

Documentation site projet PPE

Recommandation : Le site a été développé sur un écran 2560*1440, nous nous sommes servis de media queries pour faire notre responsive design. Cependant nous vous recommandons d'utiliser un écran **1920 x 1080**. Utilisez un écran plus petit vous empêchera de bien voir toutes les transitions et les keyframes de notre projet.

Mise en bouche :

Ce site a été entièrement conçu via les propriétés CSS, seuls deux frameworks ont été utilisés Bulma pour les tableaux. Vous retrouvez un script js pour l'utilisation de Leaflet (affichage de map interactive).

L'objectif aurait été de mettre le header et le footer dans un fichier php ou js afin de les appeler simplement plutôt que de tout réécrire sur chaque onglet (cela aurait empêché de devoir modifier toutes les pages si une modification au header ou footer était apportée), mais le site d'hébergement Github ne permettait pas cette méthode.

Js : Vous retrouverez une tentative dans le index.html, d'introduire un script js car nous voulions utiliser l'api google traduction afin que l'utilisateur, lorsqu'il se connecte détecte le langage qu'il utilise par défaut et ainsi traduise la page. (Nous avons pris en compte le français, le chinois et l'anglais).

Points à améliorer :

- Le site ressemble globalement à ce qu'on s'était imaginé. Même si certains points auraient pu être améliorés. Notamment le fait que le header et le footer soient appelés à chaque fois.
- Il y'a beaucoup de commentaires sur nos pages, même si cela n'est jamais négatif d'avoir trop de commentaires cela peut paraître déroutant au premier abord.
- Le responsive design : tout a été géré via des media queries mais je crains que certains éléments rendent très mal en fonction de la taille d'écran (notamment les smartphones)
- Plus utiliser de Frameworks pour nous faciliter la tâche

Voici les différents outils que nous avons utilisé pour le site :

- Leaflet : <https://leafletjs.com/> (intégration de cartes interactives)
- Bulma : <https://bulma.io/> (pour faire nos tableaux)
- Font awesome : <https://fontawesome.com/> (utiliser pour les icones)
- Itrameur
- Github afin de suivre la gestion de notre projet