

*Université de Parakou*  
*École Nationale de Statistique, de Planification et de Démographie (ENSPD)*

**TD2 de Comptabilité Analytique**

Année universitaire : 2024-2025

Enseignant chargé du cours : Dr ISSAHOU Ibrahima

**Exercice 1 :**

Les données suivantes proviennent des registres de mouvements de stocks du mois d'avril, concernant l'article A :

Au 1<sup>er</sup> Avril, le stock initial de ??? unités à 20 FCFA l'unité ;  
05/04 : entrée en stock de 120 unités à 17,12 FCFA l'unité ;  
08/04 : sortie de stock de 140 unités ;  
14/04 : entrée en stock de 40 unités à 14,19 FCFA l'unité ;  
17/04 : entrée en stock de 30 unités à 19,06 FCFA l'unité ;  
18/04 : sortie de stock de 200 unités ;  
24/04 : entrée en stock de 150 unités à 17,42 FCFA l'unité ;  
31/04 : sortie de stock de 160 unités ;  
Stock final de 40 unités.

**T.A.F :** Etablir la fiche de stock en quantités et en valeurs pour l'article A en utilisant la méthode du CMUP (Cout Unitaire Moyen Pondéré).

**Exercice 2 :**

Durant la 1<sup>ère</sup> quinzaine du mois de novembre 2014, l'unité industrielle « Mode Vet » a connu les mouvements des stocks de la matière première M suivants :

Au 1<sup>er</sup> Novembre, le stock était de 500 Kgs à 40 FCFA le Kg ;  
Le 5/11 : Entrée de stock de 1000 Kgs à 45 FCFA le Kg ;  
Le 07/11 : Sortie des stocks de 600 Kgs ;  
Le 09/11 : Sortie des stocks de 700 Kgs ;  
Le 10/11 : Entrée de stock de 1200Kgs à 42 FCFA le Kg ;  
Le 12/11 : Sortie des stocks de 750 Kgs ;  
Le 13/11 : Pour des raisons techniques, 300 Kgs des matières sorties le 07/11 sont retournés au magasin ;  
Le 14/11 : Sortie des stocks de 600 Kgs ;

**T.A.F :** Etablir la fiche de stock en quantités et en valeurs pour la matière M en utilisant :

1. La méthode de FIFO (First In, First Out);
2. La méthode de LIFO (Last In, First Out).