**ECOLE DES HAUTES ETUDES COMMERCIALES**

|  |  |
| --- | --- |
| **Logo EHEC.bmpNiveau** : 3ème année | **Module** : Gestion Budgétaire |
| **Spécialité** : Management | **Equipe pédagogique** : |
| **Groupe** : 2 | KHERRI Abdenacer |
| **Année académique** : 2011/2012 | BENYEKHLEF Faiza |

**4 ème SERIE D'EXERCICES**

**Thème :** Budget des approvisionnements.

**Objectif :** Présentation de budget des approvisionnements.

**Exercice 01 : [ extrait d'examen**[[1]](#footnote-1)\* **]**

Une entreprise industrielle fabrique et commercialise un produit **P** à partir de deux matières premières **M1** et **M2**, les prévisions de vente (en quantité) pour l'année (**N+1**) sont comme suit :

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 1er Trimestre | 2ème Trimestre | 3ème Trimestre | 4ème Trimestre | Année (N+1) |
| P | 1750 | 2250 | 2450 | 1850 | 8300 |

* **Les prix (vente / achat) :**
* Le prix de vente est estimé à **320 DA** avec une augmentation de **25 %** à partir de **01/07/N+1**.
* Le prix d'achat de chacune des matières premières **M1** et **M2** est respectivement **45 DA** et **30 DA**.
* **La politique de stockage :**
* **Produit fini :** l'entreprise conserve à la fin de chaque trimestre une quantité de **30 %** de prévision de vente du trimestre prochain, le stock au **31/12/N** était de **525 unités**, et estimé au **31/12/N+1** à **405 unités**.
* **Matières premières :** l'entreprise conserve au début de chaque trimestre une quantité de **20 %** de prévision de la matière première nécessaire à consommer du trimestre en question, le stock au **31/12/N+1** est estimé à **1100 unités** de **M1** et à **900 unités** de **M2**.
* **La composition du produit :**

La production d'une unité de **P** nécessite **3 unités** de **M1** et **2 unités** de **M2**.

**Travail à faire :**

1. Elaborez le budget prévisionnel des ventes.
2. Elaborez le budget prévisionnel de production (en volume).
3. Elaborez le budget prévisionnel des approvisionnements.

**Exercice 02 : [ extrait d'examen**[[2]](#footnote-2)\* **]**

L'entreprise **GB** fabrique et commercialise un produit **P** à partir de la matière première **M**, les ventes réalisées (en quantité) au cours de l'année (**N**) ont été comme suit :

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **1er Trimestre** | **2ème Trimestre** | **3ème Trimestre** | **4ème Trimestre** | **Année (N)** |
| **Ventes** | **2800** | **2640** | **2720** | **3040** | **11200** |

Pour l'année prochaine (**N+1**) on s'attend à une progression des ventes de **25 %**, et cela par rapport à la même période de l'année précédente.

* **Les prix (vente / achat) :**
* Le prix de vente unitaire est estimé à **520 DA (HT)** avec une augmentation de **15 %** à partir du **01/07/N+1**.
* Le prix d'achat d'une unité de la matière première **M** est **100 DA (TTC)** avec une augmentation de **20 %** à partir du troisième trimestre **N+1**.
* **La politique de stockage :**
* **Produit fini :** l'entreprise conserve à la fin de chaque trimestre une quantité de **30 %** de prévision de vente du trimestre prochain, le stock au **31/12/N+1** est estimé à **950 unités**.
* **Matière première :** l'entreprise conserve au début de chaque trimestre une quantité de **20 %** de prévision de la matière première nécessaire à consommer du trimestre en question, le stock au **31/12/N+1** est estimé à **1500 unités**.
* **Informations complémentaires :**
* La production d'une unité de **P** nécessite **2,5 unités** de **M**.
* Le taux de la **TVA** appliqué est le taux normal **17 %**.

**Travail à faire :**

|  |
| --- |
| 1. Elaborez le budget prévisionnel des ventes. |
| 2. Elaborez le budget prévisionnel de production (en volume). |
| 3. Elaborez le budget prévisionnel des approvisionnements. |

1. \*. Extrait de l'examen du 2ème semestre 2008/2009 ( Dimanche 24 Mai 2009 ).

   [ 3ème année MGT, les groupes 1,2,3 et 6 ] [↑](#footnote-ref-1)
2. \*. Extrait de l'examen du 1er semestre 2009/2010 ( Dimanche 07 Mars 2010 ).

   [ 3ème année MGT, les groupes 3,4,5 et 6 ] [↑](#footnote-ref-2)