Lisa Ricci

[Adresse de courrier]

Date de passage du Titre

Dossier Projet

Titre Professionnel Développeur Web et Web Mobile

 

Table des matières

[**Remerciements** 3](#_Toc124166881)

[**I.** **Introduction** 4](#_Toc124166882)

[**II.** **Résumé du Projet** 5](#_Toc124166883)

[**III.** **Cahier des Charges** 7](#_Toc124166884)

[3.1 La Conceptualisation du Web 7](#_Toc124166885)

[3.2 Utilisations et Rôles 7](#_Toc124166886)

[3.3 Mise en Place du Web 7](#_Toc124166887)

[**IV.** **Spécifications Techniques** 7](#_Toc124166888)

[4.1 Technologies du Front-End 7](#_Toc124166889)

[4.2 Technologies du Back-End 7](#_Toc124166890)

[4.3 Sécurisation du Site 7](#_Toc124166891)

[**V.** **Compétences du Référentiel Couvertes par le Projet** 7](#_Toc124166892)

[5.1 Partie Front-End 7](#_Toc124166893)

[CP1 - Maquetter une application 7](#_Toc124166894)

[CP2 – Interface statique et adaptable 7](#_Toc124166895)

[CP3 – Interface Web Dynamique 7](#_Toc124166896)

[5.2 Partie Back-End 7](#_Toc124166897)

[CP5 – Créer une Base de Données 7](#_Toc124166898)

[CP6 – Composant d’Accès aux Données 7](#_Toc124166899)

[CP7 – Partie Back-End d’une Application Web 7](#_Toc124166900)

[**VI.** **Réalisations Personnelles** 7](#_Toc124166901)

[**VII.** **Jeu d’Essai** 7](#_Toc124166902)

[**VIII.** **Veille Technologique** 7](#_Toc124166903)

[**IX.** **Problématiques** 7](#_Toc124166904)

[**X.** **Recherche Anglophone** 7](#_Toc124166905)

[**XI.** **Conclusion** 7](#_Toc124166906)

[**XII.** **Annexes** 7](#_Toc124166907)

# **Remerciements**

En premier lieu, je tiens à remercier…

Je tiens tout d’abord à remercier…

# **Introduction**

Votre Parcours, ce qui vous a poussé à faire cette formation…

J’ai pu donc intégrer la formation d’Intégrateur Développeur Web dispensée par Le PoleS Formation et Webforce3 sur la période d’avril 2022 à mars 2023.

Après ces 12 mois de formation intense, j’ai pu acquérir de nombreuses connaissances et de compétences à la fois théoriques et pratiques dans le domaine de l’intégration et du développement web, que j’ai pu en effet appliquer lors de mes deux périodes de stages et des différents projets que j’ai pu réaliser.

Tout au long de la formation, j’ai découvert plusieurs langages de programmation tels que

La formation et ses expériences m’ont permis de prendre conscience du professionnel que je souhaite être et de m’investir réellement dans mon futur parcours professionnel.

Dans le cadre de la formation et en vue du passage du Titre Professionnel Développeur Web et Web Mobile j’ai réalisé un site e-commerce…….

# **Résumé du Projet**

Dans le cadre de ma formation d’Intégrateur Développeur Web au sein du PoleS et du passage du Titre Professionnel Développeur Web et Web Mobile, j’ai réalisé un site e-commerce intitulé ……….

C’est un site de vente de produit en ligne destiné à des consommateurs souhaitant effecteur des achats du quotidien.

Le site est constitué d’une partie Front-end réalisé avec les langages HTM/CSS, JavaScript, JQuery et Bootstrap. On y trouve dans cette partie de nombreuses fonctionnalités telles qu’un espace client permettant d’effectuer des achats et la gestion de leurs compte client.

Toutes les interfaces web développé sont en responsive design en utilisant le Framework Bootstrap et les media queries.

La partie Back-end est quant à elle développée avec les langages PHP objet avec l’architecture MVC et MySQL comme SGBD.

Cette partie permet de regrouper et de centraliser les fonctionnalités qui sont disponible sur le site, dont la gestion de produits, de commandes, paiements, clients, livraisons et messagerie.

On y gère la gestion des catégories et sous-catégories, la création, modification ou suppression des produits. Il y a aussi un espace commande afin de pouvoir visualisé toutes les commandes passées sur le site, ainsi qu’un espace messagerie.

De nombreuses fonctionnalités ont été mises en place que je vous détaillerai tout au long du projet.

**Autre Exemple**

Dans le cadre de ma formation d’Intégrateur Développeur Web au sein du PoleS, j’ai effectué un stage au sein de la société…..

…. est une agence de communication digitale et de relations publiques basée à Paris. L’une de ses principales activités est la création de sites web pour leurs clients.

Lors de mon stage, le directeur de la société m’a confié la réalisation d’un site pour…….souhaitant la création d’un site officiel. Le site a donc pour but de présenter et répertorier les réalisations de Mme…, disponible en deux langues, français et anglais.

Dans le cadre du passage du Titre Professionnel Développeur Web et Web Mobile, je vous présenterai cette réalisation.

J’ai pour cela développé un site constitué de deux parties Front et Back.

Ce site a été développé avec le Framework PHP, Symfony pour la partie Back-end et les langages HTML/CSS, JavaScript et jQuery pour la partie Front-end.

C’est un site responsive design, le contenu s’adapte à l’écran quel que soit le terminal utilisé (smartphone, tablette, ordinateur).

Pour cela, j’ai utilisé le Framework Bootstrap ainsi que les Media Queries.

Pour la partie base de données, j’ai utilisé le SGBD MySQL, afin de gérer les données. L’utilisateur a la possibilité de créer un espace et de passer des commandes tout en payant en ligne.

Le site dispose également d’un système d’administration permettant de gérer le contenu du site et les utilisateurs, ce dernier est sécurisé par un système d’authentification suivant les règles de sécurisation web reconnues.

Tout au long du dossier, je vous détaillerai les différentes fonctionnalités du site.

# **Cahier des Charges**

## La Conceptualisation du Web

## Utilisations et Rôles

## Mise en Place du Web

# **Spécifications Techniques**

## Technologies du Front-End

## Technologies du Back-End

## Sécurisation du Site

# **Compétences du Référentiel Couvertes par le Projet**

## Partie Front-End

### CP1 - Maquetter une application

### CP2 – Interface statique et adaptable

### CP3 – Interface Web Dynamique

## Partie Back-End

### CP5 – Créer une Base de Données

### CP6 – Composant d’Accès aux Données

### CP7 – Partie Back-End d’une Application Web

# **Réalisations Personnelles**

# **Jeu d’Essai**

# **Veille Technologique**

# **Problématiques**

# **Recherche Anglophone**

# **Conclusion**

Au terme de ce travail et de cette formation intense, j’ai pu acquérir énormément de connaissances et de compétence en lien avec le métier.

Je dirais que ce projet m’a fait prendre conscience des responsabilités que l’on peut avoir lors de la réalisation d’un projet.  
Réaliser un site e-commerce était totalement un défi pour moi…

L’expérience acquise au cours de ma formation pour devenir développeur, mon application personnelle et la recherche de connaissances m’ont été bénéfiques et je pense avoir pris les bonnes décisions au cours des tâches qui m’ont été confié……

Ou

Ce site a été réalisé avec le Framework, Symfony. Il m’a permis d'approfondir mes connaissances ainsi que découvrir de nouvelles fonctionnalités. Cela m’a permis de pouvoir effectuer des recherches en autonomie. Ce site pourrait être amélioré, en ajoutant un système de notification dans le panier. Ou pouvoir rajouter une autre langue, comme l’espagnol……

# **Annexes**