

TD1 - Programmation Web
—
HTML

Exercice 1. Vous allez mettre en forme le texte du fichier `europe.txt`:

1. Rajoutez les balises de structuration d'un fichier HTML : `html`, `head`, `body`.
2. Rajoutez les balises pour structurer le contenu : titre, sous-titre, main, section, paragraphe.
3. Rajouter les balises pour structurer les listes présentes dans le fichier. Avec une liste ajoutez dans l'entête des liens vers les trois sections.
4. Ajouter l'image `carte-europe.png` du moodle dans la section sur les pays européens.
5. Rajouter les balises pour former le tableau des capitales d'Europe. Fusionner dans la colonne région les cellules pour la même région. Vous ajouterez le style suivant:

```
table, th, td { border: 1px solid black; }  
.est { background-color: lightgreen; }  
.ouest { background-color: lightblue; }  
.nord { background-color: lightpink; }
```

et vous formerez des groupes de lignes correspondant au trois régions associées aux `class` css `.est`, `.ouest` et `.nord`.

Exercice 2. A partir de la carte d'Europe dans la page html de l'exercice 1 créez des zones cliquables pour

- la France avec une zone circulaire,
- l'Allemagne avec une zone rectangulaire,
- la Grande Bretagne avec une forme de polygone,

vous redirigerez vers la page wikipédia du pays concerné.

Exercice 3. On considère l'arborescence de fichier html suivant.

```
./  
|--Afrique  
|  |  
|  |-- index.html  
|  
|-- Amerique  
|  |  
|  |-- index.html  
|  
|-- Asie  
|  |  
|  |-- index.html
```

```

|
|-- Europe
|   |
|   |-- index.html
|
|-- index.html

```

Le fichier `index.html` de la racine est le fichier d'entrée du site web qui correspond au Monde. Faites d'abord des pages minimales pour `index.html` de Monde, Europe, Amerique, Afrique, Asie avec juste un titre correspondant au continent. Pour chaque page ajouter un lien vers l'`index.html` racine et un lien vers les autres continents.

Exercice 4. Faites une page web qui donne le top 3 des films ayant fait le plus d'entrées en france :

Rang	Titre	Réalisateur	Entrées
1	Un p'tit truc en plus	Artus	10 818 541
2	Le Comte de Monte-Cristo	Matthieu Delaporte et Alexandre de La Patellière	9 405 183
3	Vice-versa 2	Kelsey Mann	8 427 652

Pour chaque film vous mettrez un extrait vidéo et un extrait de la musique du film. Vous trouverez les ressources vidéo et audio sur le moodle.

Exercice 5 (DOM). On considère le DOM ci-dessous donnez un code HTML à qui correspond ce DOM. En bleu sont les balises, en vert les attributs, et en mauve les textes.

