

Les calques, substituts aux tableaux :

Cette première feuille de style répond à un besoin fréquent : celui de séparer deux textes, de créer des colonnes, visibles ou non, d'aligner texte et image, etc.

Jusqu'à présent, pour beaucoup de concepteurs de sites, le recours aux tableaux est la solution de facilité. En réalité, ils sont plus généralement attirés par la facilité de positionnement (texte ou image ou les deux) de cet outil presque obsolète ... par lequel passent tous les éditeurs "wysiwyg" ! Les "pros" eux-mêmes sont souvent tentés.

Le recours à la feuille de style est pourtant beaucoup plus avantageux ; il permet notamment :

- 1 - une plus grande souplesse dans l'élaboration
- 2 - un poids de fichier nettement moindre
- 3 - la possibilité de positionnement au pixel près !

Voici l'exemple du diptyque : le faux tableau jaune que vous voyez ci-dessous.

Sélecteurs, propriétés et valeurs sont repris à gauche, explications à droite. L'ensemble est situé dans le diptyque pour lequel il est écrit.

Chaque retour à la ligne est réalisé grâce à la balise `
` et un double saut de ligne ... par un double `
`. Rien de plus simple ... : la solution de facilité consiste donc à aligner (pour autant que nécessaire, évidemment) en code source grâce à cette seule balise.

Les largeurs des calques doivent naturellement être exprimées de telles sorte que :

- 1 - la/les images éventuelles s'y logent entièrement
- 2 - la largeur calques+bordures internes ne dépassent pas celle du calque principal

Les valeurs **float** sont utilisées ici afin de "coller" les 2 calques internes aux bords gauche et droit du calque principal. Le système est finalement proche de celui d'un tableau simple ... tout en évitant ses inconvénients. On ne peut donc parler ici de positionnement précis mais de positionnement relatif.

```
<style type="text/css"><!--
```

```
div.encadre{  
width:760px;  
height:480px;  
background-color:lightyellow;  
margin-left:auto;  
margin-right:auto;}
```

```
div.gauche {background-color:lightyellow;  
color:black;  
font-family:Arial,Helvetica;  
font-size:14px;  
text-align:left;  
width:330px;  
height:auto;  
float:left;  
border:10px solid lightyellow}
```

```
div.droite {background-color:lightyellow;  
color:black;  
font-family:Arial,Helvetica;  
font-size:14px;  
text-align:left;  
width:390px;  
height:auto;  
float:right;  
border:10px solid lightyellow}
```

```
//--></style>
```

- balise d'ouverture de la feuille de style

- déclaration de sélecteur/classe du **calque principal**
- valeur de largeur
- valeur de hauteur
- valeur de couleur de fond
- valeur de marge gauche (**non interprété par IE**)
- valeur de marge droite (**non interprété par IE**)

- déclaration sélecteur/classe/couleur du **calque gauche**
- valeur de couleur du texte intégré
- valeur de police du texte intégré
- valeur de taille du texte intégré
- valeur d'alignement du texte
- valeur de largeur du calque
- valeur de hauteur (automatique dans ce cas)
- valeur d'alignement du calque
- valeur de bordure largeur/couleur du calque

- déclaration sélecteur/classe/couleur du **calque droit**
- valeur de couleur du texte intégré
- valeur de police du texte intégré
- valeur de taille du texte intégré
- valeur d'alignement du texte
- valeur de largeur du calque
- valeur de hauteur (automatique dans ce cas)
- valeur d'alignement du calque
- valeur de bordure largeur/couleur du calque

- fermeture de balise de la feuille de style