

## Projet web 1 : Créer la page d'accueil d'un site e-commerce

### OBJECTIFS

Les apprenant-es doivent concevoir et réaliser la page d'accueil d'un site de e-commerce fictif.

Le concept du site doit être imaginé par les apprenant.es (nom de l'entreprise, marchandises vendues, clientèle ciblée, etc.).

Les marchandises vendues via le site doivent avoir une utilité sociétale (exemple : produits équitables, anti-gaspillage, programmes éducatifs, etc.).

Chaque concept de site devra être validé par l'équipe des formateurs.

La livraison du projet devra contenir :

- Un texte décrivant le projet créé
- Deux maquettes de la page d'accueil du site
- La page d'accueil créée

### TEXTE DÉCRIVANT LE PROJET

Le texte présentant le projet doit être composé de deux sections :

- une section présentant le concept de l'entreprise (nom de l'entreprise, type de marchandises vendues, clientèle principale et secondaire ciblée)
- une section justifiant les choix esthétiques de la page d'accueil (choix des couleurs et polices de caractères, disposition des textes et des images, etc.)

Ce texte doit :

- Être rédigé en utilisant la police de caractères Arial de taille 12
- Être livré au format PDF (2 pages A4 dactylographiées maximum)

### MAQUETTES DE LA PAGE D'ACCUEIL

Deux maquettes de la page d'accueil doivent être créées :

- Une maquette doit correspondre à la version mobile de la page
- Une maquette doit correspondre à la version desktop de la page

Ces maquettes doivent être réalisées en respectant les contraintes suivantes :

- Utilisation de 3 couleurs au maximum (avec possibilité de les décliner sur maximum 3 teintes), avec respect de la règle des 60-30-10
- Utilisation de 3 polices de caractères différentes au maximum

Les maquettes doivent être créées en utilisant un logiciel de maquettage (Sketch, Paint, Gimp, Wireframe.cc, Illustrator, etc.), et doivent présenter les zones de texte, la disposition

des images, les balises HTML à utiliser, les couleurs, les polices de caractères.

Les maquettes doivent être livrées au format PDF.

## CONTENU DE LA PAGE D'ACCUEIL

La page d'accueil devra être composée des éléments suivant :

- **Une barre de navigation fixe contenant :**
  - Un logo cliquable pointant vers la page d'accueil du site
  - Des liens fictifs vers les autres pages. (excepté l'accueil, les liens ne pointeront vers aucune page)
- **Un header avec une image en background et un H1 + call to action positionnés dessus :**
  - Le H1 doit être unique sur la page , pertinent et lisible
  - Les call to actions doivent être visibles et lisibles
- **Une présentation du concept du site\* composée :**
  - D'au moins une image
  - 1 texte court (titre + liste et / ou paragraphe)
- **Une zone permettant la sélection de 3 produits\*, chaque produit doit contenir:**
  - Une photo
  - Un prix
  - Un bouton permettant son ajout aux favoris du navigateur (le bouton ne doit pas contenir de texte)
  - 2 liens :
    - Un call to action : "Ajouter au panier"
    - Un lien inactif pointant vers une page décrivant le produit
- **Un bandeau promotionnel\* intégrant :**
  - Un texte court appelant l'utilisateur à cliquer pour obtenir un avantage (ex : abonnement annuel à prix réduit, inscription newsletter, etc.)
  - Un Call to action
- **Une rangée d'icônes présentant 3 avantages\* de l'entreprise, chaque icône doit :**
  - Être au format SVG ou police d'icônes
  - Être titrée
- **Un Footer composé des 3 zones suivantes :**
  - Un bloc de texte

- Un zone avec des liens d'accès rapide (mentions légales, CGU / CGV, etc.)
  - Un formulaire de contact contenant un champ email, un champ nom, une zone de texte sur plusieurs lignes, et un bouton de soumission du formulaire
- **Une ancre positionnée en bas à droite de l'écran, toujours fixe, pour remonter en haut de page**

\*L'ordre de ces sections peut être modifié par l'apprenant·e

## CONCEPTION DE LA PAGE D'ACCUEIL

La page d'accueil doit être responsive, de façon à s'adapter aux écrans de petite taille (largeur d'écran inférieure à 640px) et aux écrans de taille moyenne et grande (largeur d'écran supérieure ou égale à 640px).

La page doit être créée en utilisant les technologies HTML5 et CSS3. Aucune autre technologie ne doit être utilisée (Bootstrap, JavaScript, etc.).

Toutes les images et icônes utilisées doivent être libre de droit, ou créées par les apprenant·es.

Les polices doivent également être libres d'utilisations, il est possible d'utiliser Google Fonts ou d'installer une police personnalisée (provenant de [www.dafont.com](http://www.dafont.com) par exemple).

Le code HTML et CSS devra être correctement indenté, un outil externe (beautify ou autre) est recommandé.

## HARMONIE DE LA PAGE D'ACCUEIL

La page doit avoir un design moderne et harmonieux :

- En adéquation avec l'image générale que l'on souhaite dégager de son site
- Respectant les standards actuels du design (material, flat design)
- Les contenus doivent être équilibrés et symétriques
- Les images peuvent être recadrées et/ou rognées, mais ne doivent en aucun cas être déformées

## LISIBILITÉ DE LA PAGE D'ACCUEIL

Les contenus des textes, le choix des images, et leur disposition doivent être présentés de façon lisible et compréhensible :

- Structure des titres de H1 à maximum H6 cohérente avec la disposition des contenus
- H1 + *title* pensés pour le SEO (courts et pertinents)
- Titres et textes lisibles, visibles et faciles à comprendre

- Call to actions débutant par un verbe à l’infinitif et cohérents avec le contenu qu’ils accompagnent
- Images en adéquation avec l’image globale du site et les produits vendus
- Icônes pertinentes avec le texte qu’elles illustrent

## **PERTINENCE DE LA PAGE D’ACCUEIL**

La page d’accueil étant destinée à être intégrée dans un portfolio, elle doit être en adéquation avec les conventions actuelles régissant la conception de site de vente en ligne. Le choix des contenus et leur agencement doivent être cohérent avec l’identité du site et la clientèle ciblée. Aucun contenu ne doit être superflu ou incohérent vis-à-vis de l’objectif du site.

## **ÉVALUATION DU MODULE C1**

Le projet rendu donnera lieu à l’évaluation du module C1 HTML/CSS.

## **MISE EN OEUVRE**

Le projet devra être développé en autonomie durant les séances de projets dédiée à sa réalisation. Les apprenant·es pourront poursuivre leur travail en dehors de ces heures.

## **LIVRAISON DU PROJET**

Le projet (sources de la page d’accueil) et la documentation (texte décrivant le projet et maquettes) devront être livrés sur un répertoire GitHub généré à l’aide de l’outil *Classroom* via le lien suivant avant le **dimanche 4 novembre à 17h00** :

[https://classroom.github.com/a/F\\_-k5CJC](https://classroom.github.com/a/F_-k5CJC)