**SUPPLY CHAIN**

Planification des activités pour le trimestre à venir

1- Détermination

Les ordres de transfert et les stocks prévisionnels de produits finis

Les ordres de transfert :

Centre de distribution= stock initial+ (livraison \* nombre de fois\*13 semaines)

Amsterdam 25+ (20\*2\*2\*26)= 2105

Madrid 20+ (20\*4\*13)= 1060

Rome 27+ (20\*4\*13)=1067

Les approvisionnements prévisionnels

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| périodes  composants | Semaine | Trimestre x13semaines |
| Composant A | 50 | 650 |
| Composant B | 150 | 1950 |
| Composant C | 100 | 1300 |
| Totaux | 300 | 3900 |

Le pourcentage par composants sur la commande hebdomadaire

Composant A: 50/300= 0.16\*100= 16%

Composant B: 150/300=0.5\*100=50%

Composant C: 100/300=0.33 1/3 \*100=331/3%

2- Ajustement des plans pour tenir compte de la capacité de l’usine