

Le but de ce qui suit est **de définir des styles de pages, que l'on nomme Gabarits.**

Depuis la série 6, vous savez définir des styles à l'aide d'instructions CSS.

Parfois, on désire donner le même "look" à toutes les pages d'un site Web. Pour cela les feuilles de styles particulières sont utiles, que l'on nomme des gabarits.

Allez sur le site : <http://www.juggling.ch/zgisin/gabarit01.html>

Une feuille de style définit :

1. Une zone en haut de fenêtre est fixe.
Elle est utilisée pour y placer un menu, elle a donc été nommée "menu".
2. Une zone qui contiendra les informations de la page Web, qui a été nommée "corps".
3. Une zone qui contiendra un pied de page, qui a donc été nommée "pied".

Cette feuille de style se trouve dans le fichier : <http://www.juggling.ch/zgisin/styles/gabarit01.css>

Elle peut donc être incluse dans plusieurs pages Web, avec l'instruction :

```
<link rel="stylesheet" type="text/css" href="styles/gabarit01.css" media="screen" />
```

La section "body" de la page Web est subdivisée en trois sections "div".

```
<div id="menu">  
<div id="corps">  
<div id="pied">
```

Dans la section "menu", la commande CSS "hover" est utilisée. Elle indique ce qu'il faut faire lorsque la souris se trouve au-dessus de l'élément en question.

Ici, une partie du code est cachée par défaut (display:none), mais devient visible lorsque la souris passe au-dessus d'une section "span", ce qui fait apparaître le menu.

Quels sont à votre avis les avantages de cette manière de faire ?

Idéalement, il faudrait aussi mettre le menu dans un fichier à part, ce qui est facile pour des pages .php, mais non prévu pour des pages .html !

D'autres exemples de Gabarits se trouvent sous :

<http://www.alsacreations.com/static/gabarits/index.html>

Étudiez-en quelques-uns et créez une page avec votre propre gabarit, pour vous exercer.

Dans les deux pages suivantes, le contenu du fichier "gabarit01.css" est listé.

```
/* Ceci est un commentaire. <style> est la balise indiquant que ce qui suit est du code CSS */
```

```
#menu {  
  background-color:#103060;  
  color:yellow;  
  position:fixed; left:0px; top:0px;  
  height:25px; width:100%;  
  z-index:3;  
  padding-top:5px; padding-left:8px;  
}
```

```
#menu1:hover #menu1_ouvert{  
display:inline-block; /* inline; block; inline-block; */  
/* Fait apparaître le block contenant le texte */  
}
```

```
#menu1_ouvert:hover{  
display:inline-block; /* inline; block; inline-block; */  
/* Fait apparaître le block contenant le texte */  
}
```

```
#menu1_ouvert {  
  display:none; /* c.f. http://www.w3schools.com/cssref/pr_class_display.asp */  
  position:absolute; /* absolute; fixed; relative; static; */  
  left:0px; top:20px;  
  padding:5px 8px 5px 8px;  
  font-size:12pt;  
  font-weight:normal;  
  font-style:normal;  
  color:yellow;  
  background-color:#103060;  
}
```

```
#menu1_ouvert a {color:yellow;}  
/*=====*/
```

```
#menu2:hover #menu2_ouvert{  
display:inline-block; /* inline; block; inline-block; */  
/* Fait apparaître le block contenant le texte */  
}
```

```
#menu2_ouvert:hover{  
display:inline-block; /* inline; block; inline-block; */  
/* Fait apparaître le block contenant le texte */  
}
```

```
#menu2_ouvert {  
  display:none; /* c.f. http://www.w3schools.com/cssref/pr_class_display.asp */  
  position:absolute; /* absolute; fixed; relative; static; */  
  left:76px; top:20px;  
  padding:5px 8px 5px 8px;  
  font-size:12pt;  
  font-weight:normal;  
  font-style:normal;  
  color:yellow;  
  background-color:#103060;  
}
```

```
#menu2_ouvert a {color:yellow;}
/*=====*/

#menu3:hover #menu3_ouvert{
display:inline-block; /* inline; block; inline-block; */
/* Fait apparaître le block contenant le texte */
}

#menu3_ouvert:hover{
display:inline-block; /* inline; block; inline-block; */
/* Fait apparaître le block contenant le texte */
}

#menu3_ouvert {
display:none; /* c.f. http://www.w3schools.com/cssref/pr_class_display.asp */
position:absolute; /* absolute; fixed; relative; static; */
left:150px;
top:20px;
padding:5px 8px 5px 8px;
font-size:12pt;
font-weight:normal;
font-style:normal;
color:yellow;
background-color:#103060;
}

#menu3_ouvert a {color:yellow;}
/*=====*/

#corps {
background-color:#fffff;
position:relative;
top:30px;
z-index:1;
}

#pied {
background-color:#603010;
color:#fff80;
position:fixed; left:0px; bottom:0px;
height:25px; width:100%;
z-index:2;
padding-top:5px;
padding-left:8px;
}
```