

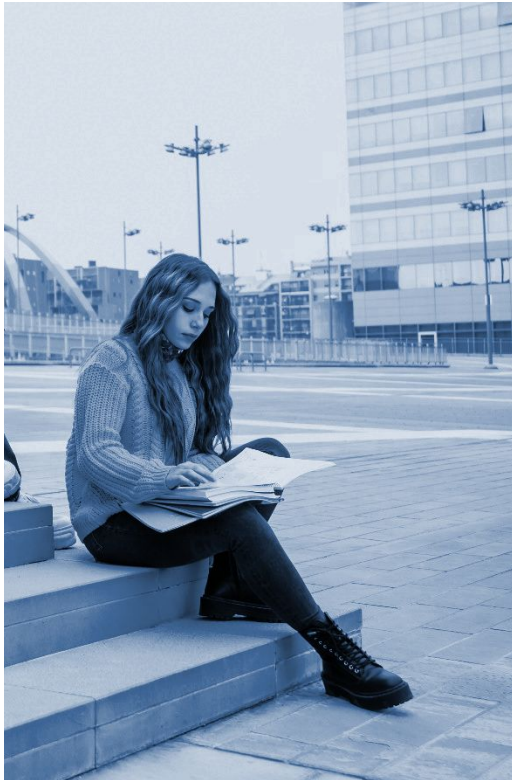


Challenge semestriel

Premier semestre 3^e année

HTML / CSS / JQuery & Figma

Plan



1. Organisation de la semaine
2. Contraintes liées au projet demandé
 - a. HTML / CSS / JQuery
 - b. Figma
 - c. Choix du sujet
3. Rendus attendus et soutenance
4. Notation entre le challenge et les matières

Organisation de la semaine



Cette semaine démarre votre premier challenge de l'année. Il vous sera demandé de réaliser un projet de création de site internet pour valider celle-ci.

Voici l'organisation de cette semaine :

- **lundi** : choix & validation de votre sujet / démarrage du projet & cours d'anglais (créneau en fonction des classes)
- **mardi** : coaching (9h45 - 19h) + comité pédagogique (délégué.e.s uniquement de 8h à 9h30)
- **mercredi** : coaching (9h45 - 19h)
- **jeudi** : coaching (9h45h - 15h30) + OPEN ESGI + cours électif pour certains groupes
- **vendredi** : cours électif + point avec votre coach principal de 14h à 19h (en visio avec ordre de passage)

Signature des feuilles d'appel :

Chaque début et fin d'un bloc de cours (de 3 heures ou 4h30)

Organisation de la semaine

Vos coachs cette semaine



Edouard Sombié
Organisateur de la semaine
HTML / CSS / JQuery
Présent toute la semaine

Jeremy Serval

Figma
Présent les mercredi, jeudi matin et vendredi



Contraintes liées au projet demandé

Le choix du sujet est libre, tant que celui-ci répond aux contraintes (à *valider avec votre coach principal*).

Contraintes globales :

- Minimum de 10 scrolls (environ 5 pages)
- Atomic design obligatoire (composants et variants)
- Full responsive (PC / Tablette / Smartphone)

Contraintes par matière :

- Figma
 - Prototype fonctionnel pour l'ensemble des vues
- HTML / CSS / JQuery (**Aucune librairie autorisée en dehors de JQuery.**)
 - Ajout d'un plugin JQuery minimum (possibilité de réaliser votre plugin en full JS)
 - Sass obligatoire
 - L'ensemble de votre Sass doit être créé sous forme de composants (mode Framework CSS)
 - Intégration Pixel perfect (en accord avec la maquette)



Rendus attendus et soutenance

Rendus attendus (à rendre sur MyGES maximum le **5 mars à 23h52**)

- Rédaction d'un **cahier des charges** (5 pages max) avec les éléments suivants :
 - **Description** du concept du site internet
 - Listing des pages du site (avec petite description et auteur/développeur)
 - Présentation des maquettes et lien figma
 - Présentation du (des) plugin(s) JQuery mise en place
- **Framework css/js** (au format ZIP) : fichiers sources + dossier dist + design guide html présentant tous les composants.
- Extraction de vos maquettes figma (au format ZIP) + lien de partage du prototype (share prototype)

Soutenance (sur la semaine du 6 mars en fonction des classes)

Pour soutenir votre projet, un ordre de passage sera réalisé, vous aurez 20 minutes par groupe découpées comme suit :

- 10 minutes de présentation
- 10 minutes de questions/réponses

Comment présenter votre projet :

- Présentation rapide de votre concept (à l'oral, 30 secondes)
- Présentation des différentes pages de votre site internet (2 minutes max)
- Présentation de votre prototype figma (2 minutes environ)
- Démonstration de votre projet à travers les différents pages (en montrant le responsive design)

Attention : Aucune démonstration de code n'est demandée. Tenue professionnelle obligatoire. Projet lancé et prêt à être présenté (code source et maquette ouvert en fond pour les questions/réponses).

Notation entre le challenge et les matières



Votre challenge compte trois matières, voici comment il sera noté et les matières en question :

Notes HTML / CSS / JQuery & Figma

- **Contrôle continu** : Réalisé pendant le cours
- **Partiel** : Analyse technique de votre challenge

Note de projet annuel

- 50% sur la soutenance du challenge du premier semestre
- 50% sur la soutenance du challenge du second semestre

Attention : La validation (note ≥ 10) de votre note de projet annuel est obligatoire pour l'obtention de votre diplôme. Cependant la validation de chaque challenges l'est également, vous devez donc avoir au moins 10 à chaque challenge. Modalité de rattrapage équivalente au projet annuel.



Bon courage à tous !
