



## Les statistiques

### **Exercice 11 : salaires d'une entreprise, médiane et moyenne.**

Dans une entreprise, les salaires, en euros, se répartissent de la façon suivante :

Classes	Effectifs	Classes	Effectifs
[1000 ; 1200[	12	[1600 ; 1800[	18
[1200 ; 1400[	20	[1800 ; 2000[	6
[1400 ; 1600[	40	[2000 ; 2200[	4

- 1) Faites un histogramme des effectifs.
- 2) Calculez les effectifs cumulés croissants et décroissants.
- 3) Quel est le salaire médian dans cette entreprise ?
- 4) Quel est le salaire moyen dans cette entreprise ?