

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.

