

WEB – Test – Réalisation d'un site statique

Objectif

Il s'agit de réaliser un site présentant une capitale d'Europe.

Les textes et les images sont fournies, ainsi qu'un exemple réalisé sur la ville de Bruxelles (voir le dossier Screenshot).

Le site est constitué de 7 pages (les noms des fichiers doivent être respectés) :

- index.html (page d'accueil)
- geographie.html
- histoire.html
- culture.html
- galerie.html
- contact.html
- liens.html

Il y a aussi un fichier de styles : **style.css**

Un dossier **images** regroupe toutes les illustrations utilisées dans le site.

BONUS : un dossier **lightbox** contient les fichiers du package JavaScript LightBox2 qui peut être téléchargé à l'adresse : <https://github.com/lokesh/lightbox2/archive/refs/tags/v2.11.3.zip>

Tous ces fichiers (7 HTML + 1 CSS) et ces 2 dossiers seront placés dans un dossier renommé avec votre prénom

Description des pages à réaliser

Toutes les pages ont une largeur fixe de 1280 pixels et sont centrées dans le navigateur.

Les autres instructions concernant la présentation sont décrites plus bas dans Contraintes CSS

Page d'accueil (index.html)

En haut, il y a un titre

En-dessous, on trouve l'image du blason de la ville (fichier **armoiries.jpg** ou **armoiries.png**), centré

Ensuite, un petit texte d'introduction peut être trouvé dans la section === ACCUEIL === du fichier TXT fourni.

Ensuite, on a une liste de liens pointant vers les autres pages

Enfin, il y a un lien vers la référence des sources sur Wikipédia

Page Géographie

En haut, il y a un titre

En-dessous, on trouve une image (fichier **geographie.jpg** ou **geographie.png**), centré

Ensuite, un petit texte d'introduction peut être trouvé dans la section === GEOGRAPHIE === du fichier TXT fourni.

Page Histoire

En haut, il y a un titre

En-dessous, on trouve une image (fichier **histoire.jpg** ou **histoire.png**), centré

Ensuite, un petit texte d'introduction peut être trouvé dans la section === HISTOIRE === du fichier TXT fourni.

Page Culture

En haut, il y a un titre

En-dessous, on trouve une image (fichier **culture.jpg** ou **culture.png**), centré

Ensuite, un petit texte d'introduction peut être trouvé dans la section === CULTURE === du fichier TXT fourni.

Page Galerie

En haut, il y a un titre

En-dessous, on trouve un tableau de 2 colonnes et 3 lignes, chaque case contenant une image.

Il faut placer chacune des 6 images dont le nom commence par **480px_**

BONUS : si on clique sur cette image, une version plus grande (dont le nom commence par 1280px_) apparaît grâce au module LightBox

Page Contact

En haut, il y a un titre

En-dessous, on trouve une image (fichier **contacts.jpg**), centré

Ensuite, un formulaire (**qui ne doit pas être fonctionnel !**)

Page Liens

En haut, il y a un titre

En-dessous, on trouve une image (fichier **liens.jpg**), centré

Ensuite, une liste des liens vers les autres capitales (sur 3 colonnes) :

Berlin, Vienne, Paris, Madrid, Rome, Londres, Lisbonne, Prague, Amsterdam, Copenhague, Dublin, Athènes, Sofia, Varsovie, Helsinki, Stockholm, Oslo, Budapest

Contraintes CSS

Une feuille de style **unique** est partagée avec toutes les 7 pages HTML, et est nommée **style.css**

Page

Toutes les pages s'affichent au centre du navigateur dans une zone de 1280px de large. Couleur de fond : blanc.

Entête

L'entête contient une bannière (fichier banniere.jpg) : largeur 1280px, hauteur dépend de la hauteur de l'image, bords arrondis : 10px

Dans cet entête, il y a un titre contenant le nom de la capitale : largeur 300px, hauteur 80px, centré, couleur de fond : beige, police : Arial,Helvetica,sans-serif, mis en majuscule avec une opacité de 75%

Menu de navigation

Il est présent sur toutes les pages.

Largeur: 1280px, hauteur: 50px, marge extérieure de 10px en haut et en bas, en positionnement sticky, collé en haut de page

bordure pleine noire de 2px avec bords arrondis (10px), couleur de fond : #CCC, espacement intérieur de 75px à gauche et à droite.

Chaque lien pointe vers une des 7 pages : largeur 160px, hauteur 50px, texte centré, couleur de fond #CCC, police Arial, en gras, noir et taille 1em

Au survol, le texte est en blanc sur une couleur de fond #A90331

Page d'accueil

La liste des pages (le sommaire) sont des liens de couleur #A90331 et changent en noir au survol. Et ils sont centrés.

Contenu principal des autres pages

Largeur 1280px, couleur de fond : lightgrey, bords arrondis (10px), marge et espacement en bas de 20px, le texte est justifié

Le titre en haut est en italique, texte blanc sur fond #A90331, police Arial 24px, centré, dans un cadre de 50px de haut avec bords supérieurs arrondis (10px)

Les paragraphes, sous-titres, listes à puces,... : police 20px, marges haut/bas 20px gauche/droite 30px

BONUS : bouton vers le haut avec animation, réalisation au choix

Galerie Photo

Tableau (2 colonnes / 3 lignes)

Largeur 90% de la page, centré, marge haut/bas 20px

Les images (de 480px) ont une bordure de 2px noire pleine

Caption de 18px centré

BONUS : module LightBox si on clique sur une photo et affichage de la version grande taille (1280px)

Formulaire de contact

Largeur 620px, centré, texte 20px

Labels : 30px de haut et 200px de large

Inputs : 30px de haut et 400px de large

Textarea : 80px de haut et 400px de large

Bouton d'envoi : 50px de haut et 300px de large, taille texte 20px, bords arrondis (20px)

Liste des liens (vers les autres sites Capitales)

Idem liste liens page d'accueil, mais sur 3 colonnes.