

Projet en équipe

Webforce3

Cahier des charges
version 2

Cahier des charges : Présentation du projet

Créer un site internet pour un restaurant (maquette en annexe).

Le projet sera divisé en deux grandes parties, le FRONT et le BACK.

Le FRONT sera ce que l'internaute verra lors de son arrivé sur le site. Le BACK quant à lui, permettra au client final de modifier aisément son site internet.

Cahier des charges : Structure du projet FRONT

— — —

Le FRONT sera composé de 3 pages :

- une page d'accueil :
 - photo de couverture
 - 3 à 5 recettes
- une page listant les recettes **et leurs auteurs** comprenant un moteur de recherche, **les mots recherchés seront en surbrillance dans les résultats via preg_match()**
- une page contenant un formulaire de contact

L'ensemble des pages auront la même structure et la même apparence.

Cahier des charges : Structure du projet BACK

Le BACK sera sécurisé par identifiant et mot de passe et accessible depuis un sous-dossier **/admin/**

Il permettra de :

- Gérer les coordonnées du restaurant
- Modifier la photo de couverture
- Gérer les recettes (titre + contenu + photo + date & heure + id auteur)
- Traiter les réponses du formulaire de contact en marquant comme lu une réponse (par défaut, non lu)
- Créer un nouvel utilisateur
- Lister les utilisateurs existants avec leurs rôles (à l'aide d'une jointure SQL)
- Une page de déconnexion du back office

Cahier des charges : Structure du projet BACK

Pour les utilisateurs, deux rôles seront présents :

- L'administrateur :
 - Pourra intervenir sur l'ensemble du site
- L'éditeur :
 - Pourra uniquement publier des recettes

Note : Chaque utilisateur pourra modifier son mot de passe et également en générer un nouveau à l'aide d'un token (non connecté)

Cahier des charges : Obligations

La base de données contiendra au moins une table pour les utilisateurs (utilisateurs), une table pour les recettes.

Les coordonnées du restaurant et la photo de couverture seront stockées dans une même et unique table (options).

Les noms et colonnes des tables seront en anglais.

Cahier des charges : Divers

Le code se doit d'être lisible, indenté et compréhensible pour vos collaborateurs.

Le projet sera versionné sur Github afin de pouvoir collaborer en équipe facilement et ainsi d'éviter d'écraser par mégarde le travail de vos collègues.

Bonus : Mettre un slider jQuery en remplacement de la photo de couverture.

Attention, ne perdez pas de temps inutile avec les bonus