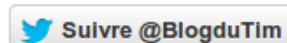
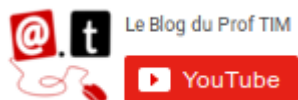
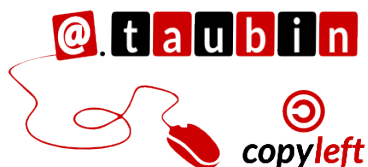


Blog du Prof T.I.M. Technologies Informatique & Multimédia

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



1- Définition



2- Construire un tableau

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

2- Lancer le menu Insertion > table de pilote

Sélectionner la source

Sélection

Sélection active

Plage nommée : []

Source de données enregistrée sous LibreOffice

Aide OK Annuler

Mise en page de la table du pilote

Champs de la page :

Champs de colonne :

Champs de ligne :

Champs de données :

Champs disponibles:

- Code
- Département
- Ville
- Magasin
- Rayon
- Marque
- Libellé article
- Nbre de portions
- Type
- Poids de l'article (en g)
- Prix de l'article (en €)
- Prix au Kg
- DLC en jours
- Code emballer

Options

Ignorer les lignes vides

Total - colonnes

Ajouter un filtre

Identifier les catégories

Total -lignes

Activer le rappel des éléments

Source et destination

Source

Plage nommée []

Sélection \$Base.SAS1:\$NS1972

Destination

Nouvelle feuille

Plage nommée []

Sélection []

Aide OK Annuler

Les champs

Instruction à suivre.

Glissez les champs à la position désirée

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, Libellé article, Nbre de portions, Type, 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 vides
- Total - colonnes
- Ajouter un filtre
- Identifier les cellules
- Total - lignes
- Activer le raccourci

Source : Sélection (SBase.SAS1:SN\$1972)

Destination : Nouvelle feuille

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

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

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 -

Chercher des éléments...

- 22
- 29
- 35
- 44
- 56

Tout

OK Annuler

Marque

Tri croissant

Tri décroissant

Tri personnalisé

Chercher des éléments...

- Auchan
- Bont'a divina
- Carrefour
- Champion
- Cora
- Délice
- Destinations Saveurs
- Dolce italia

Tout

OK Annuler

Libellé artic - Auchan

Tri croissant

Tri décroissant

Tri personnalisé

Chercher des éléments...

- amandine
- amandine cassis
- amandine nature
- amandine poire
- antartica
- bande fraise
- bande fruits
- bande jalousie

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	F	G
3							
4	NB - Prix de	Marque					
5	Libellé artic	Auchan	Bont'a divina	Carrefour	Cha		
6	amandine						
7	amandine cassis						
8	amandine nature						
9	amandine poire						
10	antartica						
11	bande fraise	1					
12	bande fruits	1					
13	bande jalousie						
14	bande pomme	1					
15	bande tropézi	1					
16	bavarois						