

## TD n°9 : Correction Exercices sur les stocks

### Correction exercice 1

<b>Fiche de stock</b>		<b>Quantité</b>	<b>Prix unitaire</b>	<b>Total</b>
Stock initial		1.500		210.000
Achat (12)		100	156	15.600
CMP		1.600	141	225.600
Sorties (Vente déc)		1.050	141	148.050
Stock final		550	141	77.550
<b><u>Marge par la méthode globale</u></b>			<b><u>Marge par la méthode à l'unité</u></b>	
Ventes 1.050 x 300 = 315.000			Prix de vente	300
Achats revendus 148.050			CMP	141
Marge 166.950			Marge unitaire	159
			Marge totale	159 x 1.050 = 166.950
37	6037	31.12	Stock marchandises	77.550
			Variation de stock marchandises	77.550
			<i>Constataction stock final</i>	
6037	37	31.12	Variation de stock marchandises	104.000
			Stock marchandises	104.000
			<i>Extourne stock initial</i>	

### Correction exercice 2 :

#### 1) SI < ou > SF ?

Pour les matières premières, le compte 6031 est créditeur de 3000 €. Cela signifie que le stock a augmenté de 3000 €. Le compte 6031 étant créditeur, il va venir en soustraction du compte 601 Achat de MP qui lui est forcément débiteur. Cela signifie que l'on a consommé moins que ce que l'on a acheté et que donc le stock a augmenté.

Pour les marchandises, le compte 6037 est débiteur de 6000 €. Cela signifie que le stock a diminué de 6000 €. Le compte 6037 étant débiteur, il va venir en plus du compte 601 Achat de marchandises. Cela signifie que l'on a consommé non seulement ce que l'on a acheté mais aussi 6000 € de marchandises puisées dans les stocks.

Pour les en-cours, le compte 7133 est créditeur de 1500 €. Cela signifie que le stock a augmenté de 1500 €. Le compte 7133 étant débiteur, il va venir augmenter les produits. Cela signifie que ces en-cours ont été produits en plus.

Pour les produits finis, le compte 7135 est débiteur de 2000 €. Cela signifie que le stock a diminué de 2000 €. Le compte 7135 étant débiteur, il va venir en moins du compte 701 ventes de PF. Cela signifie que l'on a produit moins que ce que l'on a vendu. Le stock a donc diminué.

## 2) Valeur des différents stocks au 31/12/N

Pour les matières premières :  $28\ 000 + 3\ 000 = 31\ 000$

Pour les marchandises :  $12\ 000 - 6\ 000 = 6\ 000$

Pour les en-cours :  $3\ 500 + 1\ 500 = 5\ 000$

Pour les produits finis :  $29\ 000 - 2\ 000 = 27\ 000$

## 3) Ecritures de variation de stocks au 31/12/N

		31/12/N		
6031		Var de St de MP	28000	
7135		Production stockée	29000	
6037		Var de St de march	12000	
7133		Variation des en-cours	3500	
	31			Stocks de MP
	355			Stocks de PF
	37			Stocks de march
	331			Produits en-cours
		31/12/N		
31		Stocks de MP	31000	
355		Stocks de PF	27000	
37		Stocks de march	6000	
331		Produits en-cours	5000	
	6031			Var de St de MP
	7135			Production stockée
	6037			Var de St de march
	7133			Variation des en-cours