

Présentation du projet gestion de chantier (MBA)

Le projet de gestion de chantier effectue le suivi des différents intervenants (les maçons les peintres et contracteurs) qui ont été admis. Le système trace les programmes de journée de chaque équipe (activités journaliers tâche à faire, rendez-vous des livraisons)

Le système contrôle les entrées et sorties des intervenants et il ajoute et supprime les employés.

Le chantier est ouvert 24/24 7 jours 7.

A chaque entrée les systèmes Veille au respect des règles de sécurité (botte casque et autre matériel de sécurité spécifique.) Le système contrôle les absences de différentes spécialités. Le système établit des statistiques des taux d'absentéisme et les rapports des tâches accomplies et état d'avancement au moyen des dates butoirs

Fonctionnalités :

Le langage est le C# comme on va utiliser json ou/et SQL

L'application est basée des boutons événementielles (des icônes) ou lorsqu'on clique ça affiche une liste sous forme de base de données exemple listes des peintres, liste des ouvriers listes des maçons liste rendez-vous

Chaque liste comporte d'autres icônes comme AJOUTER SUPPRIMER TRIER

Liste des rendez-vous (livraison manager, divers, client) ajouter supprimer trier par spécialité

Les règles à vérifier :

Chaque équipe doit avoir une date butoir 5000 dollars /jour de retard

Date butoir de la livraison 1000 dollars

Le logiciel est capable de lister les absents par jour

Le logiciel sera capable de contrôler l'entrée et la sortie des travailleurs

Les nomenclatures des Id :

Les membres d'administrations et les col blancs commence par 0

Maçons leur numéro commence par 1

Les peintres leur numéro id commence par 2

Les ouvriers spécialises commence par 3

Service de sécurités 4

Les contracteurs et autre 9