



# Microsoft Excel

## PRATIQUE 704

La boutique de chaussures



## CONSIGNES

1. Téléchargez [le fichier Excel suivant](#). Il liste tous les articles que possède une petite boutique de chaussures lausannoise.
2. Sauvegardez ce document dans votre dossier TP 07 sur votre OneDrive. Enregistrez-le sous un nom correct (format : TPXX\_XXX\_PrénomNom\_Classe).
3. Complétez ensuite la colonne **VENTE**. Dans cette colonne doit figurer l'argent que se ferait le gérant du magasin s'il vendait toutes ses chaussures encore en stock.
4. Appliquez un format *Monétaire* à cette colonne, afin d'avoir des résultats en francs suisses.



← changez *Standard* en *Monétaire* dans Excel

5. Créez une nouvelle colonne à côté de la colonne VENTE, de couleur identique à **VENTE** et d'une largeur de colonne de 110 pixels. Nommez cette nouvelle colonne **POINTURE USA**.
6. Dans la colonne **POINTURE USA**, vous indiquerez la pointure de chaque chaussure, sachant qu'aux USA, les pointures sont légèrement différentes qu'en Europe. Il suffit de diviser la pointure européenne par 1.2 pour obtenir la pointure américaine.

7. Appliquez un format *Nombre* au lieu d'un format *Standard* à cette colonne. Ensuite, utilisez les boutons ci-dessous pour qu'il n'y ait plus qu'un seul chiffre après la virgule :



8. Créez une nouvelle colonne à côté de la colonne **POINTURE USA**, de couleur identique et d'une largeur de colonne de 110 pixels. Nommez cette nouvelle colonne **ORIGINE**.
9. Dans la colonne **ORIGINE**, vous indiquerez le pays de provenance de chaque chaussure, sachant que les chaussures de marque A sont fabriquées en *Chine*, et les chaussures de marque B sont fabriquées en *Thaïlande*.  
**Indice 1** : Et si vous utilisiez la fonction **SI** ?  
**Indice 2** : Les textes que vous tapez dans une formule (p.ex : Chine) doivent figurer entre guillemets.
10. Créez une nouvelle colonne à côté de la colonne **ORIGINE**, de couleur identique et d'une largeur de colonne de 110 pixels. Nommez cette nouvelle colonne **M. FISCHER**.
11. M. Fischer est votre client le plus exigeant. Il vous demande si vous pouvez lui présenter TOUTES les paires de chaussures pour homme. Dans la colonne **M. FISCHER**, vous indiquerez donc par un **OUI** les chaussures que vous pourriez lui présenter, par un **NON** les chaussures réservées aux femmes.
12. Créez une nouvelle colonne à côté de la colonne **M. FISCHER**, de couleur identique et d'une largeur de colonne de 110 pixels. Nommez cette nouvelle colonne **BLACK FRIDAY**.
13. Dans la colonne **BLACK FRIDAY**, appliquez un rabais de 20 francs à chacune des paires de chaussure coûtant plus de 55 francs. Si la paire de chaussure coûte moins de 55 francs, son ancien prix reste le même.
14. Appliquez un format *Monétaire* à cette colonne, afin que les valeurs soient affichées en francs suisses.
15. Créez une nouvelle colonne à côté de la colonne **BLACK FRIDAY**, de couleur identique et d'une largeur de colonne de 110 pixels. Nommez cette nouvelle colonne **39-40**.
16. Dans la colonne **39-40**, indiquez par un **OUI** toutes les chaussures dont la pointure et soit du 39, soit du 40. Indiquez par un **NON** toutes les autres chaussures.
17. Créez une nouvelle colonne à côté de la colonne **39-40**, de couleur identique et d'une largeur de colonne de 11 pixels. Nommez cette nouvelle colonne **CIRAGE**.

18. Dans la colonne **CIRAGE**, vous préciserez s'il y a besoin de cirer les chaussures. Seules les chaussures noires, marron et crème se cirent : indiquez par un **OUI** s'il faut prévoir du cirage, indiquez **NON** dans le cas contraire.
19. Finalement, rendez votre fichier Excel sauvegardé sur Moodle.