

# FICHE 1 : GENERALITES SUR EXCEL

## 1. DÉFINITION D'UN TABLEUR

Un tableur est un progiciel permettant la construction et la manipulation de tableaux de données numériques.

Ces tableaux sont composés de **cellules** (intersection d'une ligne et d'une colonne) pouvant contenir du texte, des données numériques ou une formule de calculs.

## 2. MICROSOFT EXCEL

EXCEL fonctionne avec des menus déroulants et il utilise différents outils, dont :

- un classeur (comprenant des feuilles de calcul ou onglets) ;
- un assistant graphique ;
- un générateur de base de données (permettant de créer des filtres) ;
- un utilitaire permettant de créer des macro-commandes (avec comme langage Visual Basic pour Applications) ;
- un gestionnaire de scénarios et solveur.