



Toto Garage



Notation

- Partie 1 => 3 points
- Partie 2 => 1 point
- Partie 3 => 3 points
- Partie 4 => 4 points
- Partie 5 => 4 points
- Partie 6 => 3 points
- Propreté du code => 2



Mission

Le garage **TotoGarage** est un garage situé dans la ville de Vernon.

Le propriétaire vous a engagé afin de lui créer un back office lui permettant d'enregistrer les réparations réalisées à ses clients



Attente du client

Permettre à l'administrateur de pouvoir :

- **Récupérer** dans un tableau de tous les clients de sa base de données
- **Récupérer** les informations sur un client
- **Supprimer** un client
- **Ajouter** une réparation réalisée à un client
- **Modifier** les informations d'une réparation réalisée



Travail à faire

1. Création d'une Base de données
 - *Nom de la BDD => toto_garage*
 - *Nom de la table => garage*
2. Création des différentes pages qui permettront de faire le **CRUD**



Création d'une base de données (Partie 1)

Les champs de la table *toto_garage* :

- *id* => *auto increment*
- *client_fname*
- *client_lname*
- *client_email*
- *client_car_name*
- *client_city*
- *client_adress*
- *client_code_postal*
- *type_prestation*
- *status_paiement* => *default 0* (1 pour oui et 0 pour non)
- *date_reparation*
- *created_at*
- *updated_at*



Page d'accueil (Partie 2)

La page d'accueil doit avoir

- Logo **TotoGarage** au centre avec texte en blanc un background color =>bg-indigo-600 (le header doit être sur toute les pages du site)
- Dans le body de la page des liens permettant de naviguer pour:
 - *Ajouter une nouvelle réparation*
 - *Voir la liste des réparations*
 - *Liste des réparations en attente de paiement*



Page liste des clients (Partie 3)

Affichez un tableau **ordonné par nom de famille** avec les colonnes suivantes dans le tableau :

- *id*
- *Nom (prenom + nom)*
- *Ville*
- *Date Réparation*
- *Status paiement (1 pour oui et 0 pour non)*
- *Voir*



Page information client (Partie 4)

- *Nom complet du client*
- *Email*
- *Nom de la voiture*
- *Adresse du client*
- *Date réparation*
- *Type de réparation*
- *Status paiement (1 pour Paiement effectué et 0 pour Paiement en cours)*

Bouton :

- *Supprimer => qui supprimera le client*
- *Modifier => qui renverra vers la page pour modifier*



Enregistrement des données (Partie 5)

- Créez un formulaire qui va permettre d'ajouter réparation
- Le champs type de prestation sera un select:
(vidange, révision, changement de courroie, carrosserie)
- Faire la validation du formulaire

Enregistrer les données dans la table correspondante de la base de données.



Modifier les données (Partie 6)

- Créez formulaire pour modifier une réparation client
- Pré Remplir le formulaire par les informations du client

Enregistrer les modifications dans la table correspondante de la base de données.

