Rapport sur le Projet "A&R Coffee"

Table des matières

[Introduction 2](#_Toc153399759)

[Objectif du Projet 2](#_Toc153399760)

[Technologies Utilisées 2](#_Toc153399761)

[PHP : 2](#_Toc153399762)

[Bootstrap 2](#_Toc153399763)

[CSS : 2](#_Toc153399764)

[Fonctionnalités Principales 2](#_Toc153399765)

[Pages d'Utilisateur 2](#_Toc153399766)

[Page de Connexion (login.php) : 2](#_Toc153399767)

[Page d'Inscription (register.php) : 2](#_Toc153399768)

[Page d'Accueil Utilisateur (userHome.php) : 2](#_Toc153399769)

[Page de Réservation Utilisateur (userReservation.php) : 2](#_Toc153399770)

[Page de Menu Utilisateur (userMenu.php) : 2](#_Toc153399771)

[Page de Contact Utilisateur (userContact.php) : 3](#_Toc153399772)

[Page de Panier Utilisateur (userCart.php) : 3](#_Toc153399773)

[Pages d'Administration 3](#_Toc153399774)

[Page d'Accueil Administrateur (adminHome.php) : 3](#_Toc153399775)

[Page de Gestion des Réservations (adminReservations.php) 3](#_Toc153399776)

[Page de Gestion du Menu (adminMenu.php) : 3](#_Toc153399777)

[Page de Gestion des Contacts (adminContact.php) : 3](#_Toc153399778)

[Conclusion 3](#_Toc153399779)

## Introduction

Le présent rapport documente le développement du site web "A&R Coffee" réalisé dans le cadre du cours de PHP à ISET RADES. Ce projet a été conçu pour mettre en pratique les concepts étudiés au cours du semestre et pour démontrer notre compréhension des technologies telles que PHP, Bootstrap, et CSS.

## Objectif du Projet

Le but principal de "A&R Coffee" est de créer une plateforme en ligne pour un café-restaurant, offrant aux utilisateurs la possibilité de naviguer à travers les différents services proposés, de s'authentifier, de passer des commandes, de faire des réservations et de contacter l'établissement.

## Technologies Utilisées

PHP : Utilisé pour la logique côté serveur, la gestion des sessions et des bases de données.

Bootstrap **:** Framework CSS utilisé pour la conception responsive et esthétique du site.

CSS : Styles personnalisés pour améliorer l'apparence générale.

## Fonctionnalités Principales

## Pages d'Utilisateur

Page de Connexion (login.php) : Permet aux utilisateurs de s'authentifier pour accéder à leur compte.

Page d'Inscription (register.php) : Permet aux nouveaux utilisateurs de créer un compte sur la plateforme.

Page d'Accueil Utilisateur (userHome.php) : Affiche les informations principales sur "A&R Coffee" et propose des liens vers d'autres sections du site.

Page de Réservation Utilisateur (userReservation.php) : Permet aux utilisateurs de faire des réservations pour visiter le café-restaurant.

Page de Menu Utilisateur (userMenu.php) : Affiche le menu du café avec des options de commande.

Page de Contact Utilisateur (userContact.php) : Fournit un formulaire de contact pour que les utilisateurs puissent poser des questions ou laisser des commentaires.

Page de Panier Utilisateur (userCart.php) : Affiche les articles sélectionnés par l'utilisateur et permet de finaliser la commande.

## Pages d'Administration

Page d'Accueil Administrateur (adminHome.php) : Affiche des statistiques et des informations pertinentes pour l'administrateur.

Page de Gestion des Réservations (adminReservations.php) **:** Permet à l'administrateur de gérer les réservations faites par les utilisateurs.

Page de Gestion du Menu (adminMenu.php) : Permet à l'administrateur de mettre à jour le menu du café.

Page de Gestion des Contacts (adminContact.php) : Affiche les messages et les commentaires des utilisateurs et permet à l'administrateur de répondre.

## Conclusion

"A&R Coffee" a été un projet enrichissant qui nous a permis de consolider nos compétences en développement web. En créant ce site, nous avons mis en œuvre des fonctionnalités clés tout en respectant les bonnes pratiques de programmation. Ce projet a été une occasion précieuse d'appliquer les connaissances acquises en classe à un contexte réel.

Nous avons essayé de concevoir une interface utilisateur conviviale, responsive. Ce projet a également souligné l'importance de la collaboration dans le développement web, en particulier lorsqu'il s'agit de gérer un projet à deux.

En résumé, "A&R Coffee" représente notre engagement envers l'apprentissage et l'application pratique des technologies web, et nous espérons qu'il servira de démonstration de nos compétences en matière de développement web.