

TABLEUR 2

LA SEMAINE DERNIÈRE

- Approche plus sur les aspects mise en forme et gestion de données
 - Tris
 - Filtres
- Lien avec traitement de texte
 - Insertion dans un document
 - Publipostage

CETTE SEMAINE

- Assistants
 - Tableaux croisés dynamiques
 - Graphiques
- Calculs
 - Petites formules
 - Fonctions de base : Somme, Min, Max, Moyenne

TABLEAUX CROISÉS DYNAMIQUES

- Mise en place rapide d'informations agrégés au croisement ou non d'informations

Adhérents 2015 <input type="checkbox"/>	Compter - Adhérents 2015
non	94
oui	256
Total Résultat	350

ASSISTANT TABLEAU CROISÉ DYNAMIQUE

La définition du tableau se fait par glissement d'informations

Mise en page de la table dynamique

Champs de la page :

Champs disponibles :

- Nom
- Prénom
- Adresse
- Adhérents 2015
- Adhérents 2016
- Adhérents 2017
- Adhérents 2018

Champs de colonne :

- Données

Champs de ligne :

Champs de données :

Glissez les champs à la position désirée

► Options

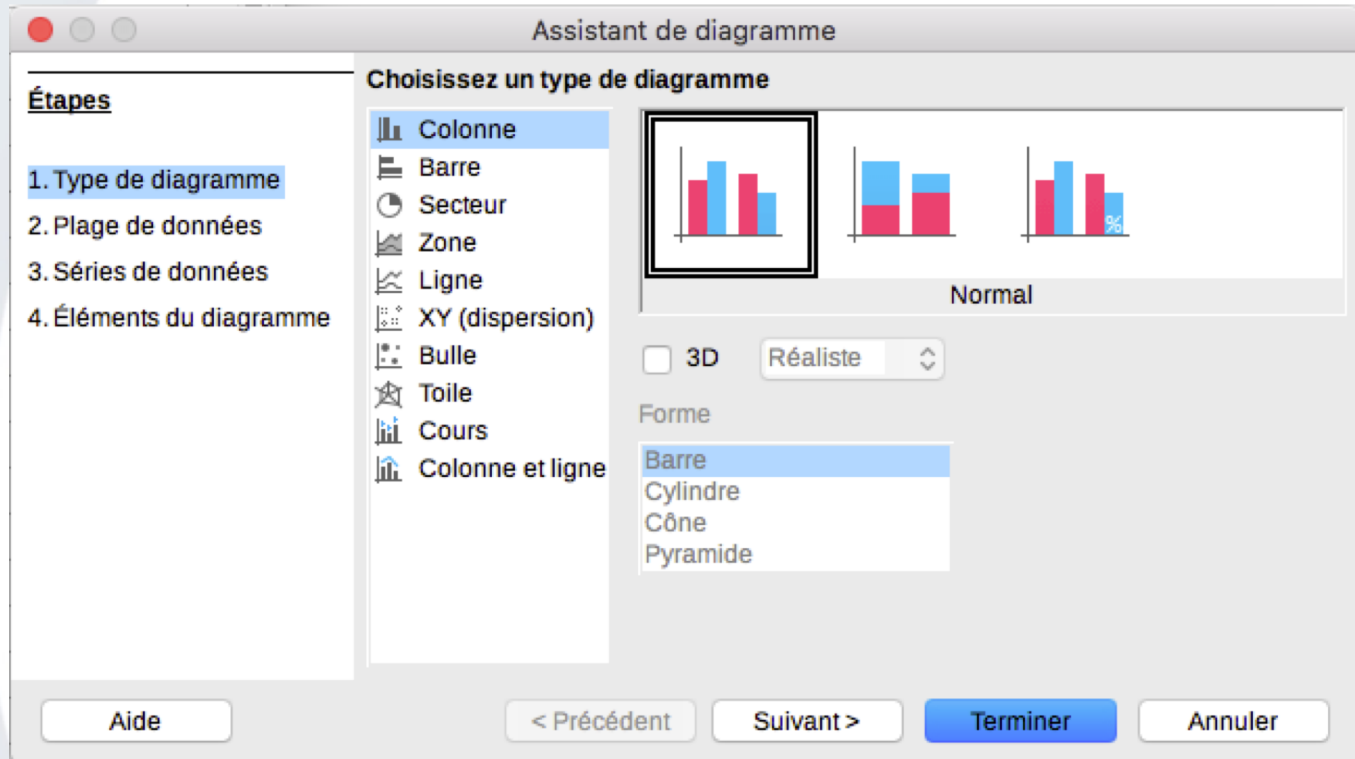
► Source et destination

Aide

OK

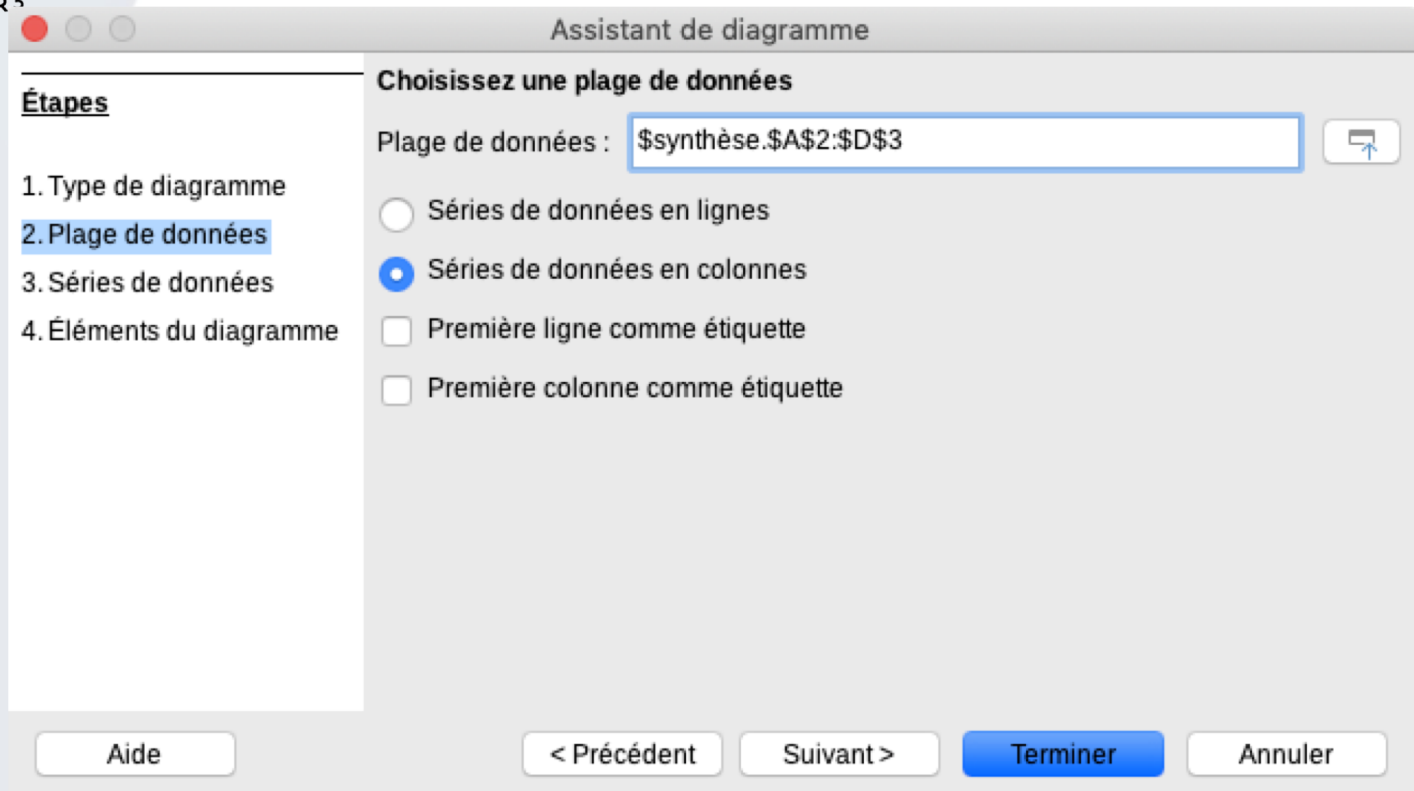
Annuler

ASSISTANT GRAPHIQUE 1



- Etape type de diagramme : Attention ! Certains graphiques réalisables n'ont pas de sens pour certaines données.

ASSISTANT GRAPHIQUE 2



- Etape « Plage de données » :
 - Données en lignes : évolution des données de la gauche vers la droite
 - Données en colonnes : du haut vers le bas

ASSISTANT GRAPHIQUE FIN

- A l'étape « Séries de données », vous pouvez éventuellement ajouter ou supprimer certaines données si votre sélection initiale n'était pas adéquate.
- A l'étape « Éléments du diagramme », vous pourrez préciser les titres et l'emplacement d'une éventuelle légende.
- Tous les éléments du graphique peuvent être modifiés par la suite mais il est préférable de bien faire le paramétrage dès le départ

FORMULE

Expression qui renvoie un nombre ou du texte

- Commence par le signe =
- Valeur dans la cellule, expression dans la ligne de saisie.

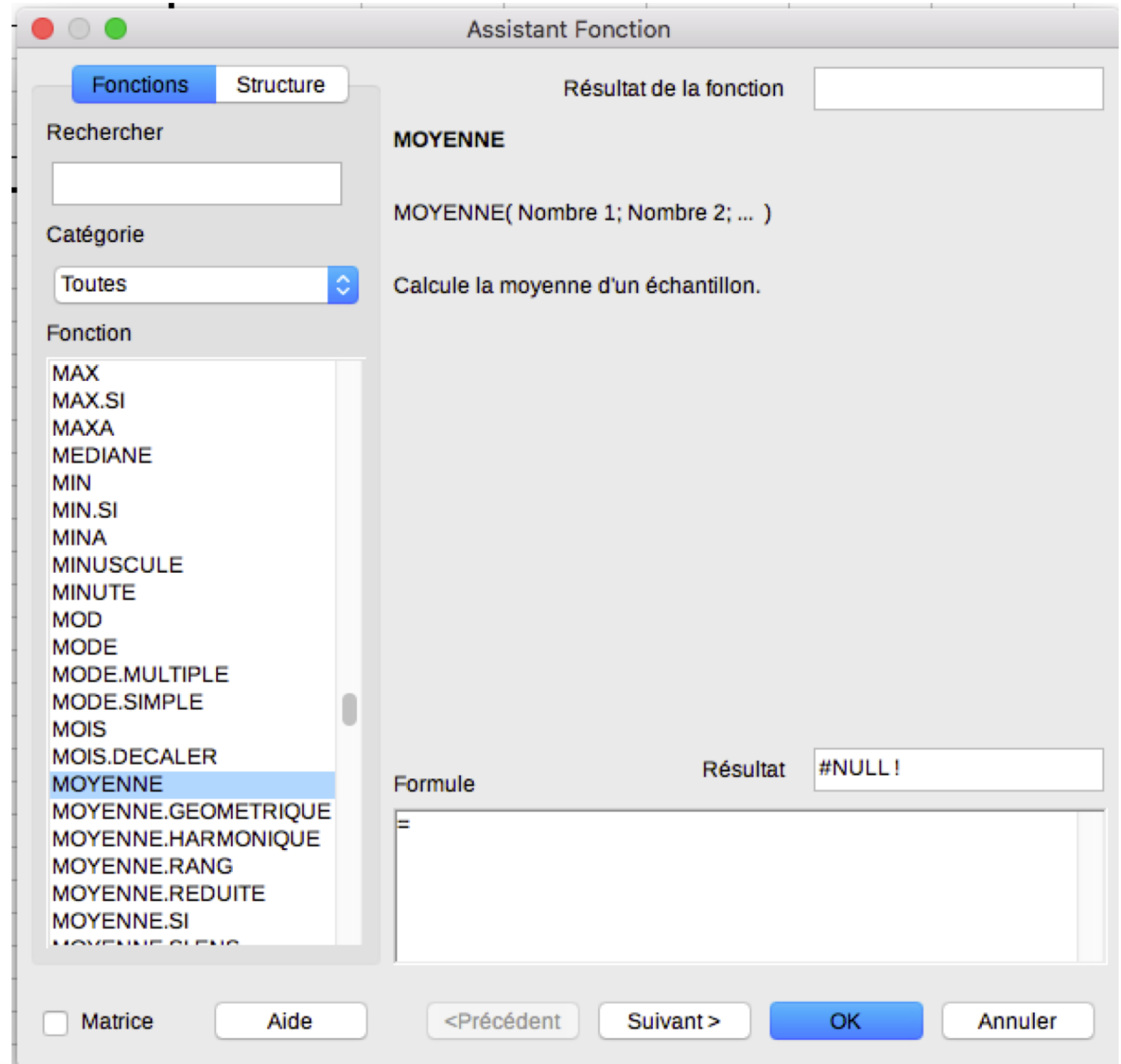
	A	B	C	D
1	12,00 €	13,00 €	25,00 €	
2				

- Exemples :
 - = 12 + 3
 - = A1*18
 - = A8 + B1
 - = "Cher Monsieur" & C3

- Un moyen simple de faire des calculs complexes
- Syntaxe précise
 - NOMFONCTION(argument1 ; argument2 ; ...)
 - MAX(A1 ; A2 ; A3)
- Différents arguments
 - Valeur/cellule : MOYENNE(A1 ; A2 ; 12)
 - Plage : SOMME(A1 : C3)
- Lors des premières utilisations, utilisez l' assistant fonction
 - Voir f_x dans la barre de formule

ASSISTANT FONCTION

Un texte d'aide
au moment du
choix de la
fonction



ASSISTANT FONCTION 2/2

De l'aide
ensuite sur les
arguments.

Possibilité de
saisir les
références de
cellule en
sélectionnant à
la souris la
cellule.

Assistant Fonction

Fonctions Structure

MOYENNE Résultat de la fonction #DIV/0 !

Rechercher

Catégorie

Statistique

Fonction

- MOYENNE
- MOYENNE.GEOMETRIQUE
- MOYENNE.HARMONIQUE
- MOYENNE.RANG
- MOYENNE.REDUITE
- MOYENNE.SI
- MOYENNE.SI.ENS
- MOYENNEA
- NB
- NB.SI
- NB.SI.ENS
- NB.VIDE
- NBVAL
- ORDONNEE.ORIGINE
- PEARSON
- PENTE
- PERMUTATION
- PERMUTATIONA
- PETITE.VALEUR
- PHI
- PREVISION
- PREVISION.ETC.ADD

MOYENNE

Calcule la moyenne d'un échantillon.

Nombre 1 (requis)

Nombre 1, nombre 2, ... sont des arguments numériques qui représentent un échantillon d'une population.

Nombre 1 f_x

Nombre 2 f_x

Nombre 3 f_x

Nombre 4 f_x

Formule Résultat #DIV/0 !

=MOYENNE()

Matrice Aide <Précédent Suivant > OK Annuler