**Rapport Projet Developpement Web**

Projet Réalisé par

Etudiants de la 2ème année préparatoire emsi :

Zakaria Elhariri

Abdeallah Chaaibate

Projet Enacdre par:

Fatima Ezzahra Ziani

Enseignante d’Informatique

EMSI Casablanca

Le Développement Web :

HTML - CSS - JAVASCRIPT

Introduction

Notre site web vise à aider les personnes dans notre pays en leur permettant de faire des dons depuis notre site web et de connaître les problèmes auxquels certaines personnes sont confrontées.

Analyse et outils du projet

Description

Les utilisateurs peuvent accéder à notre site web et faire des dons à des organisations caritatives qui transformeront ensuite l'argent en biens pour aider les personnes défavorisées et apporter un changement dans notre communauté.

Cahier des charges

Les objectifs du projet sont d'améliorer nos compétences en développement web avec les outils HTML, CSS et JavaScript pour construire un site web réactif qui est actuellement hors ligne, sans connexion à un serveur.

En ce qui concerne les contraintes, nous voulions construire un site web très réactif avec des animations, mais nous n'avons pas encore appris à les réaliser. Nous améliorerons notre site web pour qu'il contienne à l'avenir plus de fenêtres réactives et animées.

Techniques et outils utilisés

HTML

CSS

JavaScript

Visual Studio Code

OBStudio (pour enregistrer l'utilisation du site web)

Conception et Réalisation

La structure de la page est simple :

Il y’a une page accueil avec un Header ( dans le haut de la page ) par lequel on peut accéder aux autres pages, les pages du site :

Accueil- A propos- Activités- Les membres- Témoignage- Donation.

Chaque CLICK ! sur l’un des éléments fait la page SCROLL-er vers la section de l’element,

Exemple : Appuyer sur Donation va vous rendre vers la section Donation dans le site, comme on’a démontrer dans le DEMO VIDEO dans le fichier envoyé.

Accueil

A group of children standing in front of a wall

Description automatically generated with medium confidence

A propos

A close-up of several hands

Description automatically generated with medium confidence

Activités

A picture containing text, screenshot, clothing, person

Description automatically generated

A person and child petting a sheep

Description automatically generated

Membres de la Fondation

A picture containing clothing, text, footwear, person

Description automatically generated

Temoignage

A screenshot of a phone

Description automatically generated with low confidence

DONATION

A screenshot of a donation form

Description automatically generated with medium confidence

Notre code JavaScript fournit des fonctionnalités interactives pour le site de donation et d'actions caritatives. Il permet de rendre l'en-tête du site collant lors du défilement de la page, de basculer l'affichage du menu de navigation, de gérer la soumission du formulaire de donation et d'afficher les données de donation dans la console du navigateur. Ces fonctionnalités améliorent l'expérience utilisateur en offrant une navigation plus fluide, une interaction conviviale avec le menu et la possibilité de collecter les informations de donation pour un traitement ultérieur.

Conclusion

En conclusion, notre site web de donation et d'actions caritatives sert de plateforme pour faciliter et encourager les dons en faveur de l'amélioration de notre communauté. Nous avons analysé le projet et identifié ses objectifs, notamment celui d'améliorer nos compétences en développement web en utilisant HTML, CSS et JavaScript. Bien que le site soit actuellement hors ligne et non connecté à un serveur, il permet aux utilisateurs de faire des dons et de s'informer sur les causes caritatives. La conception et la réalisation du site mettent l'accent sur une expérience utilisateur conviviale et l'utilisation d'éléments interactifs avec JavaScript. Nous reconnaissons le potentiel d'améliorations futures, telles que l'intégration d'animations et l'amélioration de la réactivité du site. Dans l'ensemble, ce projet nous a permis d'appliquer nos connaissances et de contribuer à une noble cause.

->Ce projet fera une grande expérience dont on’a appris beaucoup de nouveaux aspects de la programmation Web, vu qu’on avait pas beaucoup de temps, on’a pas pu exploiter tout nos skills pour ce site web, mais on va l’améliorer et ajouter beaucoup de fonctionnalités.

Grand Remerciement A Mme Fatima-Ezzahra Ziani pour son encadrement et les connaissances qu’elle nous a apprise pour pouvoir compléter ce projet.