

TP 4 HTML / CSS

Les feuilles de style externes

Objectifs :

- Création d'un fichier feuilles de style externes.
- liaison d'une page web avec un fichier css externe.

T.A.F

1- Créer la page web ci-dessous

Les feuilles de styles CSS

[Historique](#) [Syntaxe](#) [types de styles](#) [Liaison](#)

Le langage TML a été créé avant tout pour décrire le contenu de la page, alors que les feuilles de style permettent de décrire le style d'affichage de la page. L'utilisation des feuilles de style permet un gain de temps dans la création des sites web et permettent d'éviter l'encombrement du code HTML par les balises de mise en forme.

Historique

La balise qui permet la mise en forme du contenu html a été introduite dans html 3.2. Mais cette balise a créée un problème d'encombrement des pages web. En plus, pour changer le contenu des pages du site, il faut modifier les balise de cette page ce qui nécessite beaucoup de temps de travail. La solution est arrivée avec le html 4.01 qui permet de lier les pages web avec des feuilles de style qui sont des fichiers écrit avec le langage css créé par le w3c.

Syntaxe

Sélecteur balise	Sélecteur identifiant	Sélecteur class
balise {déclaration;}	#identifiant {déclaration;}	.classe {déclaration;}
p {text-indent:30px;}	#header {background-color:gray;}	.parag {text-align:right;}

Type de style

- Feuille de style externe : fichier css
- Feuille de style interne : balise <style>
- Style dans une balise

N.B.

Le titre "Les feuilles de style CSS" est de style H1.

Les sous-titres sont de style H2.

Les liens hypertextes "Historique", "Syntaxe", "Types de styles" et "Liaison" sont des liens internes vers les différents paragraphes de la page.

2- Créer un fichier feuilles de style qui permet de transformer la page précédente en ce t aperçu

Première partie



- La page possède une marge de 100px à gauche et à droite et nulle en haut et en bas, une couleur d'arrière plan noire, une image d'arrière-plan (images/css.png) fixe et non répétitive au centre.
- Le bloc entête possède un arrière-plan gris, une marge intérieure de 5 px, une largeur de 150 px et un contenu centré.
- Les liens hypertextes sont des blocs de couleur d'arrière-plan #D2691E, d'une largeur de 120 px, de marge intérieure égale à 5 px. Le texte est blanc, gras et centré.
- Les liens survolés gardent les mêmes propriétés, à part la couleur d'arrière-plan qui devient #E8B48E.
- Les titres de style H2 possèdent la couleur #D2691E et sont soulignés.

- Les paragraphes sont de couleur blanche et possèdent un retrait de la première ligne de 30 px.

Deuxième partie

Syntaxe

Sélecteur balise	Sélecteur identifiant	Sélecteur class
balise {déclaration;}	#identifiant {déclaration;}	.classe {déclaration;}
p {text-indent:30px;}	#header {background-color:gray;}	.parag {text-align:right;}

Type de style

- Feuille de style externe : fichier css
- Feuille de style interne : balise <style>
- Style dans une balise

- Le tableau possède une bordure blanche.
- Les cellules entête du tableau possède un arrière-plan de couleur grise et ont une hauteur de 50 px, les autres cellules possèdent la même hauteur et un contenu de couleur grise.
- La liste du paragraphe "Type de style" possèdent comme puce l'image "images/puce.gif" et le texte est de couleur blanche.