

Fiche 14 : 30 mn

Fichier utilisé : produits_laitiers

Notion nouvelle :

tableur : mode plan

Mode plan

*Copiez le classeur **produits_laitiers** dans votre dossier de travail et ouvrez-le.*

Mise en forme du tableau

Agrandissez la première colonne de façon à afficher les en-têtes de ligne en entier.

Vérifiez l'orthographe.


Appliquez le format Milliers aux données chiffrées (sans décimales).

Ajustez la taille des colonnes B à F.

En-têtes de colonnes centrés horizontalement sauf « Produits/Années ».

Titre du tableau : faites passer (Unité : tonne) à la ligne et fusionnez le bloc A1:F1.

Blocs A2 :F2 et A A40 :F40 sur fond gris pâle.

En-têtes de ligne de détail (sur fond blanc) mis en retrait à l'aide du bouton : .

Calcul

Calculez les totaux des lignes jaunes quand le détail figure sur les lignes précédentes. Exemple : en B5 doit figurer la somme du bloc B3:B4.

Calculez les totaux des lignes vertes : somme des lignes jaunes situées au-dessus. Exemple : en B25 doit figurer la somme des cellules B5, B9, B16, B22, B23, B24.

Réajustez la taille des colonnes si nécessaire.




Calculez le « Total fromages tous laits » (ligne grise) : somme des lignes vertes situées au-dessus. Exemple : en B40 doit figurer la somme des cellules B25, B36, B39. Si tout va bien, vous devez obtenir dans la cellule B40 le nombre : 1 644 138.

Plan automatique

Sélectionnez les lignes 3 à 40.

clic / Données / Grouper et créer un plan / Plan automatique

Excel reconnaît les différents niveaux de totaux et sous-totaux et les utilise pour créer un plan.

Faites des essais d'affichage. Utilisez les boutons :  (à gauche du tableau) pour afficher les différents niveaux de plan du tableau et les boutons  et  pour afficher ou masquer des données de détail.

Enregistrez et fermez le fichier.