

HTML - CSS: (mini projet):

Il s'agit d'utiliser les connaissances acquises en HTML et CSS pour réaliser un (mini-)site, sans code javascript. Ce site prendra la forme de 4 documents HTML partageant un même style visuel:

- un document "sommaire" qui sera la page d'introduction,
- trois documents portant sur un élément illustrant le thème que vous aurez choisi.

Votre travail consiste en:

- la définition de la structure des documents HTML,
- la réalisation du contenu de ces documents,
- la réalisation des feuilles de style mettant en forme ces documents.

Le thème des documents:

Le thème de vos documents doit concerner le domaine culturel ou sportif au sens large : événements, artistes, oeuvres, etc. Vous devez choisir trois éléments dans ce domaine qui doivent partager une thématique que vous préciserez. Faites cependant un choix qui vous permet de répondre facilement aux contraintes demandées. Voici quelques idées à titre d'exemple:

- 3 albums d'un même artiste,
- 3 films d'un même producteur,
- 3 tournois de Roland-Garros...

Les documents HTML:

Les documents HTML que vous créerez respecteront les consignes suivantes:

- le document sommaire présentera le thème choisi et il introduira les trois autres documents et contiendra donc des liens vers ces trois pages. Ce document s'appellera nécessairement `index.html`.
- les trois documents illustrant le thème:
 - partageront la même structure (le "même plan") clairement établie. Un choix pertinent et adapté des balises HTML utilisées sera pris en compte, ainsi que leur complément par des `class` et ou (éventuellement) `id` bien choisis. Les `id` ne doivent pas servir à artificiellement distinguer entre eux les trois documents. Sans chercher évidemment à utiliser toutes celles rencontrées, une certaine diversité dans les balises utilisées est demandée.

- comporteront au moins deux images (affiches, photos, etc.),
- auront un lien de retour vers le sommaire, ainsi qu’au moins un lien externe vers une page sur le même thème.

Un minimum de texte est attendu. Vous ne pouvez pas en mettre trop peu au risque que vos pages paraissent vides. Vous n’êtes pas obligé de produire du contenu original et vous pouvez recopier des informations trouvées sur le web (mais sans copier la structure des pages dont vous vous inspirez). Vous citerez cependant vos sources dans votre document et les pointerez par un hyperlien.

Les feuilles CSS:

Vous définirez feuilles de style qui doivent garantir une unité visuelle de l’ensemble du site.

- une première avec les règles communes au sommaire et au trois autres documents. Dans la mesure où le site doit présenter une unité visuelle, cette feuille commune doit comporter une bonne partie des règles.
- une seconde pour les éléments spécifiques au document ”sommaire”.

Les efforts faits pour avoir une présentation un peu originale et obtenir un aspect visuel global agréable et harmonieux seront pris en compte. Ainsi sans que cela soit indispensable, une mise en place pertinente de transitions CSS peut être un plus.

Le travail:

1. Choisissez le thème de votre site ainsi que les trois sujets en relation avec ce thème qui seront présentés chacun dans une page. Collectez les informations qui constitueront le contenu de vos documents (texte, images, données pour les tables, etc.).
2. Créez la page de sommaire qui présente le thème (le point commun aux trois documents) et offre des liens vers ces trois documents.
3. Créez les 3 documents pour chacun des sujets choisis dans le thème. N’oubliez pas qu’ils doivent partager la même structure.
4. Créez les feuilles de style qui seront utilisées par les quatre pages précédentes et assurera ainsi la cohérence de présentation de votre site.
5. Rendez votre travail sous la forme d’une archive. Le nom de cette archive sera votre-nom-projet.zip. Cette archive contiendra un répertoire dont le nom sera votre-nom-projet. Le contenu de ce répertoire sera organisé ainsi:
 - le fichier index.html sera placé dans ce répertoire,
 - les trois autres fichiers html seront placés dans un sous-répertoire html,
 - un sous-répertoire de votre-nom-projet contiendra les fichiers css que vous aurez définis,
 - un sous-répertoire de votre-nom-projet images contiendra les fichiers sources des images qui sont utilisées dans votre projet,
 - un fichier lisezmoi.txt avec vos nom et prénom.