

## Société StatInfo

- Saisir le tableau suivant en utilisant le mode grille (au début...) et le compléter après avoir calculé le taux de commission (à faire figurer dans une cellule propre), utiliser des noms de \*\* blocs de \*\* cellules :

N°	DATFAC	PRODUIT	VENDEUR	REGION	HT	COMM	PAIEMENT
51	28/03/90	Logiciel	Daniel	Ouest	5000	750	28/03/90
52	02/06/90	Matériel	Hector	Ouest	3000	450	06/08/90
53	23/11/90	Formation	Jules	Sud	4000	600	25/02/91
54	03/05/91	Formation	Daniel	Est	12000	1800	13/08/91
55	13/08/91	Logiciel	Hector	Sud	2500	375	13/08/91
56	09/09/91	Matériel	Alain	Nord	1500	225	09/10/91
57	16/09/91	Matériel	Hector	Ouest	8000	1200	06/10/91
58	24/09/91	Formation	Daniel	Est	4000	600	02/10/91
59	04/10/91	Logiciel	Hector	Sud	3000	450	15/10/91
60	05/10/91	Logiciel	Alain	Est	2000		07/10/91
61	09/10/91	Matériel	Jules	Sud	4000		15/11/91
62	16/10/91	Formation	Hector	Sud	8000		01/12/91
63	17/10/91	Formation	Jules	Ouest	8000		17/10/91
64	19/10/91	Logiciel	Daniel	Nord	5500		19/11/91
65	23/10/91	Logiciel	Alain	Est	6000		23/11/91
66	25/10/91	Matériel	Alain	Est	11000		01/12/91
67	29/10/91	Matériel	Jules	Nord	9000		01/12/91
68	04/11/91	Matériel	Jules	Nord	7000		10/12/91
69	08/11/91	Logiciel	Hector	Ouest	2500		08/11/91

Quels sont avantages et inconvénients des deux modes : grille et saisie directe ?

- Effectuer les tris suivants :
  - par région
  - par région et vendeur
  - par vendeur
  - par région et HT
  - par HT
  - par vendeur et HT
  - par région, vendeur et HT
- Effectuer les filtres suivants
  - Automatiques
    - HT = 12000 , = 7000
    - HT ≥ 5000 , > 7000 et < 11000
  - Élaborés
    - Matériel au Nord
    - Datfac < 20/09 à l'ouest
    - Datfac < 20/09/91 à l'ouest
    - Formation pour Daniel ou Logiciel
    - Formation ou Logiciel pour Daniel

- Effectuer les Sous-totaux suivants
  - somme de HT / Région
  - somme de Comm / Région
  - somme de HT et de Comm / Région
  - nombre de Vendeurs / Produit
- Insérez un champ « Appréciation » et faites apparaître dans cette colonne « attention » pour les factures réglées à plus de trente jours après la date d'émission et « correct » pour les autres
- Combien de factures sont relatives à des ventes de logiciels et de matériels qui seront payées avant le 30 Novembre 1991 ? \*\* Résultat à faire calculer automatiquement par Excel dans une cellule propre !! \*\*
- Quel est le total HT de ces factures ? \*\* idem !! \*\*

## Statistiques des importations et exportations d'un pays

→ À découvrir, pour les rapides et curieux !

A partir du fichier de données fourni en annexe (cf. site des supports !) :

- Établir un tableau croisé dynamique avec comme champs de page importation/exportation et champ de ligne et/ou de colonne trimestre.
- Établir des sommes et cumuls sur les montants totaux, agro-alimentaire et produits finis.
- Établir un autre tableau croisé dynamique avec comme champs de page importation/exportation ET trimestre et champ de ligne et/ou de colonne trimestre.
- Établir des sommes et cumuls sur les montants totaux, agro-alimentaire et produits finis.
- Expérimenter d'autres tableaux... représentatifs et significatifs !