

# Évaluation

LPDW : Cours de HTML5 / CSS3

## Objectif

Intégrer la home du Musée Océanographique de Baden-Baden.

Rendre :

- le fichier HTML
- les styles : fichier de travail set fichier minifié
- les images

Vous serez notés sur :

- Le rendu visuel et la qualité de l'interaction
- La qualité du code HTML
- La qualité du code CSS

## Technique

L'évaluation porte sur les sujets vus en cours :

- HTML sémantique
- Code valide W3C
- Contenus responsives et fluides
- Contenus accessible
- Utilisation intelligente des sélecteurs : styles les moins spécifiques possibles, pondération justifiée...
- Utilisation de la syntaxe BEM pour les noms de class
- Code propre :
  - syntaxe homogène
  - séparation claire entre les différentes parties intégrées
  - Indentation clean
- Assets structurés (dossier 'assets' contenant 'css', 'images' et 'fonts')
- Utilisation du normalize.css
- Utilisation des propriétés de typographie : la font à utiliser change ! Voir plus bas pour plus d'infos.
- Métadonnées : partages sociaux, viewport... tout ce qui vous semble pertinent.
- Intégration du favicon
- Interaction soignées (rollover, focus...)
- Attention portée aux performances
- Et bien sûr la ressemblance avec la maquette

Appuyez-vous sur les slides du cours :

<http://cours.perrinebocquin.fr/lpdw/2018/slides/0-basics/>

**3 tailles** d'écran à surveiller (ce ne sont pas des breakpoints obligatoires, fiez-vous au contenu avant tout) :

- Desktop : > 1024
- Tablet : < 1024, > 640
- Mobile: < 640

Rappel des **couleurs** à utiliser :

- Bleu : #1fbed6
- Gris sombre : #575757
- Gris clair : #787878

### Typographie

La font que vous devez appliquer sur tout le site (en remplacement de la Montserrat) est l'Open Sans.

Variantes : light, regular et semi-bold.

Open Sans est disponible sur Google Fonts et Font Squirrel.

Mais vous devez intégrer cette font en local dans le projet, veiller à la performance et à la compatibilité avec IE10+.

### Pictos

Utilisez FontAwesome pour tous les pictos

## Theorie

**Décrivez votre démarche en environ une page.**

Quels sont les points que vous avez traité ? Quels sont ceux dont le résultat vous satisfait ?

Avez vous rencontré des difficultés ? Y a-t-il des améliorations que vous auriez aimé apporter (si aviez eu plus de temps, si c'était moins compliqué...) ?

Avez-vous utilisé une techno ou une manière particulière de faire, vue en cours ou non, que vous souhaitez expliquer ou mettre en valeur ?

## Rendu

Envoyez-moi un zip ayant pour nom vos noms et prénoms, contenant le projet et les explications sur votre démarche:

- par email : [perrine.bocquin@gmail.com](mailto:perrine.bocquin@gmail.com)
- ou par WeTransfer (<https://www.wetransfer.com/>)

Dans les deux cas, envoyez-moi un petit mail à côté pour vous assurer que je l'ai bien reçu :)

Bon courage !