

## ▀ ▀ ▀ 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 :**Mathieu

**Nom :** Huguet

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

Nom du projet : Association d’Observation Astronomique ASOA

Lien Github du projet : https://github.com/MatHuguet/study\_eval-asoa.git

Lien Drive du projet (si nécessaire) : ………

URL du site (si vous avez mis votre projet en ligne) : https://mathuguet.github.io/study\_eval-asoa/

**Description du projet**

1. 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.

J’ai dans un premier temps créé une maquette afin d’avoir un aperçu global de ce que je souhaitais. Ainsi à l’aide de l’outil en ligne Pigment, j’ai déterminé ma palette de couleurs qui allaient être utilisée dans le projet, en cherchant une coloration en lien avec l’astronomie. Ensuite, avec l’outil Figma, j’ai créé une bibliothèque d’images libres de droit en lien avec le sujet abordé. J’ai ensuite utilisé ce même outil pour créer la maquette de mon site pour les deux pages, en recherchant un style simple mais moderne.

J’ai découpé le site en deux pages, la première concernant le sujet du site et de l’association d’astronomie, sa présentation, ses valeurs, et ses besoins. J’ai consacré la deuxième page à une brève présentation des événements proposés par l’association.

Avec ce découpage, j’ai pu déterminer la sémantique pour le code HTML. Avec la maquette, j’ai ensuite élaboré la structure du site, en adaptant les images et les couleurs.

1. 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...

Le site a été réalisé avec HTML, Bootstrap installé en local, et CSS. En amont, la maquette a été faite avec Figma. Les images proviennent du site Unsplash.

Le HTML et Bootstrap ont essentiellement servi pour la création du layout et du formulaire. La lecture plus en détail de la documentation de Bootstrap fut bénéfique dans l’application de mes besoins.

Le CSS m’a permis de retravailler les éléments préfabriqués de Bootstrap afin de les adapter au layout voulu et d’incorporer mes propres couleurs. J’ai pour cela beaucoup utiliser les custom properties de CSS afin de faciliter le travail d’arrangement des couleurs, aussi bien pour les fonds que pour les textes.

1. 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

1. Informations complémentaires (*facultatif*)

Le nom de l’association ASOA est purement fictif.