

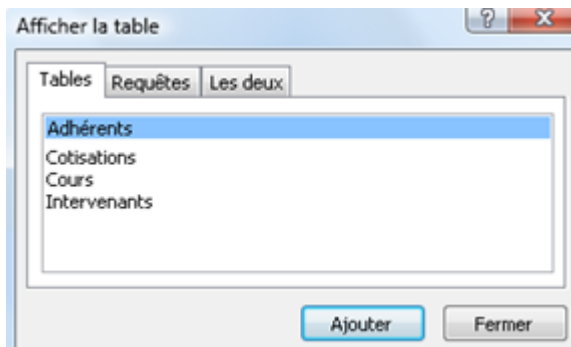
Fiche 16 : Créer une requête

Sous l'onglet **Créer**, dans le groupe **Autre**, cliquer sur **Création de requête**.



Cliquer sur l'onglet **Tables**

Choisir une à une, en cliquant sur leur nom, les tables et/ou les requêtes



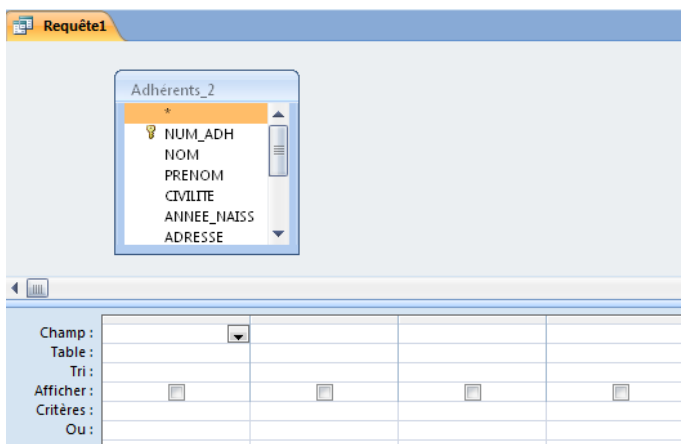
Cliquer sur **Ajouter**.



N'ajouter que la ou les tables dont vous avez réellement besoin : cela risquerait de modifier le résultat de votre requête.

Cliquer sur **Fermer**

Une fenêtre nommée Requête1 s'ouvre



La partie supérieure de la fenêtre affiche la liste des champs de la table

La partie inférieure, appelée grille d'interrogation permet d'interroger la table.

Insérer dans la grille, les champs que vous souhaitez voir apparaître

Faire un double clic sur le nom du champ

Ou

Faire glisser le champ dans la première cellule vide de la ligne **Champ** de la grille

Ou

Cliquer dans la première cellule vide de la ligne **Champ**, ouvrir la liste correspondante, puis cliquer sur le nom du champ à ajouter

Cette opération s'appelle la **PROJECTION**

Les cases de la ligne **Afficher** sont automatiquement cochées

Le nom des tables apparaît dans la ligne **Table** de la grille

Champ :	CIVILITE	NOM	PRENOM	ADRESSE	CP	VILLE
Table :	Adhérents	Adhérents	Adhérents	Adhérents	Adhérents	Adhérents
Tri :						
Afficher :	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Critères :						
Ou :						

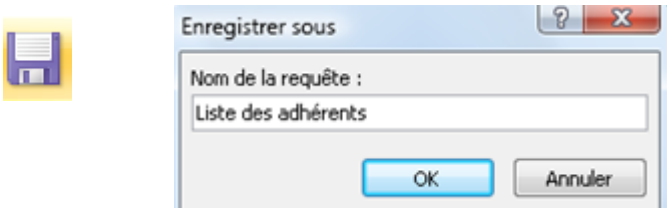
Fiche 17 : Définir un critère de tri

<p>Cliquer sur la ligne Tri de la colonne correspondant au champ à trier</p> <p>Sélectionner l'option Croissant ou Décroissant</p>	
--	--

Fiche 18 : Exécuter une requête

<p>Sous l'onglet Créer, dans le groupe Résultats, cliquer sur Exécuter</p> <p>Ou sur le bouton Affichage</p>	
--	--

Fiche 19 : Enregistrer une requête

<p>Cliquer sur l'outil Enregistrer</p> <p>Saisir le nom de la requête</p> <p>Cliquer sur le bouton OK</p>	
---	---

Fiche 20 : Définir un critère simple

<p>Cliquer sur la ligne Critères de la colonne correspondant au champ sur lequel porte le critère</p> <p>Saisir le critère de sélection</p> <p>Cette opération s'appelle la SÉLECTION</p>	<table border="1" data-bbox="740 1189 1078 1357"> <tr><td>Champ :</td><td>VILLE</td></tr> <tr><td>Table :</td><td>Adhérents</td></tr> <tr><td>Tri :</td><td></td></tr> <tr><td>Afficher :</td><td><input checked="" type="checkbox"/></td></tr> <tr><td>Critères :</td><td>"Louviers"</td></tr> </table> <p style="text-align: right;"><i>Sélection des enregistrements pour lesquels la ville est Louviers</i></p>	Champ :	VILLE	Table :	Adhérents	Tri :		Afficher :	<input checked="" type="checkbox"/>	Critères :	"Louviers"
Champ :	VILLE										
Table :	Adhérents										
Tri :											
Afficher :	<input checked="" type="checkbox"/>										
Critères :	"Louviers"										

Fiche 21 : Utiliser des opérateurs, des symboles

<p>Cliquer sur la ligne Critères</p> <p>Saisir devant le critère un opérateur tel que :</p> <p>< (inférieur à), <= (inférieur ou égal à), > (supérieur), >= (supérieur ou égal à), <> (Différent de), Pas, Entre, Et</p> <p>Le symbole [*] est utilisé pour remplacer un ensemble de caractères, pour</p> <p>Le symbole [?] ne remplace qu'un seul caractère.</p>	<table border="1" data-bbox="699 1525 1437 2080"> <tr> <td>Critères : Pas "Evreux"</td> <td>Sélection des enregistrements pour lesquels la ville n'est pas Evreux</td> </tr> <tr> <td>Critères : Entre 100 Et 200</td> <td>Sélection des enregistrements dont le montant de la cotisation se situe entre 100 et 200 €</td> </tr> <tr> <td>S*</td> <td>Permet de sélectionner tous les noms commençant par "S"</td> </tr> <tr> <td>Critères : Comme "S*"</td> <td></td> </tr> <tr> <td>DUPON?</td> <td>Permet de sélectionner tous les DUPONT, DUPOND</td> </tr> <tr> <td>Critères : Comme "DUPON?"</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Pas Null</td> <td>Permet de sélectionner les champs qui ne sont pas vides</td> </tr> <tr> <td>Null</td> <td>Permet de sélectionner les champs qui sont vides</td> </tr> </table>	Critères : Pas "Evreux"	Sélection des enregistrements pour lesquels la ville n'est pas Evreux	Critères : Entre 100 Et 200	Sélection des enregistrements dont le montant de la cotisation se situe entre 100 et 200 €	S*	Permet de sélectionner tous les noms commençant par "S"	Critères : Comme "S*"		DUPON?	Permet de sélectionner tous les DUPONT, DUPOND	Critères : Comme "DUPON?"		Pas Null	Permet de sélectionner les champs qui ne sont pas vides	Null	Permet de sélectionner les champs qui sont vides
Critères : Pas "Evreux"	Sélection des enregistrements pour lesquels la ville n'est pas Evreux																
Critères : Entre 100 Et 200	Sélection des enregistrements dont le montant de la cotisation se situe entre 100 et 200 €																
S*	Permet de sélectionner tous les noms commençant par "S"																
Critères : Comme "S*"																	
DUPON?	Permet de sélectionner tous les DUPONT, DUPOND																
Critères : Comme "DUPON?"																	
Pas Null	Permet de sélectionner les champs qui ne sont pas vides																
Null	Permet de sélectionner les champs qui sont vides																

Fiche 22 : Afficher les champs d'une requête

À l'exécution d'une requête, tous les champs sélectionnés sont affichés

Pour supprimer cet affichage

Cliquer sur le champ qui ne doit pas s'afficher et désactiver la case

Affichage activé

Champ :	VILLE
Table :	Adhérents
Tri :	
Afficher :	<input checked="" type="checkbox"/>
Critères :	"Louviers"

Adhérents Requête		
NOM	PRENOM	VILLE
BUNEL	EDGAR	LOUVIERS
CALLEWAERT	ANTOINE	LOUVIERS
CLET	STEPHANIE	LOUVIERS
DRAGES	THIBAUT	LOUVIERS

Affichage désactivé

Champ :	VILLE
Table :	Adhérents
Tri :	
Afficher :	<input type="checkbox"/>
Critères :	"Louviers"

Adhérents Requête	
NOM	PRENOM
BUNEL	EDGAR
CALLEWAERT	ANTOINE
CLET	STEPHANIE
DRAGES	THIBAUT

Fiche 23 : Définir plusieurs critères

Critères reliés par ET : lorsque les critères doivent être vérifiés simultanément

Saisir chaque critère sur la même ligne **Critères** dans les colonnes correspondant à chacun des champs

Champ :	NOM	PRENOM	ANNEE_NAISS	VILLE
Table :	Adhérents	Adhérents	Adhérents	Adhérents
Tri :				
Afficher :	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Critères :			> "2000"	"Louviers"

premier critère les adhérents doivent être nés avant 2000

2ème critère de sélection : les adhérents doivent habiter Louviers

Critères reliés par OU : lorsque l'un ou l'autre des critères doit être vérifié

Saisir chaque critère sur une ligne différente dans les colonnes correspondant à chacun des champs

Champ :	NOM	ANNEE_NAISS	VILLE
Table :	Adhérents	Adhérents	Adhérents
Tri :			
Afficher :	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Critères :		> "2000"	"Louviers"
Ou :		> "2000"	"Evreux"

Cette requête sélectionne les adhérents de Louviers ou Evreux qui sont nés après 2000