

Melun

**Session :** Mai 2018

**Année d'étude :** Deuxième année de Licence économie-gestion mention économie et gestion

**Discipline :** *Comptabilité analytique*  
(Unité d'Enseignements Fondamentaux 2)

**Titulaire(s) du cours :**  
M. Mustapha NAJAR

**Document(s) autorisé(s) :**

**EXERCICE : SECASO** est une entreprise industrielle qui fabrique le produit CHR62 obtenu par le traitement et la fusion de 2 matières premières (MP), X et Y.

La MP, X est traitée dans l'atelier A et en résulte des déchets qui représentent **10%** de la MP Brute traitée. Ces déchets sont utilisés par une autre entreprise qui les achète à **120%** du coût d'achat de la MP X.

La MP Y est traitée dans l'atelier B, les déchets correspondants représentent **5%** du poids de la MP brute. **SECASO** se débarrasse de ces déchets au coût de **1 €** le kg. Ensuite X et Y font l'objet d'une fusion dans l'atelier C. Il en résulte une perte de **10%** du poids de chaque MP déjà traitées dans les ateliers A et B.

Pour chaque produit CHR62, il faut : **16,2** kg de MP X et **17,1** de MP Y après fusion.

A partir des renseignements donnés ci-dessous, déterminer, pour le mois de juin N :

1. Le coût d'achat d'un kg des MP, X et Y à l'état brut.
2. Le coût d'un kg des MP, X et Y à la sortie des ateliers A et B.
3. Les coûts de production unitaire (CPUPF) et global (CPPF) des CHR62 fabriqués en juin .
4. Le coût de revient CRPV et le coût de revient unitaire des CHR62 vendus (CRUPV)
5. Les résultats analytiques d'exploitation unitaire (RAU) et global (RAG) des produits CHR62 vendus en juin.

**Inscrire absolument vos résultats dans les tableaux ci-dessous.**



