

Rapport du portfolio

Prénom : Vu-Hao Alias Daniel

Nom : Nguyen

N° Etudiant : 20100396

Présentation du site web

Je cherche un stage du côté professionnel, c'est pour cela que j'ai choisi de faire mon portfolio en une seule page afin de pouvoir découvrir mon profil, mes compétences et mes expériences juste en naviguant avec une molette ou un glisser de doigt.

Vous pouvez voir que le contenu est rédigé en anglais uniquement, en effet je cherche un stage dans un pays anglophone pour cette année 2015. J'ai donc mis en avant mes compétences qui pourraient être plus susceptibles de séduire l'employeur, mais aussi rédigé quelques phrases en italique qui donnent mon avis personnel sur les aspects que je montre.

Présentation des choix informatique

Portfolio créé à l'aide de Bootstrap, j'ai choisi ce framework pour son efficacité et sa simplicité au niveau du responsive web design, mais aussi pour sa popularité qui me garantit une maintenance de qualité.

Comme le contenu de la page est seulement une sélection de ce que je veux afficher, j'ai choisi de faire une page statique hébergée chez github.

Pour ne pas ennuyer le lecteur, j'ai mis un background différent pour chacune des sections. Pour une lecture plus agréable de ma page, j'ai ajouté un script pour avoir un défilement plus lisse.

Challenges

Pour supprimer le burger button, j'ai dû fouiller dans la documentation de la navbar responsive par défaut pour la remplacer par une « tab bar ». En plus d'avoir une barre de navigation plus ergonomique, j'en ai appris plus sur l'implémentation de Bootstrap et sur les media queries.

J'ai donc exploité les classes pour créer des dispositions en grille (comme « col-md-6 ») pour chaque section.

La difficulté était aussi présente pour l'application des filtres sur les deux images pour baisser leur luminosité afin d'avoir un texte plus lisible : ces filtres (css : brightness) ne fonctionnent pas avec Mozilla Firefox, j'ai donc contourné ce problème sans utiliser de « technique web » en appliquant les filtres directement sur les images avec un autre logiciel. Ceci montre qu'il ne faut pas se limiter aux technologies web pour résoudre ce genre de problème.