

Manuel d'Utilisation - Système de Gestion des Étudiants

Projet de HODONOU Othniel

Introduction

Bienvenue dans le Système de Gestion des Étudiants. Ce programme a été développé en Python pour vous permettre de gérer efficacement les informations des étudiants dans une institution éducative. Ce manuel d'utilisation vous guidera à travers les fonctionnalités du système, depuis l'ajout d'un nouvel étudiant jusqu'à la suppression d'un étudiant de la base de données.

Table des matières

1. Installation
2. Démarrage du Programme
3. Ajouter un Nouvel Étudiant
4. Afficher la Liste des Étudiants
5. Rechercher un Étudiant
6. Modifier les Détails d'un Étudiant
7. Supprimer un Étudiant
8. Quitter le Programme

1. Installation

Aucune installation n'est nécessaire pour exécuter ce programme, car il est écrit en Python. Assurez-vous simplement que vous avez Python installé sur votre machine.

2. Démarrage du Programme

1. Ouvrez un terminal ou une invite de commande.
2. Naviguez vers le répertoire où se trouve le fichier Python du programme.
3. Exécutez le programme en utilisant la commande suivante :

```
-> cd FirstProject  
-> python3 FirstProject.py  
-> python3 manage.py runserver
```

3. Ajouter un Nouvel Étudiant

1. Survolez la section "Ajouter un Nouvel Étudiant" dans le menu principal.
2. Entrez les détails demandés pour le nouvel étudiant :
 - Nom
 - Prénom
 - Matricule/Identifiant
 - Adresse
 - Numéro de téléphone
 - Email
 - Classe/Niveau
3. Validez les informations en appuyant sur Ajouter.

4. Afficher la Liste des Étudiants

Sur la page d'Accueil défilez vers le bas jusqu'à "Afficher la Liste des Étudiants" dans le menu principal pour visualiser tous les étudiants enregistrés avec leurs détails.

5. Rechercher un Étudiant

1. Cliquez dans la barre de Recherche dans le menu principal au dessus de la liste des étudiants à droite.
2. Entrez le matricule/identifiant/nom/prénom/numéro de téléphone/email de l'étudiant que vous souhaitez rechercher.
3. Appuyez sur Entrée pour afficher les détails de l'étudiant correspondant.

6. Modifier les Détails d'un Étudiant

1. Sélectionnez l'option "Modifier" dans le menu principal visible devant le nom de chaque étudiant.
2. Suivez les instructions pour mettre à jour les détails de l'étudiant et cliquez sur le bouton "Mettre à jour".
3. Puis cliquez sur le bouton "Retour" pour revenir à la liste des étudiants.

7. Supprimer un Étudiant

1. Sélectionnez l'option "Supprimer" dans le menu principal visible devant le nom de chaque étudiant.
2. Confirmez la suppression de l'étudiant en cliquant sur "Ok" ou sur "Annuler" pour annuler la suppression.

8. Quitter le Programme

Dans votre Terminal saisissez la commande suivante pour quitter le programme.

-> control + C

NB : Un menu de navigation est disponible au début de la page de Gestion des étudiant qui permet de revenir à la page principale ou que vous soyez dans le programme.

Il vous suffira de cliquer sur "Accueil"

Le Système de Gestion des Étudiants est prêt à être utilisé. Si vous avez des questions ou des problèmes, consultez ce manuel d'utilisation ou contactez le support technique. Merci de choisir notre solution pour la gestion des étudiants !