

Atelier Technologies du web  
Création d'un CV en HTML / CSS / JavaScript

Pour ce projet, j'ai fait le choix d'appliquer un principe enseigné par mon directeur de recherche, Emmanuel Château-Dutier : « Quand on ne sait pas faire quelque chose, il suffit de trouver les ressources mises à disposition par les personnes compétentes ».

J'ai donc décidé d'utiliser un modèle de CV codé en HTML / CSS mis à disposition gratuitement sur la plateforme CodePen.io<sup>1</sup>, afin de construire une base que je puisse adapter à mon propre projet.

Les informations sont organisées en 5 parties : un bandeau de tête, une partie contact, une partie formation, une partie expérience, un bouton JavaScript.

Le bandeau de tête fait l'objet d'un code CSS différent, les parties de contenu sont toutes organisées de la même manière.

L'organisation par colonnes est codée en CSS par : « display : table-row » et « display : table-cell ». Au sein des « cellules », les informations sont organisées par listes.

Ma photo de profil est animée par un « webkit-keyframe ».

Le contenu est organisé dans une « boîte » centrée dans la page. Au fur et à mesure que j'adaptais le code HTML / CSS, j'ai déplacé quelques éléments en perturbant cette mise en page. Il m'a fallu quelques moments avant d'identifier l'attribut HTML lié au bon code CSS qui devait s'appliquer à tout le contenu : (<article class = « paper »>) pour que toutes mes informations soient intégrées dans cette boîte.

J'ai rajouté un « mail to » à mon adresse e-mail.

Pour insérer une fonctionnalité JavaScript, j'ai choisi d'ajouter un bouton interactif permettant d'afficher la date du jour, grâce à un modèle de code de W3Schools. J'ai ensuite travaillé le CSS de ce bouton en le centrant, en l'accordant aux couleurs du fonds de la page, en unifiant la police de caractère. Je n'ai pas réussi à modifier l'affichage de la date, créé automatiquement.

Je n'ai également pas réussi à modifier les lignes de séparation de chaque catégorie, qui ne vont pas jusqu'au bout de la « boîte » de mise en page, contrairement à la première ligne de séparation. J'ai essayé de déplacer les « hr » et trouver le code associé en CSS sans réel succès.

---

<sup>1</sup> Je n'ai malheureusement pas enregistré la référence et l'auteur du code que j'ai copié-collé le jour même et je ne le retrouve plus sur la plateforme... La leçon est apprise à l'avenir : le code est aussi soumis au droit de la propriété intellectuelle !