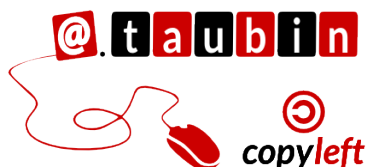


# Blog du Prof T.I.M. Technologies Informatique & Multimédia

## Fiche Tableaux croisés

### Table des matières

Fiche Tableaux croisés.....	1
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



anthonytaubin



Technologies  
Inform@tique  
& Multimé@dia

Le blog du prof TIM



Suivre @BlogduTim

# Fiche Tableaux croisés

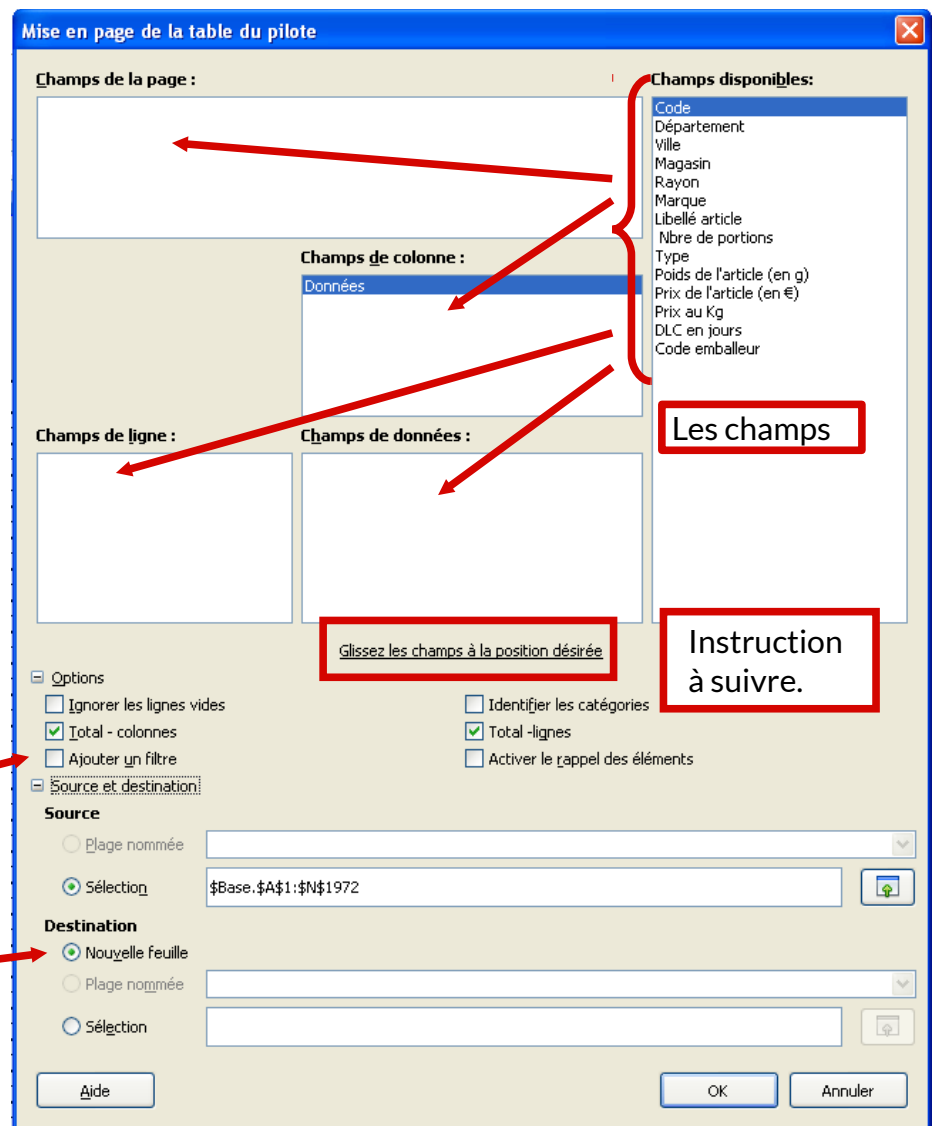
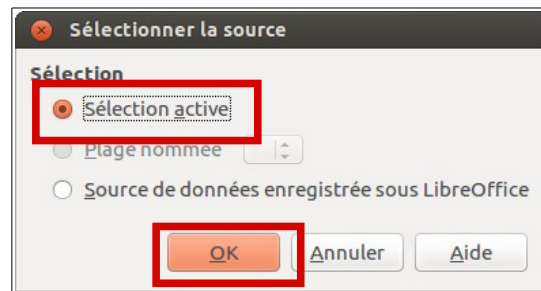
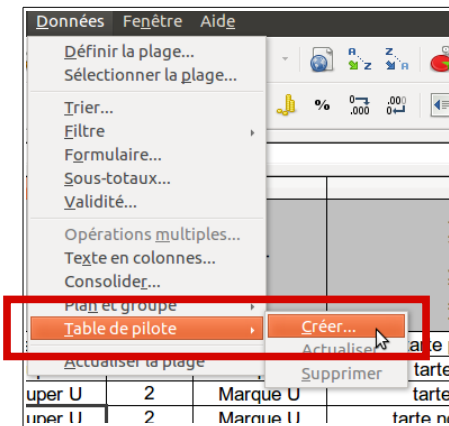
## 1- Définition



## 2- Construire un tableau

1- Se positionner dans le tableau « source » de données.

2- Lancer le menu **Données > table de pilote > créer**



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

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

### 3- Exemple de table

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

**Champs de la page :** Département

**Champs disponibles :** Code, Département, Ville, Magasin, Poids de l'article (en g), Prix de l'article (en €), Prix au Kg, DLC en jours, Code emballer

**Champs de colonne :** Données, Marque

**Champs de ligne :** Libellé article

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

**Options :**

- Ignorer les lignes
- Total - colonne
- Ajouter un filtre

**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 €)

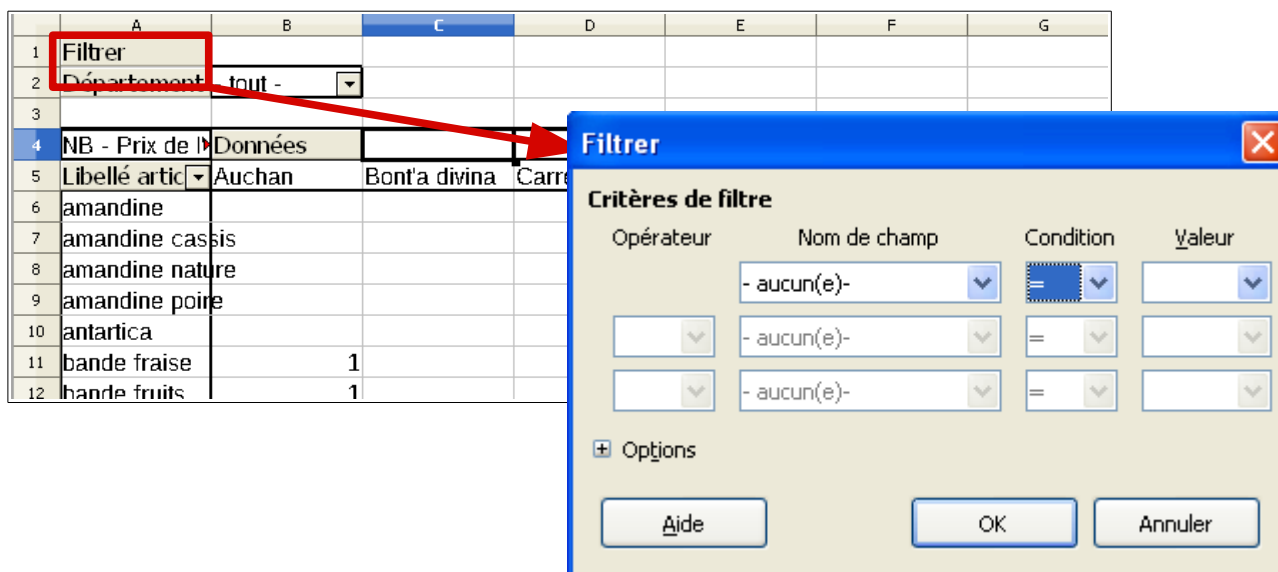
+ Valeur affichée

Aide OK Annuler

**Annotations :**

- Cliquer sur Données puis faire Suppr au clavier
- Double cliquer pour changer de fonction, ici Nombre.
- Options : Envoyer le tableau dans une nouvelle feuille. Définir les totaux. Ajouter un filtre

## 4- Filtrer la table



	A	B	C	D	E	F	G
1	Filtrer						
2	Département	tout -					
3							
4	NB - Prix de	Données					
5	Libellé article	Auchan	Bont'a divina	Carrefour			
6	amandine						
7	amandine cassis						
8	amandine nature						
9	amandine poire						
10	antartica						
11	bande fraise	1					
12	bande fruits	1					

**Filtrer**

**Critères de filtre**

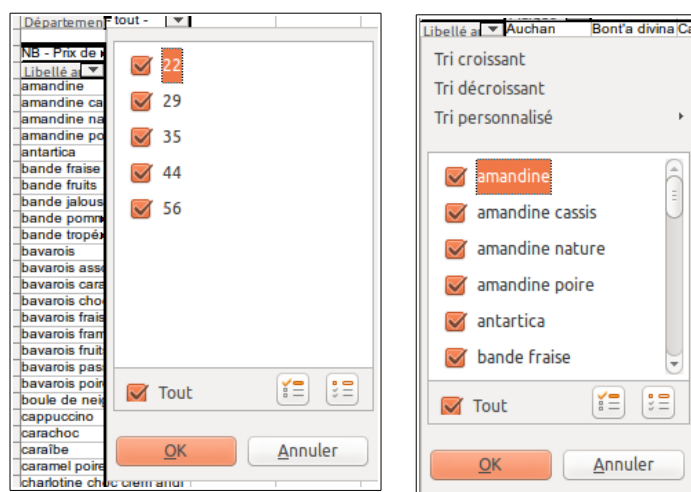
Opérateur	Nom de champ	Condition	Valeur
	- aucun(e)-	égal à	
	- aucun(e)-	=	
	- aucun(e)-	=	

Options

Aide OK Annuler

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



Département tout -

NB - Prix de

Libellé article

amandine

amandine cassis

amandine nature

amandine poire

antartica

bande fraise

bande fruits

bande jaloux

bande pomme

bande tropéz

bavarois

bavarois ass

bavarois card

bavarois cho

bavarois frais

bavarois fram

bavarois fruit

bavarois pas

bavarois pois

boule de neig

cappuccino

carachoc

caralibe

caramel poire

charlotte ch

22

29

35

44

56

Tout

OK Annuler

Libellé article Auchan Bont'a divina Ce

Tri croissant

Tri décroissant

Tri personnalisé

amandine

amandine cassis

amandine nature

amandine poire

antartica

bande fraise

Tout

OK Annuler

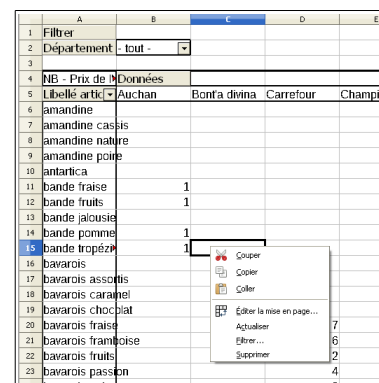
Il est possible d'utiliser des **filtres automatiques** sur les champs utilisés pour construire la table de données.

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**.



	A	B	C	D	E
1	Filtrer				
2	Département	tout -			
3					
4	NB - Prix de	Données			
5	Libellé article	Auchan	Bont'a divina	Carrefour	Champio
6	amandine				
7	amandine cassis				
8	amandine nature				
9	amandine poire				
10	antartica				
11	bande fraise	1			
12	bande fruits	1			
13	bande jaloux				
14	bande pomme	1			
15	bande tropéz	1			
16	bavarois				
17	bavarois assortis				
18	bavarois caramel				
19	bavarois choclat				
20	bavarois fraise				7
21	bavarois framboise				6
22	bavarois fruits				2
23	bavarois passion				4
24	insuranc				9

Couper

Copier

Coller

Éditer la mise en page...

Actualiser

Effacer

Supprimer