Le tableur est un logiciel essentiellement utilisé pour « travailler » les chiffres.

- Recueillir les données chiffrées

- Faire des calculs

- Présenter les chiffres sous forme de tableau

- Présenter les chiffres, les résultats de calculs sous forme de graphiques.

- etc...

<u>1- Présentation des outils spécifiques du tableur.</u>

Dans la barre d'outils nous pouvons déjà voir quelques outils spécifiques:

- Insertion d'un diagramme

- Tri croissant ou décroissant.

- Ouvrir une source de données

- Configuration du format numérique

- Choix des bordures pour les cellules.

- etc...

Toutes ces commandes sont directement utilisables à partir de la barre des outils.

Dans le menu insertion nous trouverons la commande fonc-



tion. Grâce à cette commande nous pourrons écrire la formule que le tableur devra appliquer aux chiffres que nous avons saisis.

Exemple:

Dans le menu [**insertion**] cliquez sur la commande [**fonction**]. La fenêtre suivante apparaît à l'écran.

Les outils du tableur			
Cinquième	M.OLIGER-CIgVictorHUGO-Colmar	Page 13	



Cinquième

M. OLIGER - CI g Victor HUGO - Col mar

Page 14

20

10

2. Le tableau.

Dans un tableur. le tableau est constitué de cellule. Pour mettre en forme les cellules il faudra d'abord les sé-Calc lectionner. Ensuite Forma<u>t</u> <u>O</u>utils Donné choisissez la com-Formatage par d ⊆ellules.. mande [Cellules] Lione dans le menu [Format]. Dans la fenêtre qui apparaît à l'écran vous pourrez: Nombres Police Effets de caractères Alignement Bordure Arrière-plan Protection Linne Espacement avec le contenu Style À gauche 0,35mm 😂 - Aucun(e) · À droite 0,35mm 😂 0.05 of

0.50 pt En haut 0.35mm - 1.00 pt En bas 0,35mm 😂 2,50 pt 1 4,00 pt Synchroniser Couleu Noi 1,76mm Å Gris Définir les bordures,

Choisir la couleur (ou l'image) de fond. Choisir la police de caractère,

la taille, l'alignement des tex-Jour Nuit dimanche 0 80 lundi 1 70

mardi 2 60 mercredi 3 50 4 40 eudi 3 30 vendredi

2

1

3. Les graphiques.

Après avoir fait la saisie des chiffres, après avoir fait le traitement des chiffres à l'aide de formules et après avoir créé un tableau en changeant les propriétés des cellules, vous allez pouvoir représenter une partie de vos chiffres sous la forme d'un graphique.



Pour faire cela vous devrez pour commencer sélectionner les données que vous voulez faire apparaître dans votre graphique.

Utilisez ensuite la commande [**Diagramme**] du me-

nu [**insertion**]. La fenêtre qui s'ouvrira vous



permettra de choisir votre graphique et de la mettre en



forme.



Il existe différents types de graphiques.

Représentation			
🗹 <u>T</u> itre du diagramme	Titre principal		
✓ Légende			
Titres des axes			
Axe <u>X</u>	Titre de l'axe X		
Axe <u>Y</u>	Titre de l'axe Y		
Axe <u>Z</u>	Titre de l'axe Z		
Données en : 🤇	Lignes 💽 Colonnes		

Lorsque vous créez un graphique, pensez toujours à lui donner un titre et à indiquer la signification des valeurs de l'axe des X et de l'axe des Y.

Lesoutilsdutableur

Cinquième

M. OLIGER - CIg Victor HUGO - Col mar

Page 15