

**D3. Produire, traiter, exploiter et diffuser
des documents numériques
D3.4. Exploiter des données
dans des feuilles de calcul**

Tableur Microsoft Office Excel – Les tableaux croisés dynamiques

Exercices

Logiciels Microsoft Excel 2010

Crédits William Pérez
Université Paris 1 Panthéon-Sorbonne
Mars 2018

Licence  Licence Creative Commons : Paternité - Pas d'Utilisation Commerciale
Pas de modification

Les exercices s'appuient sur le fichier Excel intitulé « Exercices initiation Tableaux Croises Dynamiques ».

Exercice 1

Cette exercice est basée sur la feuille «Exercice_Crea_TCD»

Pour chacune des questions suivantes, créer un TCD sur une nouvelle feuille de calcul.

1. Affichez les quantités de produits-K1 commandées par les différentes entreprises.
2. Affichez la liste de(s) entreprise(s) ayant commandé 300 produits-K1.
3. Affichez la liste des produits et les quantités commandées par les entreprises A et B (pensez à cocher la case « **Sélectionner plusieurs éléments** » dans la fenêtre du filtre).

Exercice 2

Cette exercice est basée sur la feuille « Exercice_Calcul_TCDa »

Pour chacune des questions suivantes, créer un TCD sur une nouvelle feuille de calcul.

1. Combien de commandes de produits K1 ont été passées par les entreprises ?
2. Quel est le montant total TTC des commandes passées (TVA à 20%) ?
3. Quel sont les montants des chiffres d'affaires (total TTC avec un taux de TVA à 20%) réalisés avec chaque client ?