

# TP EXCEL : Répartition des ventes

## Compétences :

- ⇒ Savoir construire un tableau et le formater
- ⇒ Savoir utiliser des formules de calculs simples
- ⇒ Savoir utiliser les cellules relatives et absolues
- ⇒ Savoir filtrer et trier des données d'un tableau
- ⇒ Savoir créer un graphique
- ⇒ Savoir figer des volets

## Durée :

- ⇒ 1h00

## Travail à faire

1. Ouvrir le fichier « 1.Les-bases-essentielles-a-connaître\_evaluation » qui se trouve dans votre OneDrive
2. Construire le tableau et saisir les données du tableau de l'annexe 1 dans la feuille « Représentants »
  - La largeur des colonnes A à F est de 20
  - La hauteur des lignes 4 à 15 est de 25.
3. Formater les cellules contenant des chiffres en format monétaire ou pourcentage.
4. Saisir toutes les formules de calcul
  - La colonne « Trimestre » correspond au total de Janvier, Février et mars
  - La colonne « Répartition » correspond au trimestre de la ligne divisée par le total de tous les CA, utilisation des valeurs absolues
5. Personnaliser le document (couleur, police et taille)
  - Les données seront centrées verticalement
6. Filtrer les données du tableau
7. Faire un tri par ordre décroissant des CA trimestriels
8. Insérer un graphique comme dans l'annexe 2
9. Le graphique sera inséré à partir de la ligne 17
10. La largeur du graphique sera celle du tableau (colonnes A à F)
11. Effectuer la mise en page du document
  - ✓ Orientation : Portrait
  - ✓ Marge du haut 1, Marges du bas, de droite et de gauche 0, Centrer horizontalement
12. Se positionner sur la feuille « Salariés »
13. Figer les volets pour que la ligne de titres ainsi que les colonnes N° de dossier soient toujours visibles

## Annexe 1

	A	B	C	D	E	F
1	Répartitiion des ventes par vendeur					
2						
3						
4	CA du premier trimestre 2023					
5	Nom	Janvier	Février	Mars	Trimestre	Répartition
6	DURAND Paul	25000	26000	27000		
7	JACQUEMIN Emilie	30000	32000	35000		
8	LAURENZO Flavio	18000	24000	31000		
9	BARJAC Sophie	35000	34000	36000		
10	Cousseau Thomas	21000	19000	16000		
11						
12	Total					
13						
14	CA le plus élevé du trimestre					
15	CA le moins élevé du trimestre					

## Annexe 2

