

## Fiche d'information

# Les coûts de production

Les coûts de production sont calculés dans les entreprises produisant des biens ou des services. Leur détermination constitue une étape nécessaire avant l'obtention des coûts de revient des produits vendus.

### Le contenu du coût de production

Il comprend des charges directes et indirectes :

**Charges directes de production :** Ce sont les matières premières consommées, sorties des stocks de matières premières; C'est également la main-d'oeuvre directe du personnel fabriquant le produit.

**Charges indirectes de production :** Il s'agit des charges traitées dans le tableau d'analyse et qui apparaissent au bas de ce tableau dans les principaux coûts de production; ces charges sont imputées au coût de production au prorata des unités d'oeuvre fournies pour la fabrication du produit.

### Les phases du cycle de production

Le cycle de production peut être plus ou moins long, les produits finis peuvent être obtenus en plusieurs phases de production avant obtention du produit fini.

Il peut apparaître au cours du cycle, des produits résiduels, c'est à dire des déchets et rebuts de fabrication.

### Le domaine d'application des coûts

Le coût peut concerner :

- ? une fonction économique de l'entreprise : approvisionnement, production, distribution, administration...
- ? un moyen d'exploitation : magasin, usine, atelier, machine, etc...
- ? une unité d'exploitation : unité de produit, famille de produits, stade d'élaboration d'un produit...
- ? un autre domaine d'application: une région, un canal de distribution...

### Les en-cours de production

On appelle en-cours de production les produits intermédiaires ou finis qui, à la fin d'un mois déterminé ( =en-cours initial), ne sont pas encore achevés.

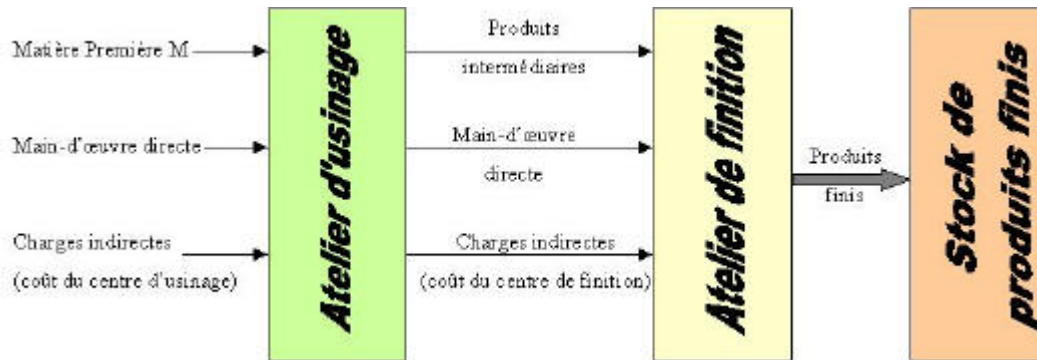
### Exemple de calcul de coût de production

Les centres d'analyse dans une entreprise de transformation de biens

L'entreprise comprend 2 centres auxiliaires (entretien et transports) et 4 centres principaux (usinage, finition, administration et service commercial).

**Fiche d'information**

*Le processus de production :*



On traite une matière première M dans un atelier d'usinage, pour obtenir un produit intermédiaire, qui passe, sans stockage, dans un atelier de finition, pour devenir un produit fini mis en stock et destiné à la vente.

**Charges de production du mois de janvier :**

- matière première M consommée : 600 unités à 62,50 €/u, soit 37 500 €
- main-d'œuvre directe : Atelier d'usinage 1400 h à 65 €/h, soit 91 000 €  
 Atelier de finition 850 h à 80 €/h, soit 68 000 €

**Charges indirectes** (Cf. tableau d'analyse): usinage = 74 765 €, finition 42 585 €.

Il est sorti 300 produits intermédiaires de l'atelier d'usinage, qui traités dans l'atelier de finition, ont été mis en stock de produits finis.

**Le coût de production des produits intermédiaires**

Matières premières M consommées	37 500
M-O directe usinage	91 000
Charges indirectes = Centre d'analyse usinage	74 765
<b>COÛT DE PRODUCTION TOTAL</b>	<b>203 265</b>

Coût de production unitaire :  $203\ 265 / 300 = 677,55$

**Le coût de production des produits finis mis en stock**

Coût de production des produits intermédiaires	203 265
M-O directe finition	68 000
Charges indirectes = Centre d'analyse finition	42 585
<b>COÛT DE PRODUCTION TOTAL</b>	<b>313 850</b>

**Coût de production unitaire :  $313\ 850 / 300 = 1\ 046,17$**