



# Présentation du projet

## Objectifs

Dans ce chapitre nous allons réaliser notre premier projet !

Nous allons faire un site avec plusieurs pages de présentation d'un café fictif à Paris.

Nous nous emploierons à vous montrer les meilleures pratiques de développement et nous mettrons en oeuvre tout ce que nous avons appris sur les langages [HTML](#) et [CSS](#).

## Création du projet

Commencez par créer un dossier, par exemple [cafe](#).

Dans ce dossier créez un dossier [images](#) qui contiendra les images de notre site.

Ensuite ouvrez le dossier [cafe](#) dans [VS Code](#).

Créez un dossier [css](#) au même niveau que le dossier images.

## Création du fichier [styles.css](#)

Créez un fichier [styles.css](#) dans le dossier [css](#).

Il est très courant dans un projet [front-end](#) de créer un fichier [styles.css](#) pour contenir le [CSS](#) commun à toutes les pages.

## Création du fichier [index.html](#)

Créez un fichier au premier niveau et appelez le [index.html](#).

Dans les applications et les sites [Web](#), [index.html](#) est le point d'entrée par convention. C'est-à-dire que c'est le premier fichier envoyé au navigateur.

## Création des deux autres pages

Notre projet comporte deux autres pages : une pour le formulaire de contact, et l'autre pour la localisation.

Nous allons donc créer un fichier [where.html](#) et un fichier [contact.html](#).

## Modification d' [index.html](#)

Dans le fichier [index.html](#) nous allons mettre :



```
<!DOCTYPE html>
<html lang="fr">
  <head>
    <meta charset="UTF-8" />
    <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0" />
    <meta http-equiv="X-UA-Compatible" content="ie=edge" />
    <title>Café Florette | Accueil</title>
    <link rel="stylesheet" href="css/styles.css" />
  </head>
  <body></body>
</html>
```

Nous utilisons le générateur [Emmet](#) en faisant `!`.

Ensuite nous importons notre fichier `styles.css` en donnant un chemin relatif à partir du dossier courant (le dossier où se situe `index.html`).

## Modification de `styles.css`

Dans le fichier `styles.css` nous allons mettre :



```
* {
  margin: 0;
  padding: 0;
  box-sizing: border-box;
}

h1,
h2,
h3 {
  margin-bottom: 20px;
}
```

La première règle utilise le sélecteur universel `*` pour enlever les marges et le remplissage par défaut, notamment appliqués sur `body`.

La deuxième règle sélectionne tous les titres de niveau `h1`, `h2` et `h3` et définit une marge de `20px` vers le bas.

## Projet étape 1

Vous pouvez comparer votre projet avec l'étape 1 :

<https://codesandbox.io/embed/htmlcss-c4-l1-1b9sr>

## Lien des images

Retrouvez une archive des images pour le projet à télécharger [ici](#).