**Projet PORTFOLIO:**

* ≃ 7 jours
* Niveau Débutant
* Inkscape / Gimp / Figma  
  HTML / CSS / JavaScript  
  GIT / GitHub
* travail individuel
* Dossier de conception  
  Site web hébergé sur le serveur  
  Code sur GitHub

OBJECTIFS:

❑ Concevoir et réaliser une identité  
graphique pour son projet personnel ;  
❑ Produire une maquette et un  
prototype d'interfaces Web ;  
❑ Intégrer des pages Web en utilisation  
les technologies front-end :  
❑ Utiliser les langages HTML, CSS &  
JS ;  
❑ Utiliser la méthodologie BEM pour  
nommer les classes en HTML / CSS ;  
❑ Publier un site Web en ligne ;

**L'interface visiteur du portfolio**

Un portfolio requiert un travail de conception absolument original, il exprime la personnalité de son auteur autant qu'il met en valeur ses compétences. Il n'y a donc pas de limites à l'imagination dans la conception de l'interface visiteur, toutefois ATTENTION ! Un certain nombre d'éléments sont attendus :

- le portfolio doit être **\*\*responsive\*\***

- le portfolio peut simplement se structurer autour d'un \*template\* de \*landing page\* et d'un \*template\* de \*single page\* car il doit \*a minima\* lister des projets et permettre d'accéder à la fiche individuelle de présentation de chaque projet, toutefois il peut aussi se composer de plusieurs autres pages originales, la page listant les projets devient alors une page « projets » ou « réalisations ».

- la page listant les projets doit se composer :

- de \*cards\* (ce terme ne doit pas être compris en un sens restreint, l'originalité est totalement permise) résumant le projet (avec une illustration);

- d'un système de filtres pour trier les projets en fonction de critères, par exemple les technologies utilisées;

- la page présentant individuellement chaque projet doit présenter :

- le titre du projet,

- un « \*thumbnail\* » du projet (l'image mise-en-avant, qui illustre la \*card\* sur la page précédente) (format Webp conseillé),

- les technologies utilisées pour réaliser ce projet,

- la période de réalisation,

- le contexte,

- le cahier des charges :

- les spécifications fonctionnelles,

- les spécifications techniques,

- le lien de téléchargement du dossier de conception;

- le lien vers la page \*repository\* sur GitHub;

- le lien vers le projet hébergé sur un serveur;

- une galerie de \*screenshots\* relatifs au projet;

- le portfolio doit contenir une section ou même une page « \*about\* » qui permet :

- de présenter le profil de l'auteur et son projet professionnel sous forme d'un paragraphe rédigé;

- de télécharger le CV de son auteur au format PDF;

- d'accéder à son profil sur des sites externes (GitHub et LinkedIn en priorité + une plateforme pour partager des créations + toutes autres plateformes pertinentes témoignant d'une activité sur le wev);

- de présenter d'autres informations :

- formations et expériences, par exemple sous forme de \*timeline\*;

- les technologies manipulées;

- enfin, le portfolio permet de prendre contact avec son auteur via un formulaire et d'autres informations de contact;

- bonus : il peut aussi contenir une page « articles » ou « blog » où les articles originaux rédigées sur des sujets en rapport avec la conception et le développement web sont listés et consultables;

- le portfolio peut contenir d'autres informations mais attention, il doit éviter de multiplier les informations sur des sujets sans rapport avec le métier visé.

## Important

Vérifier que votre code HTML est valide : <https://validator.w3.org> ainsi que vos feuilles CSS : <https://jigsaw.w3.org/css-validator/>