

**COMPTABILITÉ FINANCIÈRE ET COMPTABILITÉ DE GESTION**

**TD 5 : CORUÑA**  
(Coûts complets)

La société CORUÑA fait partie d'un grand groupe espagnol pharmaceutique. Elle a implanté un laboratoire en FRANCE. Ce laboratoire fabrique et vend deux médicaments : le TINA-K et le TINA-BLEU. Le TINA-K se présente sous forme de comprimé en un seul conditionnement : boîtes de 20 comprimés destinés aux pharmacies européennes. Les comprimés sont obtenus dans un atelier A par association d'un principe actif K breveté et d'un excipient. Ils sont ensuite mis en boîtes directement dans l'atelier C, chargé du conditionnement. Le TINA-BLEU est également vendu en un seul conditionnement : boîtes de 30 gélules. Celles-ci sont fabriquées dans l'atelier B à partir d'un principe actif BLEU et du même excipient. La mise en boîtes des gélules est aussi assurée par l'atelier C. C'est le même modèle de boîte, mais de couleur différente qui sert à conditionner les comprimés et les gélules. Pour le mois d'octobre N, vous disposez des informations suivantes :

**Stocks initiaux**

Principe actif K .....	200 Kg pour 162 400 €
Principe actif BLEU .....	40 Kg pour 27 400 €
Excipient .....	300 Kg pour 14 100 €
Boîtes de conditionnement .....	50 000 pour 30 000 €
TINA-K 20 comprimés .....	50 000 unités pour 706 400 €
TINA-BLEU 30 gélules .....	14 000 unités pour 108 200 €
En-cours atelier B .....	10 912 €

**Achats**

Principe actif K .....	1 300 Kg à 820 € le kg
Principe actif BLEU .....	200 Kg à 650 le kg
Excipient .....	1 500 Kg à 46 € le kg
Boîtes de conditionnement .....	200 000 à 0,60 € l'unité

**Consommations**

Principe actif K .....	0,5 g par comprimé
Principe actif BLEU .....	0,1 g par gélule
Excipient .....	0,22 g par comprimé
.....	0,4 g par gélule
Boîtes de conditionnement .....	1 par unité produite

**Main d'œuvre directe**

Atelier A .....	7 504 h à 50 € l'heure
Atelier B .....	1 560 h à 50 € l'heure
Atelier C .....	13 400 h à 40 € l'heure pour TINA-K
.....	1 485 h à 40 € l'heure pour TINA-BLEU

### **Production**

140 000 unités de TINA-K  
49 500 unités pour TINA-BLEU

### **Ventes**

130 000 unités de TINA-K à 25,60 € l'unité  
51 000 unités pour TINA-BLEU à 13,60 € l'unité

### **Charges indirectes**

Elles figurent en annexes.

### **Stocks finals**

Principe actif K ..... 100 kg  
Principe actif BLEU ..... 89 kg  
Excipient ..... 590 kg  
Boîtes de conditionnement ..... 60 500 unités  
TINA-K 20 comprimés ..... 60 000 unités  
TINA-BLEU 30 gélules ..... 12 500 unités  
En-cours atelier A ..... 9 820 €

*Suite à un incident, la consommation réelle du principe actif BLEU a été de 150 kg.*

### **Travail**

**I - Dresser le tableau de répartition des charges indirectes**

**II - Calculer les coûts d'achat, de production et de revient de chacun des produits.**

**III - Faire les comptes de stocks.**

**IV - Calculer les résultats analytiques.**

### **Annexes (en K€)**

Centres de frais	Montants	Gestion du personnel	Gestion des moyens	Unités d'œuvre
Gestion du personnel	244		15%	
Gestion des moyens	184	20%		
Approvisionnement	88,5	5%	10%	1 € d'achat
Atelier A	244	30%	15%	comprimé fabriqué
Atelier B	17,828	1%	2%	h / MOD
Atelier C	351,6	24%	15%	boîte conditionnée
Distribution	313,2	15%	33%	unité vendue
Administration	163,08	5%	10%	100 € de vente
Total primaire	1606,208	100%	100%	

*Les charges indirectes d'approvisionnement ne concernent que les deux principes actifs et l'excipient à l'exclusion des boîtes de conditionnement.*