

# Les graphiques

Graphiques + %

[Les CA](#)

[CA 1](#)

[CA 2](#)

[Production Voiture \(plusieurs séries\)](#)

[Graphique Cammembert](#)

[Nombre de site](#)

[Graphique Religion](#)

[CA trimestre](#)

[Population et la religion &](#)

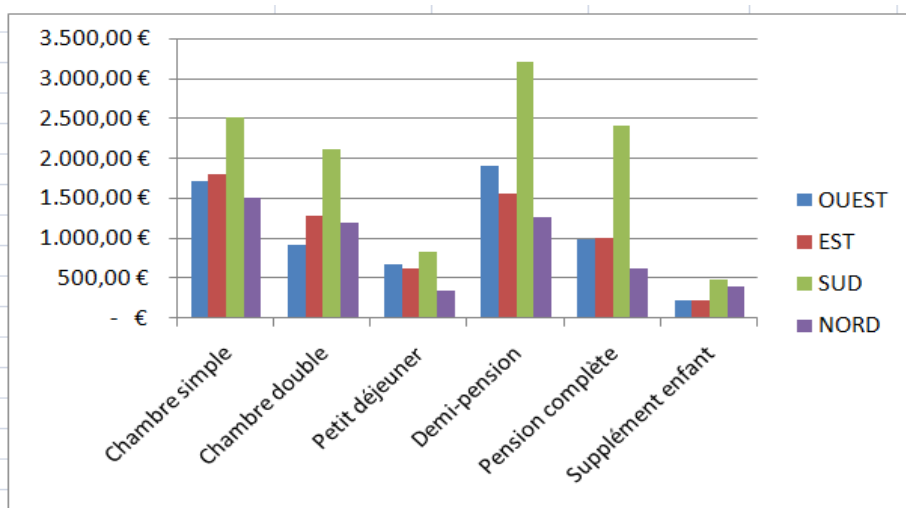
[Population Religion 2](#)

[Contre Exemple pour le graphique CA](#)

[Retour](#)

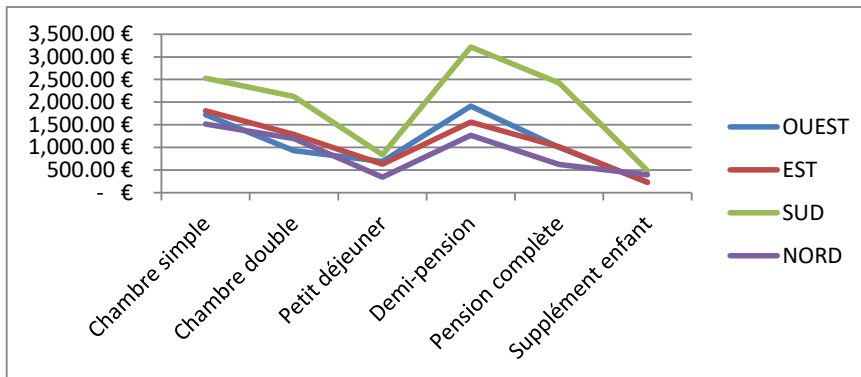
## Récapitulatif - ventes 1er trimestre

DÉSIGNATION	OUEST	EST	SUD	NORD	TOTAL
Chambre simple	1,722.99 €	1,809.47 €	2,527.05 €	1,516.23 €	7,575.74 €
Chambre double	926.28 €	1,284.35 €	2,128.95 €	1,195.20 €	5,534.78 €
Petit déjeuner	687.37 €	631.12 €	836.92 €	343.00 €	2,498.41 €
Demi-pension	1,912.18 €	1,560.96 €	3,219.48 €	1,268.28 €	7,960.90 €
Pension complète	998.46 €	1,015.38 €	2,425.63 €	620.51 €	5,059.98 €
Supplément enfant	231.65 €	228.60 €	487.68 €	395.00 €	1,342.93 €
<b>TOTAL</b>	<b>6,478.92 €</b>	<b>6,529.88 €</b>	<b>11,625.71 €</b>	<b>5,338.22 €</b>	<b>29,972.73 €</b>



**Analyser le graphique:**

- 1. dans Ouest, la colonne B, on voit le max de ce colonne (la plus grande chiffre d'affaires est 1912)
  - si on regarde dans le graphique, quel est le couleur qui représente l'hotel Ouest ? Bleu
  - sur le graphique, ou la barre bleu est la plus haute? c'est la demi-pension...et ainsi de suite (lire le graphique- associer avec le tableau pour vérifier le contenu des deux outils (tableau et le graphique))
  - faites de même avec la valeur minimum
- 2. quel type de graphique est le plus parlant?



## Chiffre d'affaires des cinq dernières années

Années	CA en milliards d'euro les 5 derniers années
2009	92.30
2010	97.60
2011	92.20
2012	101.00
2013	91.50

Crée en Excel le graphique adéquat qui permettra de suivre l'évolution du chiffre d'affaires du magasin depuis 5 ans.

### Consigne :

1. Indique le **titre du graphique** sur ta feuille : **Evolution du chiffre d'affaires pour les 5 dernières années.**

Dans le graphique:

2. Mentionne **les titres des axes** : horizontal (années) et vertical (chiffre d'affaires).
3. Indique les **5 années**.
4. Mentionne les **montants des chiffres d'affaires**.
5. Veille à ce que le graphique soit **proportionné et lisible**.

## [Retour](#)

### **1. Les titres des axes**

Sélectionne bien le graphique

Ruban **Disposition**

Groupe **Etiquettes**

Outil **Titre des axes/Titre de l'axe horizontal principal/Titre en dessous de l'axe**

Outil **Titre des axes/Titre de l'axe vertical principal/Titre horizontal**

### **2. Etiquettes des données**

Sélectionne bien le graphique

Ruban **Disposition**

Groupe **Etiquettes**

Outil **Etiquettes des données**

### **3. Changer la couleur des formes du graphique**

Sélectionne bien le graphique

Ruban **Création**

Groupe **Style du graphique**

Produit	Prix
parfum	58 €
armoire	80 €
lit	60 €
GSM	270 €
ordinateur	350 €
pull	20 €
veste	26 €
pantalon	30 €
chemise	90 €

Total	
moyen	
max	
min	

[Retour](#)

### **Les titres des axes**

Sélectionne bien le graphique

Ruban **Disposition**

Groupe **Etiquettes**

Outil **Titre des axes/Titre de l'axe horizontal principal/Titre en dessous de l'axe**

Outil **Titre des axes/Titre de l'axe vertical principal/Titre horizontal**

### **Etiquettes des données**

Sélectionne bien le graphique

Ruban **Disposition**

Groupe **Etiquettes**

Outil **Etiquettes des données**

### **Changer la couleur des formes du graphique**

Sélectionne bien le graphique

Ruban **Création**

Groupe **Style du graphique**

[Retour](#)

## Evolution du chiffre d'affaires pour les les 5 dernières années

Années	chiffre d'affaire en milliard d'euro
2009	92.30
2010	97.60
2011	92.20
2012	101.00
2013	91.50

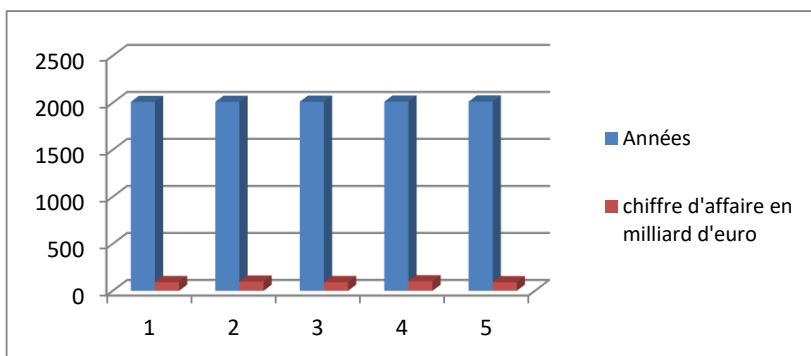
Sélectionner la colonne CA d'abord  
Insertion/Graphiques/Colonne

*Modifier les 1 2 3 ...*

Clac sur le graphique/**Sélectionner les données**

Sélectionne bien la série (ici 2009-2010...)

Si on sélectionne 2 séries (années et CA), Excel va prendre les valeurs (titre de l'année 2009..) comme des valeurs comme les





[Retour](#)

<b>Répartition de la production de voitures (par tranche de cylindrée (en %))</b>			
Cylindrée	Italie	Royaume-Uni	Allemagne
Moins de 1 000 cm <sup>3</sup>	41	14	5
De 1 000 à 1 500 cm <sup>3</sup>	39	66	15
Plus de 1 500 cm <sup>3</sup>	20	20	80

Sélectionner tout le tableau (sauf le titre 'Répartition..'  
ou une partie (sauf la partie cylindrée..)  
Clac sur 'série'/modifier  
Faire lire le graphique un par un

Chiffre d'affaires des cinq dernières années [Retour](#)

Années	€
2004	133,191,330 €
2005	125,955,570 €
2006	114,351,093 €
2007	116,868,092 €
2008	124,855,022 €

quand on ajoute les info/sélectionner tous les champs

[Retour](#)

Années	2009	2010	2011	2012	2013
Chiffre d'affaires	92.3	97.6	92.2	101	91.5

[Retour](#)

Religion

Chretienne	Musulmane	Judaisme	Boudisme
280000000	160000000	16000000	622000000

faire observer le type adéquat

Bouddhistes	7%
Autres	1%
pratiquants de	6%
musulmans	23%
Hindou	15%
chrétien	32%
aucune religie	16%
juifs	0.20%

[Retour](#)

[Retour](#)

	christianisme	islam	bouddhisme	judaïsme	hindouisme	Total
population	2.8	1.6	1.8	0.16	1.5	

## France : Evolution du taux de confiance dans l'achat en ligne

Période	Nombre d'internautes confiants en millions	Taux de confiance
2006	15.401	
2005	12.278	
2004	9.837	
2003	7.117	
2002	5.155	

Crée en Excel le graphique adéquat qui permettra de voir le % des taux de confiance des internautes dans l'achat en ligne

### Consigne :

Dans le graphique:

1. Mentionne **les titres des axes** : horizontal (xxx) et vertical (yyy).
3. Indique les **5 années**.
4. Mentionne les **%**.
5. Veille à ce que le graphique soit **proportionné et lisible**.

Evolution du nombre des sites en France  
l'achat en ligne

[Retour](#)

Année	Nombre de sites	%
2003	39,174,349	
2002	35,756,436	
2001	32,398,046	
2000	21,166,912	
1999	7,370,929	
1998	3,156,324	
1997	1,364,714	
Total	140,387,710	100%

