

Le calcul de coûts

1. Coût d'acquisition et Valorisation des stocks

Ce coût est composé :

- d'une **charge directe** : le prix d'achat (H.T.)
- d'une **charge indirecte d'approvisionnement** issue du centre d'analyse d'approvisionnement, au prorata des unités d'œuvre employées pour réaliser l'achat considéré.

Il faudra mettre à jour la fiche de stock par la méthode d'évaluation du stock : valorisation des stocks au coût unitaire moyen pondéré (CUMP) ou au premier entré premier sorti (PEPS).

Le coût d'acquisition (coût d'achat)

Exemple : La société CONFEKABI a effectué 2 achats de tissus au cours du mois de Mai :

- Le 5 Mai : 1 500m à 40 € soit 60 000 € HT + Payé au transporteur 670 €
- Le 19 Mai : 500m à 45 € soit 22 500 € HT + Payé au transporteur 750 €

On se souvient que l'entreprise CONFEKABI a prévu dans sa comptabilité analytique un centre d'analyse d'approvisionnement.

Il faut calculer le coût d'acquisition pour chacun de ces deux achats.



Calculer le coût d'acquisition des deux achats.

Les sorties dans les comptes de stocks

L'entreprise CONFEKABI utilise la méthode du CUMP pour la valorisation de ses sorties.

Exemple : Nous disposons des informations suivantes sur les mouvements de tissus en Mai, à l'entrée et à la sortie du magasin de stockage :

- stock initial (au 1er Mai) : 600 m de tissu dont le coût d'acquisition est de 33000 €.
- entrées : 1500 m le 5 Mai et 500 m le 19 Mai
- sorties : **300 m le 10 mai**, destinés à la fabrication de pantalons et **2000 m le 21 Mai**, destinés à la fabrication des tailleurs dames référencés



Compléter la fiche de stock pour la matière tissu.

Le coût des matières consommées nous permettra de déterminer le coût de production des tailleurs pour dames.

2. Coût de production

Ce coût est composé :

Les charges directes :

- **le coût d'acquisition** des matières consommées pour la fabrication du produit (déterminé à la sortie du stock de matières premières par la méthode du CUMP ou du PEPS).
- **les charges de main d'œuvre directe.**

Les charges indirectes : Elles sont à retrouver dans le tableau de répartition. Elles sont imputées au coût de production proportionnellement aux unités d'œuvre employées pour fabriquer le produit.

Charges de production d'une période

Exemple : Calculons les charges de production de Mai concernant les tailleurs pour dames. La production lancée est de 500 unités.

Les bons de travail concernant la fabrication des 500 tailleurs en Mai :

Date	Atelier	Produit	Temps	Taux horaire
03/05	Coupe	C400	250h	100 €
12/05	Couture	C400	350h	120 €
19/05	Finition	C400	100h	90 €

L'entreprise a prévu dans sa comptabilité analytique les centres de production suivants : Atelier Coupe, atelier Couture, atelier Finition



Calculer le coût de production des tailleurs pour dames.

Les stocks de produits finis

Exemple :

- Le stock de tailleurs pour dames est géré selon la méthode PEPS (Premier Entré Premier Sorti).
- stock initial (au 1/05) : 200 tailleurs pour dames dont le coût de production unitaire avait été de 500 €.
- La production des 500 tailleurs est achevée le 20/05 et est entrée en stock.
- La société a vendu 550 tailleurs au cours de mois de mai (150 le 14/05 et 400 le 22/05).



Compléter la fiche de stock pour les tailleurs pour dames.

3. Coût de revient

Certaines charges ne rentrent pas en ligne de compte pour la production proprement dite des produits finis.

Il s'agit essentiellement :

- des charges de distribution
- des charges de structure

Exemple : L'entreprise a prévu dans sa comptabilité analytique les centres suivants : Distribution et Administration générale

Présentons le tableau du coût de revient de la commande d'un client reçue le 22 mai et portant sur 15 tailleurs dames.

Les tailleurs ont été puisés sur les derniers lots entrés. Les tailleurs ont été vendus 1 076,40 € TTC pièce (soit 900 € HT pièce).



Calculer le coût de revient de la commande des 15 tailleurs pour dames.

C'est le coût de revient qui nous permettra de calculer le résultat analytique.

4. Résultat analytique

Il se calcule de la façon suivante :

RESULTAT ANALYTIQUE = Prix de vente (HT) - Coût de revient



Calculer le résultat de la commande des 15 tailleurs pour dames.

From:

<https://siocours.lycees.nouvelle-aquitaine.pro/> - **Les cours du BTS SIO**

Permanent link:

<https://siocours.lycees.nouvelle-aquitaine.pro/doku.php/si7/si7.2.2>

Last update: **2014/10/01 18:29**

