La gestion d'un établissement scolaire privé

Réalisé par : Ben Dhafer Med Assil & Cherni Naser

Classe : 3éme LF-SI



Cahier de charge :

On va représenter les différentes tâches du notre cahier de charge.

- *Contexte
- *Analyse les besoins fonctionnels
 - -Détaillé
 - -Générale
- *Analyse de l'existant
- *Objectif
 - *Calendrier
 - *Expression fonctionnelle des besoins
 - *Diagramme des cas
 - *Vocabulaire
 - *Contraintes

*Contexte:

Logiciel de gestion d'un établissement scolaire privé
Les besoins fonctionnels (détaillé) :

Gestion des dossiers des élèves :

- Création d'un dossier contenant diverses informations générales sur l'élève pour les élèves qui font l'inscription pour la première fois
- Chercher et retrouver son dossier si l'élève est déjà inscrit
- Mettre à jour les informations de l'élève
- La modification et la consultation de toutes les informations relatives aux élèves inscrits pour la première fois et qui sont déjà inscrits
- Chercher les dossiers des élèves

Gestion des enseignants :

- La créationde toutes les informations relatives aux enseignants de l'établissement
- La modification de toutes les informations relatives aux enseignants de l'établissement
- La consultation de toutes les informations relatives aux enseignants de l'établissement
- Mettre à jour toutes les informations relatives aux enseignants de l'établissement

Gestion des documents scolaires :

 Ajouter toutes les informations relatives aux documents scolaires

- Modifier toutes les informations relatives aux documents scolaires
- Supprimer toutes les informations relatives aux documents scolaires
- Consulter toutes les informations relatives aux documents scolaires
- Affecter chaque document à un niveau scolaire

*Les besoins fonctionnels (générale):

- Création des dossiers des élèves
- Mettre à jour les informations de l'élève
- La création de toutes les informations relatives aux enseignants de l'établissement
- Mettre à jour toutes les informations relatives aux enseignants de l'établissement
- Ajouter toutes les informations relatives aux documents scolaires
- Mettre à jour les informations relatives aux documents scolaires
- Affecter chaque document à un niveau scolaire

*Analyse de l'existant :

 L'école ne possède pas un système de gestion d'un établissement scolaire privé

*Objectif:

 Assurer la gestion des dossiers des élèves, gestion des enseignants et gestion des documents scolaires

*Calendrier:

Le projet sera réalisé en deux mois :

*le premier mois, semaine1:

Création des dossiers des élèves

*le premier mois, semaine2 :

Mettre à jour les informations de l'élève

*le premier mois, semaine3:

La création de toutes les informations relatives aux enseignants de l'établissement

*le premier mois, semaine4:

Mettre à jour toutes les informations relatives aux enseignants de l'établissement.

*deuxième mois, semaine1:

Ajouter toutes les informations relatives aux documents scolaires.

*deuxième mois, semaine2 :

Mettre à jour les informations relatives aux documents scolaires.

*deuxième mois, semaine3:

Affecter chaque document à un niveau scolaire.

*Expression fonctionnelle des besoins :

Création d'un dossier d'un élève :

Crée un dossier contenant diverses informations générales sur l'élève (nom, prénom, date de naissance, téléphone, ...) en cas d'erreur l'élève existe déjà.

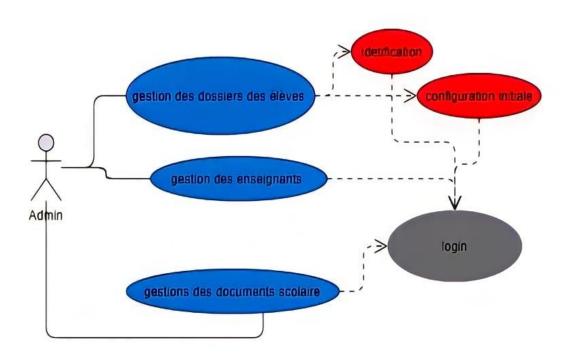
Création d'un dossier d'un enseignant :

Crée un dossier contenant diverses informations générales sur l'enseignant (nom, prénom, date de naissance, grade, adresse, téléphone, ...) en cas d'erreur l'enseignant existe déjà.

Création d'un document scolaire :

Crée un dossier contenant diverses informations générales au document scolaire (titre, auteur, édition,...) en cas d'erreur Le document existe déjà.

*Le diagramme:



*Vocabulaire:

Dans cette étude de cas on n'a pas aucun vocabulaire.

*Contraintes:

- Durée de réalisation 2mois
- Interface utilisateurs ergonomique
- Protocole de sécurité