

# Blog du Prof T.I.M. Technologies Informatique & Multimédia

## Fiche Tableaux croisés

### Table des matières

1- Définition.....	1
2- Construire un tableau.....	1
3- Exemple de table.....	2
4- Filtrer la table.....	3
5- Filtrage des champs de la table.....	3
6- Modifier la table.....	3



# Fiche Tableaux croisés

Vous pouvez regarder le tutoriel vidéo sur **l'utilisation des tables dynamiques** dans LibreOffice Calc :



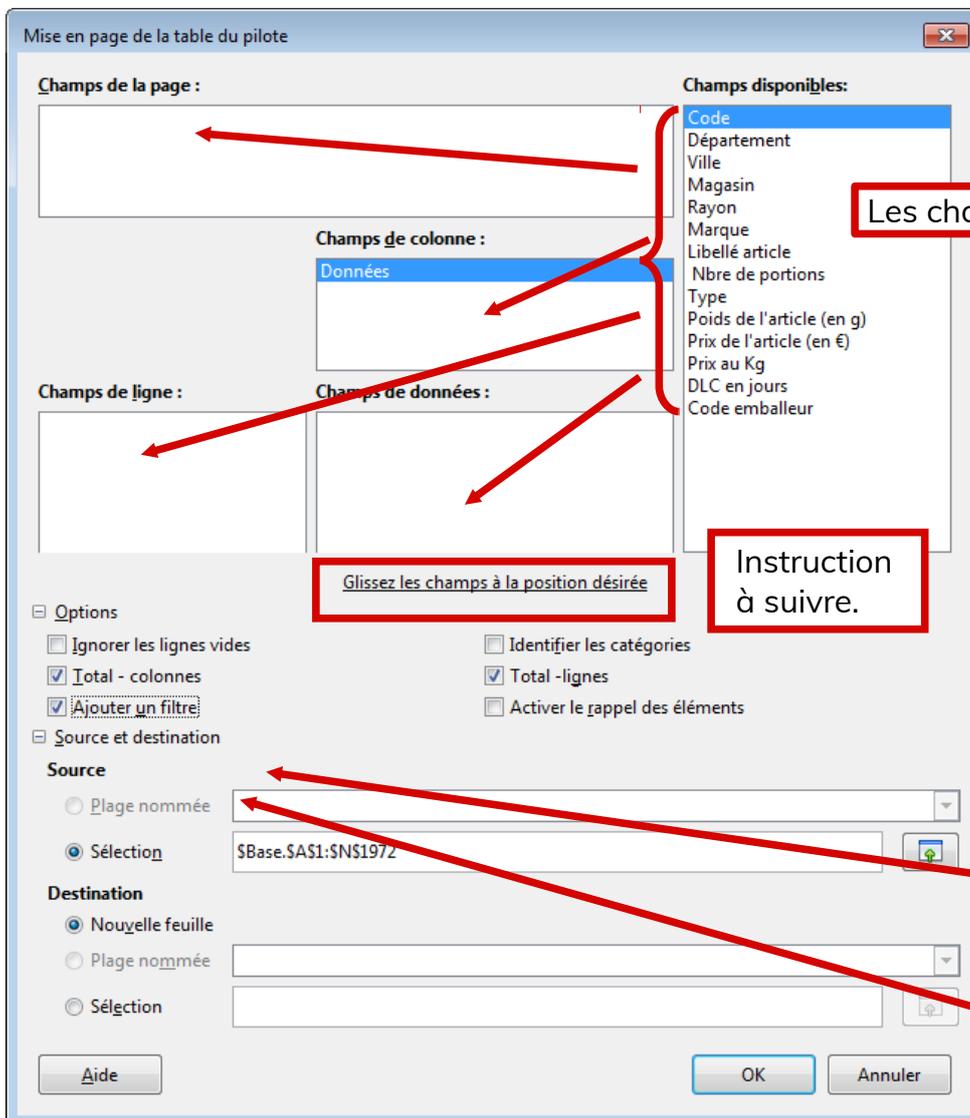
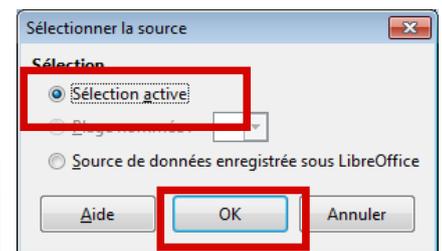
- <https://youtu.be/m8SNxPokcdg>

## 1- Définition



## 2- Construire un tableau

- 1- Se positionner dans le tableau « source » de données.
- 2- Lancer le menu **Insertion > table de pilote**



Les champs

Instruction à suivre.

Cocher la case « **Ajouter un filtre** » dans les options.

Cliquer sur **Source et destination** pour choisir la destination du tableau.

### 3- Exemple de table

**Mise en page de la table du pilote**

**Champs de la page :** Département

**Champs disponibles :** Code, Département

**Champs de colonne :** Données, Marque

**Champs de ligne :** Libellé article

**Champs de données :** Sum - Prix de l'article (en €)

**Options :**

- Ignorer les lignes vides
- Total - colonnes
- Ajouter un filtre
- Identifier les catég
- Total -lignes
- Activer le rappel de

**Source et destination**

**Source**

- Plage nommée
- Sélection \$Base.\$A\$1:\$N\$1972

**Destination**

- Nouvelle feuille
- Plage nommée
- Sélection

**Champ de données**

**Fonction**

- Somme
- Nombre**
- Moyenne
- Max
- Min
- Produit
- Nombre (uniquement les nombres)

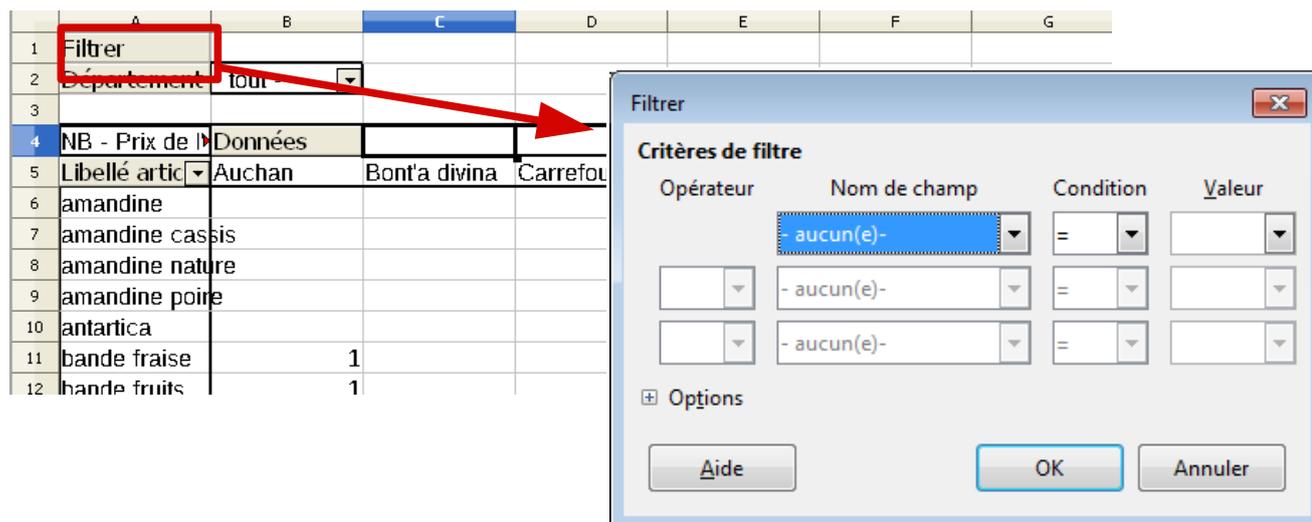
Afficher les éléments sans données

Nom : Prix de l'article (en €)

Valeur affichée

Aide OK Annuler

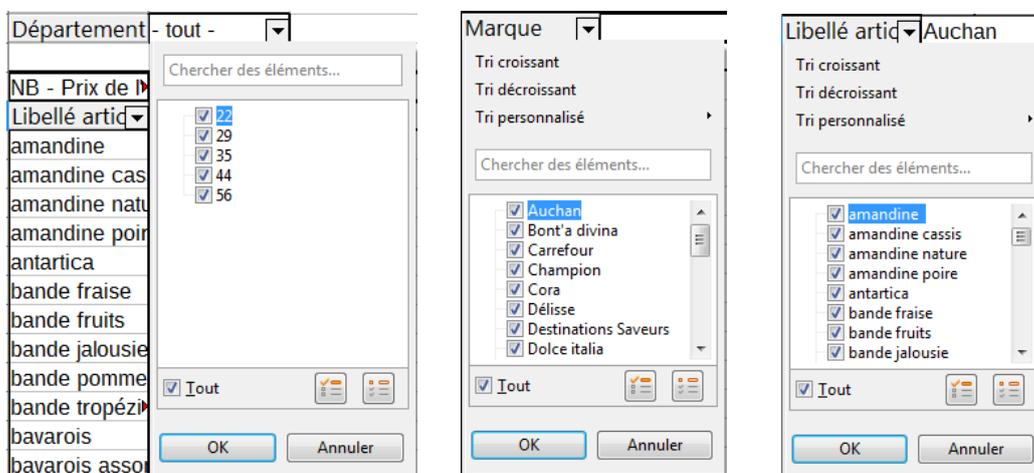
## 4- Filtrer la table



Les filtres sont très utiles pour

réduire la taille de la table de données et ainsi faciliter son analyse.

## 5- Filtrage des champs de la table



Il est possible d'utiliser des **filtres automatiques** sur les champs utilisés pour construire la table de données.

Cela permet de réduire la taille des tableaux à étudier et ainsi de simplifier l'interprétation des résultats.

## 6- Modifier la table

Pour modifier le tableau : Cliquer sur le bouton droit et choisir **Éditer la mise en page**

Il est également possible de déplacer les champs par simple **glisser-déposer**.

