

HTML / CSS

TPO. - Respect de la sémantique

Objectif du TP :

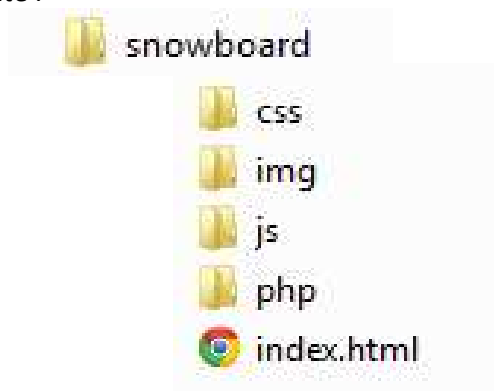
- Utilisation des balises HTML5 pour structurer un document sémantique
- Validation du code HTML5 (W3C)

Quelques remarques :

- Prenez l'habitude de commenter votre code html en utilisant la syntaxe :
<!-- le commentaire -->
- Vous trouverez le texte lorem ipsum à l'adresse <http://fr.lipsum.com/>
- Si vous avez besoin, dans d'autres projets, d'images aléatoires, vous pouvez utiliser le site <http://lorempixel.com/>.

1. Maquette - Snowboard

- Ouvrez un navigateur Web et lancez moodle (<http://moodle.univ-lr.fr>). Dans la rubrique « HTML et CSS », récupérez et dé-archivez le fichier tp1-snowboard.zip. Cette archive comprend un dossier img contenant les différentes images de ce site
- Créez l'arborescence suivante :

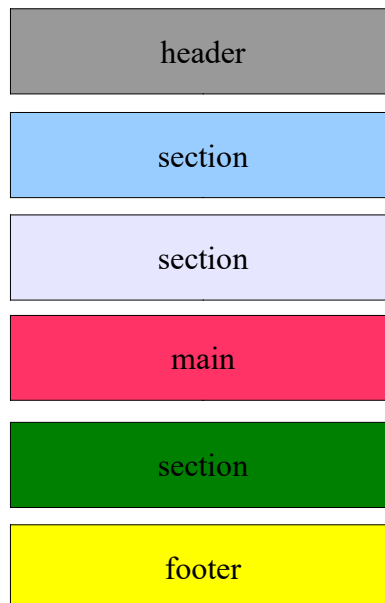
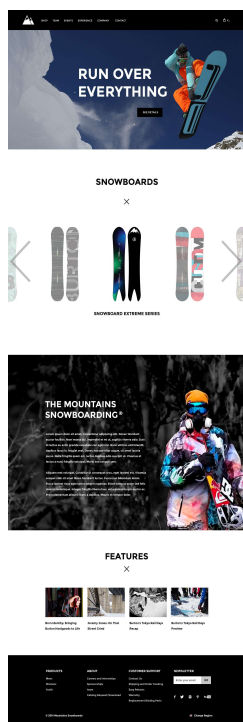


- Créez le fichier index.html (**Remarque importante** : La première page d'un site doit toujours s'appeler index). Dans la partie <head>, n'oubliez pas le titre ici « snowboard » et bien sûr l'encodage du jeu de caractère « utf-8 ». Vous pouvez également ajouter la meta viewport vue en cours

Remarque :

- Vous allez écrire le code de la page permettant de réaliser le modèle index.jpg (vu en cours)
- Vous n'utiliserez aucune balise <div> dans un premier temps

Voici le schéma bloc du site



1. Ecrivez le code html du schéma ci-dessus
2. Vous allez compléter la partie <header> en suivant le schéma bloc ci-dessous :



Description de ce schéma :

le header contient :

- un logo, celui ci sera inséré dans une balise image, nous pouvons cliquer dessus pour revenir sur la page index.html et il sera le titre principal du site. Attention : bien renseigner l'attribut alt de l'image
- une zone de navigation qui contient une liste non ordonnée (ul) et 6 éléments de liste (li). Chaque li contient un lien vers une autre page du site. Étant donné que nous travaillons uniquement sur la page index.html les « href » des liens renverront vers « # ».
- une autre liste contenant 3 éléments, 2 images et le caractère €

Vous devez obtenir ceci sur le navigateur (on est bien d'accord on n'est bien loin du visuel de maquette mais c'est tout à fait normal)



3. Validez votre code html avec le validateur du W3c à l'adresse suivante : <http://html5.validator.nu/>
4. La section (contenant l'image du snowboard) contient une titre et un bouton (un p contenant un a ou une balise button)
5. La section suivante contient une titre , l'image contenant la croix, l'image contenant l'ensemble des snows et un sous-titre
6. l'article contient un titre et deux paragraphes
7. La section suivante contient une liste de 4 images associées à un titre
8. Finir le html de la maquette
9. Validez votre code html

2. Maquette Miami

- En utilisant la même démarche que pour la maquette snowboard, codez le fichier html de la maquette « miami »

3. Maquette Shoe

- En utilisant la même démarche que pour la maquette snowboard, codez le fichier html de la maquette «shoe»