

# Tableur : ce qu'il faut savoir

## Obtention d'une suite de nombres

Pour créer facilement une liste de nombres du type 1 2 3 4 5 6 7... :

1. Saisir les *deux premiers* (ici 1 et 2) dans deux cellules adjacentes
2. Sélectionner les **deux** cellules (pointeur de souris en forme de grosse croix blanche)
3. Glisser la *poignée de recopie* – ou de « remplissage » – (petit carré noir en bas à droite de la cellule + pointeur de souris en forme de petite croix noire)

## Formules et opérations

- Une formule doit toujours commencer par =

- Les symboles d'opérations sont +, -, \* (multiplication), / (division), ^ (puissance)

*ex. =B1\*2 saisi en B2 puis recopié vers le bas permet de créer une suite géométrique de raison 2 et de premier terme la valeur contenue dans B1. Par exemple, la formule contenue dans B5 sera =B4\*2.*

- Pour recopier une formule avec la poignée de recopie, il faut juste sélectionner **LA** cellule qui contient la formule.

## Dollar

Le dollar placé devant une lettre empêche que cette lettre soit automatiquement remplacée par la suivante lors d'une recopie *horizontale*. Par exemple, **\$A1** restera \$A1 dans toute recopie *horizontale* (alors que A1 deviendrait B1, C1, D1...).

Le dollar placé devant un chiffre empêche que ce chiffre soit automatiquement augmenté lors d'une recopie *verticale*. Par exemple, **A\$1** restera A\$1 dans toute recopie *verticale* (alors que A1 deviendrait A2, A3, A4...).

*En général, il n'y a pas lieu de mettre de \$ car on veut justement que le tableur adapte automatiquement le contenu des cellules. Les \$ sont indispensables lorsqu'on fait référence à une cellule isolée fixe (contenant par exemple une raison de suite) pour que le tableur n'aille surtout pas faire référence à des cellules voisines qui ne contiennent rien !*

## Fonctions

- *Somme* : =**SOMME(A1:A8)** pour additionner les nombres contenus dans les cellules A1 à A8 (raccourci = bouton « sigma »)

- *Moyenne* : =**MOYENNE(A1:A8)** pour faire la moyenne des nombres contenus dans les cellules A1 à A8

## Boutons

- **Format pourcentage** : bouton contenant le symbole « % » (*les cellules à ce format n'ont pas besoin d'être multipliées par 100*)

- **Ajouter des décimales** : bouton avec des zéros et une flèche bleue vers la gauche

- **Supprimer des décimales** : bouton avec des zéros et une flèche bleue vers la droite