

Le positionnement

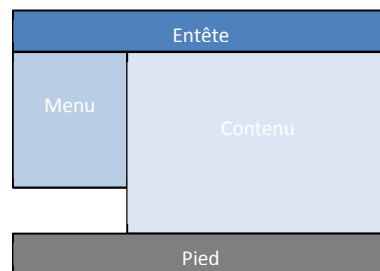
Nous voulons obtenir la mise en page ci-dessous.

Plusieurs cas de figures peuvent se présenter :

1. On sait que le bloc menu est moins long que celui du contenu
2. On sait que c'est le contenu qui est le plus long
3. On ne sait pas lequel des 2 sera le plus long

La structure de la page est une div générale « conteneur » qui contiendra les 4 autres divs.

```
<div id="conteneur">
  <div id="entete">
  </div>
  <div id="menu">
  </div>
  <div id="contenu">
  </div>
  <div id="pied">
  </div>
</div>
```



1^{er} cas : voir position_01.html

```
#conteneur {width:900px; margin: 0 auto;}
#menu {position:absolute; width: 200px;}
#contenu {margin-left: 200px;}
```

Le menu est en position absolue le contenu a une margin-left = à la largeur du menu Hauteur du menu < hauteur contenu	
<ul style="list-style-type: none">• Accueil• Item 1• Item 2• Item 3• Contact	Sujet de la page
	Sujet de l'article
	Archives <ul style="list-style-type: none">• Août 2016• Juillet 2016• Juin 2016• Mai 2016
© Copyright CDI Alpha Créteil 2016	

Même solution avec le menu plus grand : voir position_02.html

```
#conteneur {width:900px; margin: 0 auto;}
#menu {position:absolute; width: 200px;
height:500px;}
#contenu {margin-left: 200px;}
```

Le menu est en position absolue le contenu a une margin-left = à la largeur du menu Hauteur du menu > hauteur contenu	
<ul style="list-style-type: none">• Accueil• Item 1• Item 2• Item 3• Contact	Sujet de la page
	Sujet de l'article
	Archives <ul style="list-style-type: none">• Août 2016• Juillet 2016• Juin 2016• Mai 2016
	Créteil 2016

Autre solution : voir position_03.html

```
#conteneur {width:900px; margin: 0 auto;}
#menu {float: left; width: 200px; height:500px;}
#contenu {margin-left: 200px;}
```

Les contenus texte du contenu et du pied sont décalés de la largeur du bloc flottant :

Voir position_04.html

```
#conteneur {width:900px; margin: 0 auto;}
#menu {float: left; width: 200px; height:500px;}
/*#contenu {margin-left: 200px;}*/
```

Le seul moyen d'obtenir le résultat sans savoir quelle colonne est la plus haute, est d'employer une div englobante avec sa propriété overflow à hidden. Ceci va obliger cette div à prendre la hauteur de la plus grande :

Voir position_05.html et position_06.html

```
<div id="conteneur">
  <div id="entete">
  </div>
  <div id="wrap">
    <div id="menu">
    </div>
    <div id="contenu">
    </div>
  </div>
  <div id="pied">
  </div>
</div>
```

Le menu et le contenu sont dans un conteneur dont la propriété overflow est hidden	
Hauteur du menu < hauteur contenu	
<ul style="list-style-type: none">AccueilItem 1Item 2Item 3Contact	Sujet de la page
	Sujet de l'article
	Archives <ul style="list-style-type: none">Août 2015Juillet 2015Juin 2015Mai 2015
© Copyright CDI Alpha Créteil 2016	

Le menu est en float left le contenu a une margin-left = à la largeur du menu	
Hauteur du menu > hauteur contenu	
<ul style="list-style-type: none">AccueilItem 1Item 2Item 3Contact	Sujet de la page
	Sujet de l'article
	Archives <ul style="list-style-type: none">Août 2015Juillet 2015Juin 2015Mai 2015
© Copyright CDI Alpha Créteil 2016	

Le menu est en float left le contenu a une margin-left = 0	
Hauteur du menu > hauteur contenu	
<ul style="list-style-type: none">AccueilItem 1Item 2Item 3Contact	Sujet de la page
	Sujet de l'article
	Archives <ul style="list-style-type: none">Août 2015Juillet 2015Juin 2015Mai 2015
© Copyright CDI Alpha Créteil 2016	

Le menu et le contenu sont dans un conteneur dont la propriété overflow est hidden	
Hauteur du menu > hauteur contenu	
<ul style="list-style-type: none">AccueilItem 1Item 2Item 3Contact	Sujet de la page
	Sujet de l'article
	Archives <ul style="list-style-type: none">Août 2015Juillet 2015Juin 2015Mai 2015
© Copyright CDI Alpha Créteil 2016	