

Cahier de charge

Introduction

L'entreprise El-Foursaane compte étendre ses activités dans le domaine de la boulangerie et de la pâtisserie. Elle compte informatisé toutes ses activités à l'aide d'un système informatisé.

Les activités énumérées sont:

- Gestion des personelles;
- Gestion des planifications des horaires des personelles
- Gestions des achats;
- Gestions des stockages
- Gestion de la production;
- Gestion des distributions

Gestion des personelles

Les personelles sont catégorisés par:

- ❖ Administrateur
- ❖ Chef de production
- ❖ Ouvrier

Un personelles est identifiée par:

- Sa catégorie
- Son nom et prénom
- Numéro de matricule
- Son adresse
- Contact

Gestion des personelles

L'équipe de production est divisée en trois et travaille avec une rotation, un chef de production et trois ouvriers. Chaque équipe travaille deux jours et se repose un jour. Le premier jour dans la journée, le second jour dans la soirée et le troisième jour c'est le repos.

Le planning comporte les éléments suivants :

- ✓ Période
- ✓ Date
- ✓ Liste des personnels

Gestion des achats

Les achats sont enregistrés dans un journal d'achat. Chaque doit contenir les informations suivant:

- Date d'achat
- Numéro de la facture d'achat,
- Nom du fournisseur
- Adresse du fournisseur
- Contact du fournisseur
- Désignation du produit
- Quantité du produits
- Prix unitaire du produit
- Frais sur achat
- Montant total

Gestion des stocks

Les informations sur le stock des produits et matière première sont enregistrés dans fiche de stock (inventaire).

Pour faciliter la gestion de stock, les produits et matières premières sont catégorisées par leur nom. Les mouvements sont enregistrés dans les entrées pour les achats, et dans les sorties pour consommations des matières premières.

Gestion de la production

Toutes les productions des produits sont enregistrées dans un fiche de productions. Les produits sont catégorisés par leurs noms.

La fiche de production contient les informations suivantes:

- Id de la production
- Libelle
- Description
- Cout de production

Gestion de consommation (cout de production)

La consommation (cout de production) concerne les produits et matières premières, coût de main d'œuvre direct et cout d'amortissement utilisés dans le processus de fabrication d'un produit. Il est caractérisé par:

- Libelle
- Quantité
- Prix unitaire
- Montant

Préférence technologique

L'application doit être conçue avec une technologie plus sûre, et plus flexible. Elle doit inclure des technologies de prédiction des achats, de production, et de rentabilité automatisée dans les versions avenir.