

Tutoriel Excel

Lien fichier Excel: Fichier excel

Excel



- Sommaire:
- <u>1. Introduction</u>
- <u>2. Saisie des données</u>
- 3. Formules
- 4. Graphiques et statistiques
- <u>5. Astuces</u>

<u>Introduction</u>



• Excel est un logiciel tableur de la suite bureautique Microsoft Office, développée par Microsoft. Il permet d'effectuer des calculs, de créer des tableaux, des graphiques, ...

Saisie des données



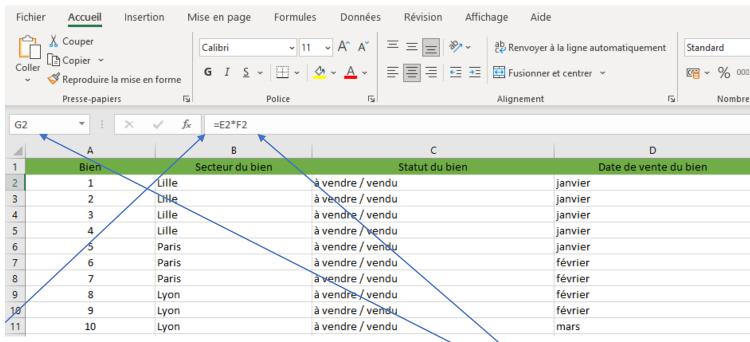
On	rent	re	I	es
catégo	ories	dar	าร	la
premi	ère c	ase	de	la
coloni	ne (e	x :	Bie	n,
Secte	ur d	u	bie	n,
Statut	du b	ien)		

A	Α	В	C
1	Bien	Secteur du bien	Statut du bien
2/	1	Lille	à vendre / vendu
3	2	Lille	à vendre / vendu
4	3	Lille	à vendre / vendu
5	4	Lille	à vendre / vendu
6	5	Paris	à vendre / vendu
7	6	Paris	à vendre / vendu
8	7	Paris	à vendre / vendu
9	8	Lyon	à vendre / vendu
10	9	Lyon	à vendre / vendu
11	10	Lyon	à vendre / vendu
12			
13			

Ici des informations sont nécessaires d'être indiqués par l'utilisateur

Formules





On rentre les formules de calculs ici (avec un égal)

On cherche ici a calculer le cumul de commission par bien dans la cellule G2, alors on fait le prix du bien * le taux de pourcentage soit E2*F2

Graphique et statistique



Années	Chiffre d'affaires par an
2020	5
2021	7
2022	5
2023	4
2024	8
2025	
2026	
2027	
2028	
2029	
2030	

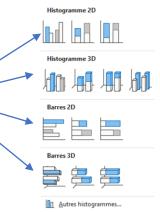
On peux faire un tableau où on indique le chiffre d'affaire par ans en fonction des années



Pour dessiner un graphique, il faut sélectionner le tableau et cliquer sur insertion

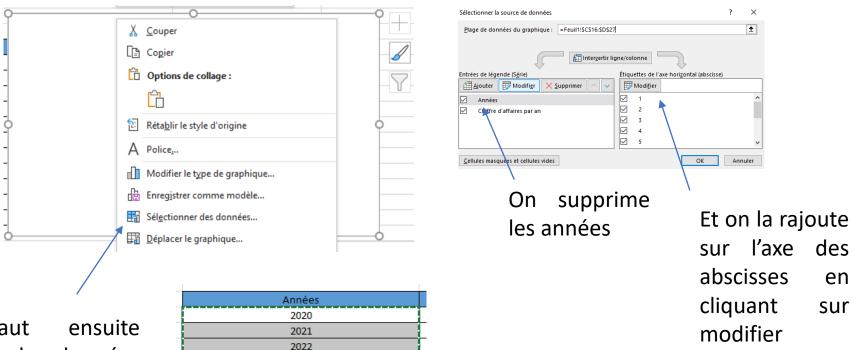
On choisit le graphique le plus adapté

On a le choix entre plusieurs histogrammes



Graphique et statistique





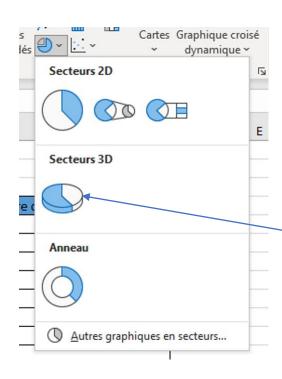
Il faut ensuite insérer les données du graphique

On sélectionne la lors les années

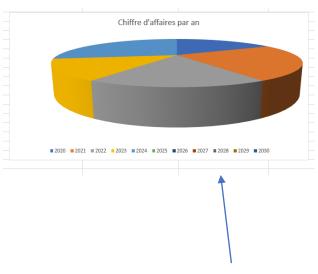
Graphique et statistique



On peux aussi utiliser un graphique en secteur :



Pour obtenir des « statistiques », on peux utiliser un graphique en secteur pour avoir une représentation des chiffres d'affaires en 3d.



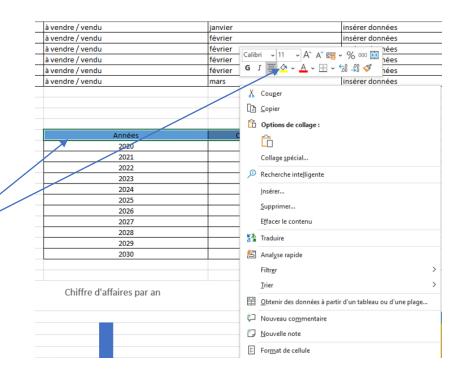
On obtient alors les « parts » des chiffres d'affaires a l'année n.





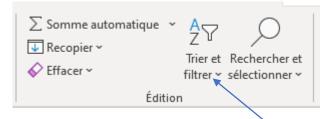
Années	Chiffre d'affaires par an
2020	5
2021	7
2022	5
2023	4
2024	8
2025	
2026	
2027	
2028	
2029	
2030	

On sélectionne l'entête du tableau, et on choisis la couleur du remplissage On peut ajouter un remplissage de la ligne pour bien différencier l'entête du tableau



<u>Astuces</u>





On peux filtrer les données d'un tableau en le sélectionnant (ex : date, prix des biens,...)