



# Modèle de copie :

# Créer un site web avec HTML, CSS et Bootstrap

#### **GDWFSHTMLCSSBOOTEXAIII1A**

Ceci est un modèle de copie. N'oubliez pas de renseigner vos prénom/nom, ainsi que le nom et le lien vers le projet.

Vous pouvez bien sûr agrandir les cadres pour répondre aux questions sur la description du projet si nécessaire.

Prénom : Christophe Nom : LEMOINE

# ATTENTION! PENSEZ À RENSEIGNER VOS NOM ET PRÉNOM DANS LE TITRE DE VOS FICHIERS / PROJETS!

Nom du projet : Site de l'association Marche randonnée couëronnaise

Lien Github du projet : https://github.com/pantaflex44/studi-evals/tree/eval1

Lien Drive du projet (si nécessaire) : X

URL du site (si vous avez mis votre projet en ligne): https://pantaflex44.github.io/studi-evals/index.html

# Description du projet

 Décrivez les tâches ou opérations que vous avez effectuées, et dans quelles conditions. Dans cette rubrique, le jury cherche à voir comment vous procédez : comment vous organisez votre travail, comment vous réalisez concrètement la tâche ou l'opération pas à pas. Utiliser un langage professionnel. Employez le « je », car vous parlez en votre nom. Vous pouvez écrire au temps présent.

Après avoir recherché la liste des associations rattachées à la ville de Couëron (44 – Loire Atlantique), j'ai choisi celle qui se rapprochait d'un de mes centres d'intérêts: Marche randonnée couëronnaise. Après de nouvelles recherches, cette association possède déjà un site web mais au design plutôt ancien. Il m'a donc paru intéressant, pour eux comme pour moi, de leur proposer ma contribution pour en réaliser un autre. Par respect pour leur travail, je reprends la structure et les



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

informations du site existant, tout en essayant de moderniser son aspect visuel et technique, en le rendant notamment, 'mobile first'.

Pour commencer, j'ai navigué sur le site existant en prenant note de la structure et de l'organisation des informations. J'ai relevé les points que je pense importants, et les points que je pense modifier.

Site existant: http://couerando.free.fr/

Une fois fait, je commence à réfléchir à l'aspect visuel que je souhaite donner à la future interface. Je me base sur le cahier des charges de l'évaluation d'entraînement, c'est à dire, l'utilisation des technologie HTML5 / CSS3 et le framework Bootstrap. Pour cette évaluation, il m'est demandé de créer la page d'accueil vitrine de l'association, ainsi qu'une page regroupant les événements associés.

Je n'effectuerai pas de maquettes, mais je vais m'inspirer des designs tendance en 2021. Un de mes référentiels pour l'occasion

sera: https://99designs.fr/blog/tendances/tendances-en-design-web/.

Après avoir rangé les différents documents dans un dossier de sauvegarde, je crée un sous dossier qui contiendra le code source du future site Internet. Pour éditer les différentes sources textuelles, j'utilise Visual Studio Code. Je développe sous Linux, distribution Xubuntu 20.04 LTS. Le test du rendu se fera sur Chromium et Firefox en complément de leur console développeur respective. Pour cette évaluation, je ne me servirai pas du serveur web que j'ai installé sur mon ordinateur, mais seulement du service Github Pages, permettant, par là-même, un déploiement simple du projet.

Pour suivre, je crée différents fichiers et sous-dossiers servant de base au projet:

- La page d'accueil index.html
- 1 sous-dossier styles qui contiendra le script CSS main.css, support des modifications visuelles personnelles
- 1 sous dossier images qui contiendra l'ensemble des images du site web. Les images seront classées par leur nom respectif.

Le descriptif complet est disponible sur le Github créé pour l'occasion, branche eval1, fichier README.md du projet : <a href="https://github.com/pantaflex44/studi-evals/tree/eval1">https://github.com/pantaflex44/studi-evals/tree/eval1</a>

2. Précisez les moyens utilisés. Expliquez tout ce dont vous avez eu besoin pour réaliser vos tâches : langages de programmation, frameworks, outils, logiciels, documentations techniques, etc...

Environnement de travail :

- OS Distribution Linux Xubuntu 20.04 64bits



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

Outils utilisés pour le développement :

- Editeur de code VSCode
- Console développeur de Chromium et Firefox

Languages de programmation et Frameworks / Librairies :

- HTML5
- CSS3
- Bootstrap 5.1 via son CDN
- Librairie d'icones FontAwesome via son CDN

Aides et documentations :

- Documentation officielle de Bootstrap 5.1 :

https://getbootstrap.com/docs/5.1/getting-started/introduction/

Liste des icones gratuite et leurs nomenclatures : <a href="https://fontawesome.com/">https://fontawesome.com/</a>

Contenus et illustrations:

- Contenu officiel du site original de l'association
- Contenu tangible en provenance d'Internet
- Les images de décoration proviennent du site Unsplash : https://unsplash.com/
- Les images d'illustration proviennent du site original de l'association
  - 3. Contexte. Les noms des organismes, entreprises ou associations, dans lesquels vous avez exercé vos pratiques.

NB: Pour le cas des exercices et évaluations demandées sur la plateforme Studi, il s'agit de...Studi.

Studi		

4. Informations complémentaires (facultatif)

2 pages ont été crées pour l'exercice :

- index.html : la page d'accueil

events.html : la page listant les événements enregistrés et les détails correspondants.

Ces pages sont accessibles via le menu 'responsive' en haut de chacune d'entre elle.

Correction:

Bonjour ,

Merci pour votre réalisation.

Le résultat est très bon. Le site est en ligne, fonctionnel, et il est responsive : très bien. Les liens fonctionnent.

Mise en ligne: OK

<u>GitHub</u>: bonne utilisation. commits réguliers, avec commentaires.

<u>Site Responsive</u>: fonctionnel, le redimensionnement reste ergonomique.



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

Formulaire de contact : il est important de prévoir une page dédiée au formulaire de contact

Description du projet : c'est bien,

#### <u>Référencement</u>:

Très bien, vous avez pensé aux métas de référencement.

Bonne réalisation, la charte graphique est intéressante. Visuellement, le site est attrayant. Veillez toutefois à la qualité de définition des photos, certaines pixellisent.

- 1. Interface utilisateur claire et bien pensée (4 points). 3
- 2. Structure sémantique html et utilisation des méta pour optimiser le référencement (4 points). 3
- 3. Intégration mobile first (4 points).4
- 4. Utilisation de git / branch / commit réguliers avec des message clairs et concis (5 points) 5
- 5. Déploiement de la réalisation en ligne (3 points) 3