

Vous devez bâtir un site web sur un sujet de votre choix. Ces pages devront comporter des éléments multimédias tel qu'images, audio et vidéos. Les contenus textuels devront être en français.

Éléments obligatoires

- Au moins 5 pages html :
 - o Page d'accueil se nommant index.html
 - o Page « à propos » se nommant about.html (indiquant l'auteur du site et autres infos)
 - o 3 pages de contenu incluant textes en français, hyperliens, images, audios, vidéos
- Un contrôle de lecture d'un vidéo provenant de Youtube
- Un contrôle de lecture d'un fichier audio mp3 local au site dans une des pages html
- Un fichier de styles CSS pour régir l'apparence et la mise en page des fichiers html
- Mise en page et éléments de navigation communs à toutes les pages html
- Usages de plusieurs polices de caractères Google fonts
- Utilisation adéquate d'éléments structurant tel que listes, tableaux, etc.
- Utilisation adéquate de grille CSS et organisations de page avec « media query »
- Utilisation d'un menu défilant

Critères de performance

- Respect des spécifications de cet énoncé
- Pages adaptatives (écran de cellulaire, tablette, PC portable, écran large, etc.)
- Mise en page, clarté et pertinence des contenus
- Homogénéité stylistique des pages
- Esthétisme (présentation soignée, choix de couleur, polices de caractères, images, etc.)
- Sources du site organisés logiquement dans des sous-répertoires
- Code source des fichiers html et CSS parfaitement bien indentés et structurés
- Hébergement de votre site fonctionnel

Contraintes

- Travail individuel
- Pas d'utilisation de logiciel de création de page web ou d'un modèle CSS déjà fait
- Hébergement de votre site web (Glitch, GitHub pages, autre hébergeur de votre choix)
- Le poids total de votre site compressé doit tenir dans les limites permises par Colnet soit 20 Mo

Recherches techniques à faire par vous-même

- Apprendre à inclure un contrôle de lecture de fichier audio et vidéo dans une page web
- Apprendre l'usage de « média query » pour rendre adaptatif vos pages web

Remise dans Colnet avant le 14 décembre

Dossier compressé portant votre nom incluant les sources de votre site web incluant une sixième page html nommée siteweb.html qui comprend un hyperlien vers l'url de votre site hébergé.