

ATELIER CSS INITIATION

TRAVAIL PERSONNEL SEMAINE 48

1. CRÉER DEUX NOUVEAUX SÉLECTEURS

Nous allons créer dans la feuille de style externe **Magellan.css**, deux nouveaux sélecteurs de class qui nous permettront de faire flotter à droite ou à gauche tous type d'éléments.

Vous pouvez créer ces mêmes sélecteurs dans la feuille de style de votre dossier personnel.

Sélecteur	Propriétés
.FlotGauche	Flotte à Gauche Marge Droite : 10 px
FlotDroite	Flotte à Droite Marge Gauche : 10 px

2. FACILE : COMPOSITIONS AVEC IMAGES FLOTTANTES

Pour commencer nous allons appliquer des propriétés de flottement avec les class nouvellement créées **.FlotGauche** et **.FlotDroite** :

- Dans `<div id="Fernaο">`, l'image **Braganza.png** recevra la class **FlotGauche**
- Dans `<div id="Fernaο">`, l'image **Contratacion.jpg** recevra la class **FlotDroite**
- Dans `<div id="Amerique">` le premier élément `<p>` recevra en ligne les propriétés :
 - Hauteur : 88px;
 - Marge interne droite : 0
- Dans cet élément `<p>`, l'image **Caravelle.jpg** recevra la class **FlotDroite** et en ligne les propriétés :
 - Marge externe haute : -6px (ce n'est pas un tiret mais le signe moins);
 - Marge externe droite : 0
- Dans `<div id="Amerique">` le second élément `<p>` recevra en ligne les propriétés :
 - Hauteur : 98px;
 - Marge interne gauche : 0
- Dans cet élément `<p>`, l'image **Pigafetta.jpg** recevra la class **FlotGauche** et en ligne les propriétés :
 - Marge externe haute : -6px (ce n'est pas un tiret mais le signe moins);
 - Marge externe gauche : 0
- Dans `<div id="Amerique">` le dernier élément `<p>` (avant `<div id="Detroit">`) recevra en ligne les propriétés :
 - Hauteur : 98px;
 - Marge interne gauche : 0
- Dans cet élément `<p>`, l'image **Pigafetta.jpg** recevra la class **FlotGauche** et en ligne les propriétés :
 - Marge externe haute : -6px (ce n'est pas un tiret mais le signe moins);
 - Marge externe gauche : 0

3. DEUX COLONNES DE TEXTE, UNE IMAGE

Dans la `<div id="Amerique">`, sous le titre `<h3> L'escale aux Canaries </h3>` nous avons créé une `<div>` qui englobe les deux premiers éléments `<p>`, soit jusqu'à la fin de la phrase « ce qui les vexa profondément ».

- Au premier élément `<p>`, nous attribuerons la class **FlotGauche** et en ligne la propriétés suivante :
 - Largeur : 39%
- Dans ce premier élément `<p>`, nous placerons l'image **SMVictoria.jpg** à laquelle nous attribuerons :
 - La class **FlotDroite** et en ligne les propriétés :
 - Marge haute : 3px ;
 - Marge droite : 3px
- Au second élément `<p>`, nous attribuerons la class **FlotDroite** et en ligne les propriétés suivantes :
 - Largeur : 57% ;
 - Hauteur :104px
- Sous le second élément `<p>`, toujours à l'intérieur de la `<div>` évoquée plus haut, nous allons créer un nouvel élément `<p>` qui restera vide, auquel nous attribuerons en ligne les propriétés suivantes :
 - Supprimer les deux flottements
 - Pas d'arrière-plan ;
 - Hauteur : 1 px ;
 - Marges externes : 0
 - Marges internes : 0

4. DEUX IMAGES, TEXTE AU CENTRE

Dans la `<div id="Detroit">`, prenons le second élément `<p>`, après le titre `<h3> La Mutinerie </h3>` et attribuons lui en ligne une hauteur de 188px. Dans cet élément nous allons placer en haut du code (C. à D. au dessus du texte) :

- L'image Mutinere2.jpg à laquelle nous attribuerons la class **FlotGauche** et en ligne les propriétés :
 - Marge externe haute : -6px (ce n'est pas un tiret mais le signe moins);
 - Marge externe gauche : 0
- L'image Mutinere3.jpg à laquelle nous attribuerons La class **FlotDroite** et en ligne les propriétés :
 - Marge externe haute : 0 ;
 - Marge externe droite : 0 ;
 - Largeur : 32% ;

4. DEUX BLOCS DE TEXTE, UNE IMAGE AU CENTRE

Dans la `<div id="Detroit">`, prenons le quatrième et le cinquième élément `<p>` après le titre `<h3>Le chemin vers le sud </h3>`.

Englobons ces deux éléments dans une `<div class= « Gris» >` à laquelle nous attribuerons en ligne une hauteur de 195px.

- Au premier élément `<p>`, nous attribuerons la class **FlotGauche** et en ligne les propriétés suivantes :
 - Marge interne haute : 20px;
 - Marge externe droite : 0 ;
 - Largeur : 31% ;
- Au second élément `<p>`, nous attribuerons en ligne la propriété suivante :
 - Marge interne haute : 20px;
- Entre les deux éléments `<p>`, nous insérerons l'image **Horn.jpg** à laquelle nous attribuerons la class **FlotGauche** et en ligne les propriétés suivantes :
 - Marge externe haute : -2px (ce n'est pas un tiret mais le signe moins) ;
 - Marge externe droite : 12px ;
 - Marge externe droite : 6px ;
 - Largeur : 30% ;

5. LA COLONNE #FERNAODROIT

Dans la feuille de style externe **Magellan.css**, nous allons créer les trois nouveaux sélecteurs ci-dessous :

Sélecteur	Propriétés
#Fernaodroit	Flotte à Droite Largeur : 27.5% Marge interne : 0 Marge interne droite : 10px Image d'arrière-plan : ImgMagellan/Gris.png
#Fernaodroit h3	Taille de caractères : 160% Police : majuscules Texte centré Couleur de texte : #fff
#Fernaodroit p	Largeur : 98% Pas d'arrière-plan Couleur de texte : #fff Texte gras

Dans la `<div id="Fernaodroit">`, sous le titre `<h2> Fernao de Magalhaes </h2>` nous allons créer une `<div id « Fernaodroit »>` .

Dans cette `<div id «Fernaodroit»>`, il nous reste simplement à copier et coller le texte du fichier **MagellanDroite.txt**, en attribuant aux sous-titres le rang `<h3>` et en plaçant les différents paragraphes du texte dans des éléments `<p>`.

Et c'est fini avec **Magellan**, il vous reste maintenant à adapter ces applications à vos dossiers personnels.

NOTA : N'oubliez pas que toutes les propriétés décrites ici en français, doivent bien entendu être traduites en code.