le contenu d'un objet
- Le mode création
- Masquer un objet
- Copier / Coller un objet



Copier / Coller un objet

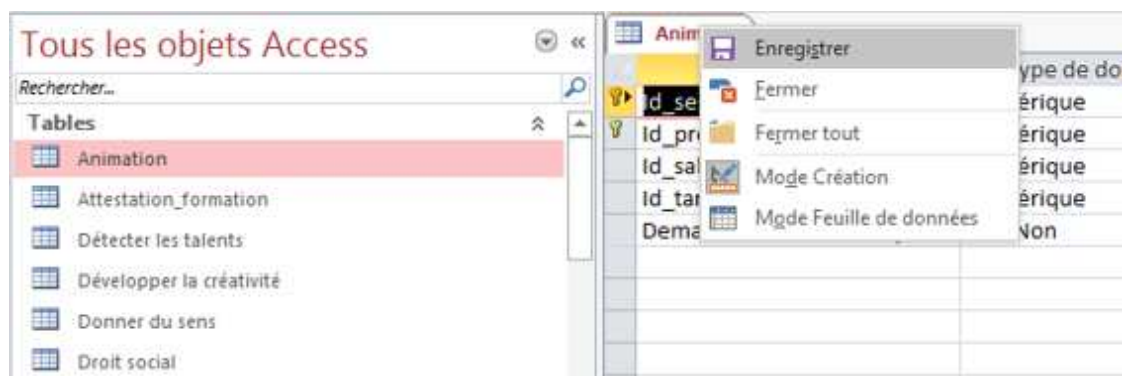


Plan

- Sélectionner un objet
- Afficher le contenu d'un objet
- Le mode création
- Masquer un objet
- Copier / Coller un objet
- Enregistrer un objet



Enregistrer un objet

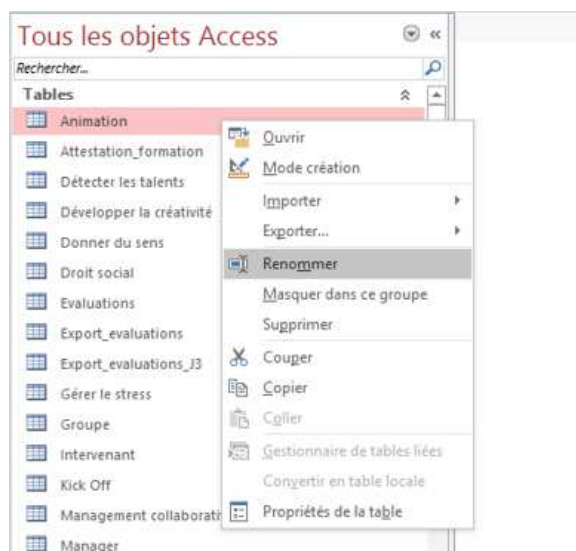


Plan

- Sélectionner un objet
- Afficher le contenu d'un objet
- Le mode création
- Masquer un objet
- Copier / Coller un objet
- Enregistrer un objet
- Renommer un objet



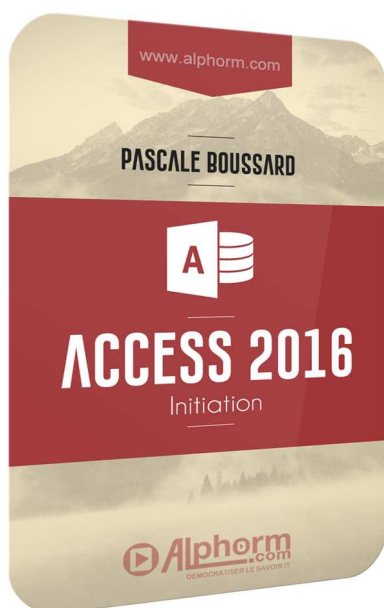
Renommer un objet



Ce qu'on a couvert

- Les différentes actions relatives aux objets





Alphorm.com

Structure d'une table

Créer une table de la base de données

Site : <http://www.alphorm.com>
Blog : <http://blog.alphorm.com>



Pascale BOUSSARD

Formateur et Consultant indépendant
Conseil, Développement en SI

Formation Office Access 2016 Initiation

alphorm.com™©

Plan

- Que faut-il faire avant de créer une table ?
- Créer une table en mode feuille de données
- Créer une table en mode création
- Les types de données
- Enregistrer la nouvelle table
- Deuxième étape mini-projet : Gestion d'une compétition sportive



Formation Office Access 2016 Initiation

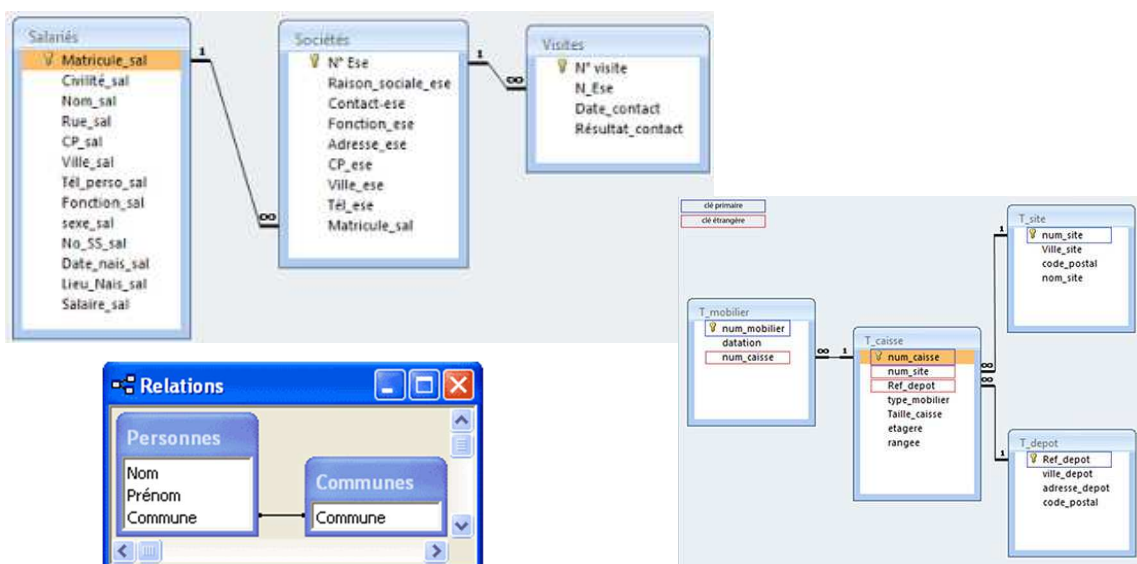
alphorm.com™©

Plan

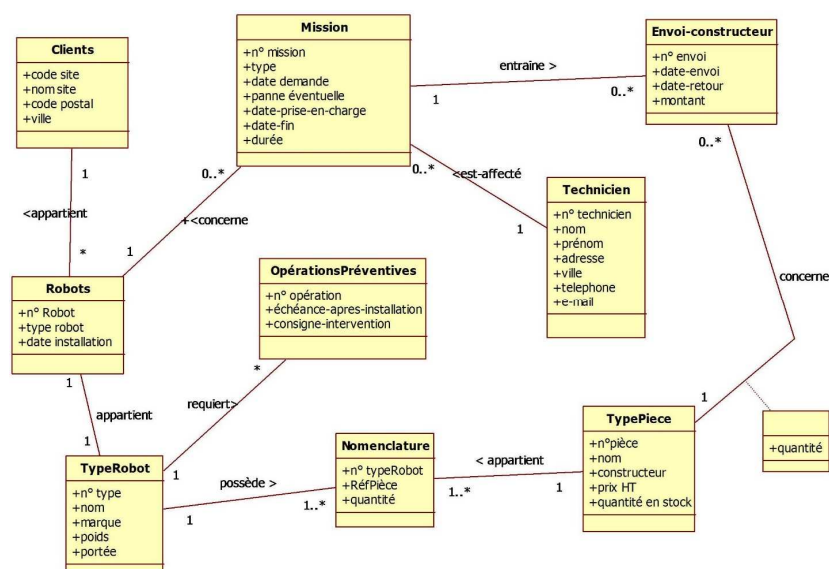
- Que faut-il faire avant de créer une table ?



Que faut-il faire avant de créer une table ?



Que faut-il faire avant de créer une table ?

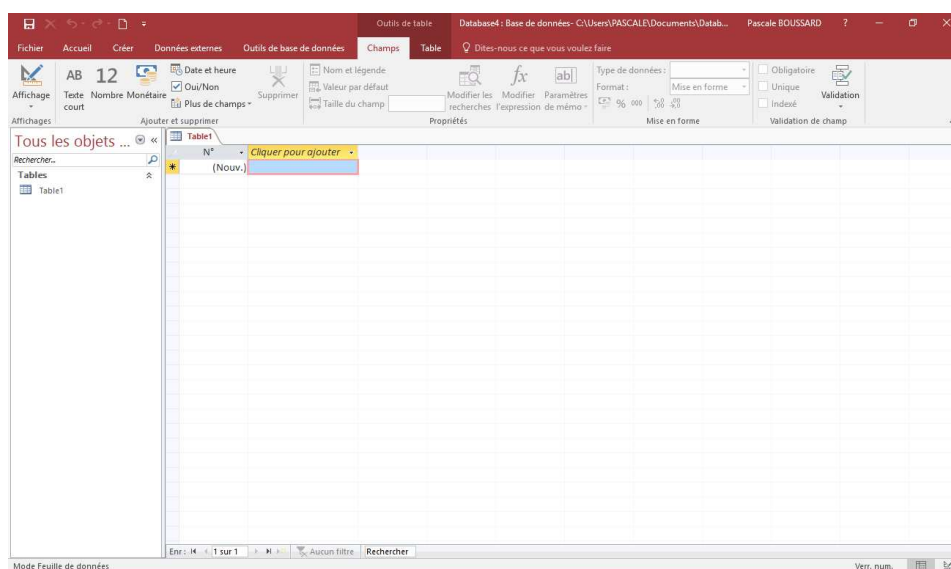


Plan

- Que faut-il faire avant de créer une table ?
- Créer une table en mode feuille de données



Créer une table en mode feuille de données

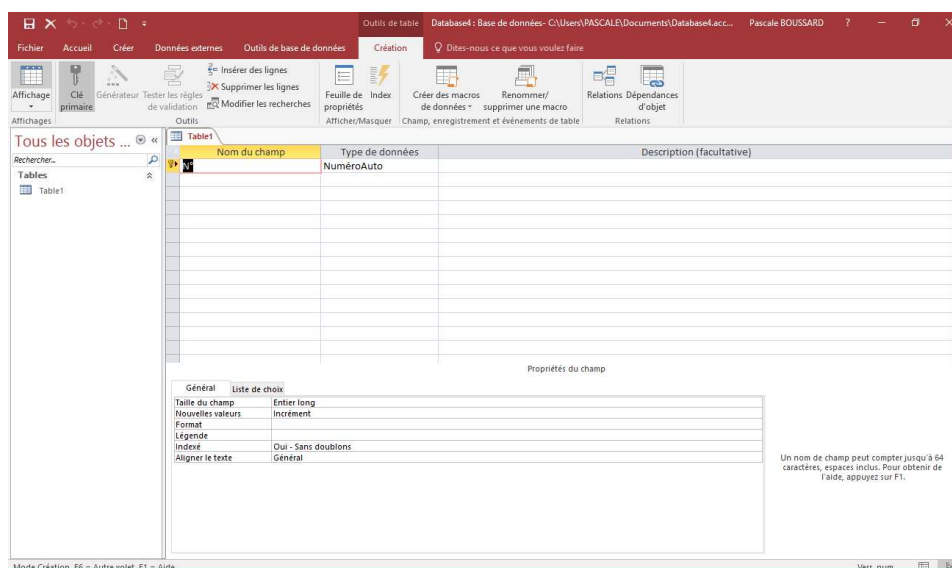


Plan

- Que faut-il faire avant de créer une table ?
- Créer une table en mode feuille de données
- Créer une table en mode création



Créer une table en mode création

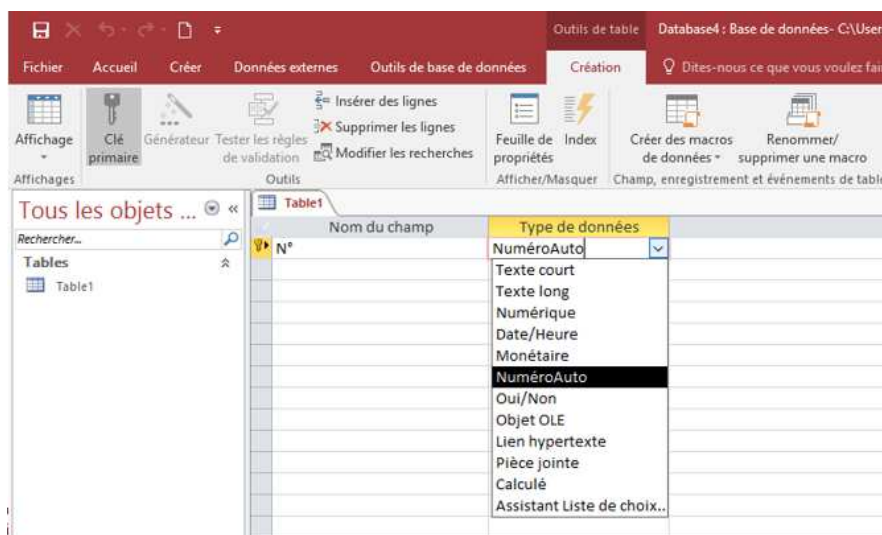


Plan

- Que faut-il faire avant de créer une table ?
- Créer une table en mode feuille de données
- Créer une table en mode création
- Les types de données



Les types de données

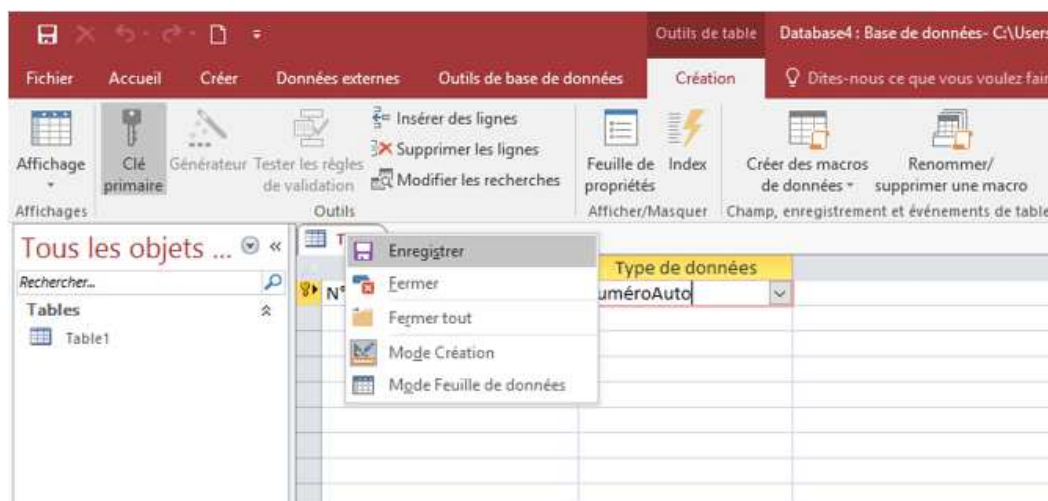


Plan

- Que faut-il faire avant de créer une table ?
- Créer une table en mode feuille de données
- Créer une table en mode création
- Les types de données
- Enregistrer la nouvelle table



Enregistrer la nouvelle table



Plan

- Que faut-il faire avant de créer une table ?
- Créer une table en mode feuille de données
- Créer une table en mode création
- Les types de données
- Enregistrer la nouvelle table
- Deuxième étape mini-projet : Gestion d'une compétition sportive



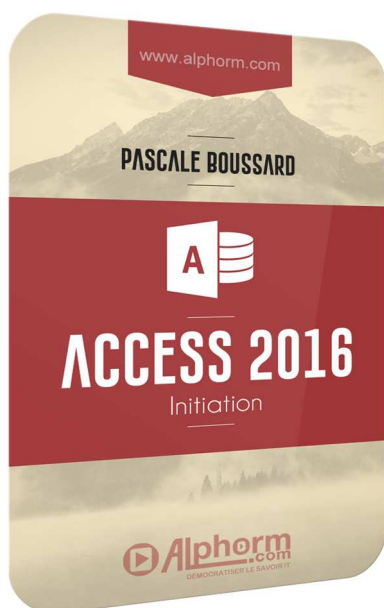
Deuxième étape mini-projet : Gestion d'une compétition sportive

- Quel est l'objectif de l'application de gestion d'une compétition sportive ?
- Quelles sont les informations, leur regroupement et les relations afin de définir la base de données ?
- Créer les tables principales définies à l'étape ci-dessus pour gérer un tournoi :
 - Match
 - Joueur
 - Equipe
 - Point
 - Tableau

Ce qu'on a couvert

- Comment créer une nouvelle table





Alphorm.com

Structure d'une table

Modifier la structure d'une table

Site : <http://www.alphorm.com>
Blog : <http://blog.alphorm.com>



Pascale BOUSSARD

Formateur et Consultant indépendant
Conseil, Développement en SI

Formation Office Access 2016 Initiation

alphorm.com™©

Plan

- La modification en mode feuille de données
- La modification en mode création
- Ajouter un nouveau champ
- Créer un type de données
- Déplacer / Renommer / Supprimer un champ
- Modifier le type de données autorisé pour un champ
- Créer / Modifier / Supprimer une règle de validation
- Troisième étape mini-projet : Gestion d'une compétition sportive



Formation Office Access 2016 Initiation

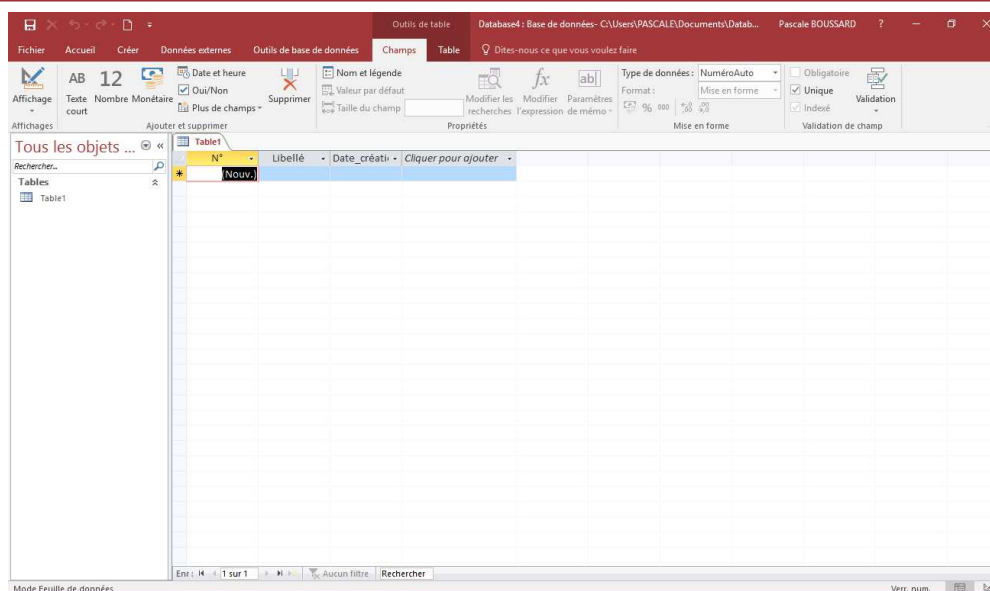
alphorm.com™©

Plan

- La modification en mode feuille de données



La modification en mode feuille de données

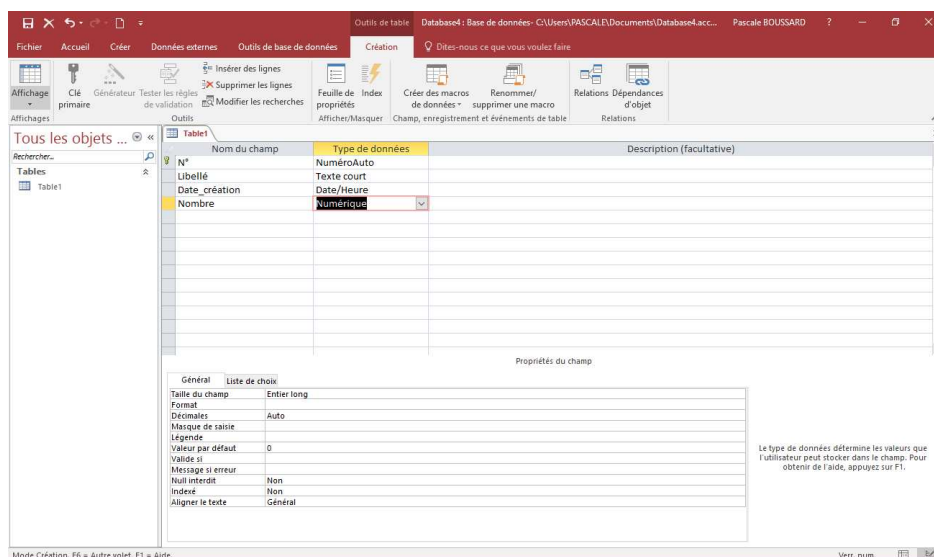


Plan

- La modification en mode feuille de données
- La modification en mode création



La modification en mode création

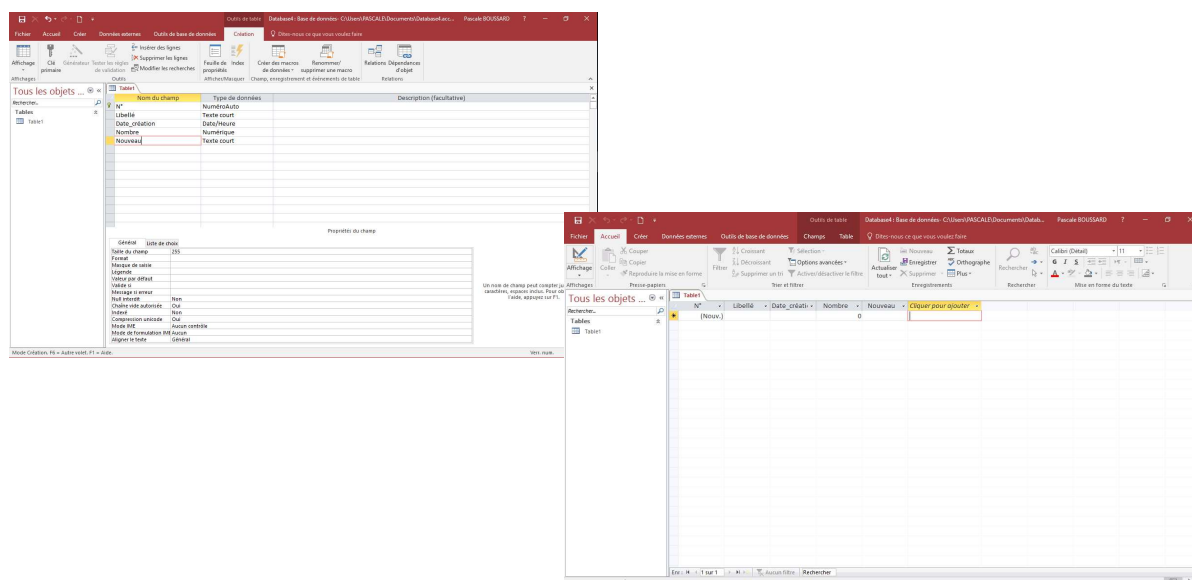


Plan

- La modification en mode feuille de données
- La modification en mode création
- Ajouter un nouveau champ



Ajouter un nouveau champ



- La modification en mode feuille de données
- La modification en mode création
- Ajouter un nouveau champ
- Créer un type de données

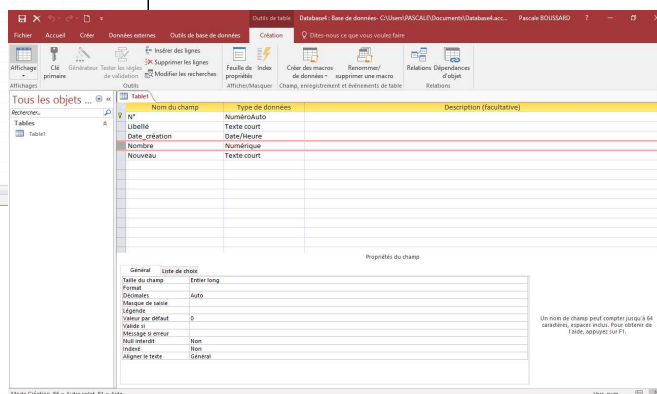
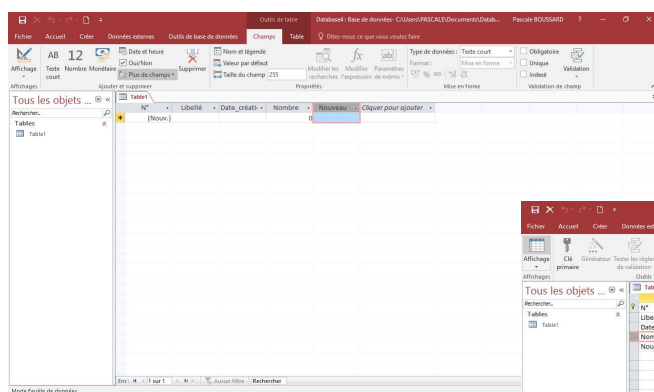
[illegible]

Plan

- La modification en mode feuille de données
- La modification en mode création
- Ajouter un nouveau champ
- Créer un type de données
- Déplacer / Renommer / Supprimer un champ



Déplacer / Renommer / Supprimer un champ

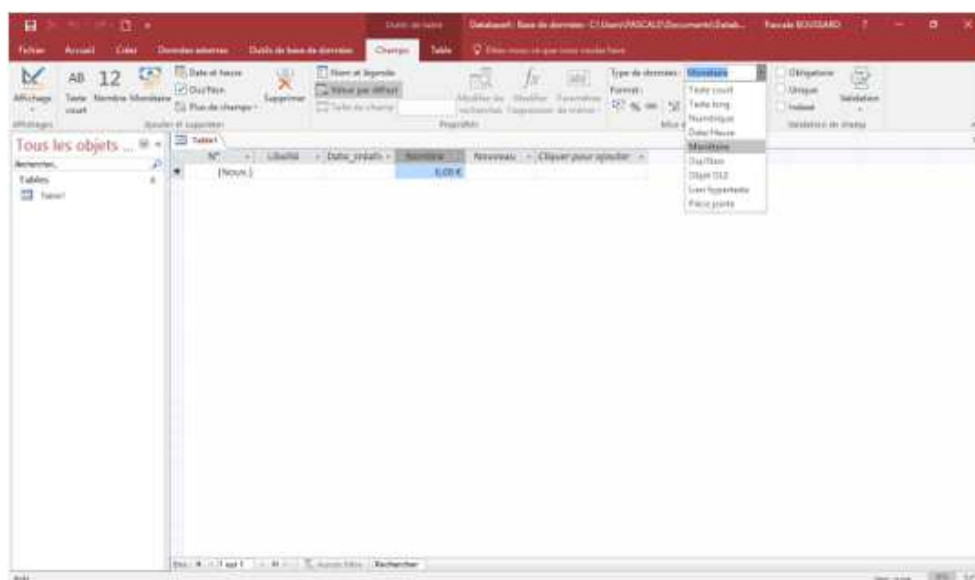


Plan

- La modification en mode feuille de données
- La modification en mode création
- Ajouter un nouveau champ
- Créer un type de données
- Déplacer / Renommer / Supprimer un champ
- Modifier le type de données autorisé pour un champ



Modifier le type de données autorisé pour un champ

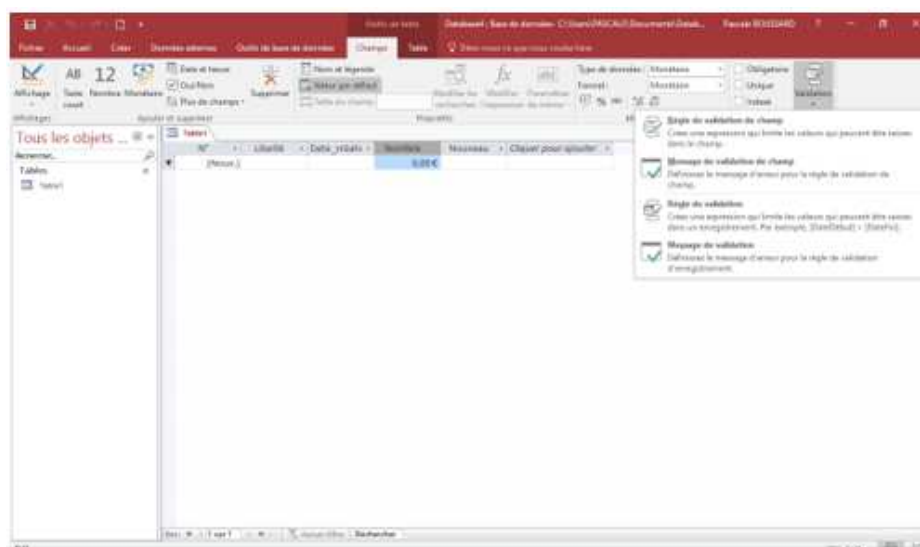


Plan

- La modification en mode feuille de données
- La modification en mode création
- Ajouter un nouveau champ
- Créer un type de données
- Déplacer / Renommer / Supprimer un champ
- Modifier le type de données autorisé pour un champ
- Créer / Modifier / Supprimer une règle de validation



Créer / Modifier / Supprimer une règle de validation



Plan

- La modification en mode feuille de données
- La modification en mode création
- Ajouter un nouveau champ
- Créer un type de données
- Déplacer / Renommer / Supprimer un champ
- Modifier le type de données autorisé pour un champ
- Créer / Modifier / Supprimer une règle de validation
- Troisième étape mini-projet : Gestion d'une compétition sportive

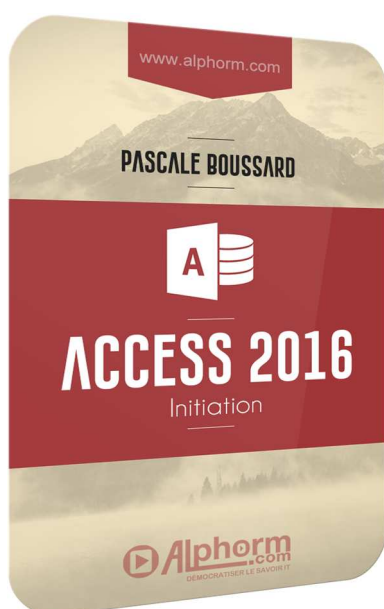


Troisième étape mini-projet : Gestion d'une compétition sportive

- Ajouter un champ « Nombre d'équipes » par match
- Déplacer le champ « Libellé résultat » dans l'attribution du nombre de point en deuxième position après le « N° »
- Modifier le type du champ pour le « Nombre d'équipes » qui doit être du numérique et non du texte
- Le « Nombre d'équipes » doit être de 2 par match
- Ajouter une table permettant de gérer les lots attribués selon plusieurs critères de résultats : place, nombre de points, nombre de victoires

Ce qu'on a couvert

- Comment modifier la structure d'une table



Alphorm.com

Structure d'une table

Modifier les propriétés
des champs de la table

Site : <http://www.alphorm.com>

Blog : <http://blog.alphorm.com>



Pascale BOUSSARD

Formateur et Consultant indépendant
Conseil, Développement en SI

Plan

- Les propriétés des champs
- Propagation de la mise à jour d'une propriété
- Désactiver le bouton de mise à jour des propriétés

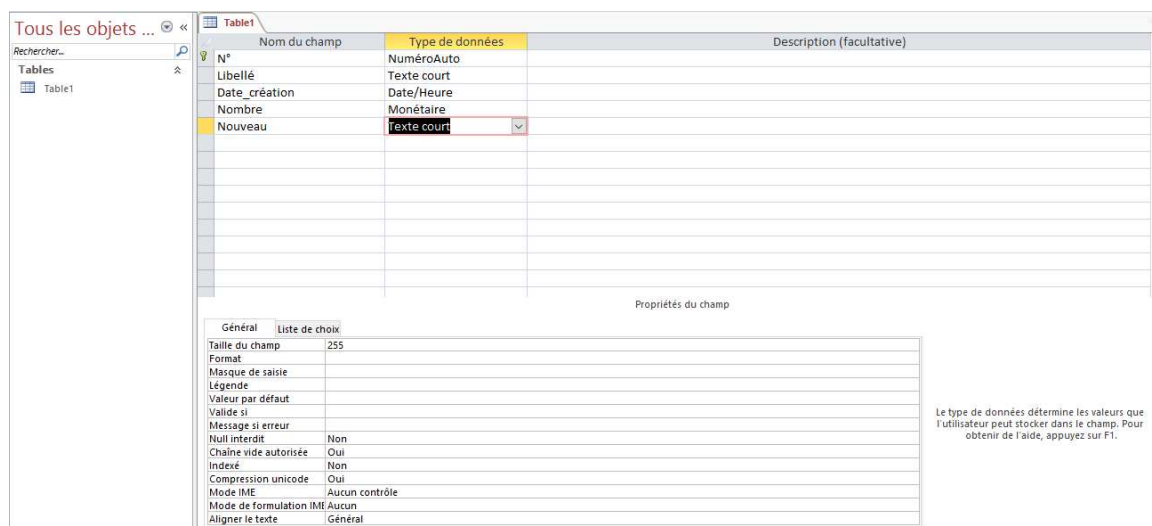


Plan

- Les propriétés des champs



Les propriétés des champs

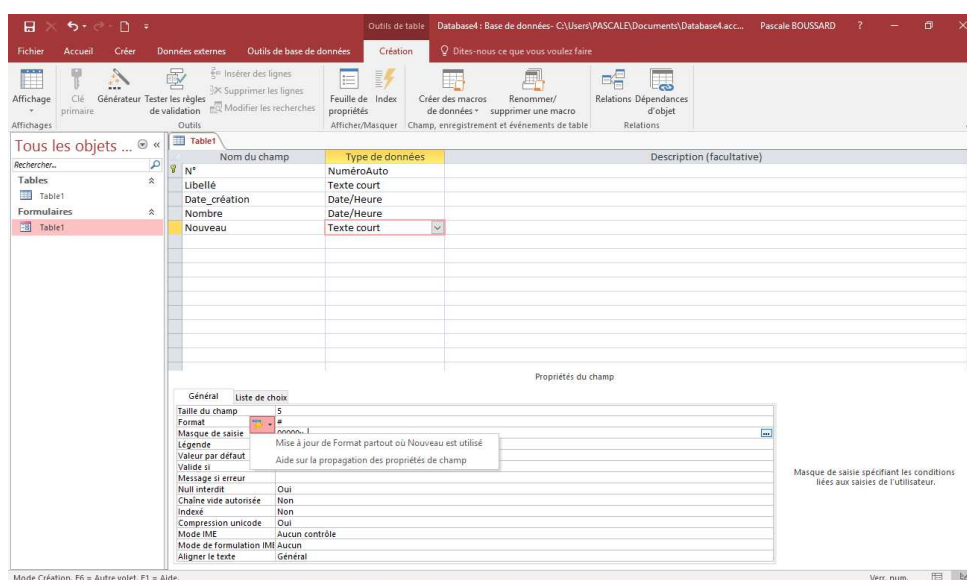


Plan

- Les propriétés des champs
- Propagation de la mise à jour d'une propriété



Propagation de la mise à jour d'une propriété

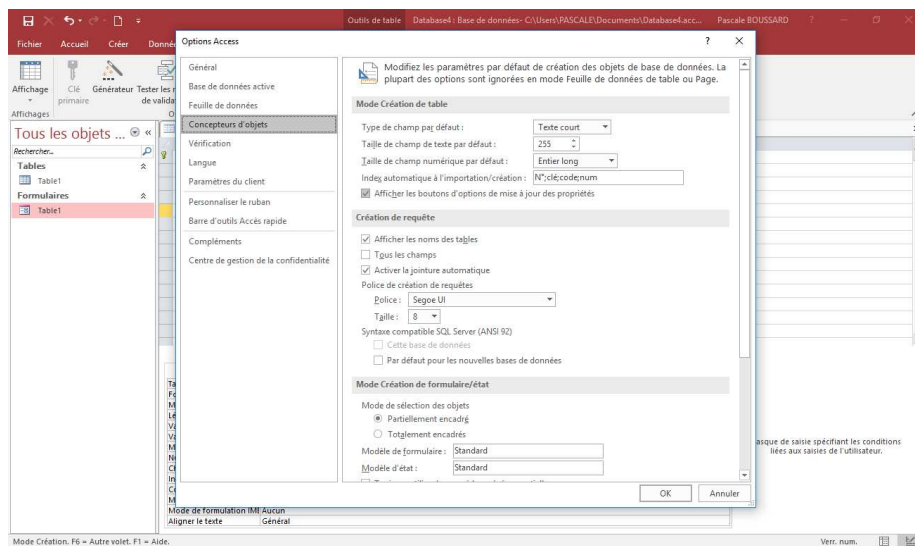


Plan

- Les propriétés des champs
- Propagation de la mise à jour d'une propriété
- Désactiver le bouton de mise à jour des propriétés



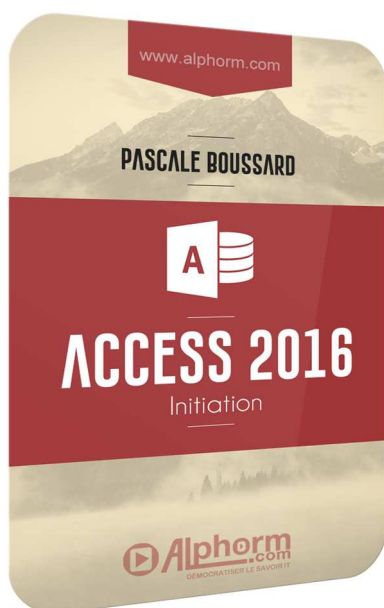
Désactiver le bouton de mise à jour des propriétés



Ce qu'on a couvert

- Modifier les propriétés des champs de la table





Alphorm.com

Structure d'une table

Définir une clé primaire

Site : <http://www.alphorm.com>
Blog : <http://blog.alphorm.com>



Pascale BOUSSARD

Formateur et Consultant indépendant
Conseil, Développement en SI

Formation Office Access 2016 Initiation

alphorm.com™©

Plan

- Définir une clé primaire
- Quatrième étape mini-projet : Gestion d'une compétition sportive



Formation Office Access 2016 Initiation

alphorm.com™©

Plan

- Définir une clé primaire



Définir une clé primaire

Plan

- Définir une clé primaire
- Quatrième étape mini-projet : Gestion d'une compétition sportive

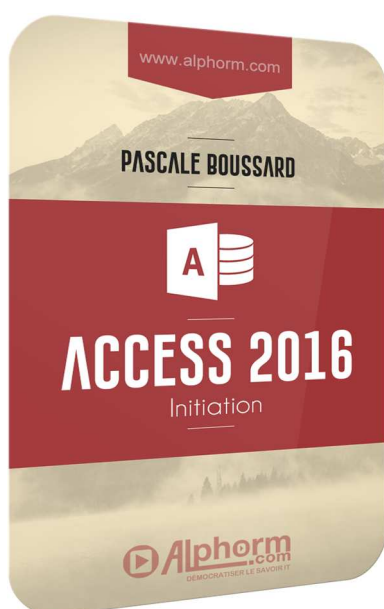


Quatrième étape mini-projet : Gestion d'une compétition sportive

- Créer une clé primaire sur chacune des tables de l'application qui n'en ont pas
- Mettre un masque de saisie sur les dates
- Rendre obligatoire la saisie des libellés de chaque table

Ce qu'on a couvert

- La définition de la clé primaire



Alphorm.com

Relations

Etablir une relation
entre deux tables

Site : <http://www.alphorm.com>

Blog : <http://blog.alphorm.com>



Pascale BOUSSARD

Formateur et Consultant indépendant
Conseil, Développement en SI

Plan

- Les différents types de relation entre les tables
- Etablir une relation entre deux tables
- Enregistrer les relations
- Cinquième étape mini-projet : Gestion d'une compétition sportive

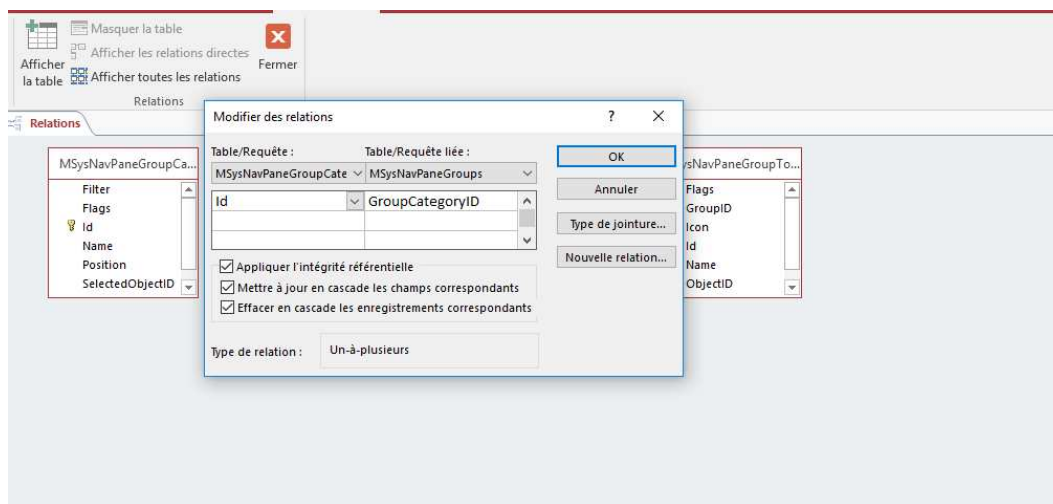


Plan

- Les différents types de relation entre les tables



Les différents types de relation entre les tables

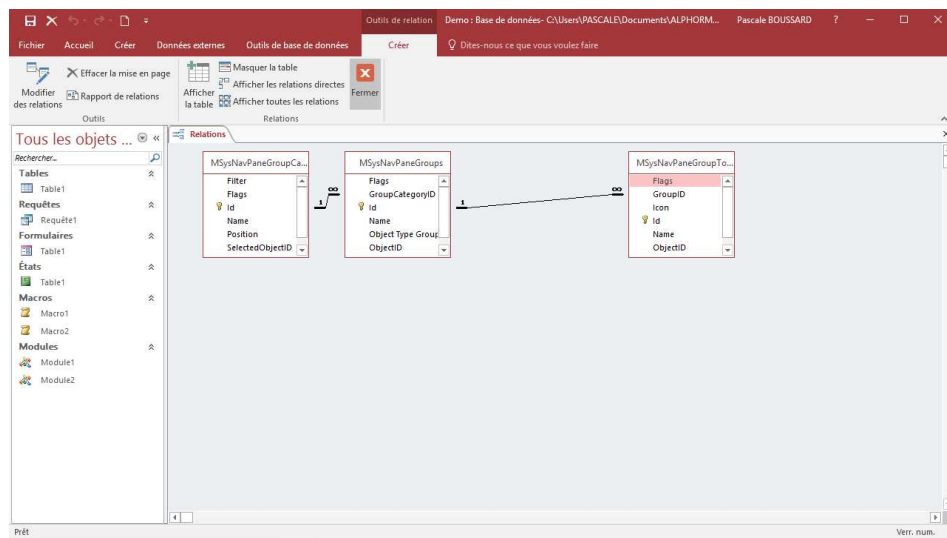


Plan

- Les différents types de relation entre les tables
- Etablir une relation entre deux tables



Etablir une relation entre deux tables

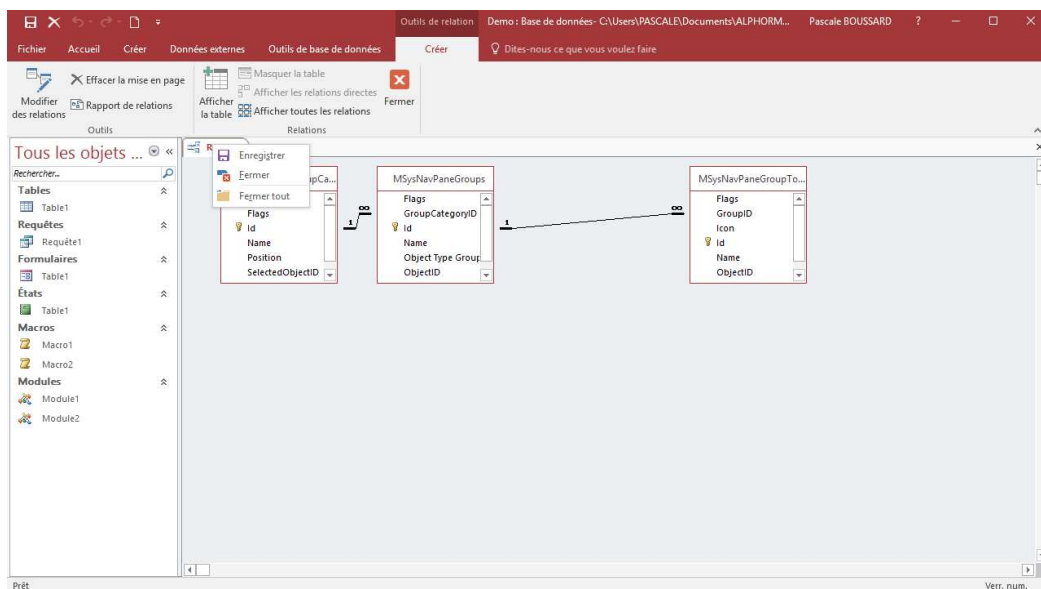


Plan

- Les différents types de relation entre les tables
- Etablir une relation entre deux tables
- Enregistrer les relations



Enregistrer les relations



Plan

- Les différents types de relation entre les tables
- Etablir une relation entre deux tables
- Enregistrer les relations
- Cinquième étape mini-projet : Gestion d'une compétition sportive





Cinquième étape mini-projet : Gestion d'une compétition sportive

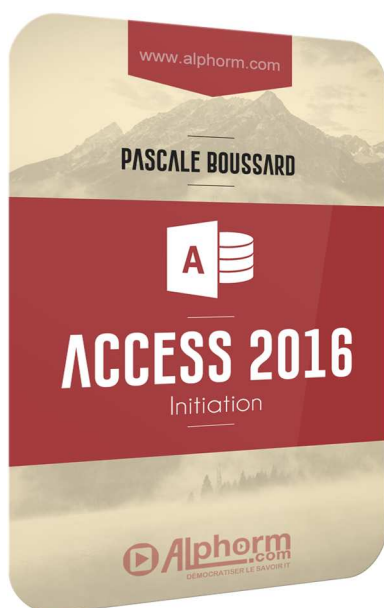
- Ouvrir la base de données de gestion d'une compétition sportive
- Créer les relations entre les tables de la base de données
- Affecter les contraintes d'intégrité
- Sauvegarder la base de données



Ce qu'on a couvert

- Comment établir une relation entre les tables





Alphorm.com

Relations

Gérer les relations de la base

Site : <http://www.alphorm.com>
Blog : <http://blog.alphorm.com>



Pascale BOUSSARD

Formateur et Consultant indépendant
Conseil, Développement en SI

Formation Office Access 2016 Initiation

alphorm.com™©

Plan

- Ajouter une table dans les relations
- Supprimer une table des relations
- Afficher les relations et les tables d'une table spécifique
- Déplacer une table dans les relations
- Modifier l'affichage des tables
- Accéder à la structure d'une table
- Modifier les caractéristiques d'une relation
- Supprimer une relation



Formation Office Access 2016 Initiation

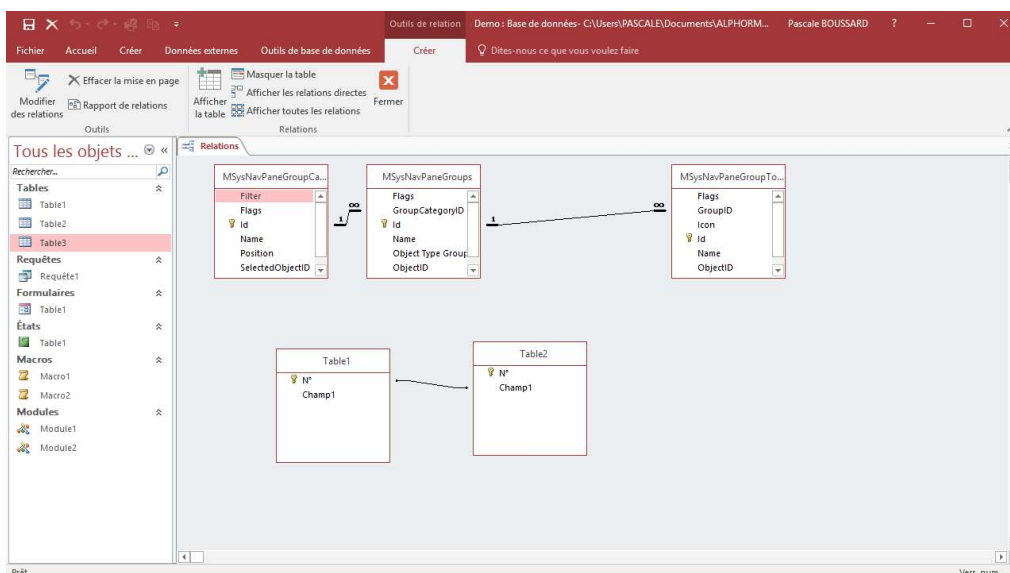
alphorm.com™©

Plan

- Ajouter une table dans les relations



Ajouter une table dans les relations

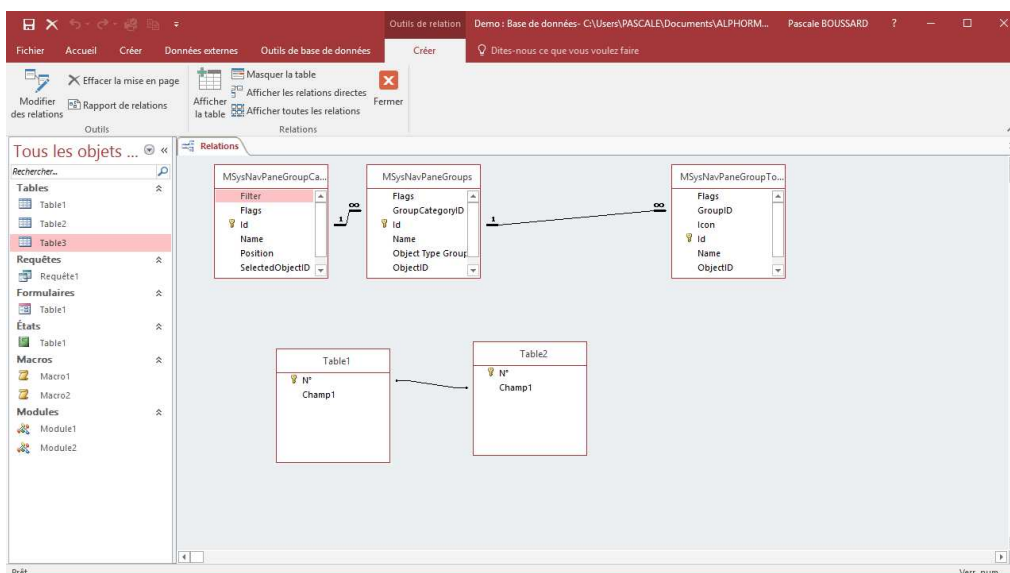


Plan

- Ajouter une table dans les relations
- Supprimer une table des relations



Supprimer une table des relations

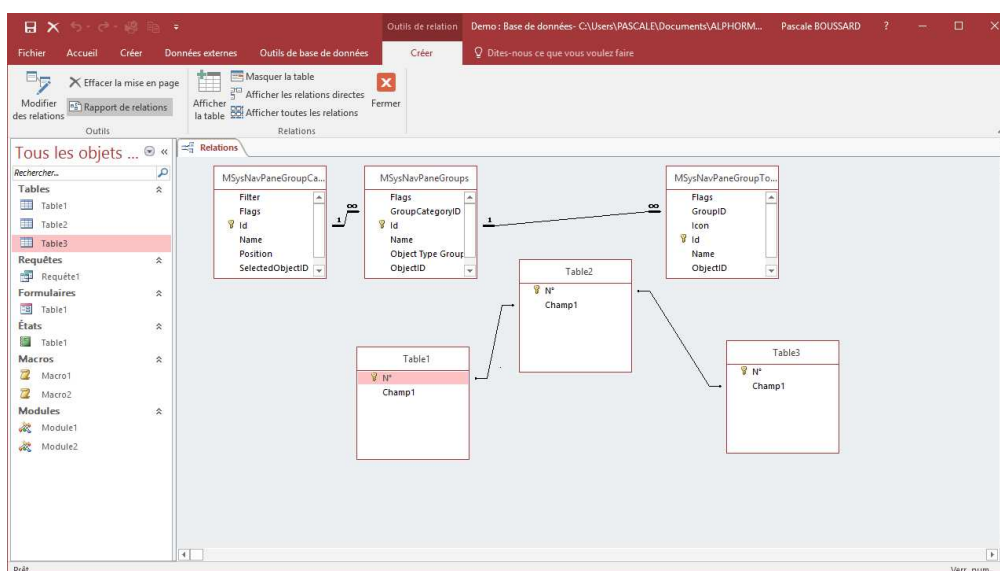


Plan

- Ajouter une table dans les relations
- Supprimer une table des relations
- Afficher les relations et les tables d'une table spécifique



Afficher les relations et les tables d'une table spécifique

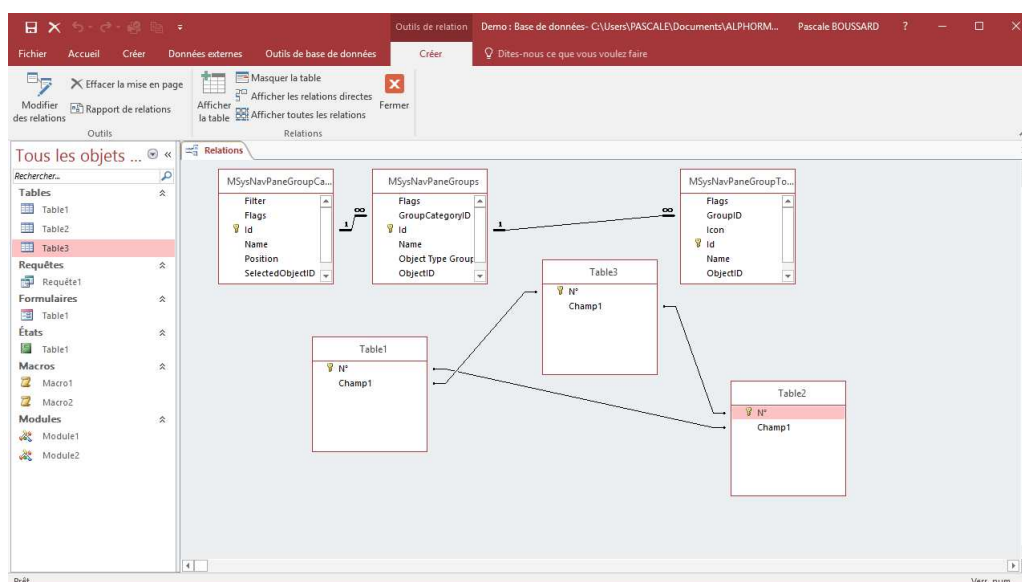


Plan

- Ajouter une table dans les relations
- Supprimer une table des relations
- Afficher les relations et les tables d'une table spécifique
- Déplacer une table dans les relations



Déplacer une table dans les relations

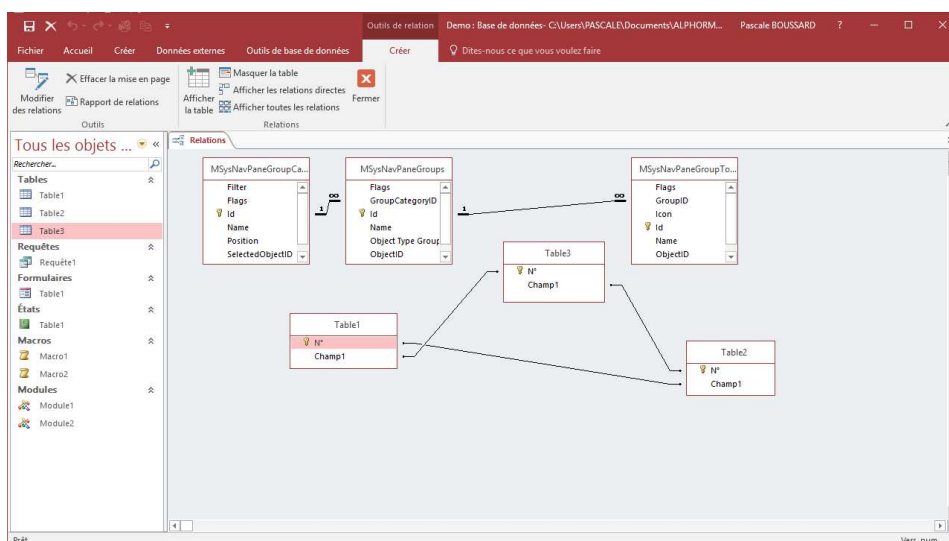


Plan

- Ajouter une table dans les relations
- Supprimer une table des relations
- Afficher les relations et les tables d'une table spécifique
- Déplacer une table dans les relations
- Modifier l'affichage des tables



Modifier l'affichage des tables

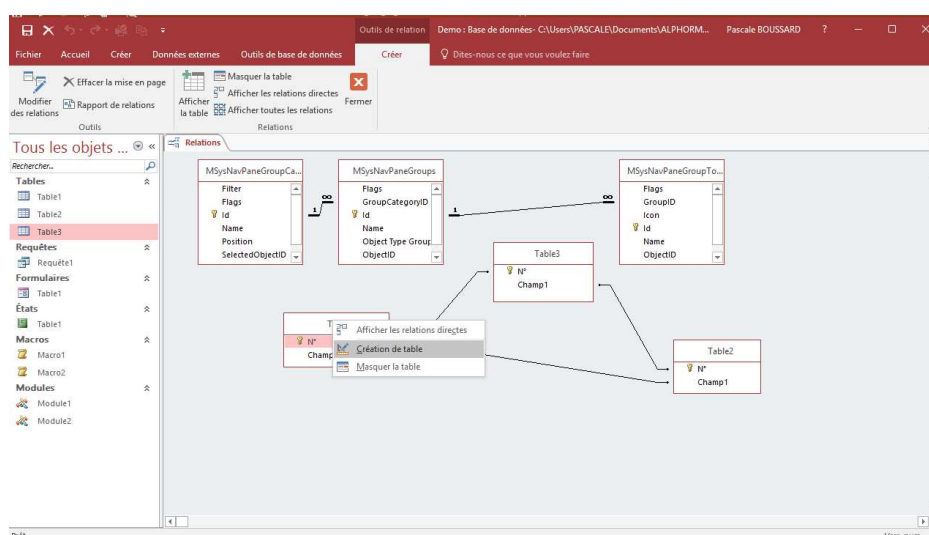


Plan

- Ajouter une table dans les relations
- Supprimer une table des relations
- Afficher les relations et les tables d'une table spécifique
- Déplacer une table dans les relations
- Modifier l'affichage des tables
- Accéder à la structure d'une table



Accéder à la structure d'une table

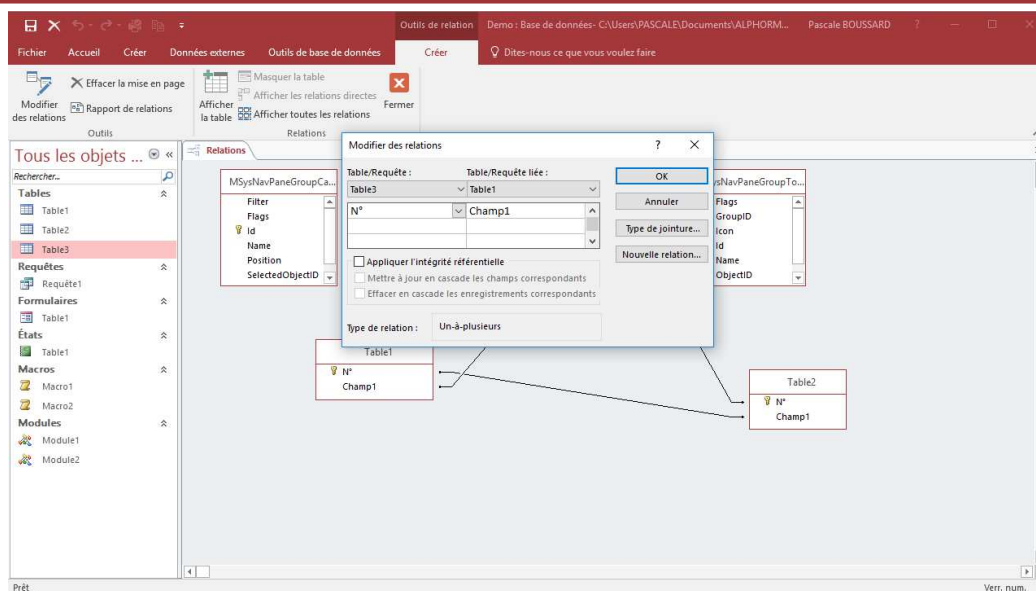


Plan

- Ajouter une table dans les relations
- Supprimer une table des relations
- Afficher les relations et les tables d'une table spécifique
- Déplacer une table dans les relations
- Modifier l'affichage des tables
- Accéder à la structure d'une table
- Modifier les caractéristiques d'une relation



Modifier les caractéristiques d'une relation

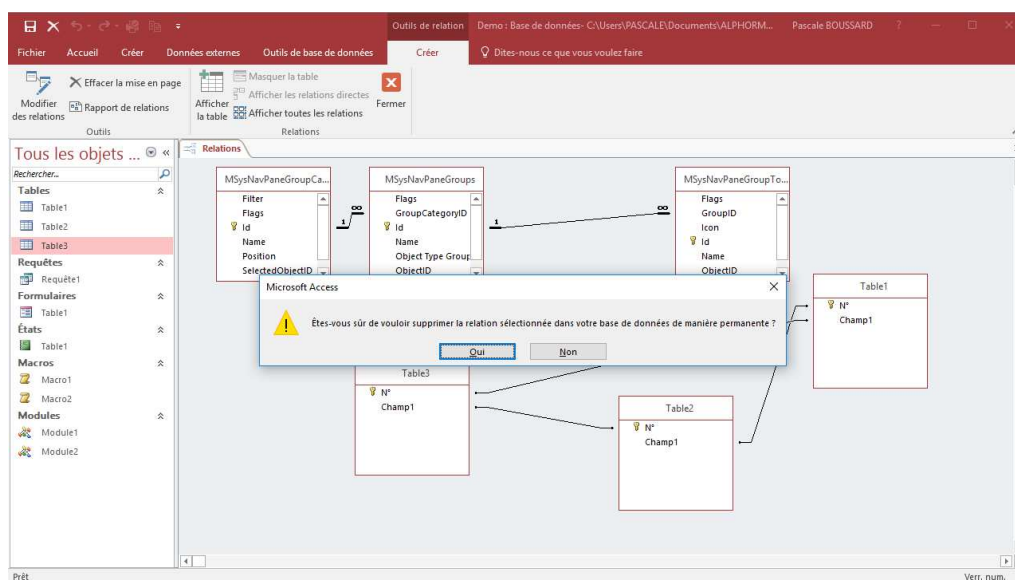


Plan

- Ajouter une table dans les relations
- Supprimer une table des relations
- Afficher les relations et les tables d'une table spécifique
- Déplacer une table dans les relations
- Modifier l'affichage des tables
- Accéder à la structure d'une table
- Modifier les caractéristiques d'une relation
- Supprimer une relation

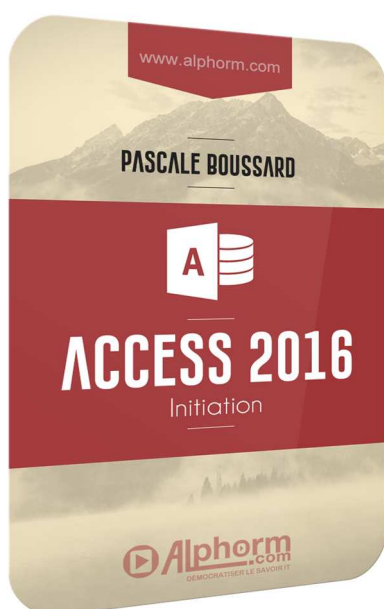


Supprimer une relation



Ce qu'on a couvert

- La gestion des relations entre les tables



Alphorm.com

Relations

Afficher et modifier les données
liées dans une sous-feuille

Site : <http://www.alphorm.com>

Blog : <http://blog.alphorm.com>



Pascale BOUSSARD

Formateur et Consultant indépendant
Conseil, Développement en SI

Plan

- Afficher les données liées dans une sous feuille de données
- Modifier les données dans une sous feuille de données

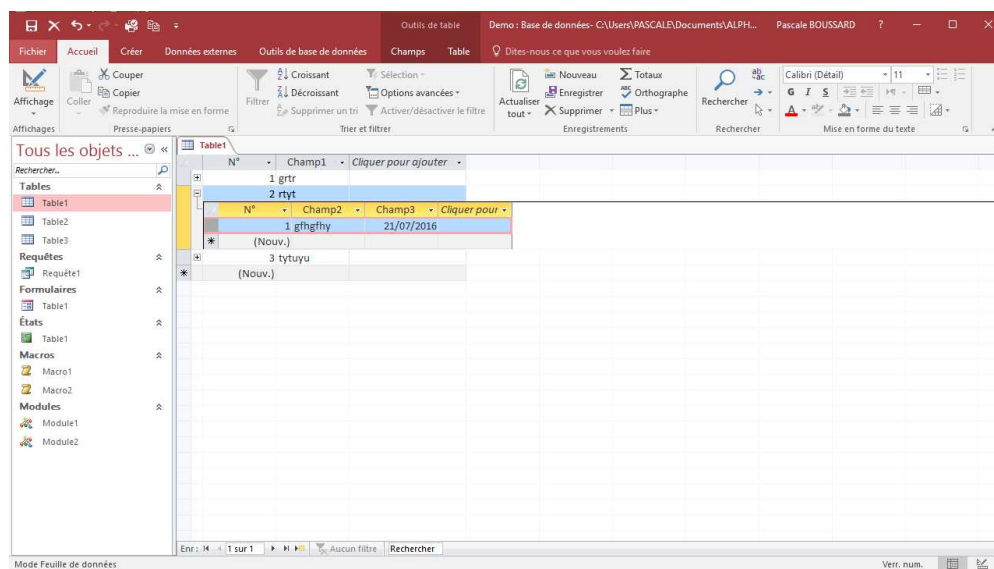


Plan

- Afficher les données liées dans une sous feuille de données



Afficher les données liées dans une sous feuille de données

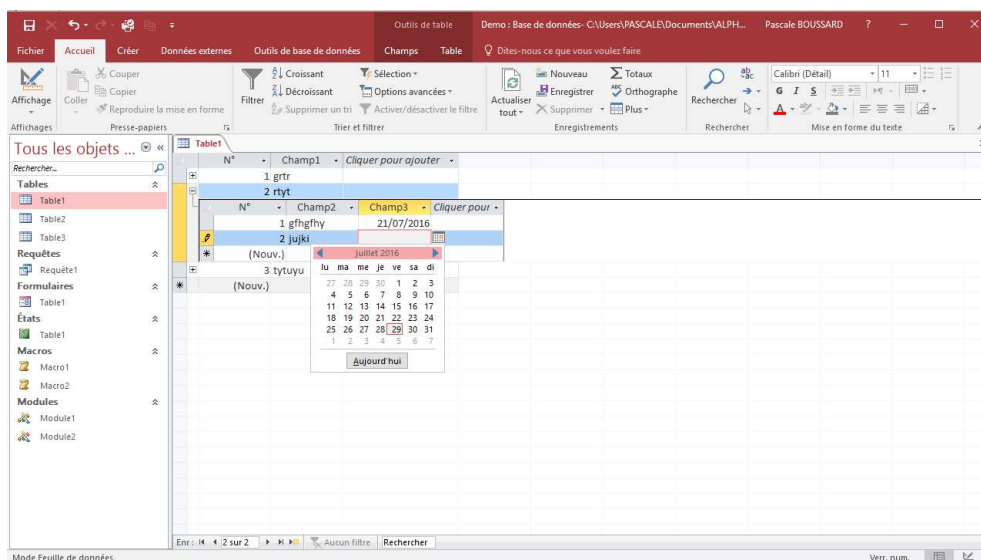


Plan

- Afficher les données liées dans une sous feuille de données
- Modifier les données dans une sous feuille de données



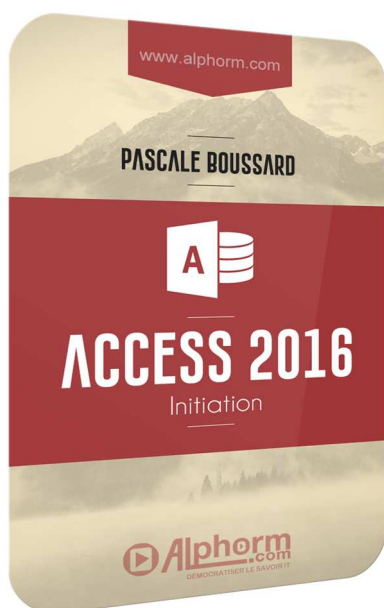
Modifier les données dans une sous feuille de données



Ce qu'on a couvert

- Les données liées en sous-feuille de données





Alphorm.com

Relations

Imprimer les relations de la base

Site : <http://www.alphorm.com>
Blog : <http://blog.alphorm.com>



Pascale BOUSSARD

Formateur et Consultant indépendant
Conseil, Développement en SI

Formation Office Access 2016 Initiation

alphorm.com™©

Plan

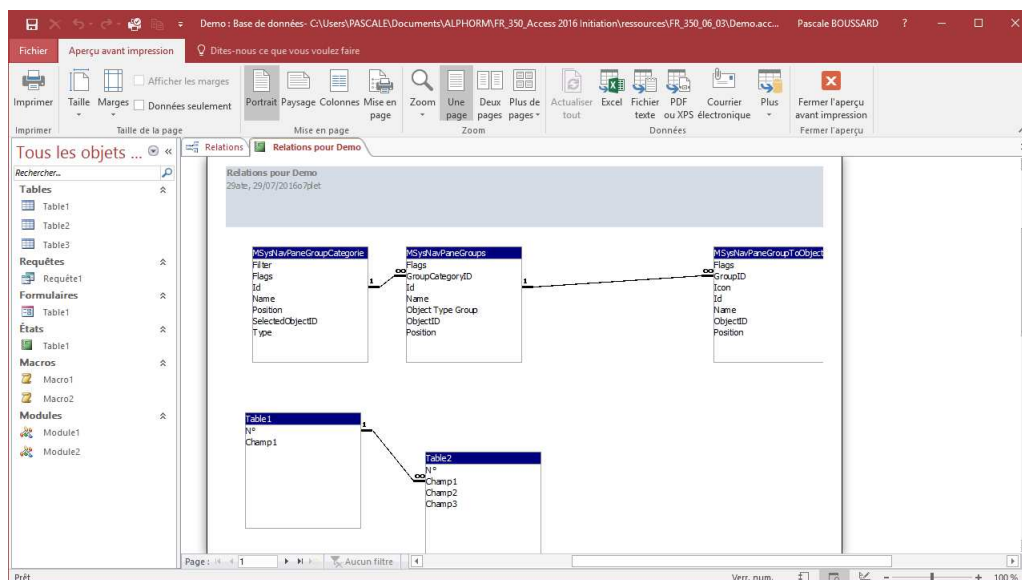
- Imprimer les relations de la base



Formation Office Access 2016 Initiation

alphorm.com™©

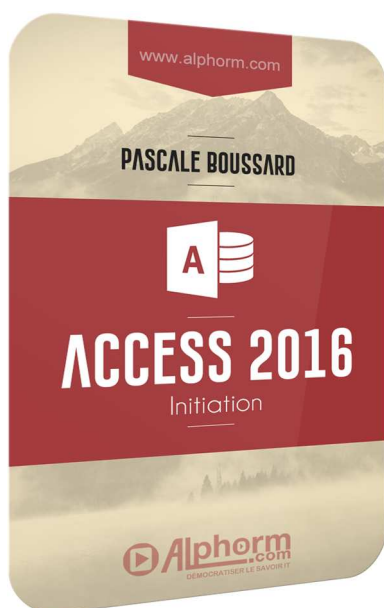
Imprimer les relations de la base



Ce qu'on a couvert

- L'impression des relations





Alphorm.com

Enregistrements

Saisir les enregistrements
dans la feuille de données

Site : <http://www.alphorm.com>
Blog : <http://blog.alphorm.com>



Pascale BOUSSARD

Formateur et Consultant indépendant
Conseil, Développement en SI

Formation Office Access 2016 Initiation

alphorm.com™©

Plan

- Saisir des enregistrements dans la feuille de données
- Les raccourcis clavier pour des contenus particuliers
- Sixième étape mini-projet : Gestion d'une compétition sportive



Formation Office Access 2016 Initiation

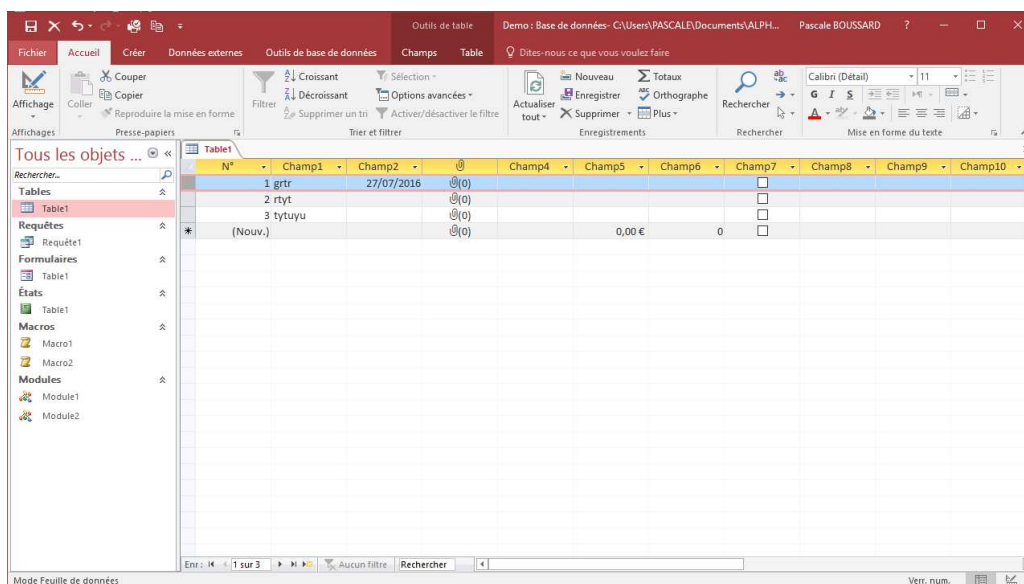
alphorm.com™©

Plan

- Saisir des enregistrements dans la feuille de données



Saisir des enregistrements dans la feuille de données

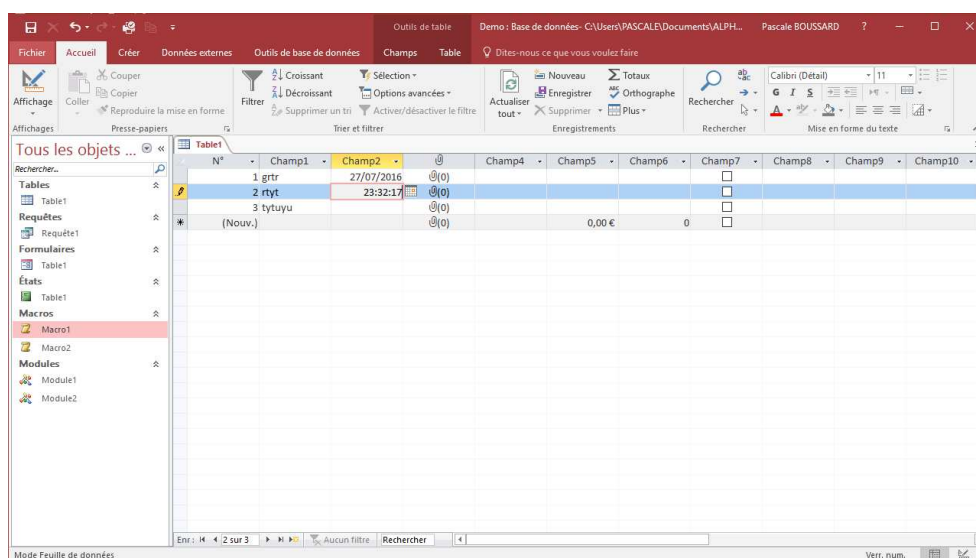


Plan

- Saisir des enregistrements dans la feuille de données
- Les raccourcis clavier pour des contenus particuliers



Les raccourcis clavier pour des contenus particuliers



Plan

- Saisir des enregistrements dans la feuille de données
- Les raccourcis clavier pour des contenus particuliers
- Sixième étape mini-projet : Gestion d'une compétition sportive

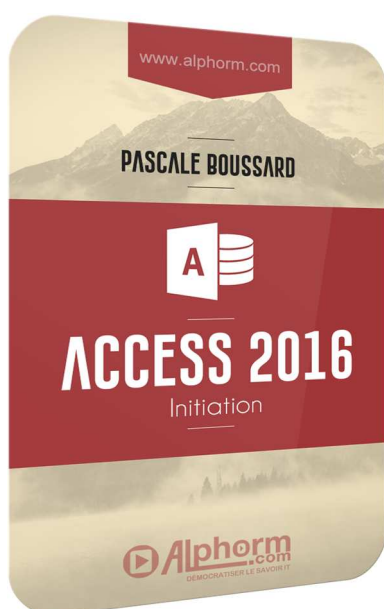


Sixième étape mini-projet : Gestion d'une compétition sportive

- Ouvrir la base de données Gestion d'une compétition sportive
- Saisir deux équipes et 3 joueurs dans chaque équipe à l'aide de la sous-feuille de données
- Saisir match et mettre la date de saisie à la date courante à l'aide des raccourcis clavier
- Saisir les points attribués en cas de victoire, défaite et match nul
- Sauvegarder la base de données dans l'environnement de travail
- Fermer ACCESS

Ce qu'on a couvert

- La saisie d'enregistrement en mode feuille de données



Alphorm.com

Enregistrements

Gérer la feuille de données

Site : <http://www.alphorm.com>

Blog : <http://blog.alphorm.com>



Pascale BOUSSARD

Formateur et Consultant indépendant
Conseil, Développement en SI

Plan

- Sélectionner les lignes / colonnes dans une feuille de données
- Modifier la largeur des colonnes / hauteur des lignes
- Figurer des colonnes
- Masquer / afficher certaines colonnes
- Déplacer une colonne
- Modifier la présentation de la feuille de données
- Enregistrer la présentation d'une feuille de données

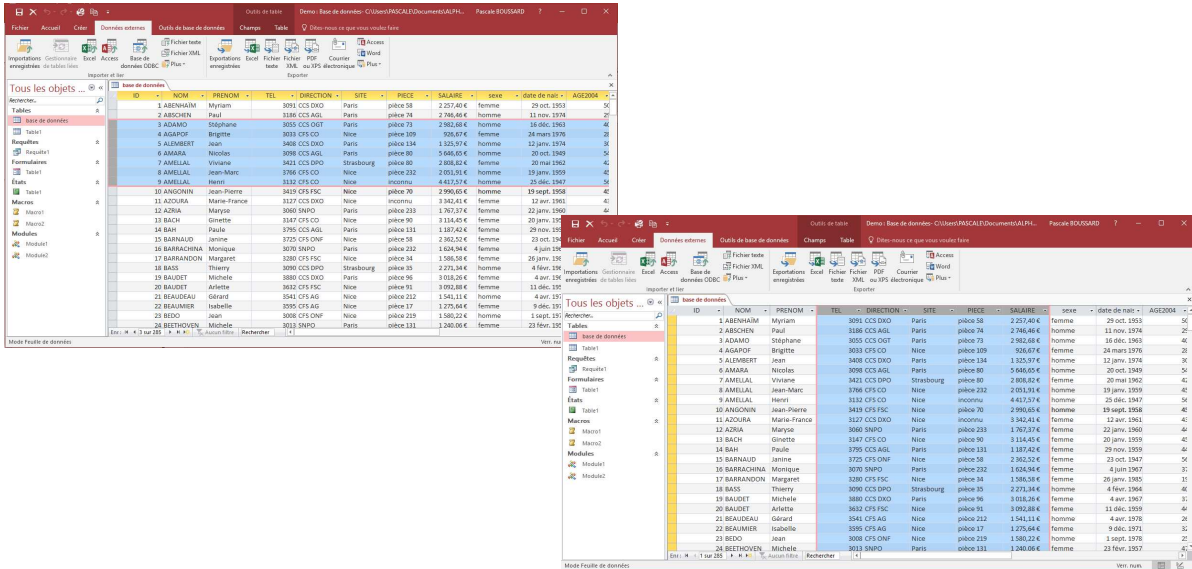


Plan

- Sélectionner les lignes / colonnes dans une feuille de données



Sélectionner les lignes / colonnes dans une feuille de données



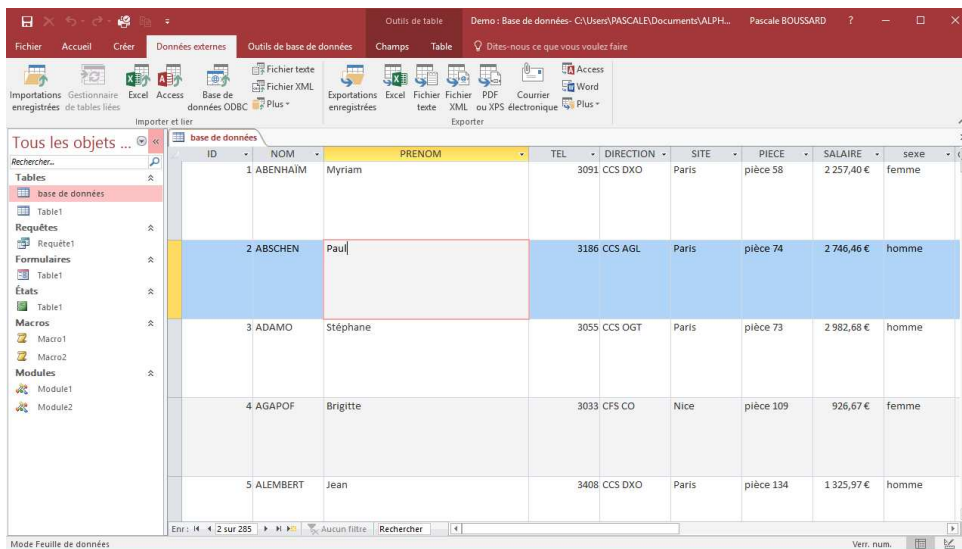
ID	NOM	PRENOM	TEL	DIRECTION	SITE	PCECE	SALAIRE	SEXE	date de naissance	AGE2004
1	ABENHAÏM	Myriam	3091 CCS DKO	Paris	pièce 58		2 257,40 €	femme	29 oct. 1953	56
2	ABSCHEN	Paul	3186 CCS AGL	Paris	pièce 74		2 746,46 €	homme	11 nov. 1974	26
3	ADAMO	Stéphane	3055 CCS OST	Paris	pièce 78		2 802,84 €	homme	16 déc. 1963	46
4	AGAPDF	Brigitte	3033 CFS CO	Nice	pièce 109		526,07 €	femme	24 mars 1976	20
5	ALBERT	Jean	3408 CCS DKO	Paris	pièce 134		1 325,97 €	homme	12 janv. 1974	36
6	AMARA	Nicolas	3098 CCS AGL	Paris	pièce 80		5 846,65 €	homme	20 oct. 1949	54
7	AMELLAL	Viviane	3411 CCS DPO	Strasbourg	pièce 80		2 808,82 €	femme	20 mai 1962	42
8	AMELLAL	Jean-Marc	3766 CFS CO	Nice	pièce 232		2 051,91 €	homme	19 janv. 1959	42
9	AMELLAL	Henri	3132 CFS CO	Nice	inconnu		4 417,57 €	homme	25 déc. 1947	58
10	ANGONIN	Jean-Pierre	3413 CFS FSC	Nice	pièce 70		2 990,65 €	homme	19 sept. 1956	42
11	AZOURA	Marie-France	3127 CCS DKO	Nice	inconnu		3 342,41 €	femme	12 avr. 1961	42
12	AZOURA	Marie-France	3080 SNPO	Paris	pièce 233		1 767,37 €	femme	22 janv. 1948	46
13	BACH	Ginette	3147 CFS CO	Nice	pièce 90		3 114,45 €	femme	20 janv. 1959	42
14	BAH	Paula	3795 CCS AGL	Paris	pièce 131		1 187,42 €	femme	29 nov. 1955	40
15	BARRAUD	Jeanne	3720 CFS ONF	Nice	pièce 58		2 362,52 €	femme	23 oct. 1947	56
16	BARRACHINA	Monique	3070 SNPO	Paris	pièce 232		1 634,94 €	femme	4 juin 1947	51
17	BARRANDON	Margaret	3280 CFS FSC	Nice	pièce 34		1 286,34 €	femme	26 janv. 194	56
18	BASS	Thierry	3090 CCS DPO	Strasbourg	pièce 80		2 271,34 €	homme	4 févr. 1964	46
19	BAUDET	Michèle	3680 CCS DKO	Paris	pièce 90		3 018,26 €	femme	4 avr. 1957	31
20	BAUDET	Arlette	3632 CFS FSC	Nice	pièce 90		3 092,84 €	femme	11 déc. 1959	44
21	BEAUDEAU	Gérard	3541 CFS AGL	Nice	pièce 232		1 541,11 €	homme	4 avr. 1978	28
22	BEAUMER	Isabelle	3595 CFS AGL	Nice	pièce 127		1 075,44 €	femme	9 déc. 1971	35
23	BEDO	Jean	3088 CFS ONF	Nice	pièce 239		1 580,22 €	homme	1 sept. 1976	22
24	BETHOVENS	Michèle	3023 SNPO	Paris	pièce 131		1 340,06 €	femme	23 févr. 1957	41

Plan

- Sélectionner les lignes / colonnes dans une feuille de données
- Modifier la largeur des colonnes / hauteur des lignes



Modifier la largeur des colonnes / hauteur des lignes



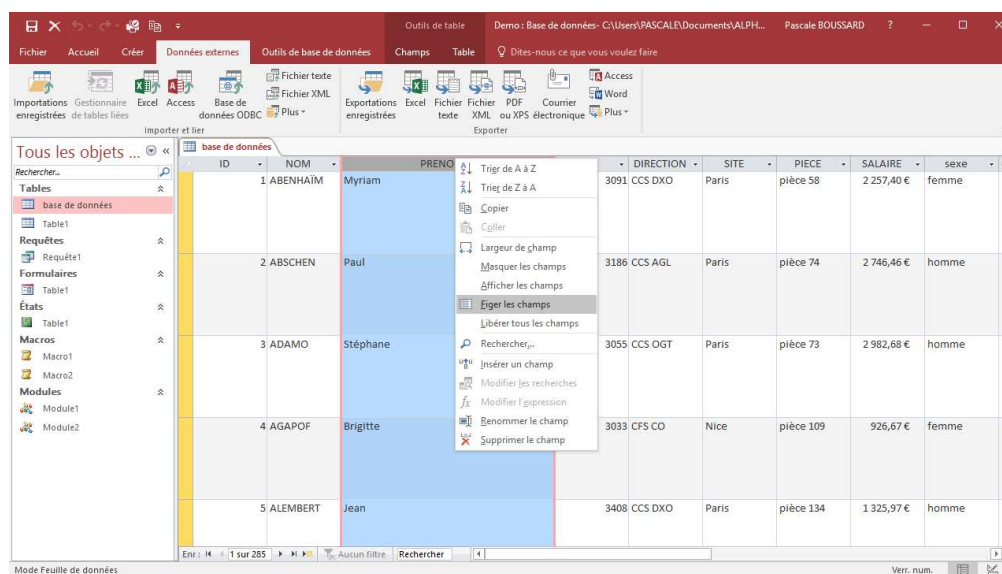
ID	NOM	PRENOM	TEL	DIRECTION	SITE	PIECE	SALAIRE	sexe
1	ABENHAÏM	Myriam	3091	CCS DXO	Paris	pièce 58	2 257,40 €	femme
2	ABSCHEN	Paul	3186	CCS AGL	Paris	pièce 74	2 746,46 €	homme
3	ADAMO	Stéphane	3055	CCS OGT	Paris	pièce 73	2 982,68 €	homme
4	AGAPOF	Brigitte	3033	CFS CO	Nice	pièce 109	926,67 €	femme
5	ALEMBERT	Jean	3408	CCS DXO	Paris	pièce 134	1 325,97 €	homme

Plan

- Sélectionner les lignes / colonnes dans une feuille de données
- Modifier la largeur des colonnes / hauteur des lignes
- Figurer des colonnes



Figer des colonnes

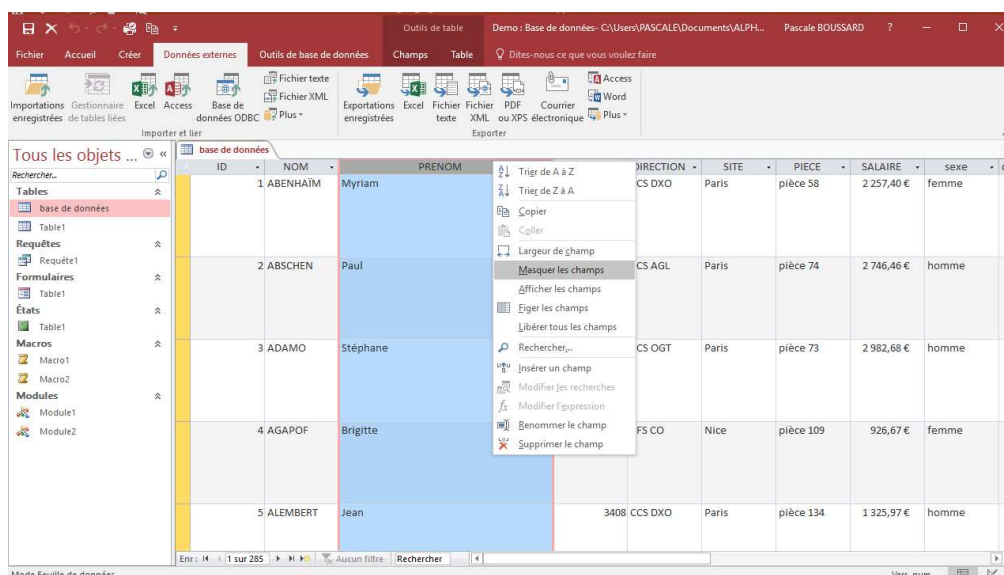


Plan

- Sélectionner les lignes / colonnes dans une feuille de données
- Modifier la largeur des colonnes / hauteur des lignes
- Figer des colonnes
- Masquer / afficher certaines colonnes



Masquer / afficher certaines colonnes

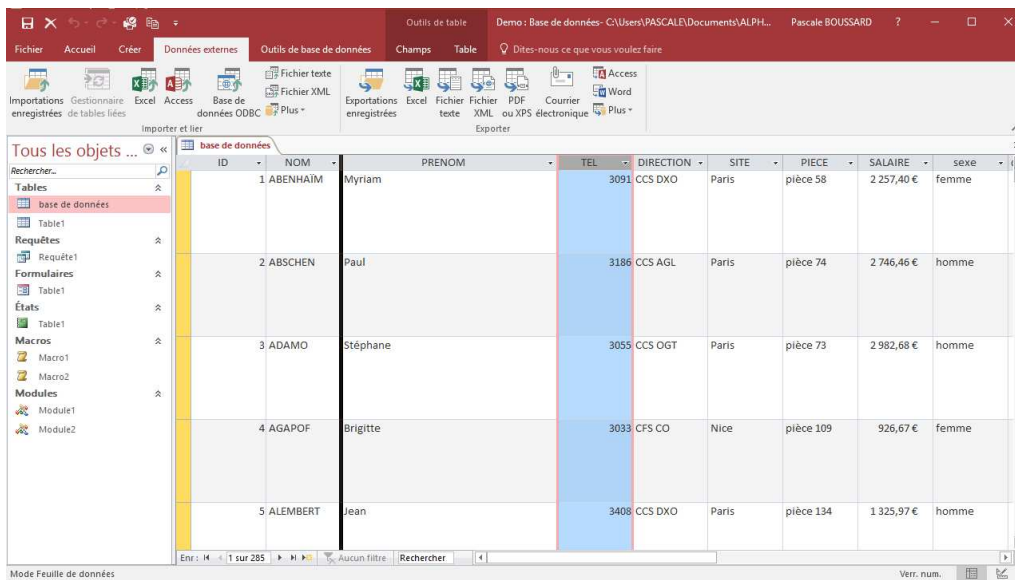


Plan

- Sélectionner les lignes / colonnes dans une feuille de données
- Modifier la largeur des colonnes / hauteur des lignes
- Figer des colonnes
- Masquer / afficher certaines colonnes
- Déplacer une colonne



Déplacer une colonne



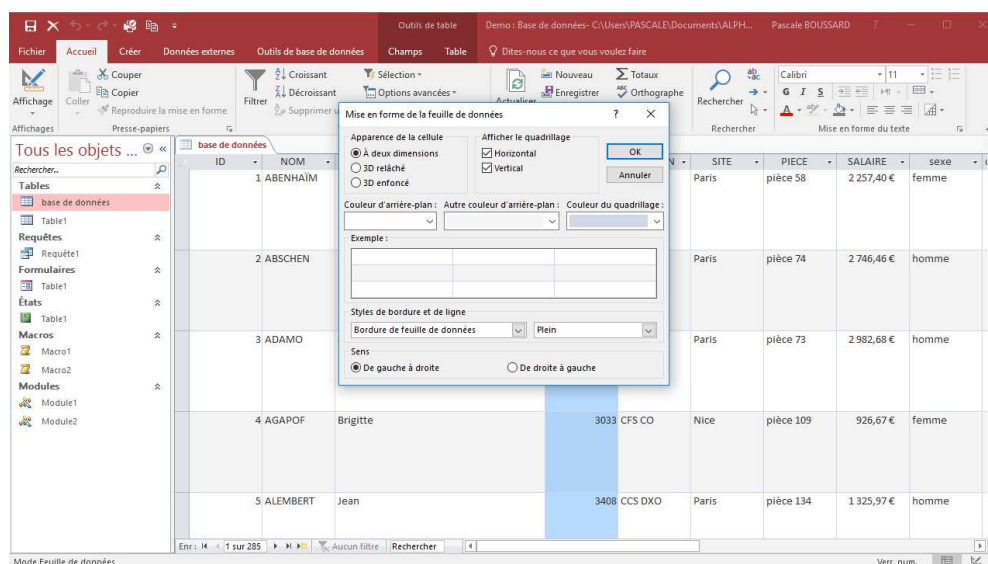
ID	NOM	PRENOM	TEL	DIRECTION	SITE	PIECE	SALAIRE	sexe
1	ABENHAÏM	Myriam	3091	CCS DXO	Paris	pièce 58	2 257,40 €	femme
2	ABSCHEN	Paul	3186	CCS AGL	Paris	pièce 74	2 746,46 €	homme
3	ADAMO	Stéphane	3055	CCS OGT	Paris	pièce 73	2 982,68 €	homme
4	AGAPOF	Brigitte	3033	CFS CO	Nice	pièce 109	926,67 €	femme
5	ALEMBERT	Jean	3408	CCS DXO	Paris	pièce 134	1 325,97 €	homme

Plan

- Sélectionner les lignes / colonnes dans une feuille de données
- Modifier la largeur des colonnes / hauteur des lignes
- Figer des colonnes
- Masquer / afficher certaines colonnes
- Déplacer une colonne
- Modifier la présentation de la feuille de données



Modifier la présentation de la feuille de données

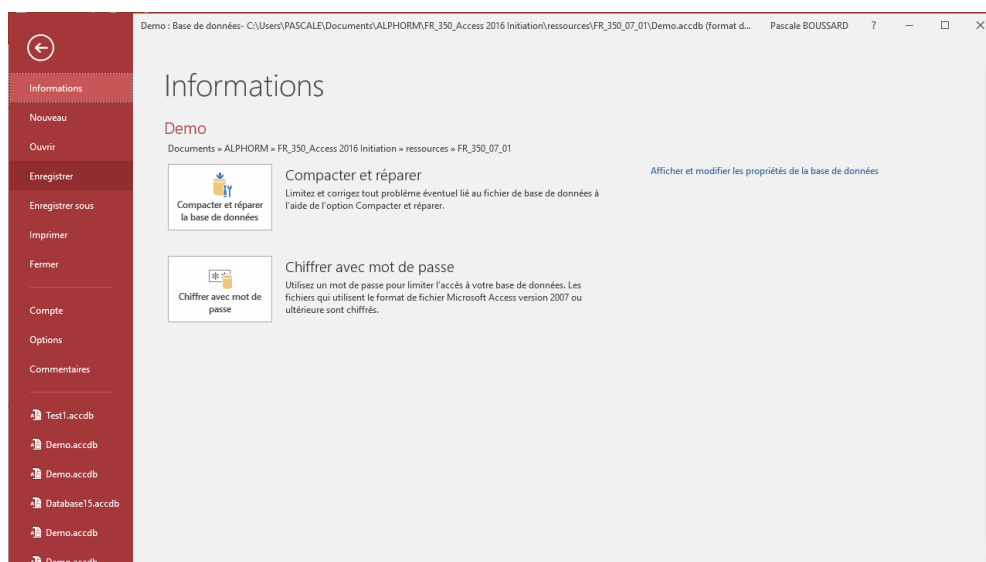


Plan

- Sélectionner les lignes / colonnes dans une feuille de données
- Modifier la largeur des colonnes / hauteur des lignes
- Figer des colonnes
- Masquer / afficher certaines colonnes
- Déplacer une colonne
- Modifier la présentation de la feuille de données
- Enregistrer la présentation d'une feuille de données



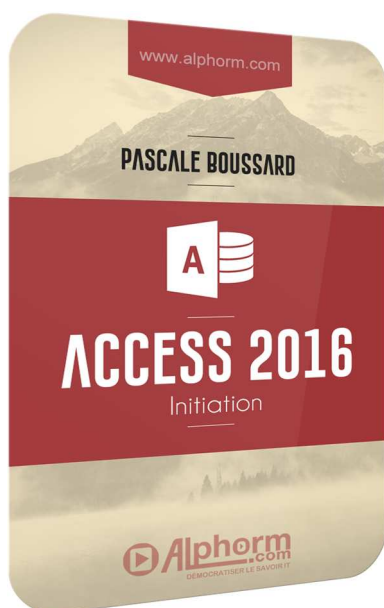
Enregistrer la présentation d'une feuille de données



Ce qu'on a couvert

- La gestion de la feuille de données avec les actions sur les colonnes et les lignes





Alphorm.com

Enregistrements

Accéder aux enregistrements

Site : <http://www.alphorm.com>
Blog : <http://blog.alphorm.com>



Pascale BOUSSARD

Formateur et Consultant indépendant
Conseil, Développement en SI

Formation Office Access 2016 Initiation

alphorm.com™©

Plan

- Accéder aux enregistrements de la feuille de données
- Les touches de raccourcis navigation
- Accéder aux enregistrements en mode formulaire
- Les touches de déplacements



Formation Office Access 2016 Initiation

alphorm.com™©

Plan

- Accéder aux enregistrements de la feuille de données



Accéder aux enregistrements de la feuille de données

ID	NOM	PRENOM	TEL	DIRECTION	SITE	PIECE	SALAIRE	sexe	date de nais	AGE2004
1	ABENHAIM	Myrtam	3091	CCS DXO	Paris	pièce 58	2 257,46 €	femme	29 oct. 1953	58
2	ABSCHEN	Paul	3188	CCS AGL	Paris	pièce 74	2 746,46 €	homme	11 nov. 1974	25
3	ADAMO	Stéphane	3055	CCS DGT	Paris	pièce 73	2 982,68 €	homme	16 déc. 1963	48
4	AGAPOF	Brigitte	3033	CFS CO	Nice	pièce 109	926,67 €	femme	24 mars 1976	28
5	ALEMBERT	Jean	3408	CCS DXO	Paris	pièce 134	1 325,97 €	homme	12 janv. 1974	38
6	AMARA	Nicolas	3098	CCS AGL	Paris	pièce 80	5 646,65 €	homme	20 oct. 1949	54
7	AMELLAL	Viviane	3421	CCS DPO	Strasbourg	pièce 80	2 808,62 €	femme	20 mai 1962	48
8	AMELLAL	Jean-Marc	3786	CFS CO	Nice	pièce 232	2 051,91 €	homme	19 janv. 1959	48
9	AMELLAL	Henri	3132	CFS CO	Nice	inconnu	4 417,57 €	homme	25 déc. 1947	54
10	ANGONIN	Jean-Pierre	3419	CFS FSC	Nice	pièce 70	2 990,65 €	homme	19 sept. 1958	48
11	AZOURA	Marie-France	3127	CCS DXO	Nice	inconnu	3 342,41 €	femme	12 avr. 1961	48
12	AZRIA	Maryse	3060	SNPO	Paris	pièce 233	1 767,37 €	femme	22 janv. 1960	48
13	BACH	Ginette	3147	CFS CO	Nice	pièce 90	3 114,45 €	femme	20 janv. 1959	48
14	BAH	Paule	3795	CCS AGL	Paris	pièce 131	1 187,42 €	femme	29 nov. 1959	48
15	BARLAUD	Jarline	3725	CFS CNF	Nice	pièce 58	2 362,52 €	femme	23 oct. 1947	58
16	BARRACHINA	Monique	3070	SNPO	Paris	pièce 232	1 634,94 €	femme	4 juin 1967	38
17	BARRANDON	Margaret	3280	CFS FSC	Nice	pièce 34	1 586,58 €	femme	26 janv. 1985	15
18	BASS	Thierry	3090	CCS DPO	Strasbourg	pièce 35	2 271,34 €	homme	4 févr. 1964	48
19	BAUDET	Michele	3880	CCS DXO	Paris	pièce 96	3 018,26 €	femme	4 avr. 1967	38
20	BAUDET	Arlette	3632	CFS FSC	Nice	pièce 91	3 092,88 €	femme	11 déc. 1959	48
21	BEAUDEAU	Gérard	3541	CFS AG	Nice	pièce 212	1 541,11 €	homme	4 avr. 1978	28
22	BEAUMIER	Isabelle	3595	CFS AG	Nice	pièce 17	1 275,84 €	femme	9 déc. 1971	38
23	BEDO	Jean	3008	CFS CNF	Nice	pièce 219	1 580,22 €	homme	1 sept. 1978	28
24	BEDO	Michele	3013	SNPO	Paris	pièce 131	1 240,06 €	femme	23 févr. 1957	48



Plan

- Accéder aux enregistrements de la feuille de données
- Les touches de raccourcis navigation

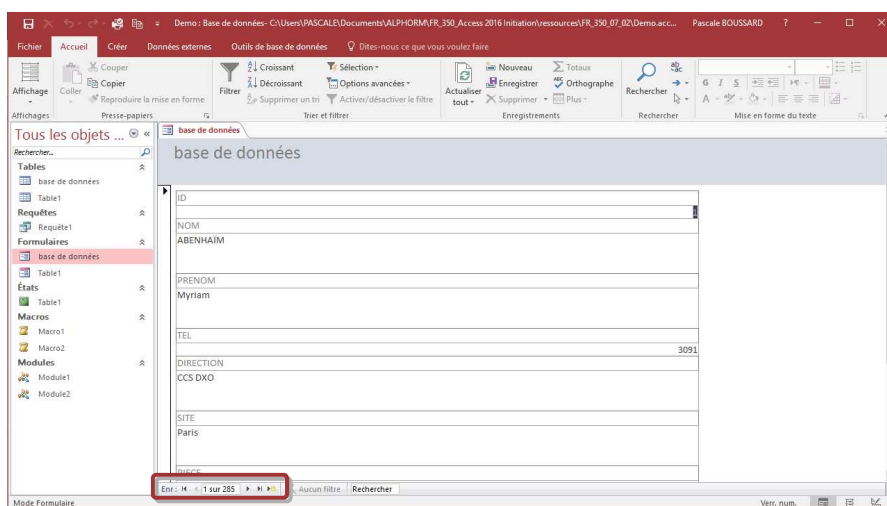


Plan

- Accéder aux enregistrements de la feuille de données
- Les touches de raccourcis navigation
- Accéder aux enregistrements en mode formulaire



Accéder aux enregistrements en mode formulaire



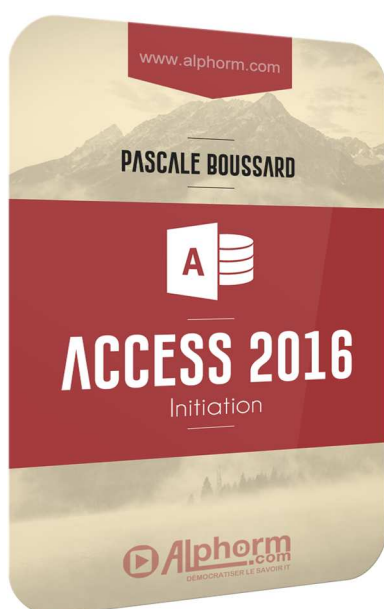
Plan

- Accéder aux enregistrements de la feuille de données
- Les touches de raccourcis navigation
- Accéder aux enregistrements en mode formulaire
- Les touches de déplacements



Ce qu'on a couvert

- Comment accéder aux enregistrements



Alphorm.com

Enregistrements

Supprimer des enregistrements

Site : <http://www.alphorm.com>

Blog : <http://blog.alphorm.com>



Pascale BOUSSARD

Formateur et Consultant indépendant
Conseil, Développement en SI

Plan

- Supprimer un ou plusieurs enregistrements en mode feuille de données
- Supprimer un enregistrement en mode formulaire
- Huitième étape mini-projet : Gestion d'une compétition sportive



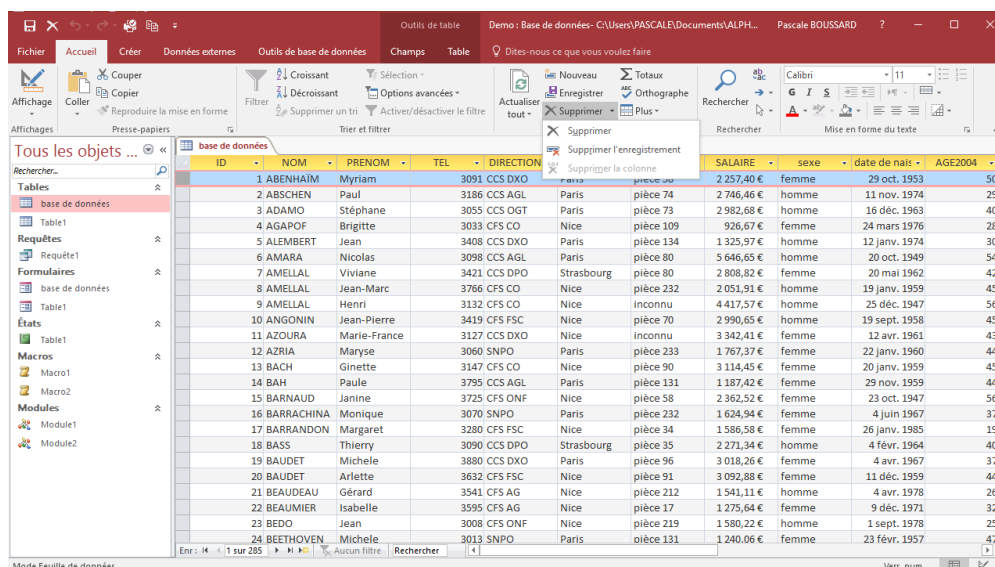
Plan

- Supprimer un ou plusieurs enregistrements en mode feuille de données





Supprimer un ou plusieurs enregistrements en mode feuille de données

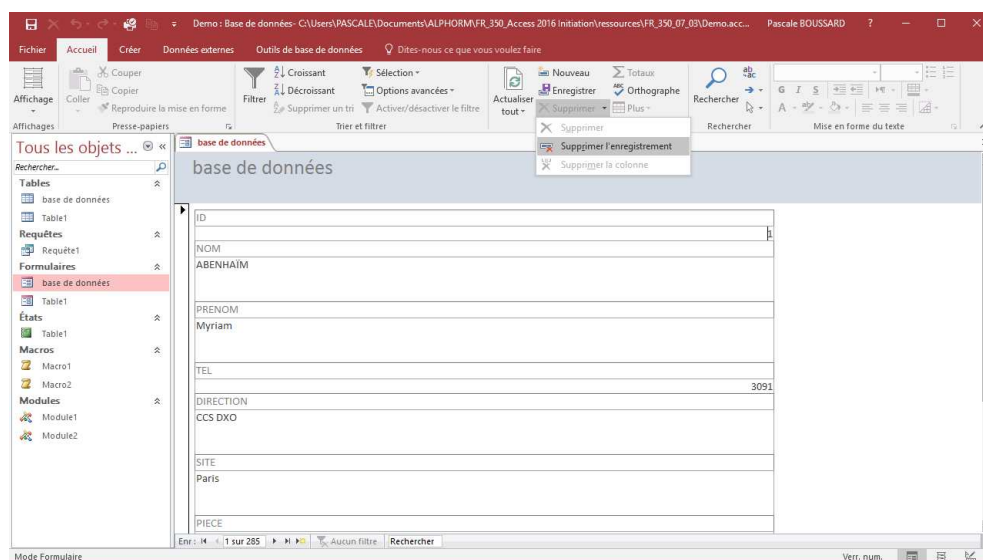


Plan

- Supprimer un ou plusieurs enregistrements en mode feuille de données
- Supprimer un enregistrement en mode formulaire



Supprimer un enregistrement en mode formulaire



Plan

- Supprimer un ou plusieurs enregistrements en mode feuille de données
- Supprimer un enregistrement en mode formulaire
- Huitième étape mini-projet : Gestion d'une compétition sportive



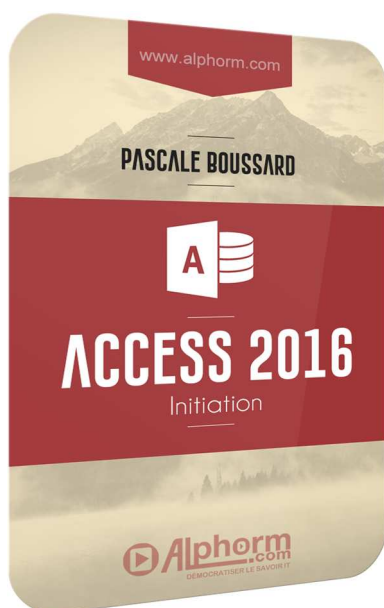
Huitième étape mini-projet : Gestion d'une compétition sportive

- Ouvrir la base de données competition_sportive.accdb
- Ouvrir la table « equipe » en mode feuille de données
- Elargir les colonnes « nom_equipe »
- Ouvrir la table « joueur » en mode feuille de données
- Elargir les colonnes « nom_joueur » et prenom_joueur » de la table « joueur »
- Masquer les colonnes des identifiants incrémentiels de toutes les tables en les ouvrant en mode feuille de données
- Enregistrer toutes les modifications
- Fermer la base de données
- Fermer ACCESS

Ce qu'on a couvert

- Supprimer des enregistrements





Alphorm.com

Enregistrements

Trier les enregistrements

Site : <http://www.alphorm.com>
Blog : <http://blog.alphorm.com>



Pascale BOUSSARD

Formateur et Consultant indépendant
Conseil, Développement en SI

Formation Office Access 2016 Initiation

alphorm.com™©

Plan

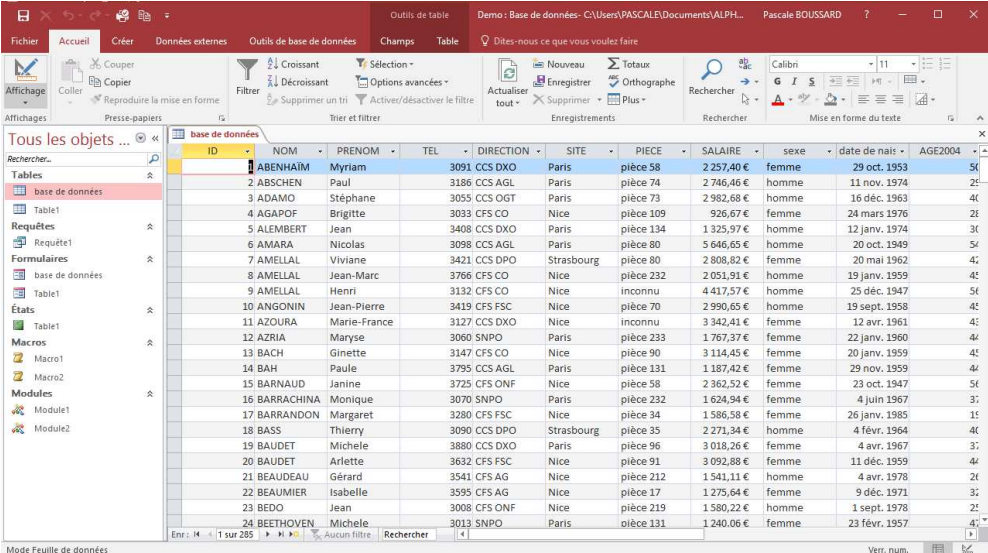
- Trier rapidement les enregistrements



Formation Office Access 2016 Initiation

alphorm.com™©

Trier rapidement les enregistrements

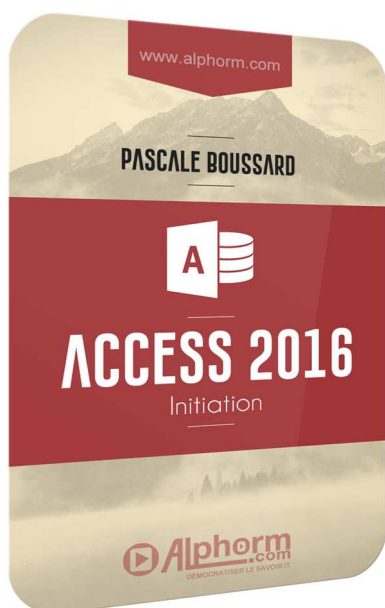


ID	NOM	PRENOM	TEL	DIRECTION	SITE	PIECE	SALAIRE	sexe	date de nais	AGE2004
1	ABENHAIM	Myriam	3091	CCS DXO	Paris	pièce 58	2 257,40 €	femme	29 oct. 1953	56
2	ABSCHEN	Paul	3186	CCS AGL	Paris	pièce 74	2 746,46 €	homme	11 nov. 1974	25
3	ADAMO	Stéphane	3055	CCS OGT	Paris	pièce 73	2 982,68 €	homme	16 déc. 1963	46
4	AGAPOF	Brigitte	3033	CFS CO	Nice	pièce 109	926,67 €	femme	24 mars 1976	23
5	ALEMIBERT	Jean	3408	CCS DXO	Paris	pièce 134	1 325,97 €	homme	12 janv. 1974	36
6	AMARA	Nicolas	3098	CCS AGL	Paris	pièce 80	5 646,65 €	homme	20 oct. 1949	54
7	AMELLAL	Viviane	3421	CCS DPO	Strasbourg	pièce 80	2 808,82 €	femme	20 mai 1962	47
8	AMELLAL	Jean-Marc	3766	CFS CO	Nice	pièce 232	2 051,91 €	homme	19 janv. 1959	45
9	AMELLAL	Henri	3132	CFS CO	Nice	inconnu	4 417,57 €	homme	25 déc. 1947	56
10	ANGONIN	Jean-Pierre	3419	CFS FSC	Nice	pièce 70	2 990,65 €	homme	19 sept. 1958	45
11	AZOURA	Marie-France	3127	CCS DXO	Nice	inconnu	3 342,41 €	femme	12 avr. 1961	45
12	AZRIA	Maryse	3060	SNPO	Paris	pièce 233	1 767,37 €	femme	22 janv. 1960	46
13	BACH	Ginette	3147	CFS CO	Nice	pièce 90	3 114,45 €	femme	20 janv. 1959	45
14	BAH	Paule	3795	CCS AGL	Paris	pièce 131	1 187,42 €	femme	29 nov. 1959	46
15	BARNAUD	Janine	3725	CFS ONF	Nice	pièce 58	2 362,52 €	femme	23 oct. 1947	56
16	BARRACHINA	Monique	3070	SNPO	Paris	pièce 232	1 624,94 €	femme	4 juin 1967	37
17	BARRANDON	Margaret	3280	CFS FSC	Nice	pièce 34	1 586,58 €	femme	26 janv. 1985	15
18	BASS	Thierry	3090	CCS DPO	Strasbourg	pièce 35	2 271,34 €	homme	4 févr. 1964	46
19	BAUDET	Michele	3880	CCS DXO	Paris	pièce 96	3 018,26 €	femme	4 avr. 1967	37
20	BAUDET	Arlette	3632	CFS FSC	Nice	pièce 91	3 092,88 €	femme	11 déc. 1959	46
21	BEAUDEAU	Gérard	3541	CFS AG	Nice	pièce 212	1 541,11 €	homme	4 avr. 1978	26
22	BEAUMIER	Isabelle	3595	CFS AG	Nice	pièce 17	1 275,64 €	femme	9 déc. 1971	37
23	BEDO	Jean	3008	CFS ONF	Nice	pièce 219	1 580,22 €	homme	1 sept. 1978	25
24	BEETHOVEN	Michele	3013	SNPO	Paris	pièce 131	1 240,06 €	femme	23 févr. 1957	47

Ce qu'on a couvert

- Trier les enregistrements





Alphorm.com

Enregistrements

Filtrer les enregistrements

Site : <http://www.alphorm.com>
Blog : <http://blog.alphorm.com>



Pascale BOUSSARD

Formateur et Consultant indépendant
Conseil, Développement en SI

Formation Office Access 2016 Initiation

alphorm.com™©

Plan

- Filtrer sur les valeurs du champ
- Appliquer un filtre spécifique aux types de données
- Filtrer en fonction de la sélection
- Filtrer par formulaire
- Gérer les filtres



Formation Office Access 2016 Initiation

alphorm.com™©

Plan

- Filtrer sur les valeurs du champ



Filtrer sur les valeurs du champ

The screenshot shows the Microsoft Access interface with a table named 'base de données'. The table has columns: ID, NOM, PRENOM, TEL, DIRECTION, SITE, PIECE, SALAIRE, sexe, date de nais, and AGE2004. A filter is applied to the 'PRENOM' column, and the filter dialog box is open, showing a list of names to select from. The filter is set to 'Trier de A à Z' and 'Trier de Z à A'. The filter dialog box also shows a list of names to select from, including: (Sélectionner tout), (Vides), Adrienne, Alain, Aline, André, Anne, Anne-Marie, Annick, and Annie.

ID	NOM	PRENOM	TEL	DIRECTION	SITE	PIECE	SALAIRE	sexe	date de nais	AGE2004
1	ABENHAÏM	Myriam				pièce 58	2 257,40 €	femme	29 oct. 1953	56
2	ABSCHEN	Paul				pièce 74	2 746,46 €	homme	11 nov. 1974	25
3	ADAMO	Stéphane				pièce 73	2 982,68 €	homme	16 déc. 1963	46
4	AGAPOF	Brigitte				pièce 109	926,67 €	femme	24 mars 1976	26
5	ALEMBERT	Jean				pièce 134	1 325,97 €	homme	12 janv. 1974	36
6	AMARA	Nicolas				pièce 80	5 646,65 €	homme	20 oct. 1949	54
7	AMELLAL	Viviane				pièce 80	2 808,82 €	femme	20 mai 1962	42
8	AMELLAL	Jean-Marc			bourg	pièce 232	2 051,91 €	homme	19 janv. 1959	45
9	AMELLAL	Henri				inconnu	4 417,57 €	homme	25 déc. 1947	56
10	ANGONIN	Jean-Pierre				pièce 70	2 990,65 €	homme	19 sept. 1958	45
11	AZOURA	Marie-Franc				inconnu	3 342,41 €	femme	12 avr. 1961	45
12	AZRIA	Maryse				pièce 233	1 767,37 €	femme	22 janv. 1960	44
13	BACH	Ginette				pièce 90	3 114,45 €	femme	20 janv. 1959	45
14	BAH	Paule				pièce 131	1 187,42 €	femme	29 nov. 1959	44
15	BARNAUD	Janine				pièce 58	2 362,52 €	femme	23 oct. 1947	56
16	BARRACHINA	Monique				pièce 232	1 624,94 €	femme	4 juin 1967	31
17	BARRANDON	Margaret				pièce 34	1 586,58 €	femme	26 janv. 1985	15
18	BASS	Thierry	3280 CFS FSC	Nice		pièce 35	2 271,34 €	homme	4 févr. 1964	46
19	BAUDET	Michelle	3090 CCS DPO	Strasbourg		pièce 96	3 018,26 €	femme	4 avr. 1967	31
20	BAUDET	Arlette	3880 CCS DXO	Paris		pièce 91	3 092,88 €	femme	11 déc. 1959	44
21	BEAUDEAU	Gérard	3632 CFS FSC	Nice		pièce 212	1 541,11 €	homme	4 avr. 1978	26
22	BEAUMIER	Isabelle	3541 CFS AG	Nice		pièce 17	1 275,64 €	femme	9 déc. 1971	31
23	BEDO	Jean	3595 CFS AG	Nice		pièce 219	1 580,22 €	homme	1 sept. 1978	25
24	BEETHOVEN	Michelle	3008 CFS ONF	Nice		pièce 131	1 240,06 €	femme	23 févr. 1957	47
			3013 SNPO	Paris						

Plan

- Filtrer sur les valeurs du champ
- Appliquer un filtre spécifique aux types de données



Appliquer un filtre spécifique aux types de données

ID	NOM	PRENOM	TEL	date de nais
1	ABENHAÏM	Myriam	309	19 oct. 1953
2	ABSCHEN	Paul	318	1 nov. 1974
3	ADAMO	Stéphane	305	6 déc. 1963
4	AGAPOF	Brigitte	303	1 mars 1976
5	ALEMBERT	Jean	340	2 janv. 1974
6	AMARA	Nicolas	309	10 oct. 1949
7	AMELLAL	Viviane	342	10 mai 1962
8	AMELLAL	Jean-Marc	376	9 janv. 1959
9	AMELLAL	Henri	313	5 déc. 1947
10	ANGONIN	Jean-Pierre	341	1 sept. 1958
11	AZOURA	Marie-France	312	12 avr. 1961
12	AZRIA	Manysse	306	2 janv. 1960
13	BACH	Ginette	314	3 janv. 1959
14	BAH	Paule	379	9 nov. 1959
15	BARNAUD	Janine	372	23 oct. 1947
16	BARRACHINA	Monique	307	4 juin 1967
17	BARRANDON	Margaret	328	26 janv. 1985
18	BASS	Thierry	309	4 févr. 1964
19	BAUDET	Michele	388	4 avr. 1967
20	BAUDET	Arlette	363	11 déc. 1959
21	BEAUDEAU	Gérard	354	4 avr. 1978
22	BEAUMIER	Isabelle	359	9 déc. 1971
23	BEDO	Jean	300	1 sept. 1978
24	BEETHOVEN	Michele	301	23 févr. 1957

Plan

- Filtrer sur les valeurs du champ
- Appliquer un filtre spécifique aux types de données
- Filtrer en fonction de la sélection



Filtrer en fonction de la sélection

The screenshot shows the Microsoft Access 2016 interface. The 'base de données' table is open, displaying a list of records. A filter is applied to the 'date de nais' column, showing only records where the date is 'Égal à 19 sept. 1958'.

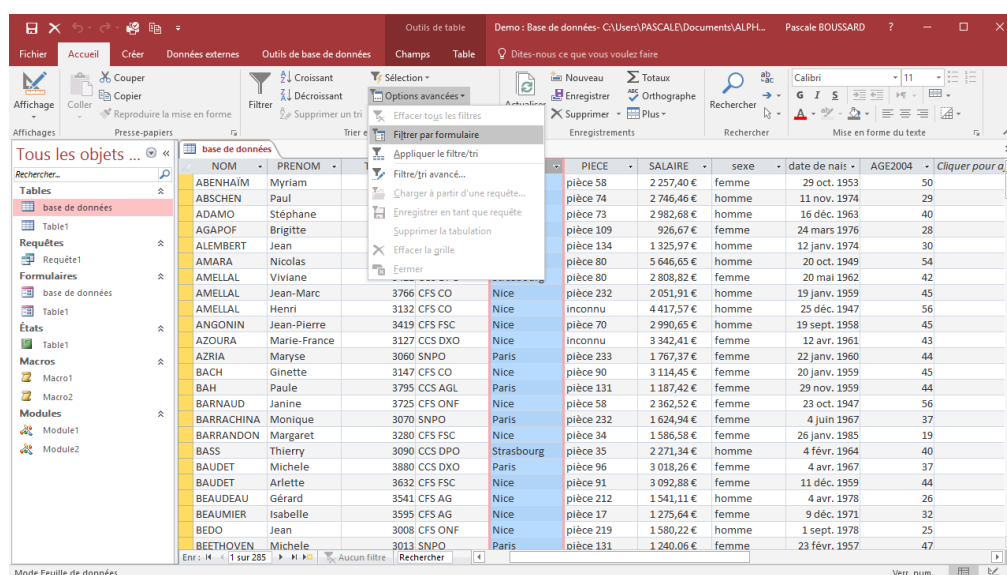
NOM	PRENOM	TEL	DIRECTION	SITE	PIECE	SALAIRE	sexe	date de nais	AGE2004	Cliquer pour a
ABENHAÏM	Myriam	3091	CCS DXO	Paris	pièce 58	2 257,40 €	femme	29 oct. 1953	50	
ABSCHEN	Paul	3186	CCS AGL	Paris	pièce 74	2 746,46 €	homme	11 nov. 1974	29	
ADAMO	Stéphane	3055	CCS OGT	Paris	pièce 73	2 982,68 €	homme	16 déc. 1963	40	
AGAPOF	Brigitte	3033	CFS CO	Nice	pièce 109	926,67 €	femme	24 mars 1976	28	
ALEMBERT	Jean	3408	CCS DXO	Paris	pièce 134	1 325,97 €	homme	12 janv. 1974	30	
AMARA	Nicolas	3098	CCS AGL	Paris	pièce 80	5 646,65 €	homme	20 oct. 1949	54	
AMELLAL	Viviane	3421	CCS DPO	Strasbourg	pièce 80	2 808,82 €	femme	20 mai 1962	42	
AMELLAL	Jean-Marc	3766	CFS CO	Nice	pièce 232	2 051,91 €	homme	19 janv. 1959	45	
AMELLAL	Henri	3132	CFS CO	Nice	inconnu	4 417,57 €	homme	25 déc. 1947	56	
ANGONIN	Jean-Pierre	3419	CFS FSC	Nice	pièce 7	5 646,65 €	homme	19 sept. 1958	45	
AZOURA	Marie-France	3127	CCS DXO	Nice	inconnu			vr. 1961	43	
AZRIA	Maryse	3060	SNPO	Paris	pièce 2			nv. 1960	44	
BACH	Ginette	3147	CFS CO	Nice	pièce 5			nv. 1959	45	
BAH	Paule	3795	CCS AGL	Paris	pièce 3			pv. 1959	44	
BARNAUD	Janine	3725	CFS ONF	Paris	pièce 5			ict. 1947	56	
BARRACHINA	Monique	3070	SNPO	Paris	pièce 2			jin 1967	37	
BARRANDON	Margaret	3280	CFS PSC	Nice	pièce 3			nv. 1985	19	
BASS	Thierry	3090	CCS DPO	Strasbourg	pièce 3			vr. 1964	40	
BAUDET	Michèle	3880	CCS DXO	Paris	pièce 5			vr. 1967	37	
BAUDET	Arllette	3632	CFS FSC	Nice	pièce 5			éc. 1959	44	
BEAUDEAU	Gérard	3541	CFS AG	Nice	pièce 2			vr. 1978	26	
BEAUMIER	Isabelle	3595	CFS AG	Nice	pièce 1			éc. 1971	32	
BEDO	Jean	3008	CFS ONF	Nice	pièce 2			pt. 1978	25	
BEETHOVEN	Michèle	3013	SNPO	Paris	pièce 131	1 240,06 €	femme	23 fevr. 1957	47	

Plan

- Filtrer sur les valeurs du champ
- Appliquer un filtre spécifique aux types de données
- Filtrer en fonction de la sélection
- Filtrer par formulaire



Filtrer par formulaire



Plan

- Filtrer sur les valeurs du champ
- Appliquer un filtre spécifique aux types de données
- Filtrer en fonction de la sélection
- Filtrer par formulaire
- Gérer les filtres



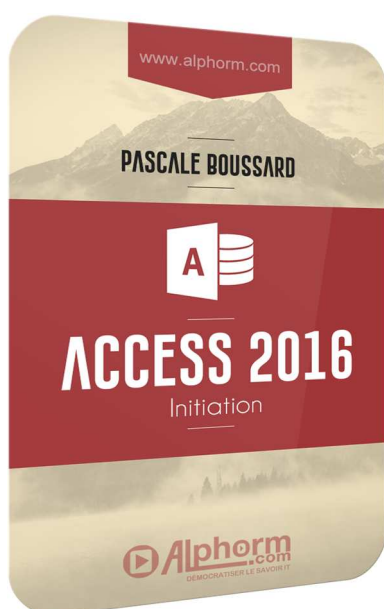
Gérer les filtres

The screenshot shows the Microsoft Access 2016 interface. The 'Outils de base de données' ribbon is active, with the 'Filtrer' (Filter) button highlighted. The 'base de données' table is displayed, showing a list of records with columns: NOM, PRENOM, TEL, DIRECTION, SITE, PIECE, SALAIRE, sexe, date de nais, AGE2004, and a link to click for more details. The 'DIRECTION' column is filtered, showing only records with the value 'CCS DPO'. The status bar at the bottom indicates 'Mode Feuille de données' and 'Filtré'.

NOM	PRENOM	TEL	DIRECTION	SITE	PIECE	SALAIRE	sexe	date de nais	AGE2004
AMELLAL	Viviane	3421	CCS DPO	Strasbourg	pièce 80	2 808,82 €	femme	20 mai 1962	42
BASS	Thierry	3090	CCS DPO	Strasbourg	pièce 35	2 271,34 €	homme	4 févr. 1964	40
CARRERA	Victor	3016	CCS DPO	Strasbourg	pièce 129	1 474,70 €	homme	22 mars 1949	55
CHICHE	Vincent	3041	CCS DPO	Strasbourg	pièce 95	3 704,49 €	homme	7 oct. 1959	44
LACIRE	Vincent	3607	CCS DPO	Strasbourg	pièce 78	3 286,95 €	homme	12 mai 1959	45
MECHARD	Véronique	3611	CCS DPO	Strasbourg	inconnu	3 084,39 €	femme	14 déc. 1971	32
RAMOND	Vincent	3092	CCS DPO	Strasbourg	pièce 17	1 684,59 €	homme	1 janv. 1955	49
RAMOS	Yvan	3703	CCS DPO	Strasbourg	pièce 73	2 540,34 €	homme	23 févr. 1980	24
ROBERT	Viviane	3531	CCS DPO	Strasbourg	pièce 222	1 577,39 €	femme	27 juin 1963	41
SUON	William	3133	CCS DPO	Strasbourg	pièce S/S	3 562,89 €	homme	7 déc. 1971	32

Ce qu'on a couvert

- Comment filtrer les enregistrements



Alphorm.com

Données

Modifier la valeur d'un champ

Site : <http://www.alphorm.com>

Blog : <http://blog.alphorm.com>



Pascale BOUSSARD

Formateur et Consultant indépendant
Conseil, Développement en SI

Plan

- Modifier la valeur d'un champ en mode feuille de données
- Modifier un champ en mode formulaire
- Insérer ou remplacer du texte
- Annuler les modifications apportées
- Neuvième étape mini-projet : Gestion d'une Compétition sportive

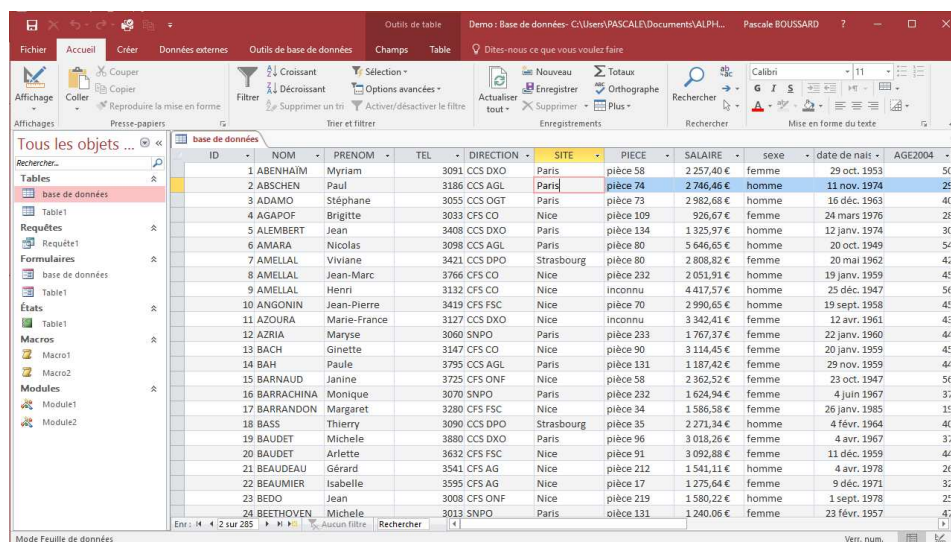


Plan

- Modifier la valeur d'un champ en mode feuille de données



Modifier la valeur d'un champ en mode feuille de données



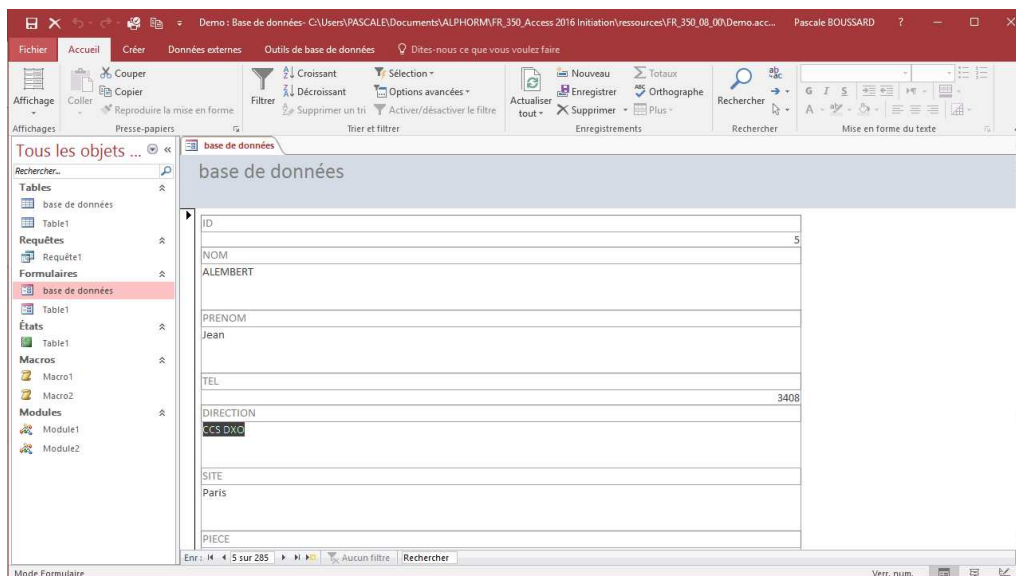
ID	NOM	PRENOM	TEL	DIRECTION	SITE	PIECE	SALAIRE	sexe	date de nais	AGE2004
1	ABENHAIM	Myriam	3091	CCS DXO	Paris	pièce 58	2 257,40 €	femme	29 oct. 1953	56
2	ABSCHEN	Paul	3186	CCS AGL	Paris	pièce 74	2 746,46 €	homme	11 nov. 1974	25
3	ADAMO	Stéphane	3055	CCS OGT	Paris	pièce 73	2 982,68 €	homme	16 déc. 1963	46
4	AGAPOF	Brigitte	3033	CFS CO	Nice	pièce 109	926,67 €	femme	24 mars 1976	28
5	ALEMBERT	Jean	3408	CCS DXO	Paris	pièce 134	1 325,97 €	homme	12 janv. 1974	36
6	AMARA	Nicolas	3099	CCS AGL	Paris	pièce 80	5 646,85 €	homme	20 oct. 1949	54
7	AMELLAL	Viviane	3421	CCS DPO	Strasbourg	pièce 80	2 808,82 €	femme	20 mai 1962	47
8	AMELLAL	Jean-Marc	3766	CFS CO	Nice	pièce 232	2 051,91 €	homme	19 janv. 1959	45
9	AMELLAL	Henri	3132	CFS CO	Nice	inconnu	4 417,57 €	homme	25 déc. 1947	56
10	ANGONIN	Jean-Pierre	3419	CFS FSC	Nice	pièce 70	2 990,65 €	homme	19 sept. 1958	45
11	AZOURA	Marie-France	3127	CCS DXO	Nice	inconnu	3 342,41 €	femme	12 avr. 1961	43
12	AZRIA	Maryse	3060	SNPO	Paris	pièce 233	1 767,37 €	femme	22 janv. 1960	44
13	BACH	Ginette	3147	CFS CO	Nice	pièce 90	3 114,45 €	femme	20 janv. 1959	45
14	BAH	Paule	3795	CCS AGL	Paris	pièce 131	1 187,42 €	femme	29 nov. 1959	44
15	BARNAUD	Janine	3725	CFS ONF	Nice	pièce 58	2 362,52 €	femme	23 oct. 1947	56
16	BARRACHINA	Monique	3070	SNPO	Paris	pièce 232	1 624,94 €	femme	4 juin 1967	37
17	BARRANDON	Margaret	3280	CFS FSC	Nice	pièce 34	1 586,58 €	femme	26 janv. 1985	15
18	BASS	Thierry	3090	CCS DPO	Strasbourg	pièce 35	2 271,34 €	homme	4 févr. 1964	46
19	BAUDET	Michele	3680	CCS DXO	Paris	pièce 96	3 018,26 €	femme	4 avr. 1967	37
20	BAUDET	Ariette	3632	CFS FSC	Nice	pièce 91	3 092,88 €	femme	11 déc. 1959	46
21	BEAUDEAU	Gérard	3541	CFS AG	Nice	pièce 212	1 541,11 €	homme	4 avr. 1978	26
22	BEAUMIER	Isabelle	3595	CFS AG	Nice	pièce 17	1 275,64 €	femme	9 déc. 1971	32
23	BEDO	Jean	3008	CFS ONF	Nice	pièce 219	1 580,22 €	homme	1 sept. 1978	25
24	BEETHOVEN	Michele	3013	SNPO	Paris	pièce 131	1 240,06 €	femme	23 févr. 1957	47

Plan

- Modifier la valeur d'un champ en mode feuille de données
- Modifier un champ en mode formulaire



Modifier un champ en mode formulaire

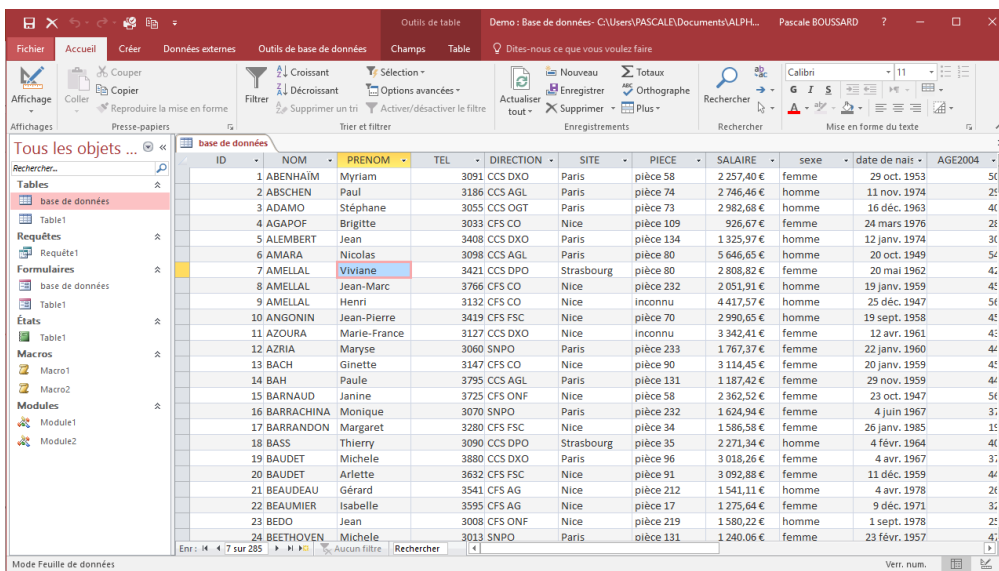


Plan

- Modifier la valeur d'un champ en mode feuille de données
- Modifier un champ en mode formulaire
- Insérer ou remplacer du texte



Insérer ou remplacer du texte



ID	NOM	PRENOM	TEL	DIRECTION	SITE	PIECE	SALAIRE	sexe	date de nais	AGE2004
1	ABENHAÏM	Myriam	3091	CCS DXO	Paris	pièce 58	2 257,40 €	femme	29 oct. 1953	50
2	ABSCHEM	Paul	3186	CCS AGL	Paris	pièce 74	2 746,46 €	homme	11 nov. 1974	25
3	ADAMO	Stéphane	3055	CCS OGT	Paris	pièce 73	2 982,68 €	homme	16 déc. 1963	40
4	AGAPOF	Brigitte	3033	CFS CO	Nice	pièce 109	926,67 €	femme	24 mars 1976	28
5	ALEMBERT	Jean	3408	CCS DXO	Paris	pièce 134	1 325,97 €	homme	12 janv. 1974	30
6	AMARA	Nicolas	3098	CCS AGL	Paris	pièce 80	5 646,65 €	homme	20 oct. 1949	54
7	AMELLAL	Viviane	3421	CCS DPO	Strasbourg	pièce 80	2 808,82 €	femme	20 mai 1962	40
8	AMELLAL	Jean-Marc	3766	CFS CO	Nice	pièce 232	2 051,91 €	homme	19 janv. 1959	40
9	AMELLAL	Henri	3132	CFS CO	Nice	inconnu	4 417,57 €	homme	25 déc. 1947	50
10	ANGONIN	Jean-Pierre	3419	CFS FSC	Nice	pièce 70	2 990,65 €	homme	19 sept. 1958	40
11	AZOURA	Marie-France	3127	CCS DXO	Nice	inconnu	3 342,41 €	femme	12 avr. 1961	40
12	AZRIA	Maryse	3060	SNPO	Paris	pièce 233	1 767,37 €	femme	22 janv. 1960	40
13	BACH	Ginette	3147	CFS CO	Nice	pièce 90	3 114,45 €	femme	20 janv. 1959	40
14	BAH	Paule	3795	CCS AGL	Paris	pièce 131	1 187,42 €	femme	29 nov. 1959	40
15	BARNAUD	Janine	3725	CFS ONF	Nice	pièce 58	2 362,52 €	femme	23 oct. 1947	50
16	BARRACHINA	Monique	3070	SNPO	Paris	pièce 232	1 624,94 €	femme	4 juin 1967	30
17	BARRANDON	Margaret	3280	CFS FSC	Nice	pièce 34	1 586,58 €	femme	26 janv. 1985	15
18	BASS	Thierry	3090	CCS DPO	Strasbourg	pièce 35	2 271,34 €	homme	4 févr. 1964	40
19	BAUDET	Michelle	3680	CCS DXO	Paris	pièce 96	3 018,26 €	femme	4 avr. 1967	30
20	BAUDET	Arllette	3632	CFS FSC	Nice	pièce 91	3 092,88 €	femme	11 déc. 1959	40
21	BEAUDEAU	Gérard	3541	CFS AG	Nice	pièce 212	1 541,11 €	homme	4 avr. 1978	20
22	BEAUMIER	Isabelle	3595	CFS AG	Nice	pièce 17	1 275,64 €	femme	9 déc. 1971	30
23	BEDO	Jean	3008	CFS ONF	Nice	pièce 219	1 580,22 €	homme	1 sept. 1978	20
24	BEETHOVEN	Michèle	3013	SNPO	Paris	pièce 131	1 240,06 €	femme	23 févr. 1957	40

Plan

- Modifier la valeur d'un champ en mode feuille de données
- Modifier un champ en mode formulaire
- Insérer ou remplacer du texte
- Annuler les modifications apportées



Plan

- Modifier la valeur d'un champ en mode feuille de données
- Modifier un champ en mode formulaire
- Insérer ou remplacer du texte
- Annuler les modifications apportées
- Neuvième étape mini-projet : Gestion d'une Compétition sportive

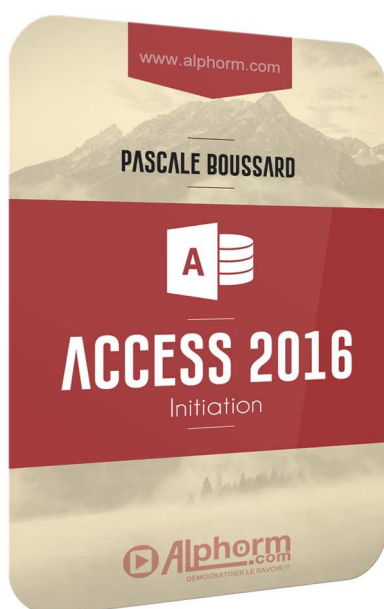


Neuvième étape mini-projet : Gestion d'une Compétition sportive

- Ouvrir la base de données competition_sportive.accdb
- Ouvrir la table « match » en mode feuille de données
- Modifier la date du prochain match en le reportant au lendemain
- Insérer à droite du libellé du match la nouvelle date du match sans effacer le libellé
- Ouvrir la table « joueur » et ajouter au début du nom, la civilité avec un espace sans modifier le nom pour chaque joueur
- Fermer la base de données
- Fermer ACCESS

Ce qu'on a couvert

- Modifier la valeur d'un champ et insérer ou remplacer du texte



Site : <http://www.alphorm.com>

Blog : <http://blog.alphorm.com>

Alphorm.com

Données

Copier et déplacer des données



Pascale BOUSSARD

Formateur et Consultant indépendant
Conseil, Développement en SI

Plan

- Copier / déplacer des données à l'aide du presse-papier
- Le volet presse-papier

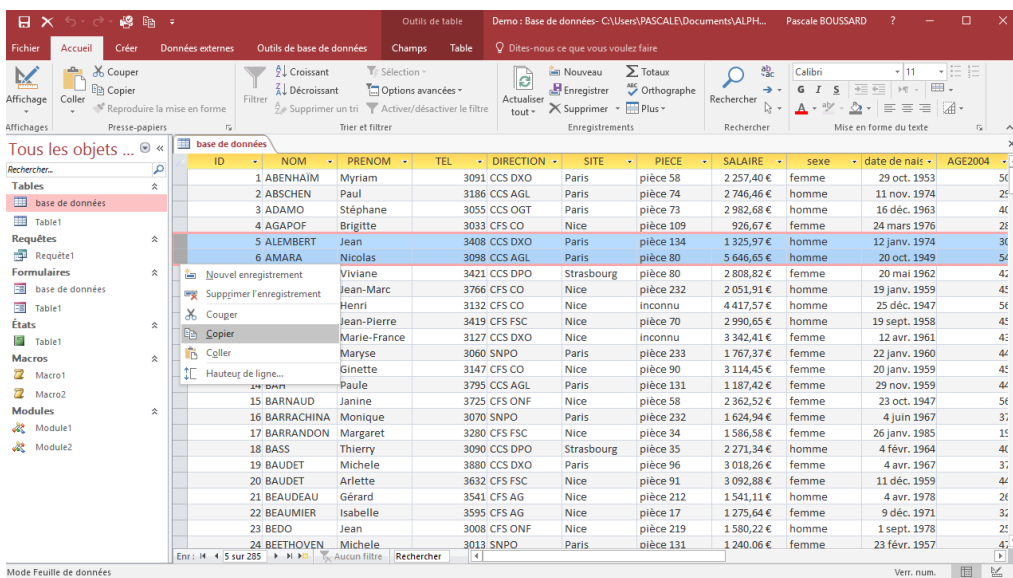


Plan

- Copier / déplacer des données à l'aide du presse-papier



Copier / déplacer des données à l'aide du presse-papier



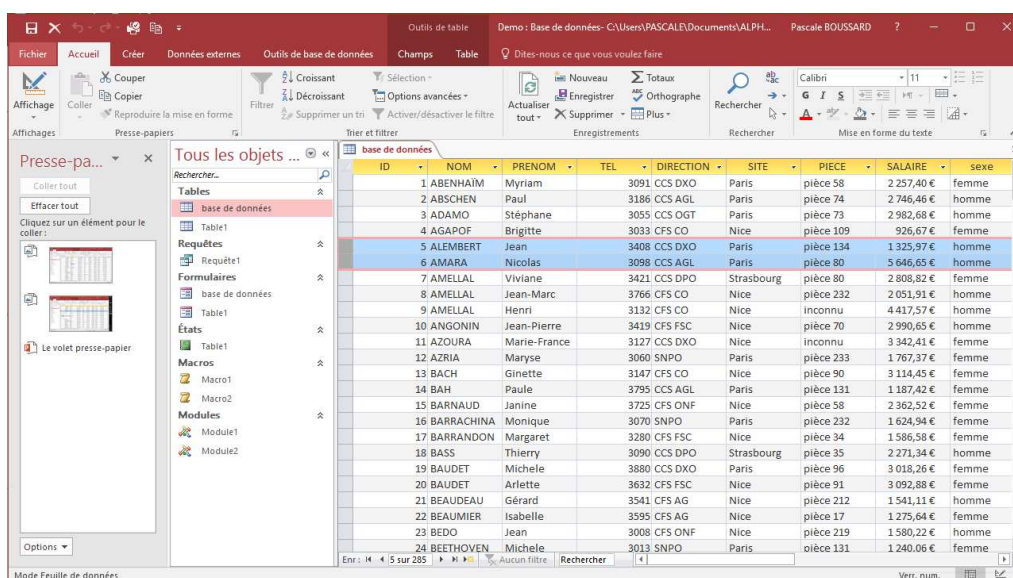
ID	NOM	PRENOM	TEL	DIRECTION	SITE	PIECE	SALAIRE	sexe	date de nais	AGE2004
1	ABENHAÏM	Myriam	3091	CCS DXO	Paris	pièce 58	2 257,40 €	femme	29 oct. 1953	56
2	ABSCHEN	Paul	3186	CCS AGL	Paris	pièce 74	2 746,46 €	homme	11 nov. 1974	25
3	ADAMO	Stéphane	3055	CCS OGT	Paris	pièce 73	2 982,68 €	homme	16 déc. 1963	46
4	AGAPOF	Brigitte	3033	CFS CO	Nice	pièce 109	926,67 €	femme	24 mars 1976	28
5	ALEMBERT	Jean	3408	CCS DXO	Paris	pièce 134	1 325,97 €	homme	12 janv. 1974	38
6	AMARA	Nicolas	3098	CCS AGL	Paris	pièce 80	5 646,65 €	homme	20 oct. 1949	54
	Nouvel enregistrement	Viviane	3421	CCS DPO	Strasbourg	pièce 80	2 808,82 €	femme	20 mai 1962	42
	Supprimer l'enregistrement	Jean-Marc	3766	CFS CO	Nice	pièce 232	2 051,91 €	homme	19 janv. 1959	42
	Couper	Henri	3132	CFS CO	Nice	inconnu	4 417,57 €	homme	25 déc. 1947	56
	Copier	Jean-Pierre	3419	CFS FSC	Nice	pièce 70	2 990,65 €	homme	19 sept. 1958	42
	Coller	Marie-France	3127	CCS DXO	Nice	inconnu	3 342,41 €	femme	12 avr. 1961	42
		Maryse	3060	SNPO	Paris	pièce 233	1 767,37 €	femme	22 janv. 1960	44
		Ginette	3147	CFS CO	Nice	pièce 90	3 114,45 €	femme	20 janv. 1959	42
		Paule	3795	CCS AGL	Paris	pièce 131	1 187,42 €	femme	29 nov. 1959	44
15	BARNAUD	Janine	3725	CFS ONF	Nice	pièce 58	2 362,52 €	femme	23 oct. 1947	56
16	BARRACHINA	Monique	3070	SNPO	Paris	pièce 232	1 624,94 €	femme	4 juin 1967	31
17	BARRANDON	Margaret	3280	CFS FSC	Nice	pièce 34	1 586,58 €	femme	26 janv. 1985	11
18	BASS	Thierry	3090	CCS DPO	Strasbourg	pièce 35	2 271,34 €	homme	4 févr. 1964	46
19	BAUDET	Michèle	3880	CCS DXO	Paris	pièce 96	3 018,26 €	femme	4 avr. 1967	31
20	BAUDET	Arllette	3632	CFS FSC	Nice	pièce 91	3 092,88 €	femme	11 déc. 1959	44
21	BEAUDEAU	Gérard	3541	CFS AG	Nice	pièce 212	1 541,11 €	homme	4 avr. 1978	26
22	BEAUMIER	Isabelle	3595	CFS AG	Nice	pièce 17	1 275,64 €	femme	9 déc. 1971	31
23	BEDO	Jean	3008	CFS ONF	Nice	pièce 219	1 580,22 €	homme	1 sept. 1978	21
24	BEETHOVEN	Michèle	3013	SNPO	Paris	pièce 131	1 240,06 €	femme	23 févr. 1957	47

Plan

- Copier / déplacer des données à l'aide du presse-papier
- Le volet presse-papier



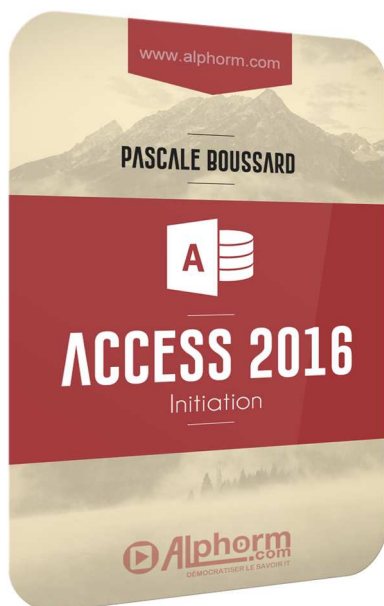
Le volet presse-papier



Ce qu'on a couvert

- Comment copier / déplacer une donnée et le volet presse-papier





Alphorm.com

Données

Rechercher une donnée
dans les enregistrements

Site : <http://www.alphorm.com>
Blog : <http://blog.alphorm.com>



Pascale BOUSSARD

Formateur et Consultant indépendant
Conseil, Développement en SI

Formation Office Access 2016 Initiation

alphorm.com™©

Plan

- Recherche d'une donnée
- Recherche approximative



Formation Office Access 2016 Initiation

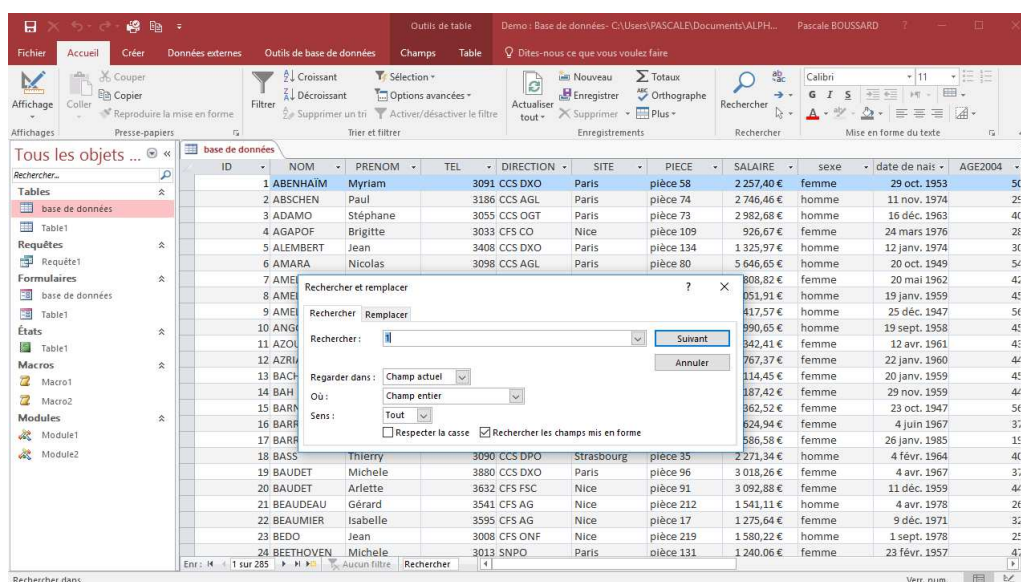
alphorm.com™©

Plan

- Recherche d'une donnée



Recherche d'une donnée

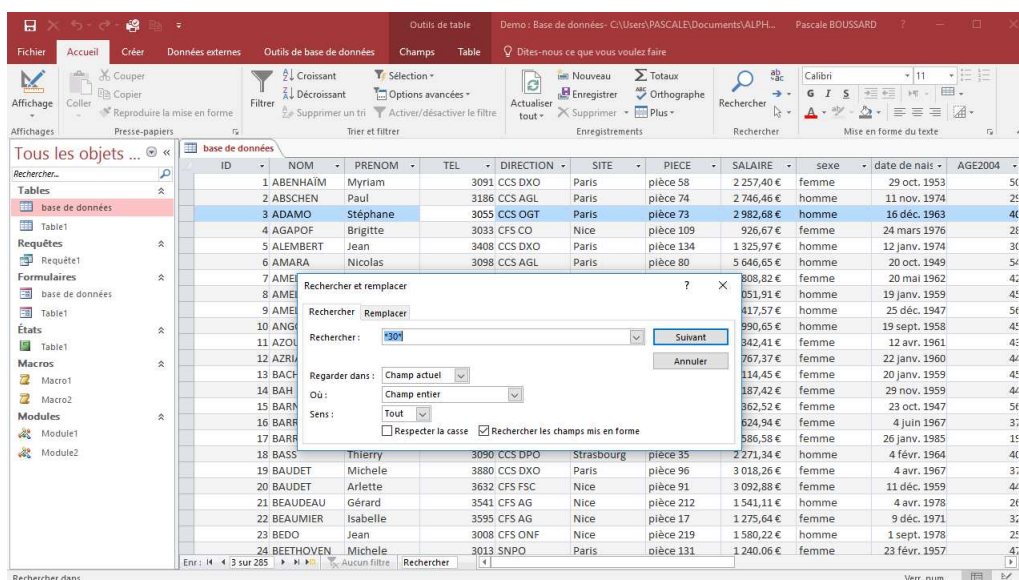


Plan

- Recherche d'une donnée
- Recherche approximative

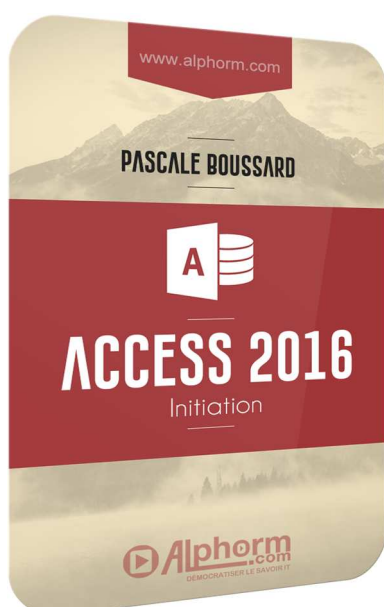


Recherche approximative



Ce qu'on a couvert

- Comment rechercher une donnée dans un enregistrement



Alphorm.com

Données

Remplacer une donnée

Site : <http://www.alphorm.com>

Blog : <http://blog.alphorm.com>



Pascale BOUSSARD

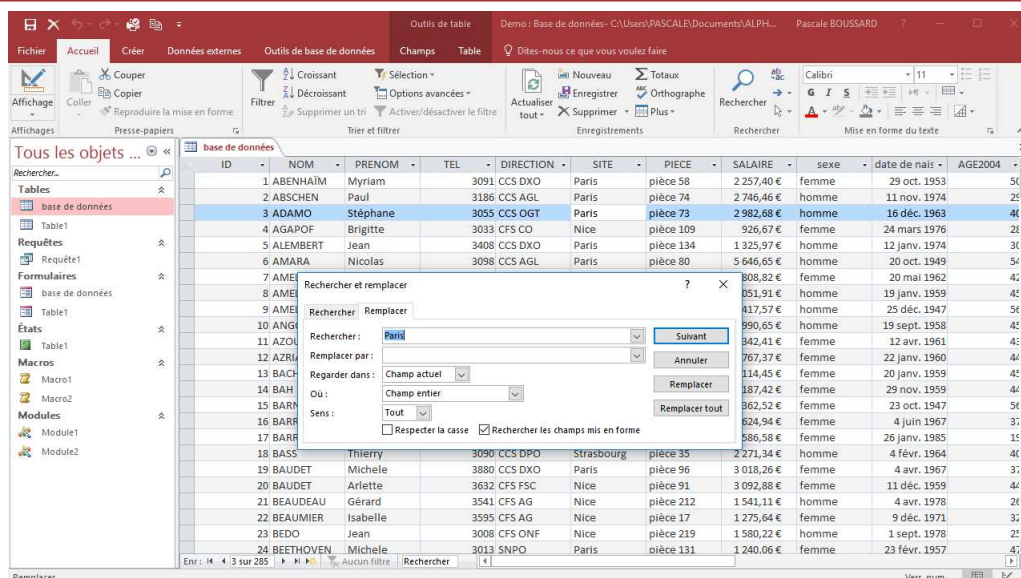
Formateur et Consultant indépendant
Conseil, Développement en SI

Plan

- Remplacer une donnée

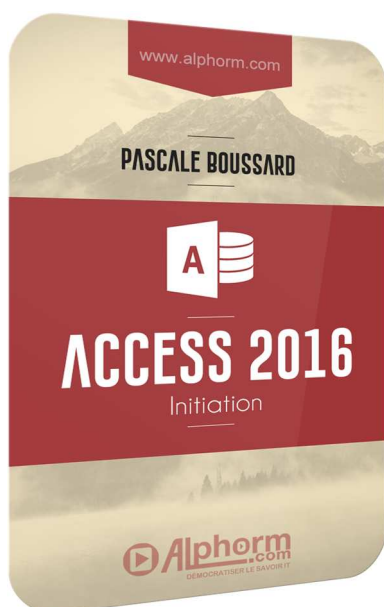


Remplacer une donnée



Ce qu'on a couvert

- Remplacer une donnée



Alphorm.com

Formulaire

Créer un formulaire
instantané

Site : <http://www.alphorm.com>

Blog : <http://blog.alphorm.com>



Pascale BOUSSARD

Formateur et Consultant indépendant
Conseil, Développement en SI

Plan

- Créer un formulaire instantané
- Formulaires double-affichage
- Plusieurs éléments
- Dixième étape mini-projet : Gestion d'une compétition sportive

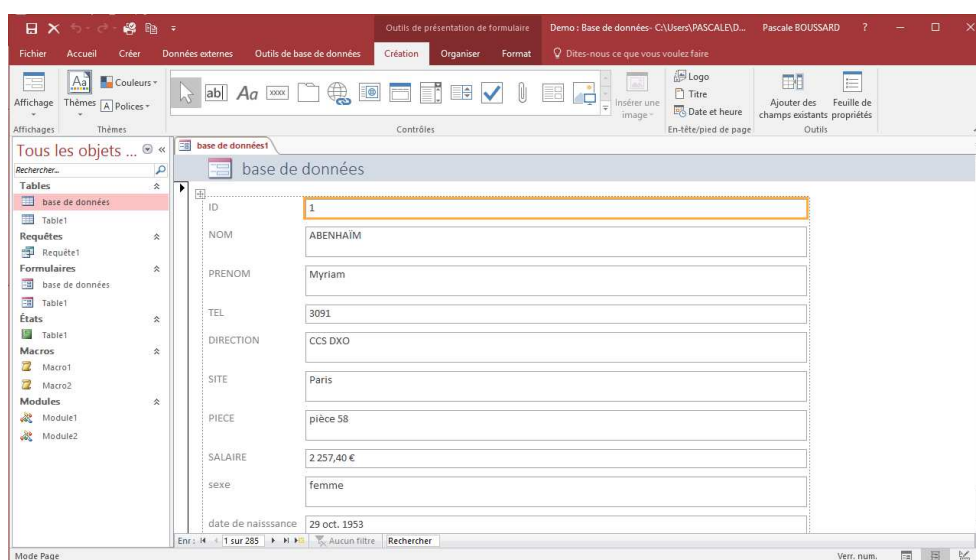


Plan

- Créer un formulaire instantané



Créer un formulaire instantané

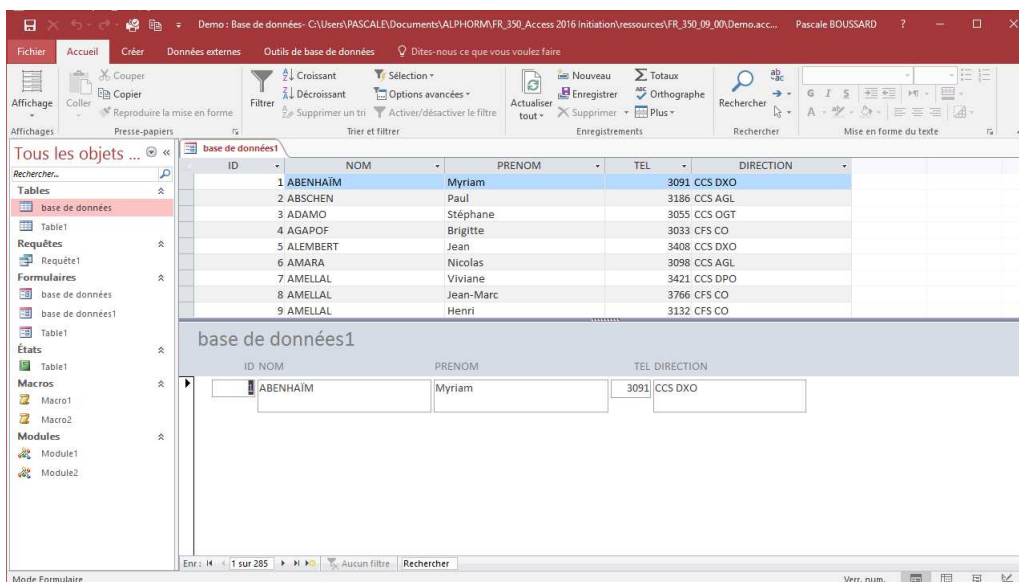


Plan

- Créer un formulaire instantané
- Formulaires double-affichage



Formulaires double-affichage

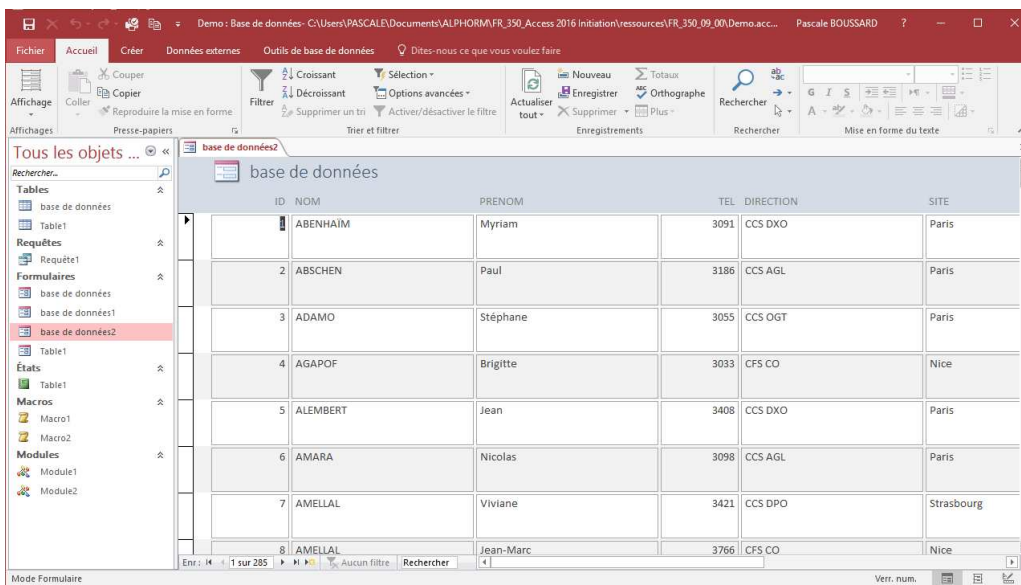


Plan

- Créer un formulaire instantané
- Formulaires double-affichage
- Plusieurs éléments



Plusieurs éléments



ID	NOM	PRENOM	TEL	DIRECTION	SITE
1	ABENHAÏM	Myriam	3091	CCS DXO	Paris
2	ABSCHEN	Paul	3186	CCS AGL	Paris
3	ADAMO	Stéphane	3055	CCS OGT	Paris
4	AGAPOF	Brigitte	3033	CFS CO	Nice
5	ALEMBERT	Jean	3408	CCS DXO	Paris
6	AMARA	Nicolas	3098	CCS AGL	Paris
7	AMELLAL	Viviane	3421	CCS DPO	Strasbourg
8	AMELLAL	Jean-Marc	3766	CFS CO	Nice

Plan

- Créer un formulaire instantané
- Formulaires double-affichage
- Plusieurs éléments
- Dixième étape mini-projet : Gestion d'une compétition sportive



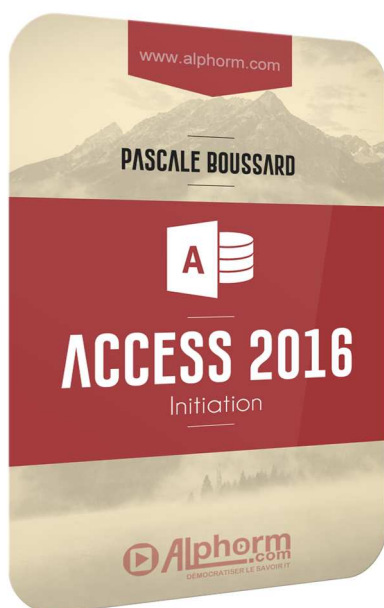
Dixième étape mini-projet : Gestion d'une compétition sportive

- Ouvrir la base de données competition_sportive.accdb
- Créer un formulaire instantané pour chacune des tables avec l'ensemble des champs
- Afficher le formulaire « joueur » en mode double-affichage
- Afficher le formulaire « equipe » en mode feuille de données
- Fermer la base de données
- Fermer ACCESS

Ce qu'on a couvert

- Créer un formulaire instantané





Alphorm.com

Formulaire

Créer un formulaire à l'aide de l'assistant

Site : <http://www.alphorm.com>
Blog : <http://blog.alphorm.com>



Pascale BOUSSARD

Formateur et Consultant indépendant
Conseil, Développement en SI

Formation Office Access 2016 Initiation

alphorm.com™©

Plan

- Créer un formulaire à l'aide de l'assistant
- Créer un formulaire vide
- Onzième étape mini-projet : Gestion d'une compétition sportive



Formation Office Access 2016 Initiation

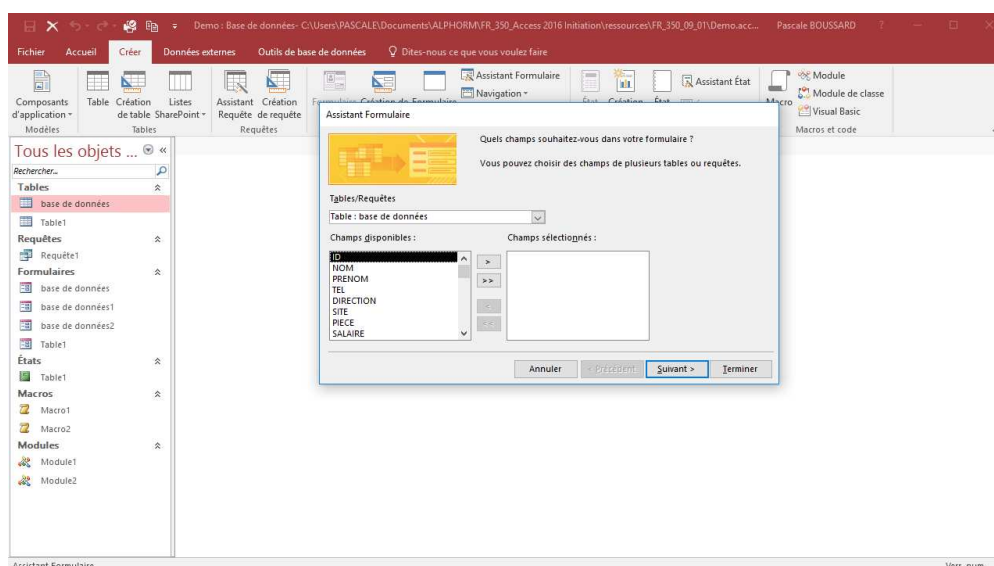
alphorm.com™©

Plan

- Créer un formulaire à l'aide de l'assistant



Créer un formulaire à l'aide de l'assistant

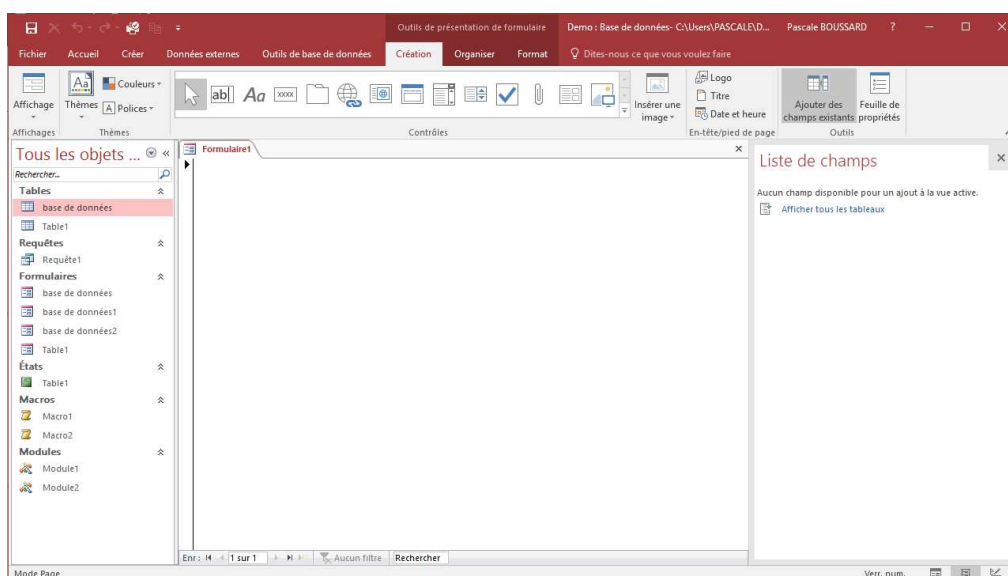


Plan

- Créer un formulaire à l'aide de l'assistant
- Créer un formulaire vide



Créer un formulaire vide



Plan

- Créer un formulaire à l'aide de l'assistant
- Créer un formulaire vide
- Onzième étape mini-projet : Gestion d'une compétition sportive

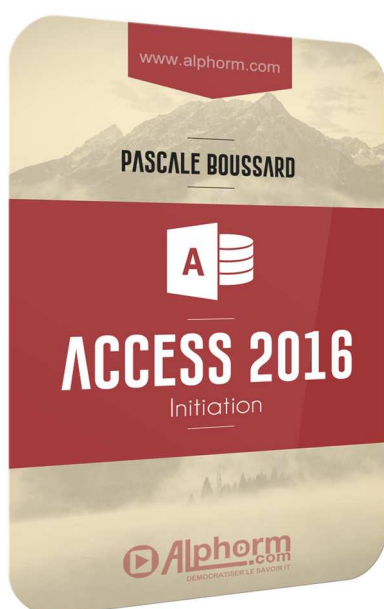


Onzième étape mini-projet : Gestion d'une compétition sportive

- Ouvrir la base de données competition_sportive.accdb
- Créer un formulaire à l'aide de l'assistant pour chaque table qui affichera uniquement les données essentielles en liste (nom, prénom, libellé...) en mode continu
- Créer un formulaire vide qui servira à la saisie de critères de date pour sélectionner des matchs entre deux dates (sera finalisé ultérieurement)
- Fermer la base de données
- Fermer ACCESS

Ce qu'on a couvert

- Créer un formulaire à l'aide de l'assistant



Alphorm.com

Formulaire

Afficher un formulaire
en mode création

Site : <http://www.alphorm.com>

Blog : <http://blog.alphorm.com>



Pascale BOUSSARD

Formateur et Consultant indépendant
Conseil, Développement en SI

Plan

- Afficher un formulaire en mode création
- Les zones du formulaire
- Ajouter des champs existants
- Les propriétés du formulaire
- Les différents types de contrôles
- Le mode page

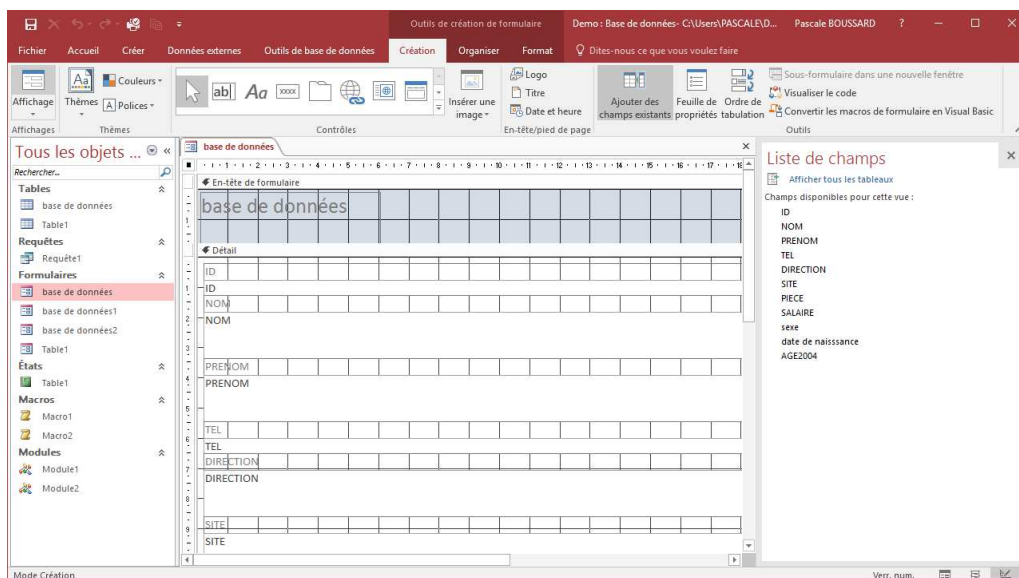


Plan

- Afficher un formulaire en mode création



Afficher un formulaire en mode création

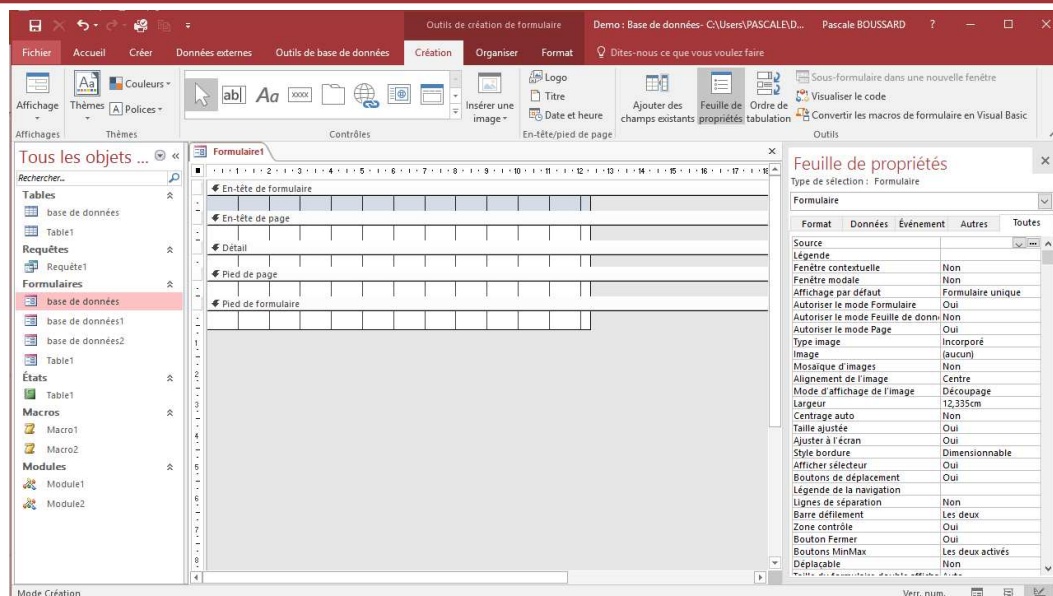


Plan

- Afficher un formulaire en mode création
- Les zones du formulaire



Les zones du formulaire

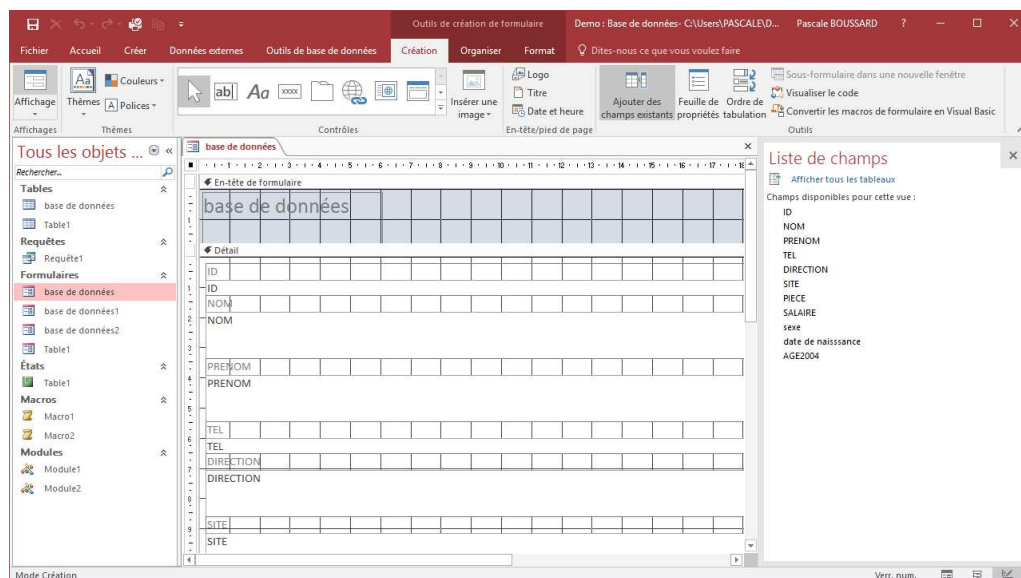


Plan

- Afficher un formulaire en mode création
- Les zones du formulaire
- Ajouter des champs existants



Ajouter des champs existants

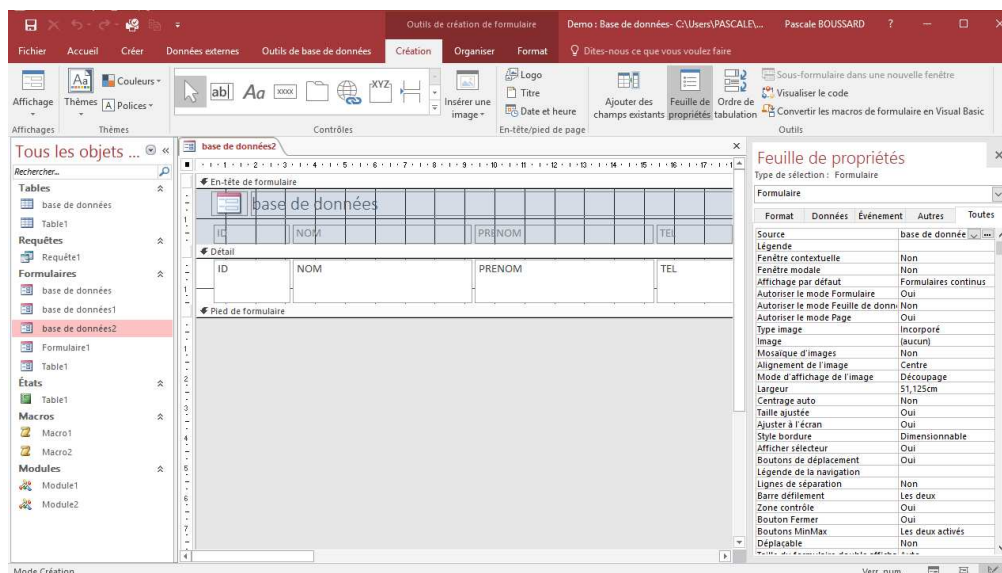


Plan

- Afficher un formulaire en mode création
- Les zones du formulaire
- Ajouter des champs existants
- Les propriétés du formulaire



Les propriétés du formulaire

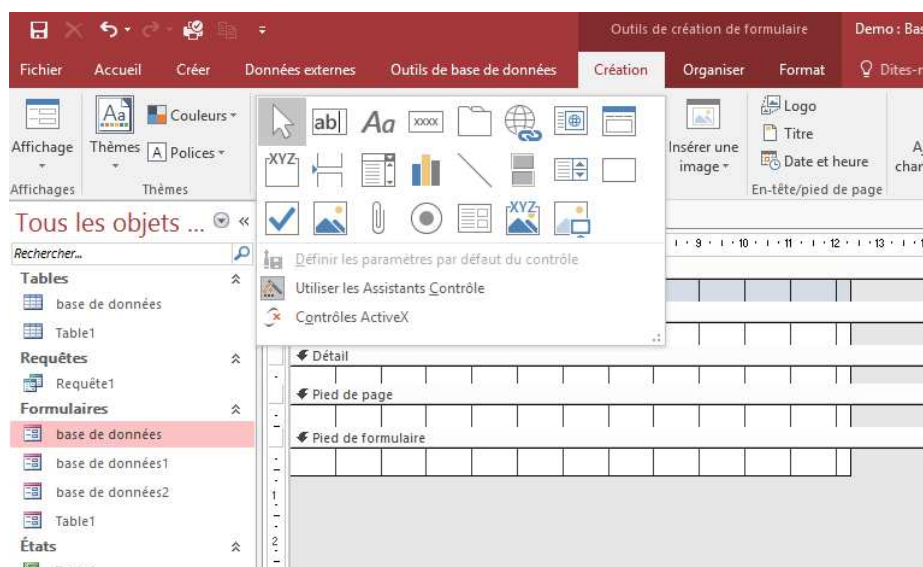


Plan

- Afficher un formulaire en mode création
- Les zones du formulaire
- Ajouter des champs existants
- Les propriétés du formulaire
- Les différents types de contrôles



Les différents types de contrôles

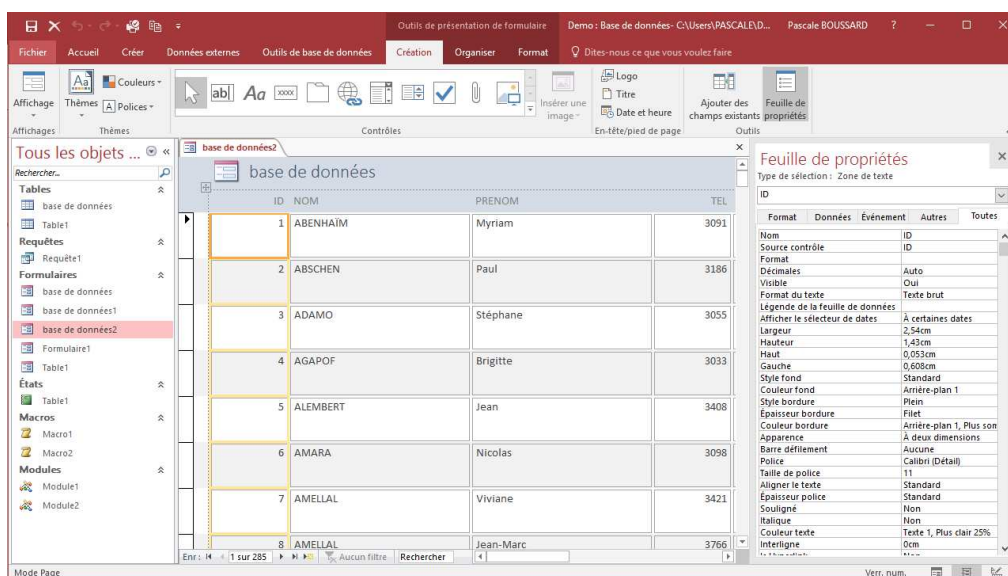


Plan

- Afficher un formulaire en mode création
- Les zones du formulaire
- Ajouter des champs existants
- Les propriétés du formulaire
- Les différents types de contrôles
- Le mode page



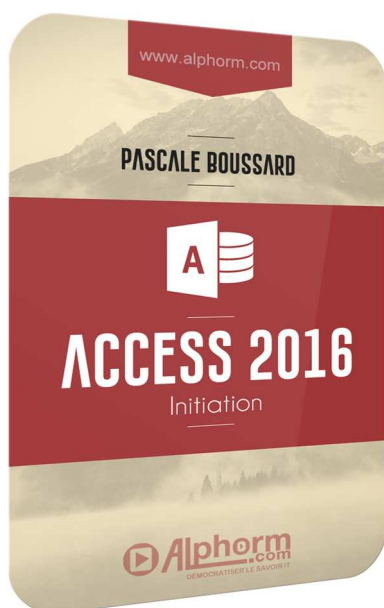
Le mode page



Ce qu'on a couvert

- Afficher un formulaire en mode création





Alphorm.com

Formulaire

Ordonner l'accès aux champs d'un formulaire

Site : <http://www.alphorm.com>
Blog : <http://blog.alphorm.com>



Pascale BOUSSARD

Formateur et Consultant indépendant
Conseil, Développement en SI

Formation Office Access 2016 Initiation

alphorm.com™©

Plan

- Ordonner l'ordre des champs d'un formulaire
- Douzième étape mini-projet : Gestion d'une compétition sportive



Formation Office Access 2016 Initiation

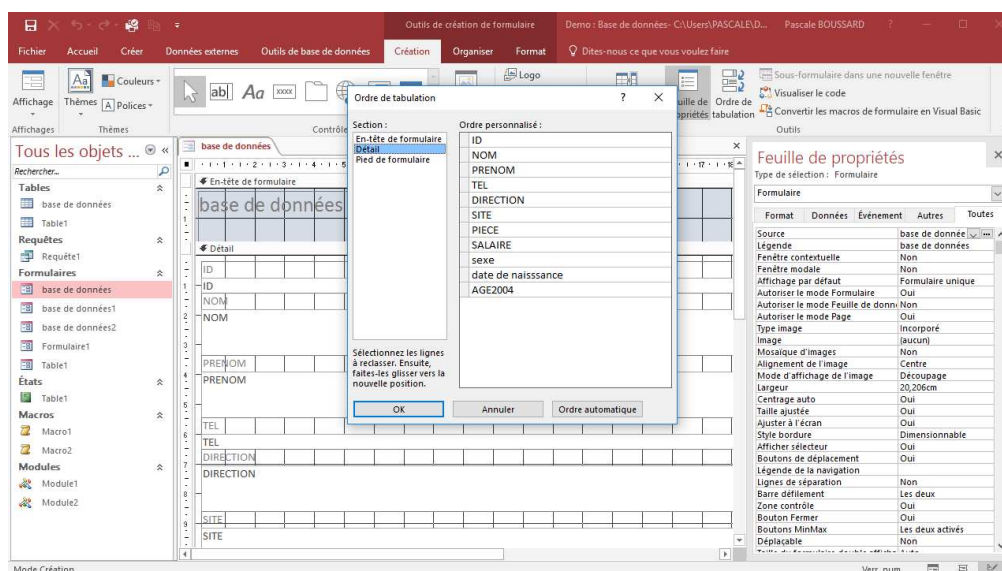
alphorm.com™©

Plan

- Ordonner l'ordre des champs d'un formulaire



Ordonner l'ordre des champs d'un formulaire



Plan

- Ordonner l'ordre des champs d'un formulaire
- Douzième étape mini-projet : Gestion d'une compétition sportive

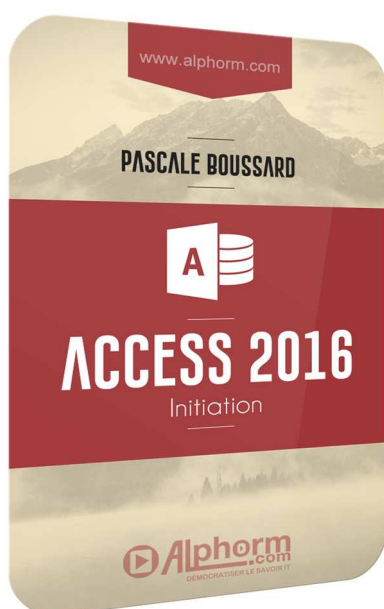


Douzième étape mini-projet : Gestion d'une compétition sportive

- Ouvrir la base de données competition_sportive.accdb
- Ouvrir en mode création le formulaire vierge « saisie_criteres »
- Ajouter un champ « date_debut » et un champ « date_fin » ainsi qu'un bouton « Valider » et un bouton « Annuler »
- Enregistrer le formulaire et l'exécuter afin de saisir les deux dates pour test
- Ouvrir le formulaire « equipe »
- Mettre le prenom avant le nom
- Réorganiser les champs
- Enregistrer le formulaire, vérifier l'ordre des champs en l'exécutant
- Fermer la base de données
- Fermer ACCESS

Ce qu'on a couvert

- Ordonner l'accès aux champs d'un formulaire



Site : <http://www.alphorm.com>
Blog : <http://blog.alphorm.com>

Alphorm.com

Etats

Créer un état à l'aide de l'assistant



Pascale BOUSSARD

Formateur et Consultant indépendant
Conseil, Développement en SI

Plan

- Créer un état à l'aide de l'assistant
- Options de regroupement
- Disposition des champs
- Les options de présentation
- Aperçu de l'état
- Créer un état vide
- Créer un état instantané

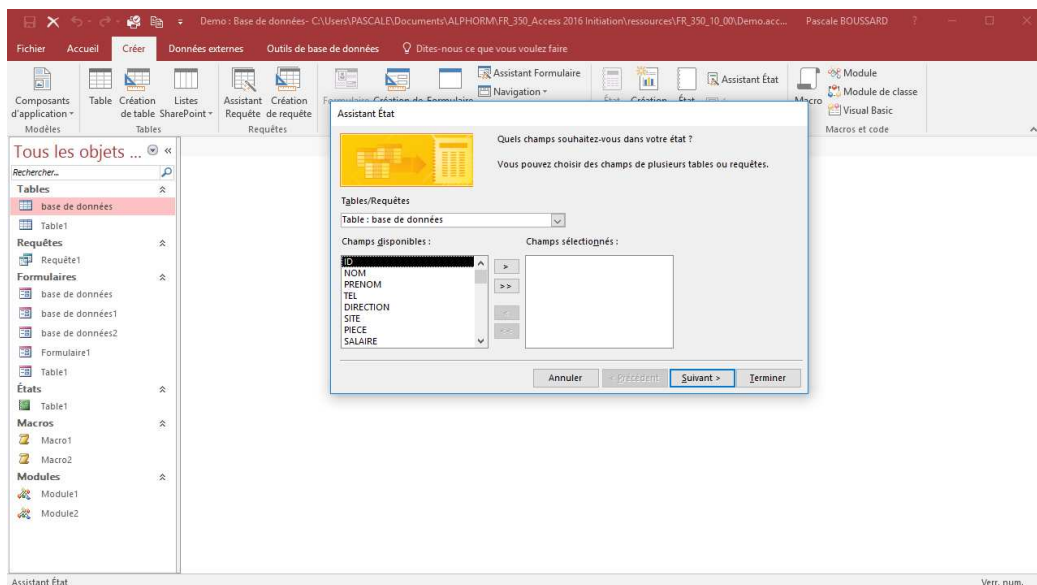


Plan

- Créer un état à l'aide de l'assistant



Créer un état à l'aide de l'assistant

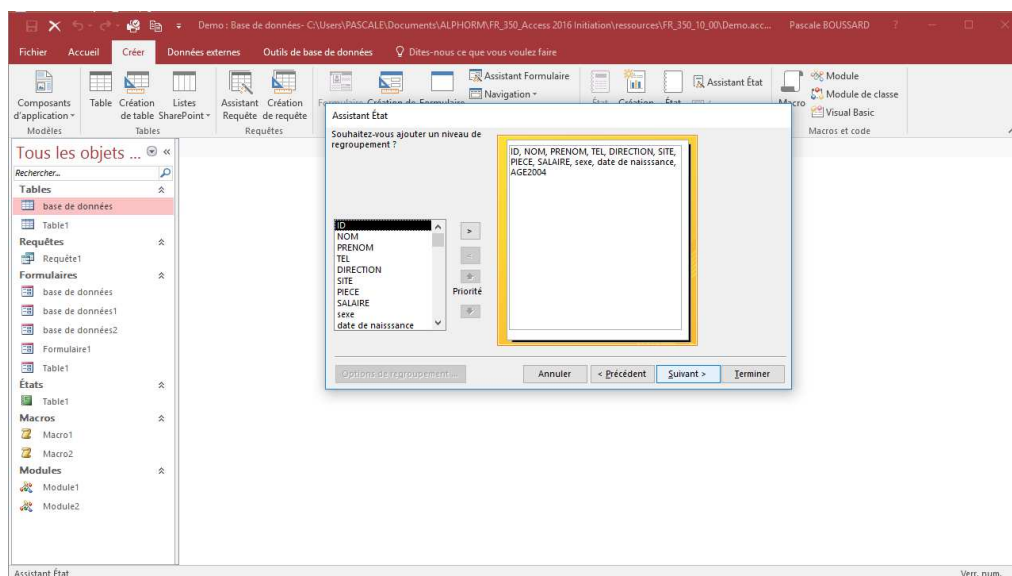


Plan

- Créer un état à l'aide de l'assistant
- Options de regroupement



Options de regroupement

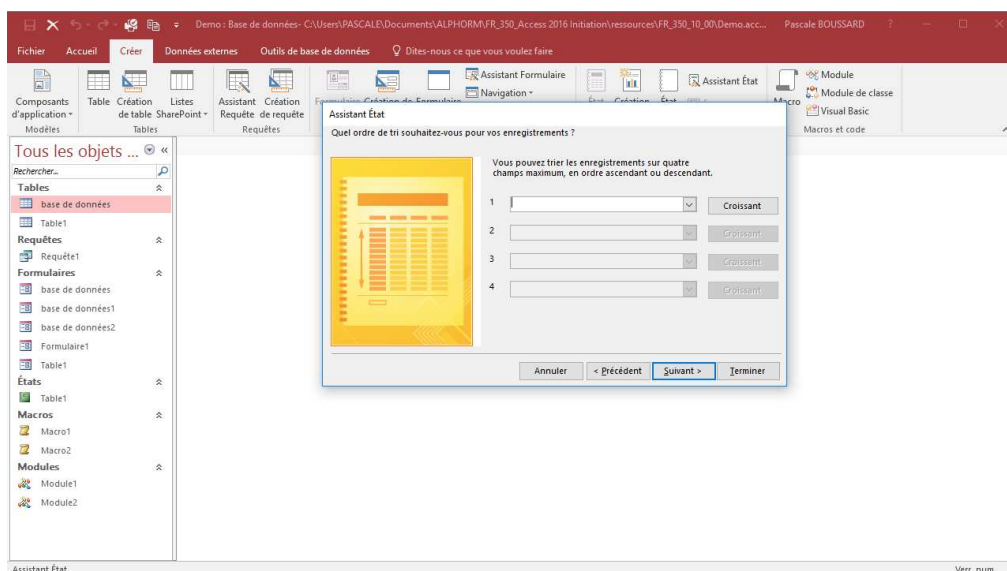


Plan

- Créer un état à l'aide de l'assistant
- Options de regroupement
- Disposition des champs



Disposition des champs

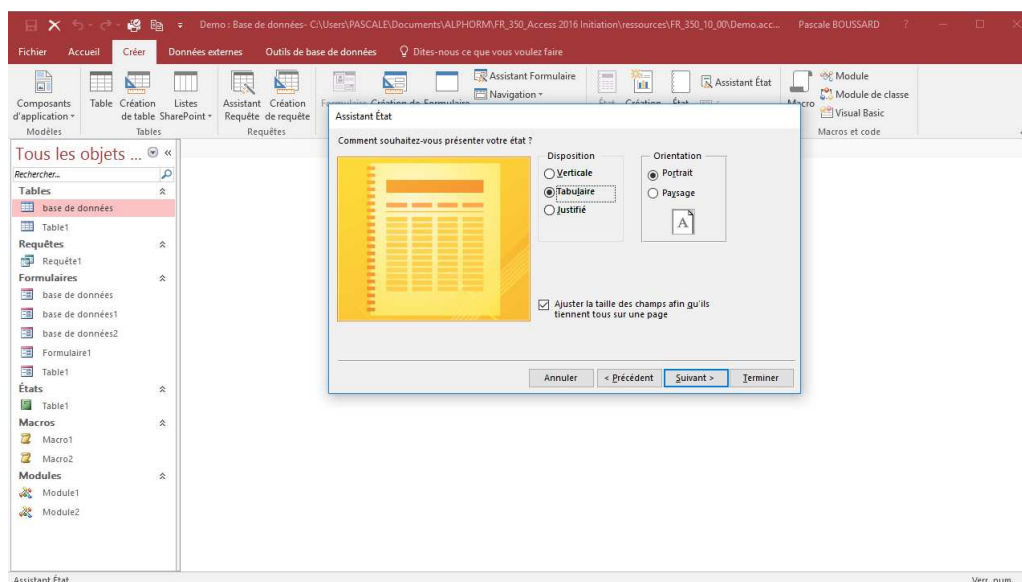


Plan

- Créer un état à l'aide de l'assistant
- Options de regroupement
- Disposition des champs
- Les options de présentation



Les options de présentation

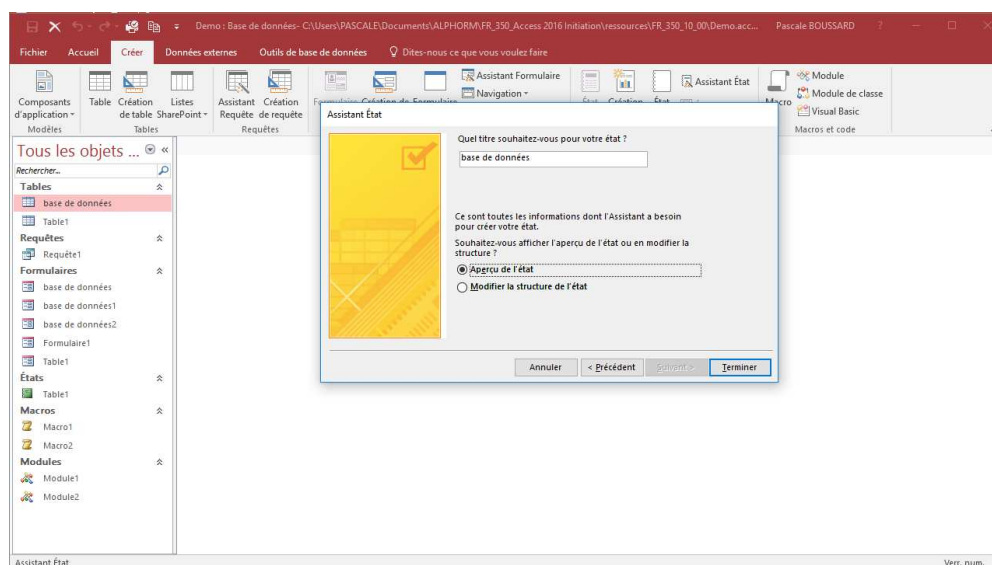


Plan

- Créer un état à l'aide de l'assistant
- Options de regroupement
- Disposition des champs
- Les options de présentation
- Aperçu de l'état



Aperçu de l'état

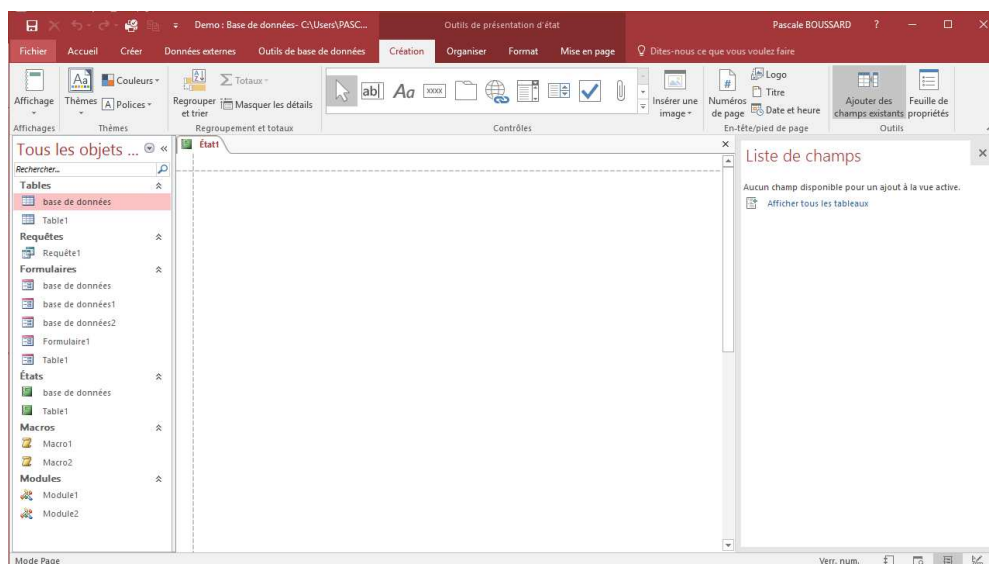


Plan

- Créer un état à l'aide de l'assistant
- Options de regroupement
- Disposition des champs
- Les options de présentation
- Aperçu de l'état
- Créer un état vide



Créer un état vide

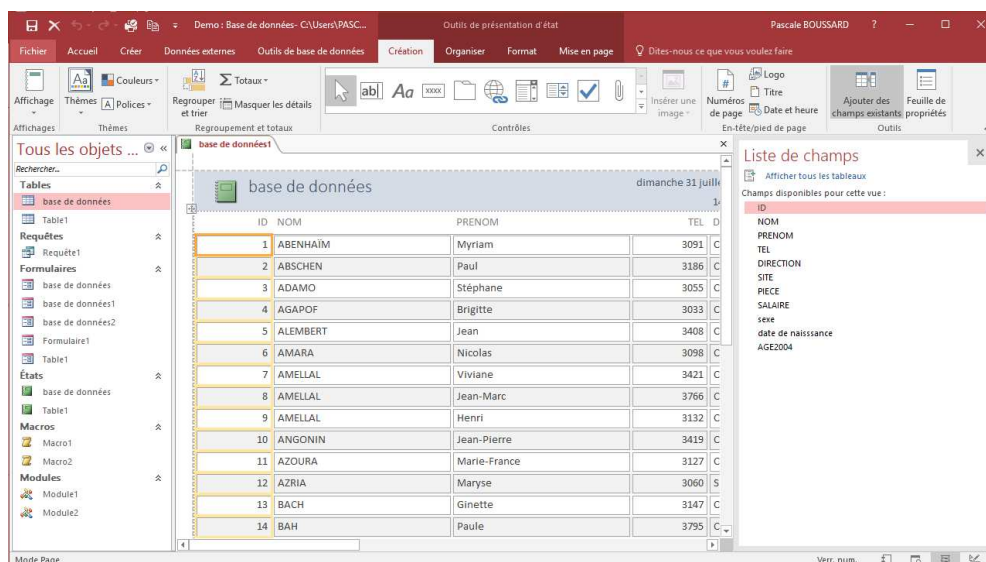


Plan

- Créer un état à l'aide de l'assistant
- Options de regroupement
- Disposition des champs
- Les options de présentation
- Aperçu de l'état
- Créer un état vide
- Créer un état instantané



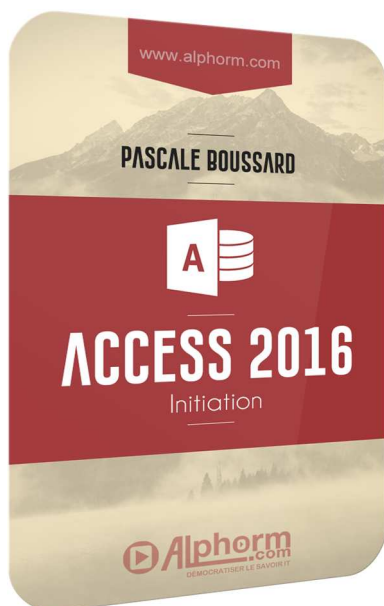
Créer un état instantané



Ce qu'on a couvert

- Créer un état à l'aide de l'assistant





Alphorm.com

Etats

Afficher l'état en mode création

Site : <http://www.alphorm.com>
Blog : <http://blog.alphorm.com>



Pascale BOUSSARD

Formateur et Consultant indépendant
Conseil, Développement en SI

Formation Office Access 2016 Initiation

alphorm.com™©

Plan

- Afficher l'état en mode création
- Les zones de l'état
- Les propriétés de l'état



Formation Office Access 2016 Initiation

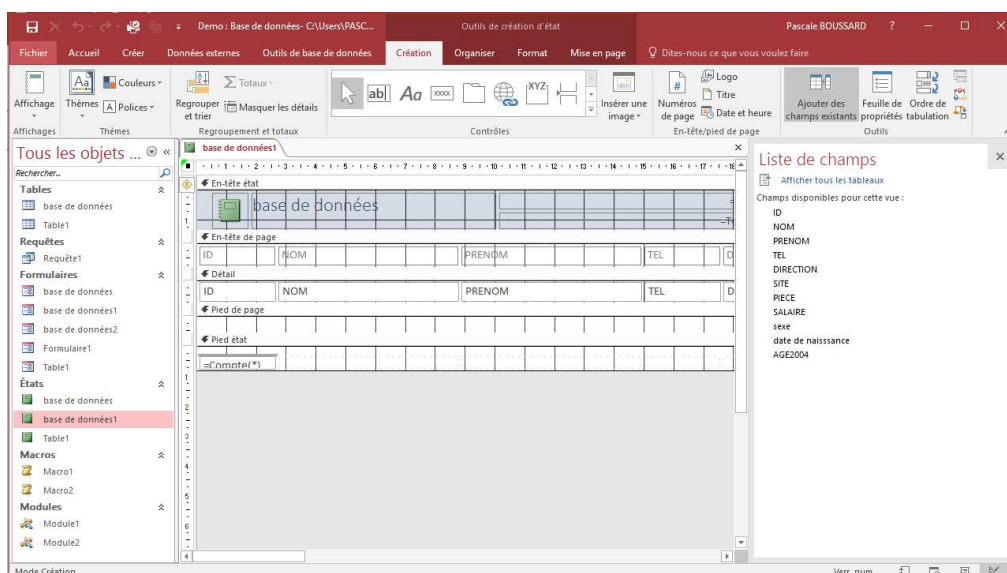
alphorm.com™©

Plan

- Afficher l'état en mode création



Afficher l'état en mode création

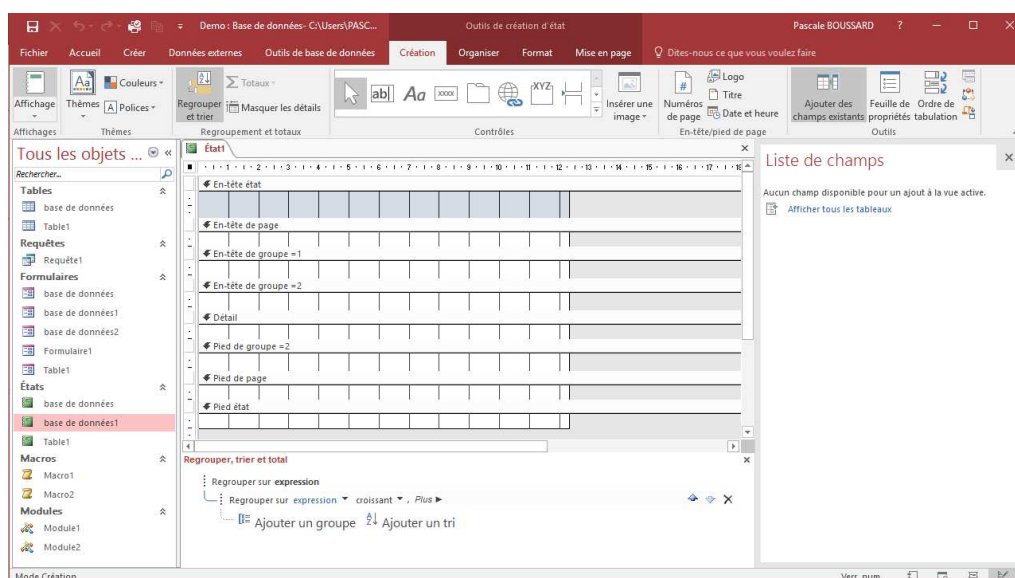


Plan

- Afficher l'état en mode création
- Les zones de l'état



Les zones de l'état

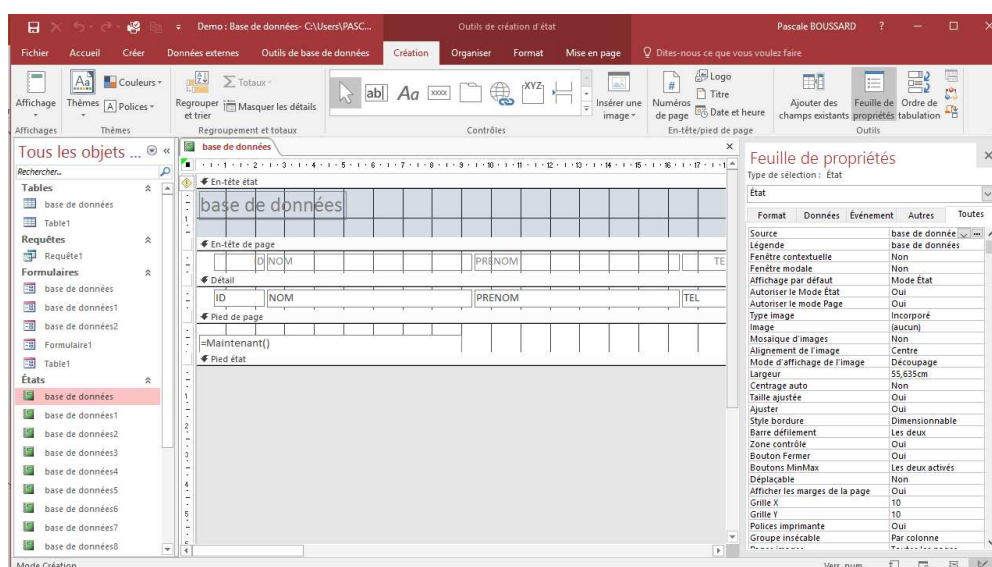


Plan

- Afficher l'état en mode création
- Les zones de l'état
- Les propriétés de l'état

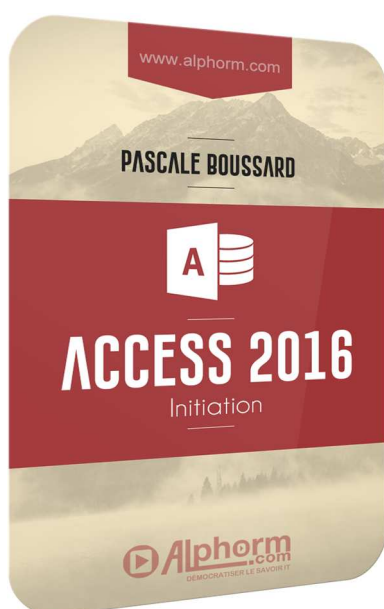


Les propriétés de l'état



Ce qu'on a couvert

- Afficher l'état en mode création



Alphorm.com

Etats

Les différents contrôles

Site : <http://www.alphorm.com>

Blog : <http://blog.alphorm.com>



Pascale BOUSSARD

Formateur et Consultant indépendant
Conseil, Développement en SI

Plan

- Les différents types de contrôles
- L'ajout de champs
- Le mode page

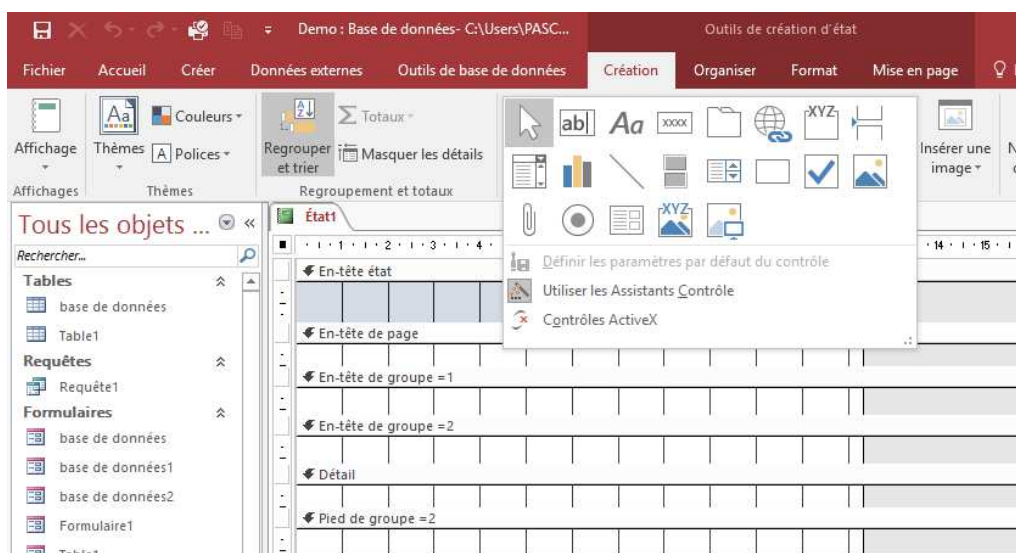


Plan

- Les différents types de contrôles



Les différents types de contrôles

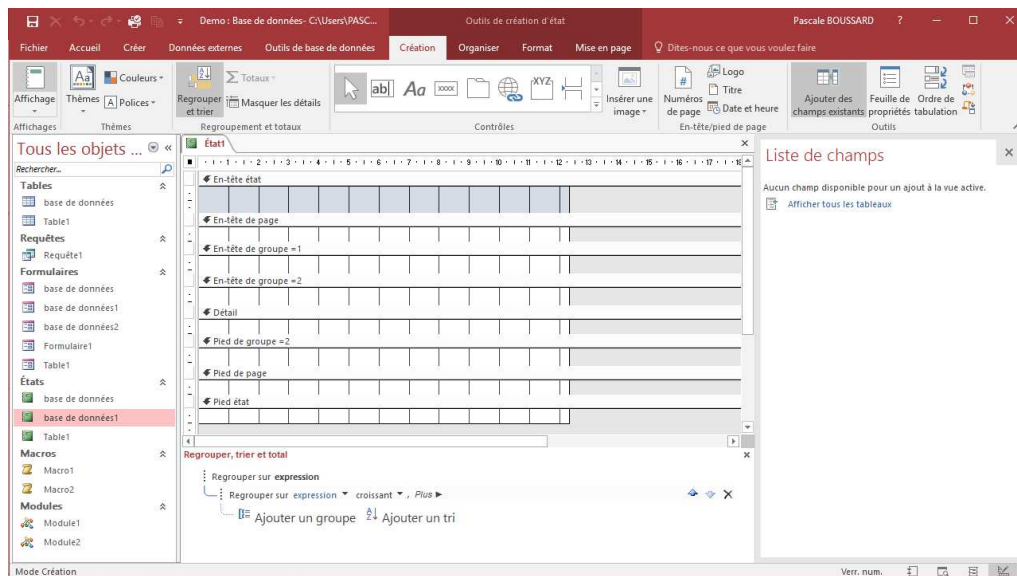


Plan

- Les différents types de contrôles
- L'ajout de champs



L'ajout de champs

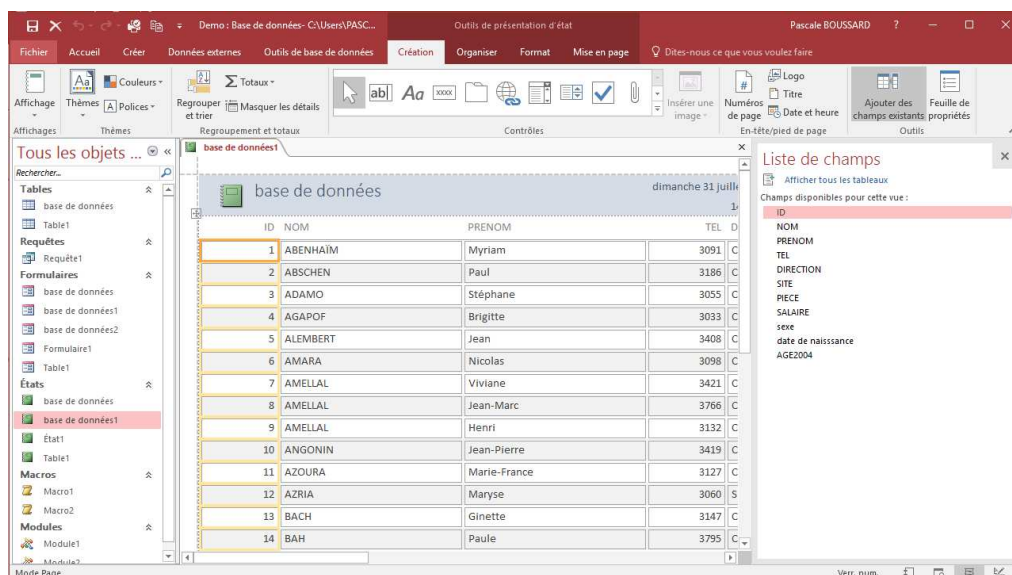


Plan

- Les différents types de contrôles
- L'ajout de champs
- Le mode page



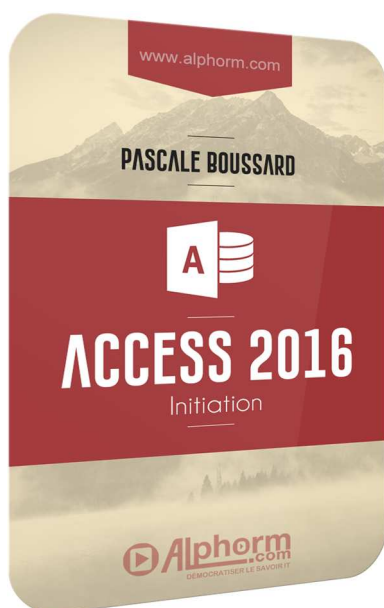
Le mode page



Ce qu'on a couvert

- Les différents types de contrôles avec l'ajout de champs et le mode page





Alphorm.com

Etats

Les regroupements

Site : <http://www.alphorm.com>
Blog : <http://blog.alphorm.com>



Pascale BOUSSARD

Formateur et Consultant indépendant
Conseil, Développement en SI

Formation Office Access 2016 Initiation

alphorm.com™©

Plan

- Les regroupements
- Treizième étape mini-projet : Gestion d'une compétition sportive



Formation Office Access 2016 Initiation

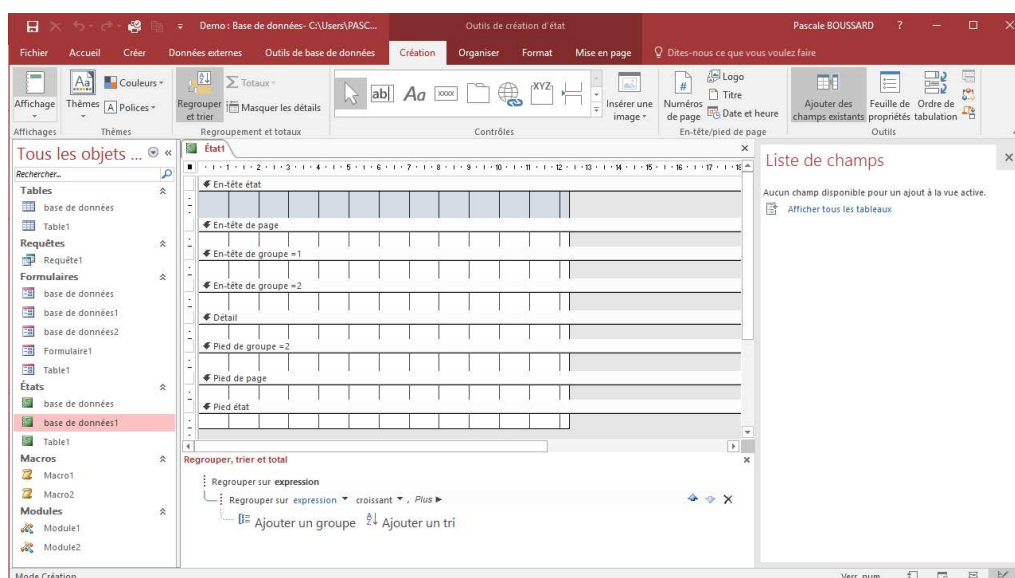
alphorm.com™©

Plan

- Les regroupements



Les regroupements



Plan

- Les regroupements
- Treizième étape mini-projet : Gestion d'une compétition sportive

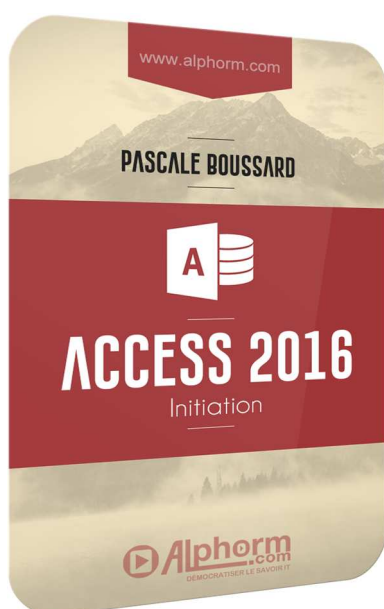


Treizième étape mini-projet : Gestion d'une compétition sportive

- Ouvrir la base de données competition_sportive.accdb
- Créer un état à l'aide de l'assistant pour imprimer la liste des équipes
- Créer un état instantané pour imprimer la liste des matchs
- Ajouter un contrôle sur la liste des équipes pour afficher la date de création
- Créer un état à l'aide de l'assistant pour imprimer la liste des joueurs avec leur nom et prénom
- Ajouter un titre à la liste des joueurs
- Enregistrer les états
- Exécuter les états pour visualiser le résultat
- Fermer ACCESS

Ce qu'on a couvert

- La mise en œuvre des regroupements



Alphorm.com

Etat

Modifier l'ordre
de tri associé à l'état

Site : <http://www.alphorm.com>

Blog : <http://blog.alphorm.com>



Pascale BOUSSARD

Formateur et Consultant indépendant
Conseil, Développement en SI

Plan

- Tri ascendant et descendant
- Ajouter un tri
- Modifier l'ordre de tri
- Supprimer un niveau de tri
- Quatorzième étape mini-projet : Gestion d'une compétition sportive

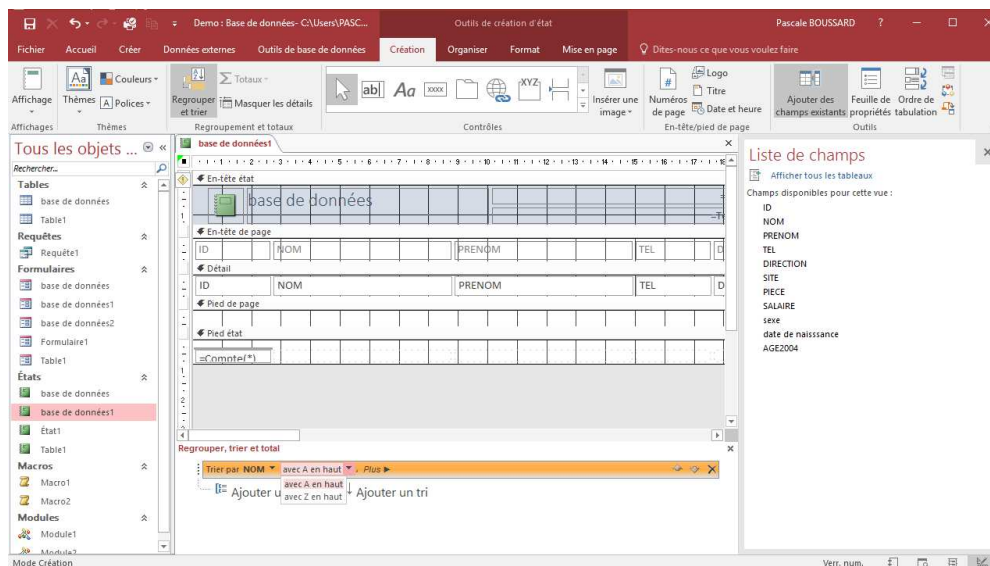


Plan

- Tri ascendant et descendant



Tri ascendant et descendant

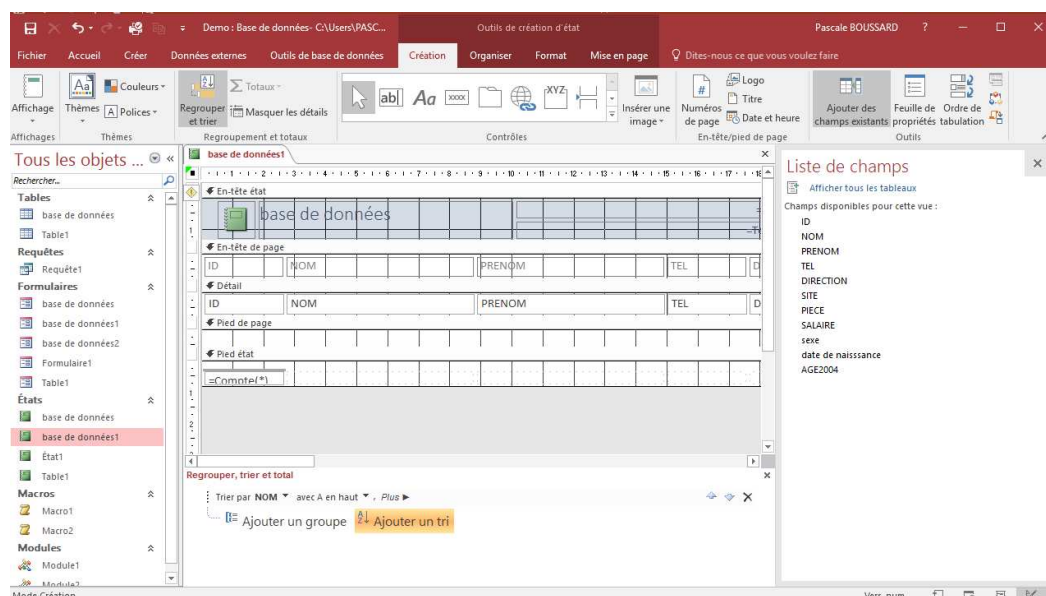


Plan

- Tri ascendant et descendant
- Ajouter un tri



Ajouter un tri

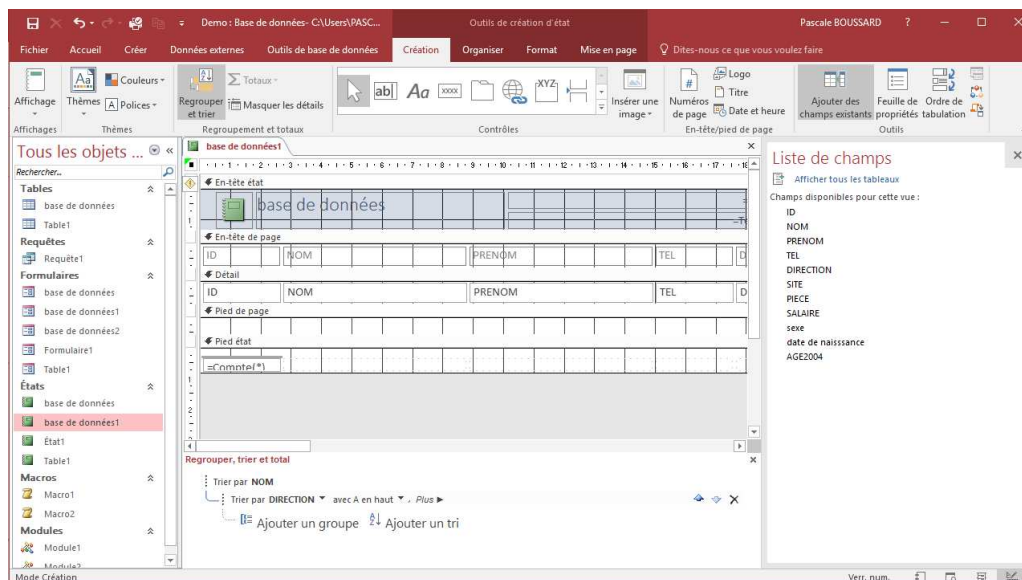


Plan

- Tri ascendant et descendant
- Ajouter un tri
- Modifier l'ordre de tri



Modifier l'ordre de tri



Plan

- Tri ascendant et descendant
- Ajouter un tri
- Modifier l'ordre de tri
- Supprimer un niveau de tri





- 



Quatorzième étape mini-projet : Gestion d'une compétition sportive

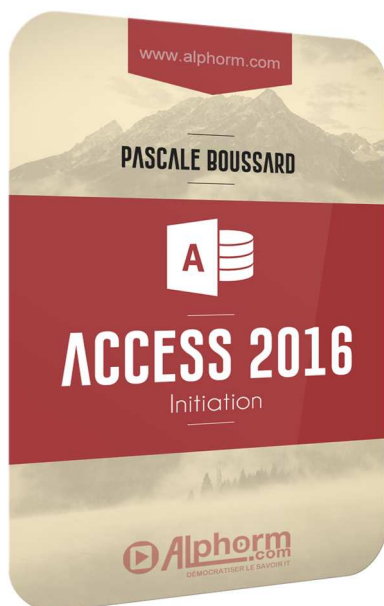
- Ouvrir la base de données competition_sportive.accdb
- Ouvrir l'état liste des équipes et ajouter un tri ascendant sur la ville
- Ouvrir l'état joueur et ajouter un tri descendant sur le nom
- Ajouter un tri ascendant sur le nom de l'équipe
- Modifier l'ordre de tri pour que le tri soit sur le nom de l'équipe puis sur la ville
- Supprimer le tri sur la ville
- Enregistrer toutes les modifications
- Fermer ACCESS



Ce qu'on a couvert

- Modifier l'ordre de tri associé à l'état





Alphorm.com

Etats

Imprimer un état

Site : <http://www.alphorm.com>
Blog : <http://blog.alphorm.com>



Pascale BOUSSARD

Formateur et Consultant indépendant
Conseil, Développement en SI

Formation Office Access 2016 Initiation

alphorm.com™©

Plan

- Introduction
- Aperçu avant impression
- Mise en page
- Options d'impression



Formation Office Access 2016 Initiation

alphorm.com™©

Plan

- Introduction

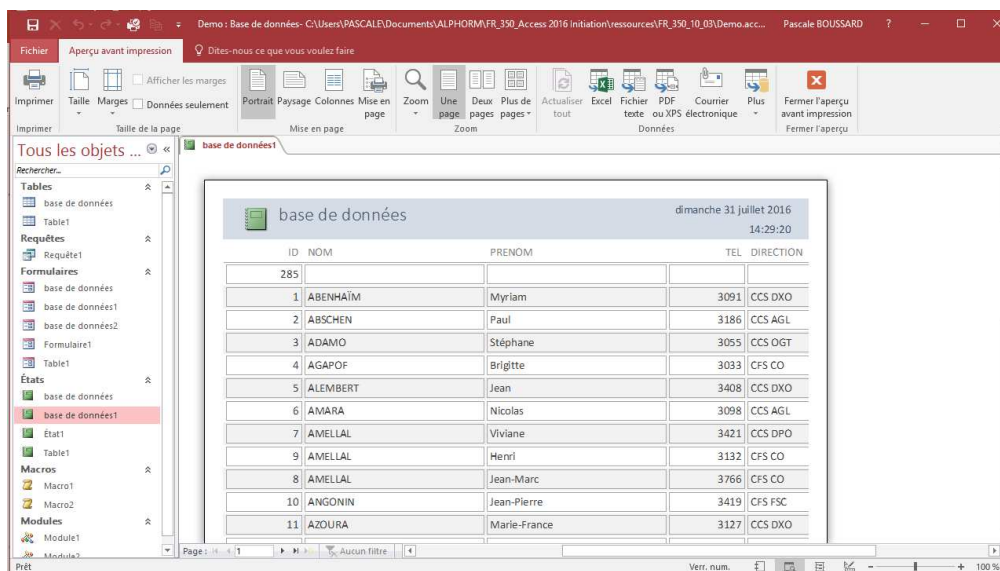


Plan

- Introduction
- Aperçu avant impression



Aperçu avant impression

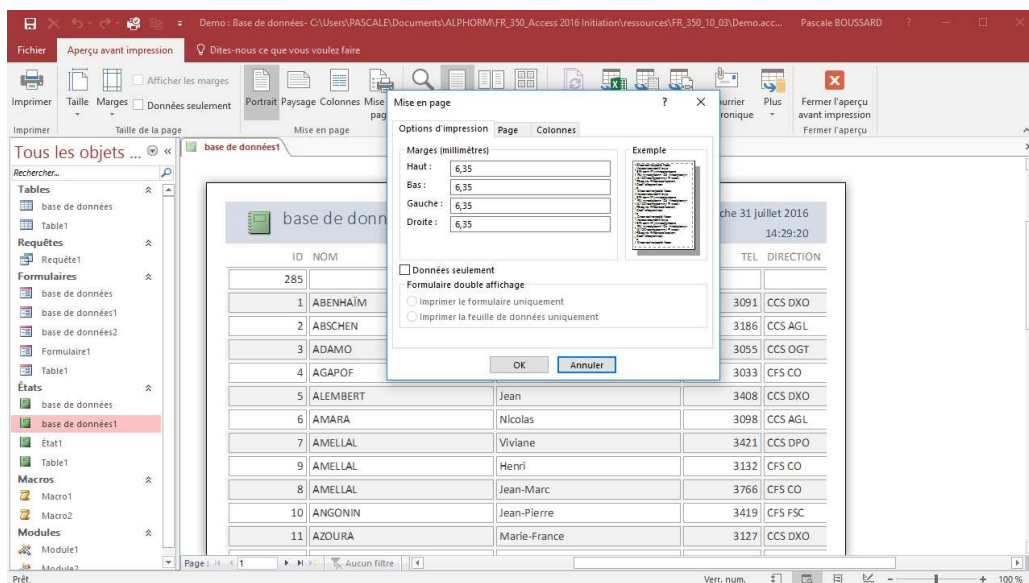


Plan

- Introduction
- Aperçu avant impression
- Mise en page



Mise en page

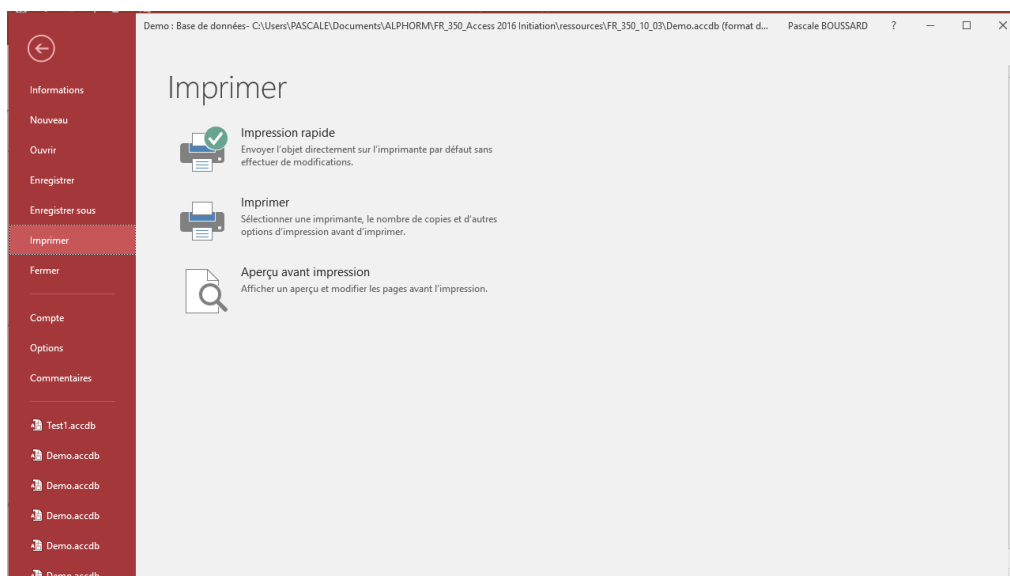


Plan

- Introduction
- Aperçu avant impression
- Mise en page
- Options d'impression



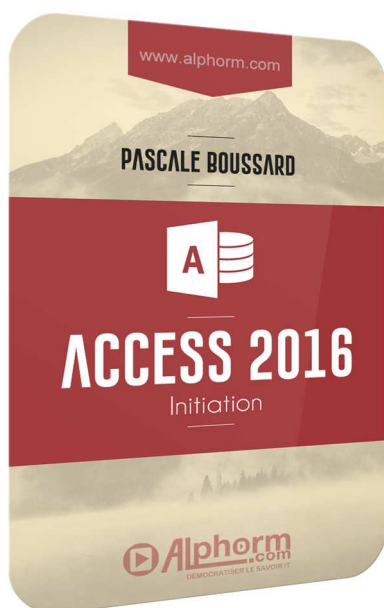
Options d'impression



Ce qu'on a couvert

- Imprimer un état





Alphorm.com

Conclusion

Office ACCESS 2016 *initiation*

Site : <http://www.alphorm.com>
Blog : <http://blog.alphorm.com>



Pascale BOUSSARD
Formateur et Consultant indépendant
Conseil, Développement en SI

Formation Office Access 2016 Initiation

alphorm.com™©

Plan

- Ce qu'on a couvert
- Le cursus
- La suite
- Liens utiles



Formation Office Access 2016 Initiation

alphorm.com™©

Ce qu'on a couvert

- Généralités
 - Lancer/quitter ACCESS 2016
 - Utiliser / gérer le ruban
 - Le volet de navigation
 - Annuler / rétablir les actions
 - Utiliser l'Aide intuitive



Ce qu'on a couvert

- Base de données
 - Objectif de la base de données
 - Créer une nouvelle base de données
 - Ouvrir / fermer une base de données
 - Liste des bases de données récentes
 - Sauvegarder une base de données



Ce qu'on a couvert

- Objets de la base de données
 - Les objets de la base de données
 - Modifier l'ordre des objets et l'affichage
 - Rechercher un objet
 - Gérer les objets



Ce qu'on a couvert

- Structure d'une table
 - Créer une table de base de données
 - Modifier la structure d'une table
 - Modifier les propriétés des champs de la table
 - Définir une clé primaire



Ce qu'on a couvert

- Relation entre les tables
 - Etablir une relation entre deux tables
 - Gérer les relations de la base
 - Afficher / Modifier les données liées dans une sous-feuille
 - Imprimer les relations de la base



Ce qu'on a couvert

- Enregistrements
 - Saisir des enregistrements dans la feuille de données
 - Gérer la feuille de données
 - Accéder aux enregistrements
 - Supprimer des enregistrements
 - Trier les enregistrements rapidement
 - Filtrer les enregistrements



Ce qu'on a couvert

- Données
 - Modifier la valeur d'un champ
 - Copier / déplacer des données
 - Rechercher une donnée dans les enregistrements
 - Remplacer une donnée



Ce qu'on a couvert

- Création d'un formulaire
 - Créer un formulaire instantané
 - Créer un formulaire à l'aide de l'assistant
 - Afficher un formulaire en mode création
 - Ordonner l'accès aux champs du formulaire

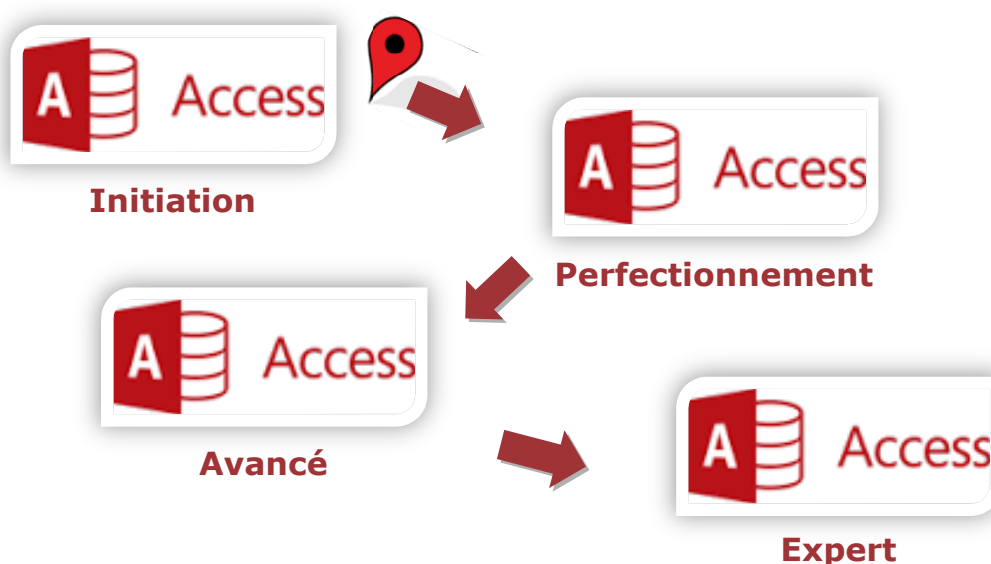


Ce qu'on a couvert

- Création d'un état
 - Créer un état à l'aide de l'assistant
 - Afficher l'état en mode création
 - Modifier l'ordre de tri associé à un état
 - Imprimer un état



Coursus ACCESS 2016



La suite

- Office ACCESS 2016 Perfectionnement
 - Base de données avancée
 - Objets de la base de données avancé
 - Structure d'une table avancé
 - Enregistrements avancé
 - Données avancé
 - Impression des données
 - Création d'un formulaire avancé
 - Création d'un état avancé
 - Impression d'un état avancé
 - Requêtes sélection simples
 - Requêtes action simples

Liens utiles

- <https://support.office.com/fr-fr/article/Nouveaut%C3%A9s-d-Access-2016-76454345-f85d-47af-ace1-98a456cb3496>
- <https://support.office.com/en-us/article/Access-training-a5ffb1ef-4cc4-4d79-a862-e2dda6ef38e6>

 A bientôt ! 😊

