# Rapport Projet Web

# Fin de deuxième semestre

## La thématique du site

Pour la création de notre site WEB il a bien sur fallu trouver un thème , nous avions tout d’abord pensé à faire un site ayant pour thème les jeux vidéos , cependant cette idée n'aurait pas été très originale et aurait été reprise de nombreuses fois. Notre seconde idée , idée gardée définitivement , se base sur le restaurant de la **Ch’tite Mamie ,** le restaurant d’une mamie originaire du Nord préparant de super frites ( bien sûr, ce restaurant n’existe pas réellement , il a été imaginé de toute pièce pour ce projet ).

Concernant le choix des couleurs , nous avons premièrement décidé d’utiliser du rouge et du jaune rappelant les couleurs du nord et des restaurants anciens , voici le tableau des couleurs utilisées :



Ce site permettrait aux potentiels clients de prendre connaissance du menu, de réserver, d’en apprendre d’avantage concernant le magasin. Notre site se sépare en deux parties distinctes :

### Coté Client/Non connecté :

Lorsque la personne est déconnectée ou connectée en tant que client, celle-ci n’a accès qu’aux pages accueil, menu, réservation, partenaires et connexion/profil selon si elle est connectée ou non.

### Coté Admin

Lorsque la personne est connectée en tant qu’Admin, celle-ci a accès a l’accueil, à la page de modification du menu, à la liste des réservations et à son profil. Voici un tableau représentant si oui ou non, un page est accessible en fonction du type de compte :

## Le diagramme de classe d’UML

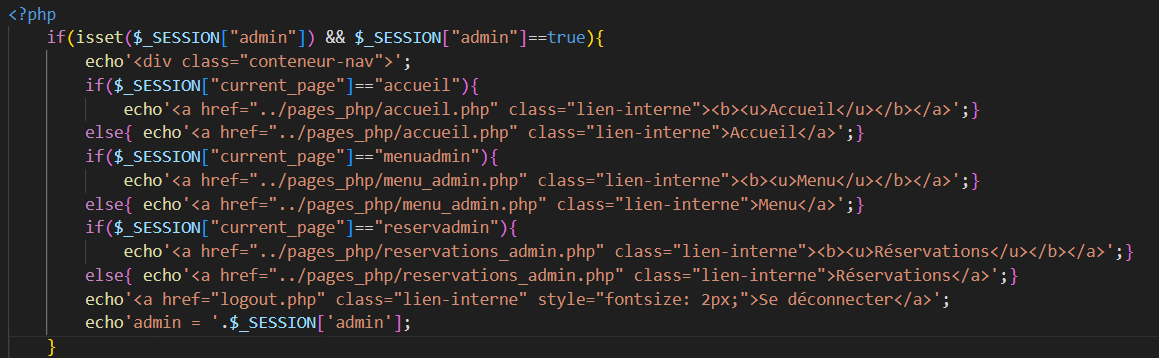
## L’utilisation du PHP

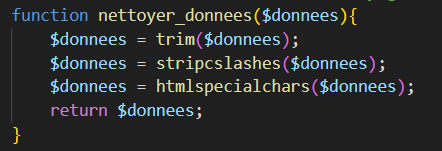
Une image contenant Police, capture d’écran, Graphique, texte

Description générée automatiquementLe PHP est utilisé sur chacune de nos pages, celui-ci sert par exemple à ne pas avoir à copier-coller la partie HTML gérant le header, le footer, ou le nav.

En effet , grâce à la fonction include(‘fichier.php’); , nous pouvons déplacer les parties répétitives dans des fichiers à part et les inclure dans la page au moment de l’affichage de celle-ci.

Il sert également à tester des valeurs, permettant ici d’afficher le bon menu de navigation en fonction de si la personne connectée utilise un compte admin ou non, pour cela on test la variable $\_SESSION[‘’admin’’] :



Une image contenant texte, capture d’écran, Police

Description générée automatiquementLa dernière utilisation du php est de traiter des données, notamment les données d’un formulaire pour éviter les attaques XSS ou injection SQL. Ce traitement peut ce faire de cette manière :

## Répartition des tâches entre les membres

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Jérémie | Adam | Théo | Alexis |
| - Portage de l'html au php  - Création et gestion de la base de donné  - Connexion à la page de données dans setting  - Fonction de vérification de mdp, mail  - Création de la page menu affichant les plats contenus dans la base de données  - Création de la page de modification servant à modifier le menu | - Création de la page réservation adaptée au nombre de personnes | - Création du menu nav en fonction du type d’utilisateur  - Suppression des répétitions grâce aux include  - Création de la page affichant toutes les réservations  - Aide création page connexion/inscription  - Création de cookies | - Création de la page de connexion/inscription et profil |