

La commande ORDER BY paramètre le nom du champ sur lequel trier les données ainsi que le critère de tri : **ASC** (croissant) ou **DESC** (décroissant). Il est possible d'indiquer plusieurs clés de tri en les saisissant les uns à la suite des autres

**Remarque** : Si aucun critère de tri n'est spécifié derrière un champ, l'option croissante (ASC) est appliquée.

### 1. Tri simple

Exemple : Afficher les champs : **N° Client, RS, Contact, Rue 1, CP, Ville** de la table **Clients** trié sur le **CA** de façon **décroissante**.

**Requête Access :**

```
SELECT Clients.N°Client, Clients.Contact, Clients.Ville, Clients.CA
FROM Clients
ORDER BY Clients.CA DESC;
```

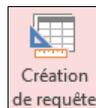
### 2. Tris combinés

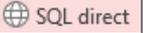
Exemple : Afficher les champs : **N° Client, RS, Contact, Rue 1, CP, Ville** de la table **Clients** trié sur le **CA** de façon **décroissante** et sur le **nom du client** de façon **croissante**.

```
SELECT Clients.N°Client, Clients.Contact, Clients.Ville, Clients.CA
FROM Clients
ORDER BY Clients.Contact ASC, Clients.CA DESC;
```

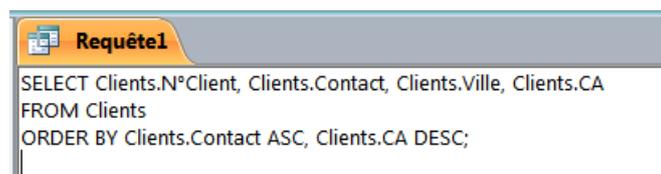
## 1. CREER UNE REQUETE SQL

- Cliquer l'onglet : **Créer**
- Cliquer l'outil : **Création de requête**
- Sélectionner la ou les tables à utiliser
- Recommencer pour chaque table à utiliser
- Cliquer le bouton : **Fermer**



- Cliquer le bouton :  **SQL direct**
- ⇒ La requête est affichée en mode SQL

- Modifier la requête en utilisant le langage de programmation SQL



## 2. AFFICHER LE RESULTAT DE LA REQUETE

- Cliquer l'outil : **Affichage** ou **Exécuter**



## 3. MODE D'AFFICHAGE

- Cliquer le bouton déroulant de l'outil : **Affichage** puis cliquer l'affichage **SQL Mode SQL**

Ou :

- Cliquer le mode d'affichage : **SQL** au bas de la fenêtre

