UNIVERSITÉ PAUL VALÉRY MONTPELLIER

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

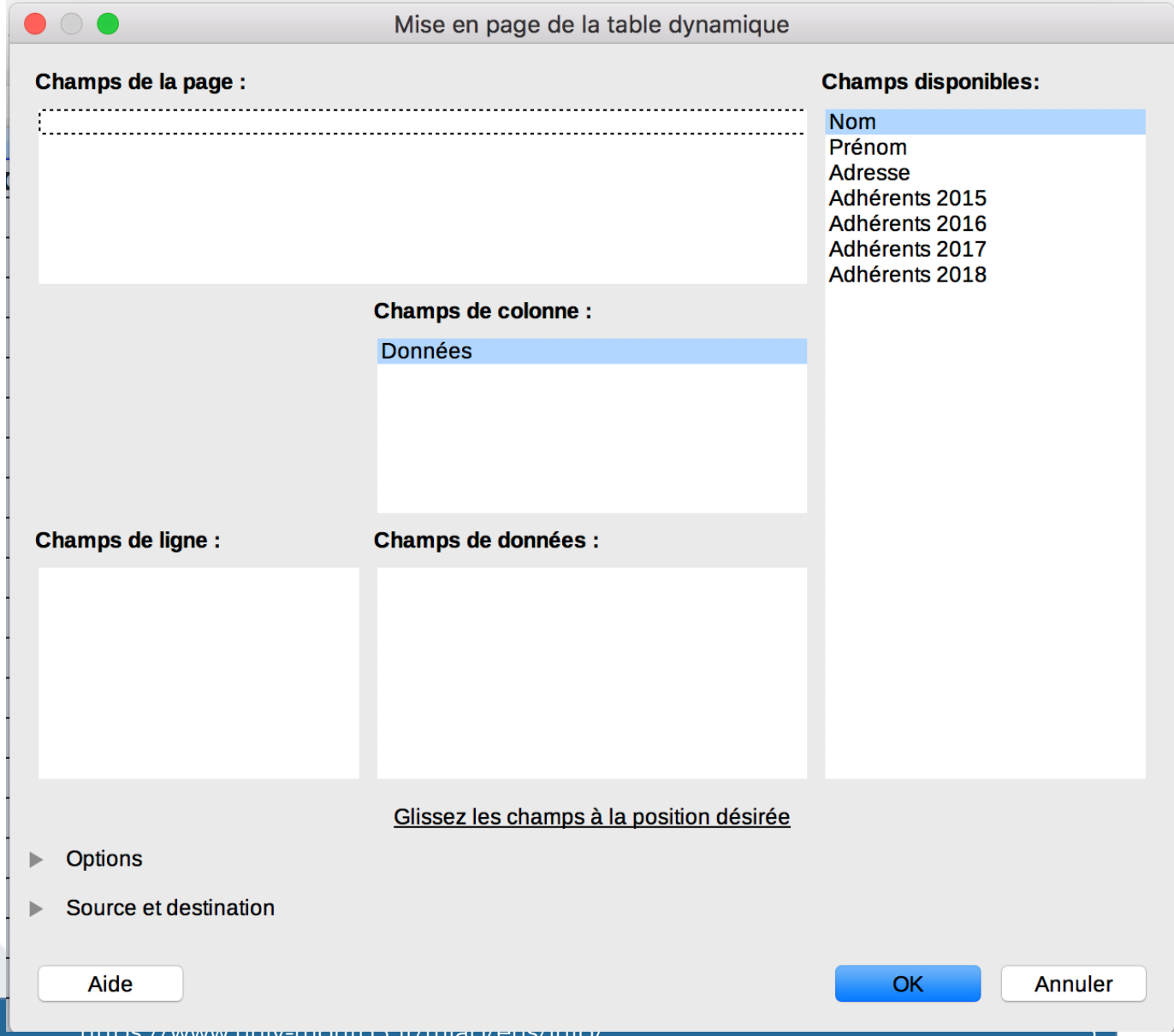
TABLEAUX CROISÉS DYNAMIQUES

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

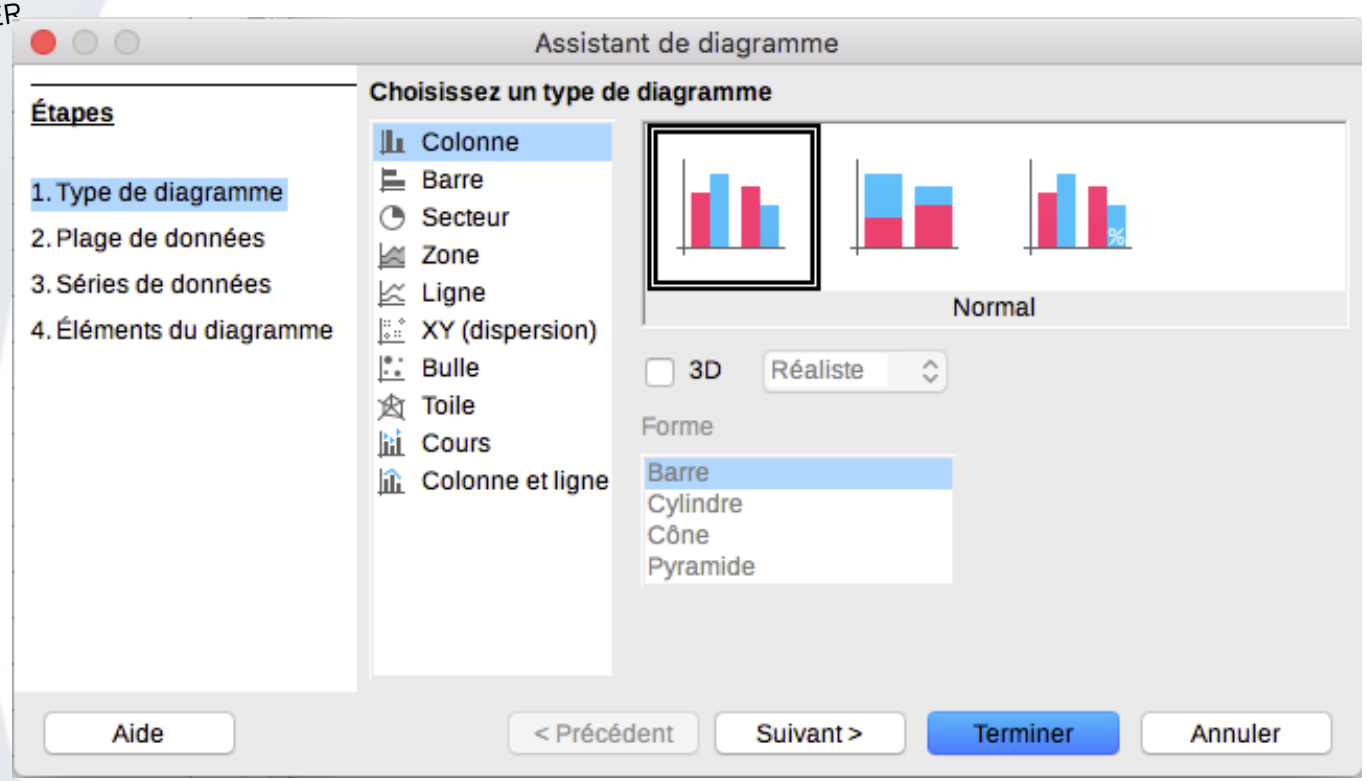
Adhérents 2015	Compter - Adhérents 2015
non	94
oui	256
Total Résultat	**350**

ASSISTANT TABLEAU CROISÉ DYNAMIQUE

La définition du tableau se fait par glissement d'informations

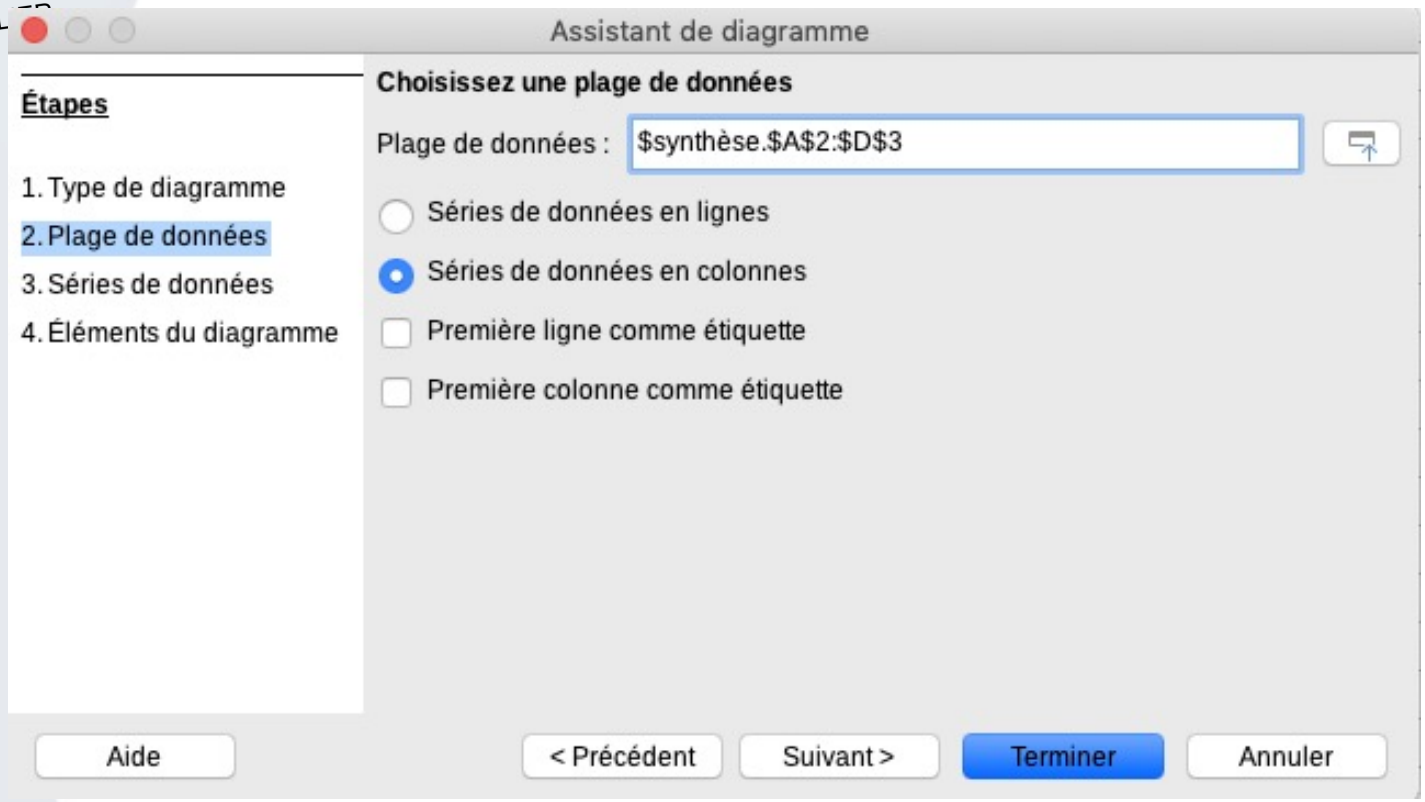


ASSISTANT GRAPHIQUE 1



- 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

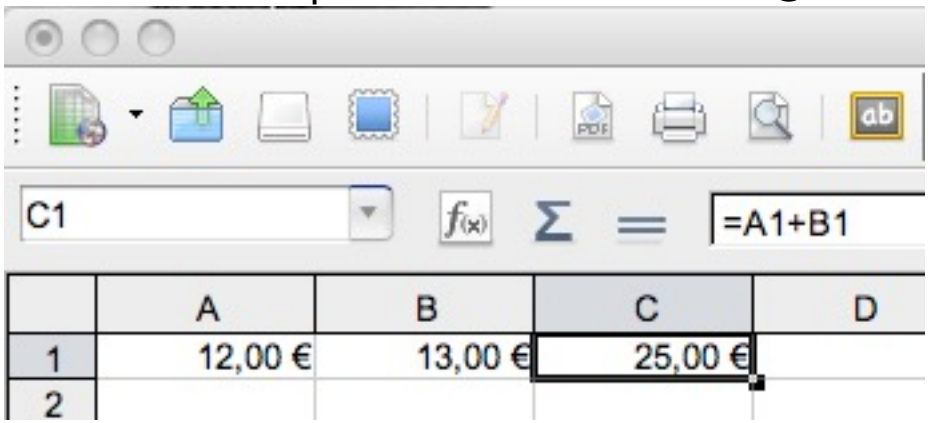
ASSISTANT GRAPHIQUE FIN

- 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 précisez 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.



- Exemples :

  = 12 + 3 = A1*18 = A8 + B1

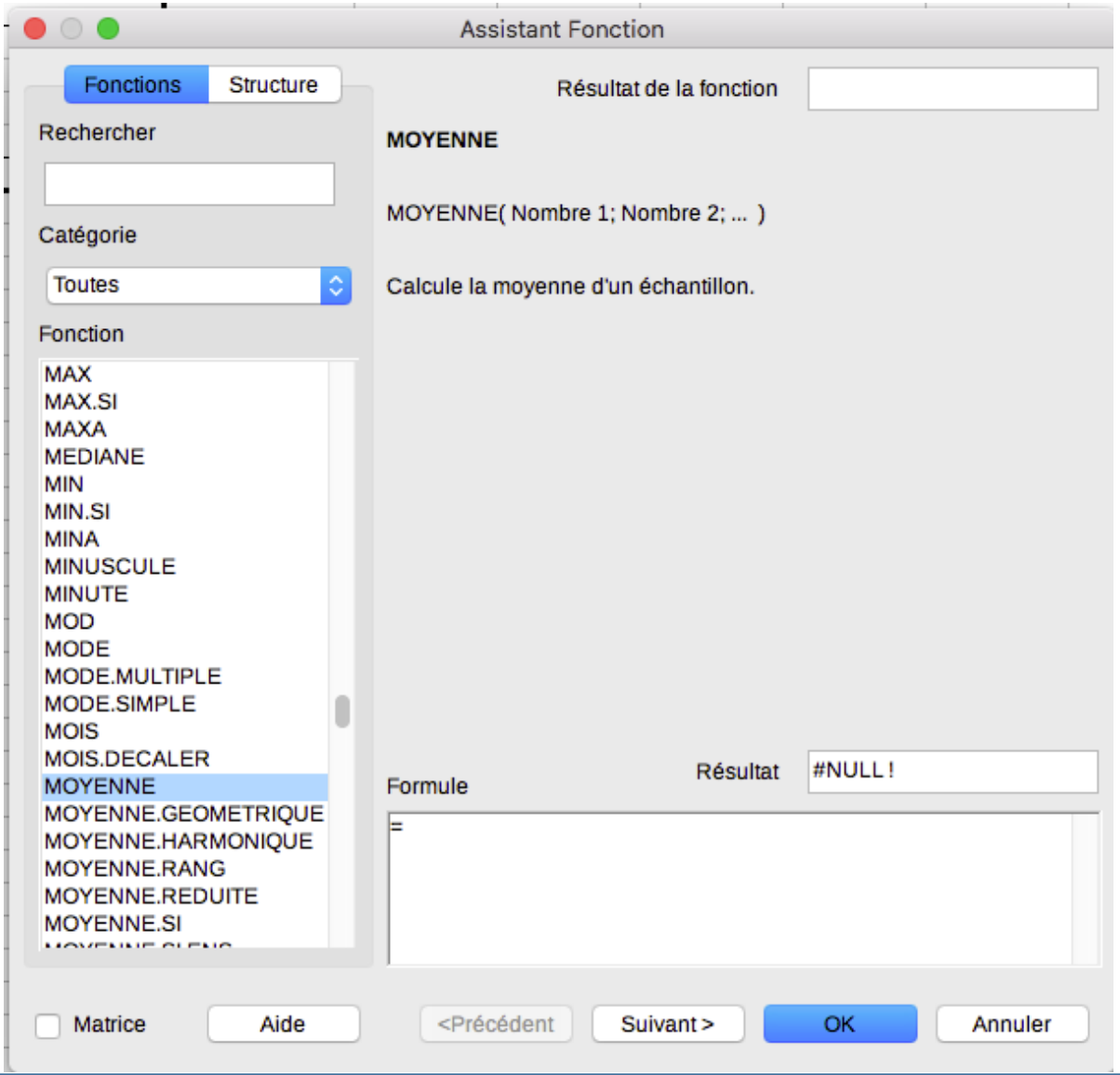
  = "Cher Monsieur" & C3

LES FONCTIONS

- 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.

