

Tableur : LibreOffice Calc

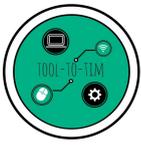
TD 1

Découverte et manipulation des outils de base

Plan :

1. Ouvrir LibreOffice Calc.....	2
2. Description de l'interface.....	2
3. Ouverture du fichier.....	3
4. Objectif.....	3
5. Manipulations.....	3
5.1. Se repérer dans une feuille de calculs.....	3
5.2. Paramétrer la Police.....	4
5.3. Modifier les attributs.....	4
5.4. Fusionner des cellules.....	5
5.5. Mettre des bordures au tableau.....	5
5.6. Modifier le format des cellules.....	5
5.7. Paramétrer la largeur des colonnes.....	6
5.8. Paramétrer la hauteur des lignes.....	6
6. Enregistrer le document.....	6
6.1. Enregistrer.....	6
6.2. Faire une copie.....	7

Enregistrer régulièrement votre travail.



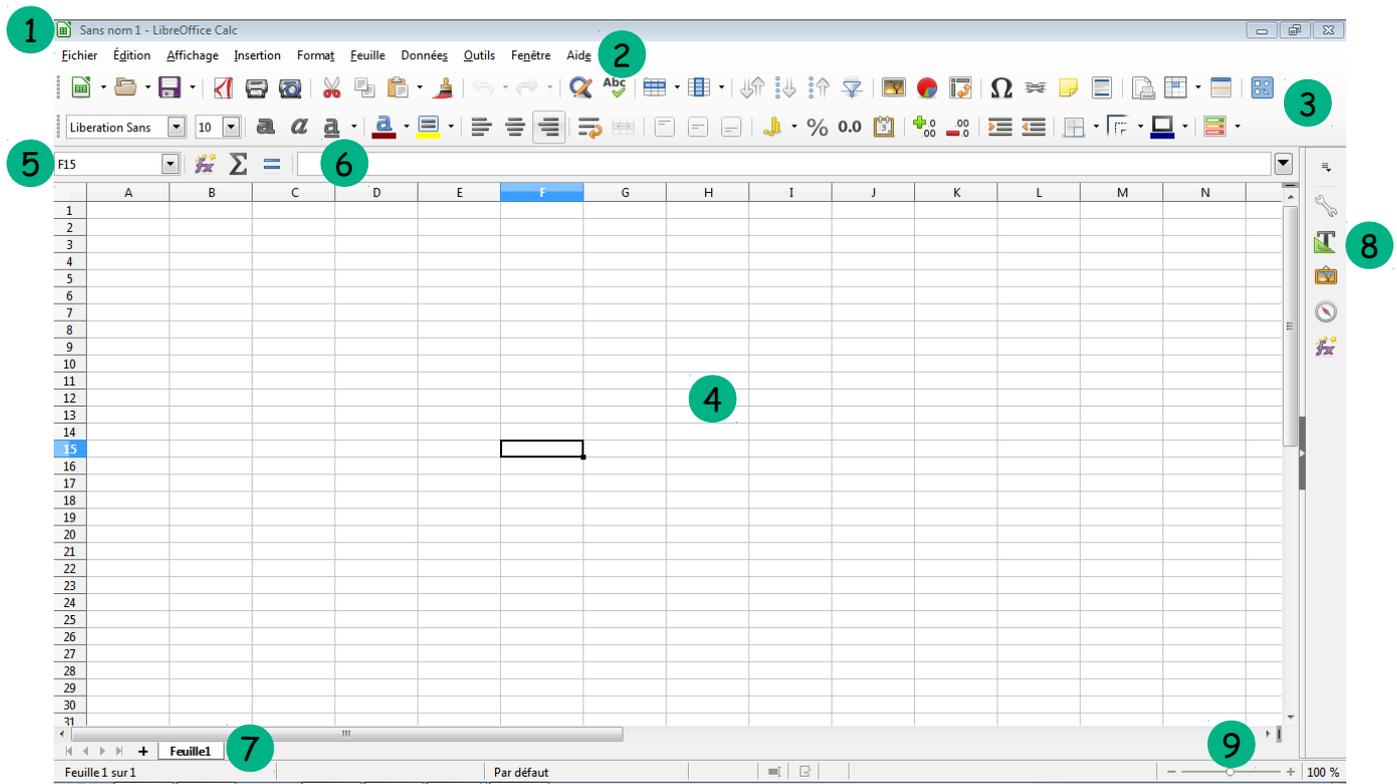
1. Ouvrir LibreOffice Calc

- Cliquez sur le bouton Démarrer
- Dans la barre de recherche de programme, taper **calc** et cliquez sur **LibreOffice Calc**

Programmes (2)

LibreOffice Calc
Calculatrice

2. Description de l'interface





3. Ouverture du fichier

Ouvrir le fichier **Devis.ods** présent dans le répertoire de votre classe:

- Documents
 - TIM
 - Tableur
 - TD1

4. Objectif

Vous devez à la fin de l'exercice, arriver au résultat suivant :

Devis de fournitures informatiques				
Article	Descriptif	Quantité	P.U. € HT	Montants H.T.
1	PACK DE 50 BOITIERS SLIM CD/DVD - TRAXDATA	6	8,95 €	53,70 €
2	CD-R 80' SPINDLE DE 100 - MEMOREX	10	50,80 €	508,00 €
3	ETIQUETTES AVERY CD/DVD PACK DE 100 PLANCHES CHACUNE	1	23,95 €	23,95 €
4	ETIQUETTES AVERY CD/DVD PACK DE 25 PLANCHES CHACUNE	2	10,10 €	20,20 €
5	PACK 5 MICROSOFT WHEELMOUSE OPTICAL BLACK	2	72,86 €	145,72 €
6	BATTERIE LITHIUM-ION COMPATIBLE PR DELL LATITUDE C840	2	83,75 €	167,50 €
7	VIKING LECTEUR INTELIFLASH 9EN1 USB 2.0	5	15,33 €	76,65 €
8	SCANNER EPSON PERFECTION 2480	6	87,90 €	527,40 €
9	DISQUE DUR 160GO USB 2,0 DESIGN PORCHE PC/MAC 7200TPM	4	98,90 €	395,60 €
10	CLE 8GO USB 2,0 HIGH SPEED M300 INTUIX	5	21,76 €	108,80 €
11	TRANSCEND SECURE DIGITAL CARD 512MO	2	46,90 €	93,80 €
12	MEMOIRE DDR 333MHZ 512MO PNY	12	82,50 €	990,00 €
13	CARTOUCHE NUM. DLT IV IMATION 35/70G	10	22,60 €	226,00 €
14	CARTE USB 2.0 PCMCIA POUR PORTABLE	8	29,60 €	236,80 €
15	Norton SystemWorks 2010 Mise à jour	1	48,50 €	48,50 €
16	HAUT PARLEUR SPIN 75 LABTECH	10	13,75 €	137,50 €
17	MICRO CASQUE PLANTRONICS AUDIO 40	16	17,90 €	286,40 €
			TOTAL HT	
			TVA 20 %	
			TOTAL TTC	

5. Manipulations

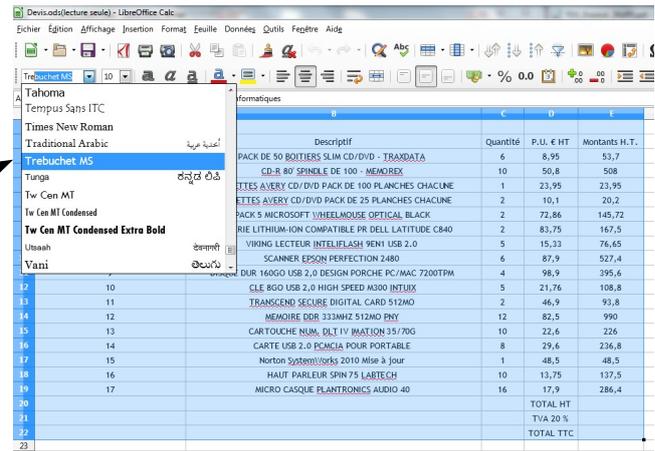
5.1. Se repérer dans une feuille de calculs

Que contient la cellule C14 ?



5.2. Paramétrer la Police

- Sélectionner tout le tableau et choisir la police **TREBUCHET MS.**

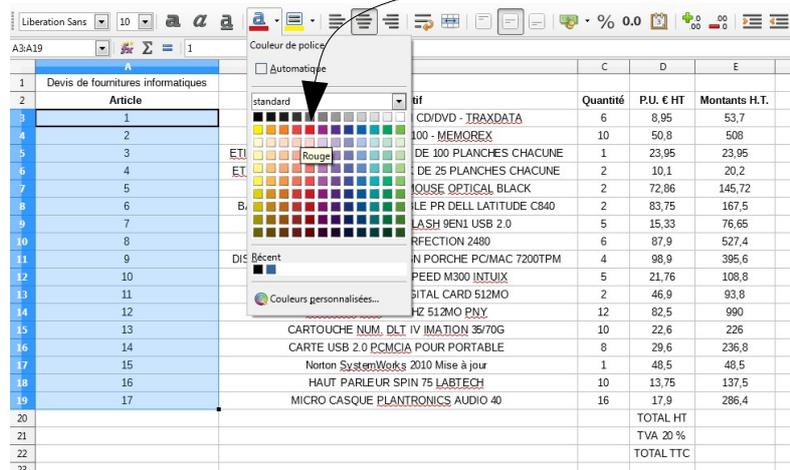


5.3. Modifier les attributs

- Sélectionner les cellules **A2 jusqu'à E2** et mettre en gras



- Sélectionner les cellules **A3 : A19** et mettre une couleur de police rouge.



5.4. Fusionner des cellules

- Sélectionner les cellules **A1 : E1** et cliquer sur

1	Devis de fournitures informatiques				F
2	Article	Descriptif	Quantité	P.U. € HT	Montants H.T.
3	1	PACK DE 50 BOITIERS SLIM CDDVD - TRAXDATA	6	8,95	53,7

5.5. Mettre des bordures au tableau

- Sélectionner les cellules **A3 : E19**
- Cliquer sur la **flèche noir de l'outil**
- Choisir les **bordures complètes**
- Faire la **même chose** pour les cellules **D20 : E22**

2	Article	Descriptif	Quantité	P.U. € HT	Montants H.T.
3	1	PACK DE 50 BOITIERS SLIM CDDVD - TRAXDATA	6	8,95	53,7
4	2	CD-R 47 SPINDELE DE 100 - MEMOREX	10	50,9	509
5	3	ETIQUETTES AVERY CDDVD PACK DE 100 PLANCHES CHAQUE	1	23,95	23,95
6	4	ETIQUETTES AVERY CDDVD PACK DE 25 PLANCHES CHAQUE	2	10,1	20,2
7	5	PACK 5 MICROSOFT WHEELMOUSE OPTICAL BLACK	2	72,86	145,72
8	6	BATTERIE LITHIUM-ION COMPATIBLE PR DELL LATITUDE CB40	2	83,75	167,5
9	7	VIKING LECTEUR INTELLEASH RENE USB 2.0	5	35,33	176,65
10	8	SCANNER EPSON PERFECTION 2400	6	97,9	587,4
11	9	DISQUE DUR 160GO USB 2.0 DESIGN PORCHE PC/MAC 7200TPM	4	98,9	395,6
12	10	CLE 8GO USB 2.0 HIGH SPEED M300 INTUUX	5	21,76	108,8
13	11	TRANSCEND SECURE DIGITAL CARD S12M0	2	46,9	93,8
14	12	MEMOIRE DDR 333MHz 512MO DNY	12	82,5	990
15	13	CARTOUCHE NUM. DLT IV IMATION 3570G	10	22,6	226
16	14	CARTE USB 2.0 PC/MCIA POUR PORTABLE	8	29,6	236,8
17	15	Newton SystemWorks 2010 Mise à jour	1	48,5	48,5
18	16	HAUT PARLEUR SPIN 75 LABTECH	10	13,75	137,5
19	17	MICRO CASQUE PLANTRONICS AUDIO 40	16	17,9	286,4
20		TOTAL HT			
21		TVA 20 %			
22		TOTAL TTC			

5.6. Modifier le format des cellules

- Sélectionner les cellules **D3 : E19**
- Faire un **clic droit** sur les cellules sélectionnées
- Formater les cellules
- Onglet **Nombres**
- Catégorie : **Monnaie**
- OK**

- Couper Ctrl+X
- Copier Ctrl+C
- Copier Ctrl+V
- Collage spécial... Ctrl+Maj+V
- Coller uniquement
- Effacer le formatage direct Ctrl+M
- Formater des cellules... Ctrl+1**
- Insérer... Ctrl++
- Supprimer... Ctrl+-
- Effacer le contenu... Ret.Arr
- Fusionner les cellules
- Insérer un commentaire Ctrl+Alt+C
- Liste de sélection Alt+Bas

Formatage des cellules

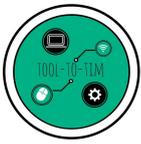
Catégorie: Monnaie

Format: EUR € Français (France)

Options: Nombre de décimales: 2, Zéros non significatifs: 1

Description de format: # ##0,00 [€-€];[RED];# ##0,00 [€-€]

Vous pouvez obtenir le même résultat en cliquant sur



5.7. Paramétrer la largeur des colonnes

- Sélectionner les entêtes des colonnes (A, B, C ...) comme sur l'image suivante :

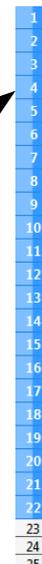


- Faire un clic droit sur la sélection ;
- Choisir Largeur optimale
- Faire OK.



5.8. Paramétrer la hauteur des lignes

- Sélectionner les numéros de ligne 1 à 22
- Clic-droit sur la sélection ;
- Choisir Hauteur de ligne ;
- Saisir 0,80 cm ;
- OK

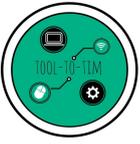


6. Enregistrer le document

6.1. Enregistrer

Enregistrer votre document dans vos documents :

- Documents
 - TIM
 - Tableur
 - TD1



6.2. Faire une copie

Faire une copie de votre fichier et la copier sur le répertoire suivant :

- 2PV
 - TIM
 - Tableur
 - TD1
 - Compte rendu

Nommer le document : TD1_Tableur_Prénom Nom.ods

Fin