**Evaluation**

**Créer un site web avec HTML, CSS et Bootstrap**

Prénom : Virginie

Nom : Giacometti

|  |
| --- |
|  |

Non du projet : Quatre Pattes

Lien GitHub du projet : <https://github.com/lana-12/eval-assos>

Url du site : <https://quatres-pattes-virginie-giacometti.netlify.app>

**Description du projet**

1. Description des tâches :

Pour cette évaluation, j’ai choisi de créer un site web d’une association, fictive, d’aide aux animaux errants ou abandonnés. Je suis allée regarder quelques sites déjà existant en rapport avec mon projet pour essayer de me faire une idée de ce que j’allais proposer.

Une fois fait, j’ai réalisé deux maquettes, sur papier, la première pensé, FirstMobile et la seconde pour Desktop.

J’ai créé un dossier de sauvegarde avec mes différents fichiers .html, mon fichier .css et un dossier image.

J’ai commencé à coder ma page d’accueil, index.html. J’y ai intégrer des commentaires pour m’aider dans ma structure de mon code, cela m’a été très utile. Une fois que les balises principales sont codées, j’ai créé mon fichier style.css. Dans mon css, j’ai également structuré mon code avec des commentaires pour chaque section de ma page mais également pour les médias queries.

J’ai commencé par la Barre de navigation que j’ai pu copier sur les deux autres pages et j’ai fait pareil pour le footer. Ensuite j’ai développé chaque partie de mon site. Pour les images, une fois sélectionnée j’ai créé un dossier « image à redimensionner » en dehors de mon dossier de sauvegarde pour y modifier ses images, je les ai compressés et redimensionnés avant de les intégrer dans mes pages. J’ai créé un fichier README.md qui contient un descriptif complet, un fichier robots.txt.

J’ai initialisé un projet git - eval-assos – avec des commit régulier.

J’ai validé, mon HTML avec la commande htmlhint \*.html et le validator w3c et mon css avec la commande stylehint ’’ ./\*css’’ et le validator w3c.

J’ai déployé mon site via netlify et j’ai pu créé mon sitemap.

Je suis en reconversion totale, j’ai commencé ma formation fin octobre 2021, ceci est mon tout premier site, je n’avais jamais coder. J’ai essayé de faire au mieux avec les compétences que j’ai acquises.

1. Moyens utilisés :

* Environnement de travail : LAPTOP-6SOHJ3UE 64bits
* Outils utilisés pour le développement :
* Editeur de code : VSCode
* Console développeur Firefox et Chrome
* Langages de programmation et Framework /Librairie :

Html5, Css3, Bootstrap

Librairie d’icone gratuite FontAwesome en local

Utilisation des images libre de droit sur Google

* Aides et documentations
* Documentation officielle de Bootstrap
* Les cours sur Studi
* Liste des icones sur <https://fontawesome.com/>
* Pour redimensionner les images - https://www.hipdf.com/
* Pour compresser les images - <https://tinypng.com/>
* Word pour la rédaction avec correcteur d’orthographe

1. Cette évaluation est ma première pour la formation Studi
2. Informations complémentaires :

Création de 3 pages pour cet exercice :

1. index.html : la page d’accueil
2. event.html : la page d’évènement
3. contact.html : la page contact