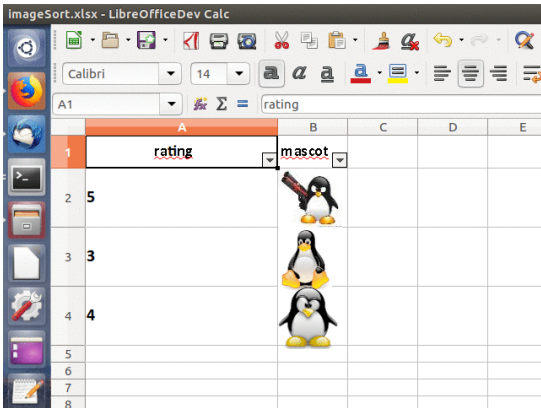




Excel niveau 3

Compétences

Nettoyer des données (rechercher/remplacer, doublons)

Exemple : liste d'articles où "T-shirt" est parfois écrit "T shirt". Utiliser Rechercher/Remplacer pour uniformiser, puis utiliser "Supprimer les doublons" sur une liste de clients.

RECHERCHEV ou XRECHERCHE

Exemple : feuille 1 avec une liste d'articles et leurs prix, feuille 2 avec des commandes contenant uniquement le code article. Utiliser RECHERCHEV/XRECHERCHE pour ramener le prix automatiquement.

Formules imbriquées (SI + ET/OU)

Exemple : calcul de prime : si le commercial a un chiffre d'affaires > 10 000 ET un taux de marge > 20%, afficher "Prime OK", sinon "Non éligible".

Tableaux structurés

Exemple : transformer un tableau de ventes en "Tableau" (Insertion > Tableau), puis utiliser la ligne de total automatique et montrer que le tableau s'étend tout seul quand on ajoute des lignes.

Tableau croisé dynamique (TCD)

Exemple : base de données de 200 ventes avec colonnes "Date, Commercial, Produit, Montant". Créer un TCD pour voir le montant des ventes par commercial, puis par commercial et par produit.

Graphique croisé dynamique

Exemple : à partir du TCD précédent, insérer un graphique croisé dynamique montrant les ventes par commercial.

MFC avancée avec formule

Exemple : dans un planning, mettre en surbrillance toute la ligne de la tâche en retard si la date de fin est antérieure à aujourd'hui et que le statut n'est pas "Terminé".

Protéger une feuille

Exemple : laisser seulement la colonne "Quantité livrée" modifiable dans un tableau, protéger la feuille et montrer qu'on ne peut pas modifier les titres.

Analyse rapide (Valeur cible, Scénarios)

Exemple : utiliser "Valeur cible" pour savoir quelle quantité vendre pour atteindre un chiffre d'affaires de 20 000 € en jouant sur la cellule "Quantité".