

Compte rendu : Projet Développement Web PreInG2

Daanouni Siham - Ait Moussa Amine - Bouaamri Imad-Eddine - Fikri Soufiane - Petit Tom

Introduction :

Dans le cadre de notre projet preInG2 - développement web, nous avons décidé de travailler sur les recettes cosmétiques que nous utilisons tous, notre site permet aussi aux utilisateurs de découvrir de nouvelles recettes, de commenter, noter, proposer des recettes comme dans un blog de beauté.

Notre site est une destination incontournable pour tous les passionnés de beauté naturelle et de cosmétiques faits maison. Que vous souhaitiez prendre soin de votre peau, de vos cheveux ou de votre corps de manière naturelle et respectueuse de l'environnement, notre site regorge de recettes de cosmétiques maison simples, efficaces et économiques.

Fonctionnement :

L'en-tête contient les sections :

“Recettes” qui permet de trier les recettes en fonction de l’envie de l’utilisateur : par catégorie ou par ingrédients.

“Quiz” qui mène sur un site fait par des dermatologues afin de tester le type de peau, il suffit de répondre à quelques questions pour savoir quelle recette pourrait correspondre ou pas.

“Sur nous” avec une présentation des administrateurs et de leur poste respectifs, de l’ambition et le but de notre site.

“Compte” où l’on peut changer ses informations personnelles : nom, prénom, adresse mail et mot de passe.

“Contact” qui contient nos coordonnées, adresses mail et numéros de téléphone pour nous permettre de garder une proximité avec les autres utilisateurs.

“Recherche” qui permet d’effectuer une recherche sur le site en utilisant son titre, ou des mots-clés.

Le “footer” contient nos engagements, les mentions légales, le copyright, les conditions générales et la confidentialité.

Ces deux fichiers ont été intégrés à toutes les autres pages.

La page d'accueil contient la recette de la semaine en fonction des notes attribuées, en plus d'autres recettes triées par catégories sous forme de suggestions.

Dès que l'on clique sur une recette, on a une page qui s'affiche avec une photo, un bouton like avec une belle animation, la note de la recette, le niveau de difficulté, la catégorie, le prix

moyen, tous les ingrédients, les étapes de réalisation et une partie commentaires : on peut laisser un commentaire avec une note et un titre.

Nous avons utilisé plusieurs fichiers CSV pour stocker les informations ainsi :

Ingredient_valides.csv: id_ingredient; nom_ingredient; prix_ingredient (euro/kg)

Ingredients_non_valides.csv: id_ingredient; nom_ingredient; prix_ingredient (euro/kg)

compte.csv : Iduser;Nom;Prenom;mail;mdp;admin(1,0);fav[idrecette]

recettes_non_valides: id_recette; id_utilisateur;

recettes_valides: id_recette; id_utilisateur;

Rval.csv : Idrecette;Iduser;nom

Rnonval.csv : Idrecette;Iduser;nom

stock.csv : Idrecette;description;etapes[string];lienphoto;noteG;categ;date;titre

Ival.csv : Idingredient;nom;prix/kg

Inonval.csv : Idingredient;nom;prix/kg

comm.csv : idcomm;iduser;idrecette;titre;comm;note

stock.csv:Id_recette;titre;description;catégorie;noteG;difficulté;mots-clés;date_ajout;prix_total;chemin_image; ingrédient1\quantité_ingrédient1\ingrédient2\quantité_ingrédient2...;

Une page de connexion/inscription qui récupère les informations et qui les stocke dans un CSV qui sert pour les vérifications par le JavaScript.

La page mon compte permet de changer ses coordonnées, proposer ou supprimer de nouvelles recettes, ou encore supprimer son compte MixBeauty. Mon compte admin reprend les mêmes fonctionnalités en plus d'une section qui permet de valider ou de refuser des recettes proposées par des utilisateurs.

Illustrations :

La page connexion permet l'authentification grâce au PHP. Si on a pas de compte on est redirigé vers la page d'inscription.

La page d'inscription : on renseigne les informations qui seront récupérées et stockées dans le CSV pour les prochaines connexions.

Si on n'a pas de compte, on est redirigé vers une page inscription pour créer un compte.

La page “contact” ressemble à cela :

The screenshot shows a dark-themed contact page for a blog. At the top left is the logo "BEAUTY MIX". At the top right are navigation links: RECETTES, QUIZ, SUR NOUS, CONTACT, COMPTE, and a search icon. Below the header is a large rectangular box containing a profile picture of a woman with brown hair, labeled "Sihame Daanouni". To the right of the picture, her title is listed as "Spécialiste en sécurité (sécurité des applications web)/Développeur web front-end", followed by her email "siham.daanouni@beautymix.com" and phone number "0606060606". Below this box is another one containing a profile picture of a man with short brown hair, labeled "Tom Petit".

Une page “Sur nous” avec une photos des administrateurs et un résumé des objectifs de notre site :

The screenshot shows the "À propos de nous" (About us) page. It features a large text block on the left describing the team's mission and goals, and a group photo of five people on the right. The text block reads:

Notre équipe est composée de cinq personnes : Amine Ait Moussa, Tom Petit, Sihame Daanouni, Imad Bouaamri, Soufiane Fikri. Nous avons créé ce blog pour permettre aux personnes lambda d'avoir accès à des recettes de cosmétique approuvées et testées. Notre équipe n'autorise la publication d'une recette qu'après avoir assuré la fiabilité et l'absence d'effets secondaires non désirés. Beautymix a pour but d'offrir à ses utilisateurs un espace modéré où ils peuvent s'échanger des recettes de bien-être et de cosmétique sans se soucier de la véracité du contenu. La fiabilité de l'information est de plus en plus fragile dans notre ère.

The group photo shows five young adults smiling against a colorful, abstract mural background.

La page coordonnées qui sont modifiables, et possibilité de déconnexion :

The screenshot shows the "Coordonnées" (Coordinates) page. It contains fields for "Nom" (Name), "Prénom" (First Name), "Adresse mail" (Email), and "Mot de passe" (Password). Below these fields is a button "Changer mes informations" (Change my information). At the bottom right is a red button labeled "Déconnexion" (Logout).

La page pour ajouter une recette : si un utilisateur veut proposer une recette, il renseigne tous les champs présents sur cette page, ils sont récupérées par le PHP et stockés dans le CSV :

Ajouter une recette de cosmétique

Titre :

Catégorie : --Choisir--

Difficulté : --Choisir--

Description :

Mots-clés :

Image : Aucun fichier choisi

Ingrédients : --Choisir-- Ingrediént personnalisé Prix au kilo (€) Quantité :

Ajouter la recette

Ingrédients ajoutés :

Estimation du prix :

0.00€

Le footer ressemble à cela :

Concocté avec ❤ par BeautyMix

VOIR AUSSI

[BeautyMix Cuisine](#)

[BeautyMix Voyages](#)

[Recettes pour étudiants](#)

LÉGAL

[Protection des données](#)

[Informations sur les cookies](#)

[Mentions légales](#)

NOS ENGAGEMENTS

[Dans Cergy](#)

[Sur Internet](#)

[Au sein du groupe](#)

© BeautyMix 2023

Conditions générales

Accessibilité

Confidentialité

Méthodologies d'organisation utilisées :

Sur une durée de deux mois, une organisation efficace est essentielle pour assurer la réussite du projet. Tout d'abord, nous avons établi une planification détaillée qui comprend les différentes phases du projet, les délais spécifiques pour chaque étape et des réunions hebdomadaires pour faire un suivi efficace des progrès réalisés, pour mettre en commun ce que l'on a fait pour faire des tests fréquemment afin d'éviter l'accumulation d'erreurs et le blocage lors de la mise en commun du front-end et du back-end au dernier moment. Ceci nous a permis de définir clairement des objectifs réalistes au fur et à mesure.

Au niveau de la communication, nous n'avons pas eu de problème particulier car nous avons centralisé toutes les informations relatives au projet sur un Drive créé pour cet effet, en plus du groupe WhatsApp. Nous avons profité des séances d'informatique pour travailler le projet, nous avons organisé d'autres réunions en dehors de ces créneaux.

Limites :

Nous avons essayé de respecter le cahier des charges de manière totale, toutes les fonctionnalités qui y sont mentionnées ont été respectées minutieusement.

Nous nous sommes organisés comme expliqué ci-haut, ce qui nous a permis de finir le projet la semaine avant le rendu, nous avons profité des derniers jours afin de rédiger le rapport et affiner certaines fonctionnalités et certains aspects esthétiques de notre site.

Conclusion :

Dans le cadre de notre projet de développement web pour la création d'un site dédié aux recettes cosmétiques, nous avons réussi à mettre en place une organisation solide qui nous a permis d'atteindre nos objectifs dans les délais impartis.

Nous avons suivi une planification détaillée, en décomposant le projet en différentes phases et en établissant des échéanciers spécifiques pour chacune d'entre elles. Cela nous a permis de rester sur la bonne voie et de réaliser des progrès constants tout au long du projet.

Nous avons effectué des réunions hebdomadaires pour évaluer les progrès réalisés, résoudre les problèmes rencontrés et prendre des décisions conjointes. Cette communication régulière et transparente au sein de l'équipe nous a permis de surmonter rapidement les obstacles techniques qui se sont présentés.

En termes de limites, nous avons réussi à respecter la majorité du cahier des charges et à implémenter l'essentiel des fonctionnalités requises. Cependant, certaines améliorations esthétiques et fonctionnelles peuvent encore être apportées.

En conclusion, grâce à une organisation rigoureuse, une communication efficace et une gestion proactive du projet, nous avons réussi à créer un site web de recettes cosmétiques répondant aux besoins des utilisateurs. Ce projet nous a permis de mettre en pratique nos compétences en développement web et de travailler en équipe de manière collaborative.

Nous sommes fiers des résultats obtenus et confiants dans le potentiel de notre site pour inspirer et guider les amateurs de beauté naturelle vers des solutions cosmétiques faites maison.