

PROJET GESTION DES BUS

L'objectif de ce projet est de mettre en place un mini-logiciel de gestion des bus pour le transport en commun au Sénégal.

Langage : **PHP/javascript**

Framework CSS : Bootstrap, Materialize, Tailwind ...

Base de donnée : **Mysql**

Nom BD : **projetexamen**

On fait appel à vous en tant qu'étudiant **de l'institut supérieur informatique** en vous soumettant le cahier de charge suivant :

Pour accéder à l'application, on nous demande de se connecter (login et mot de passe).

Un **utilisateur** est caractérisé par son id (auto), son nom, son prénom, son téléphone, son **email**, son login et son mot de passe.

✚ On doit avoir la possibilité **d'ajout, de modification, de suppression ou d'affichage la liste des utilisateurs.**

Dans le système on gère la **gestion des receveurs** : Employé chargé de percevoir le coût du parcours dans les véhicules des transports publics.

Un **receveur** est caractérisé par son id (auto), son nom, son prénom, son téléphone, son âge.

✚ On doit avoir la possibilité **options d'ajout, de modification, de suppression ou d'affichage de la liste des receveurs.**

Dans le système on gère **la gestion des chauffeurs** : Le chauffeur – ou conducteur - de bus ou d'autocar a pour mission de transporter des voyageurs d'un lieu à un autre, dans des conditions optimales de confort, de sécurité et de qualité de service.

Un chauffeur est caractérisé par son id (auto), son nom, son prénom, son téléphone, son **âge et son type de permis.**

Type de permis (« Permis A », « Permis B »)

- ✚ On doit avoir la possibilité **options d'ajout, de modification, de suppression ou d'affichage de la liste des chauffeurs.**

Dans le système on gère la gestion des bus :

Un bus,ou autobus, est un véhicule de grande taille qui permet de transporter plusieurs personnes dans un milieu urbain ou suburbain.

Un bus est caractérisé par son id (auto), sa couleur, sa marque, son numéro, #conducteur)

numéro (80,90,10,63,5,7)

- ✚ On doit avoir la possibilité **options d'ajout, de modification, de suppression ou d'affichage de la liste des bus dans la table bus.**

Tous les formulaires doivent être valider avec du javascript.

NB : Le design représente 30 % du note de la note global