

## Compte rendu - Exercice CSS HELBAK

Le but de ce TP fut de reproduire l'apparence d'une version simplifiée de la page d'accueil d'un site de vente de céramiques nommé « HELBAK » afin d'obtenir un rendu le plus proche possible du modèle tout en modifiant uniquement le .css et sans toucher le HTML.

Ci-dessous, le modèle qu'il a fallu reproduire le mieux possible :



Afin de reproduire le modèle ci-dessus, il a fallu se renseigner sur les différentes propriétés qui pouvait s'avérer utile pour designer le site, pour pouvoir ensuite les rentrer sur le fichier .css, depuis Notepad++, tout en se tenant au modèle.

L'intégralité du codage du fichier .css se déroulait depuis l'éditeur Notepad++.

Au départ, notre fichier .html nous était donné avec seulement les images et les textes, qui devaient ensuite être déplacés et designer à l'aide du fichier .css :



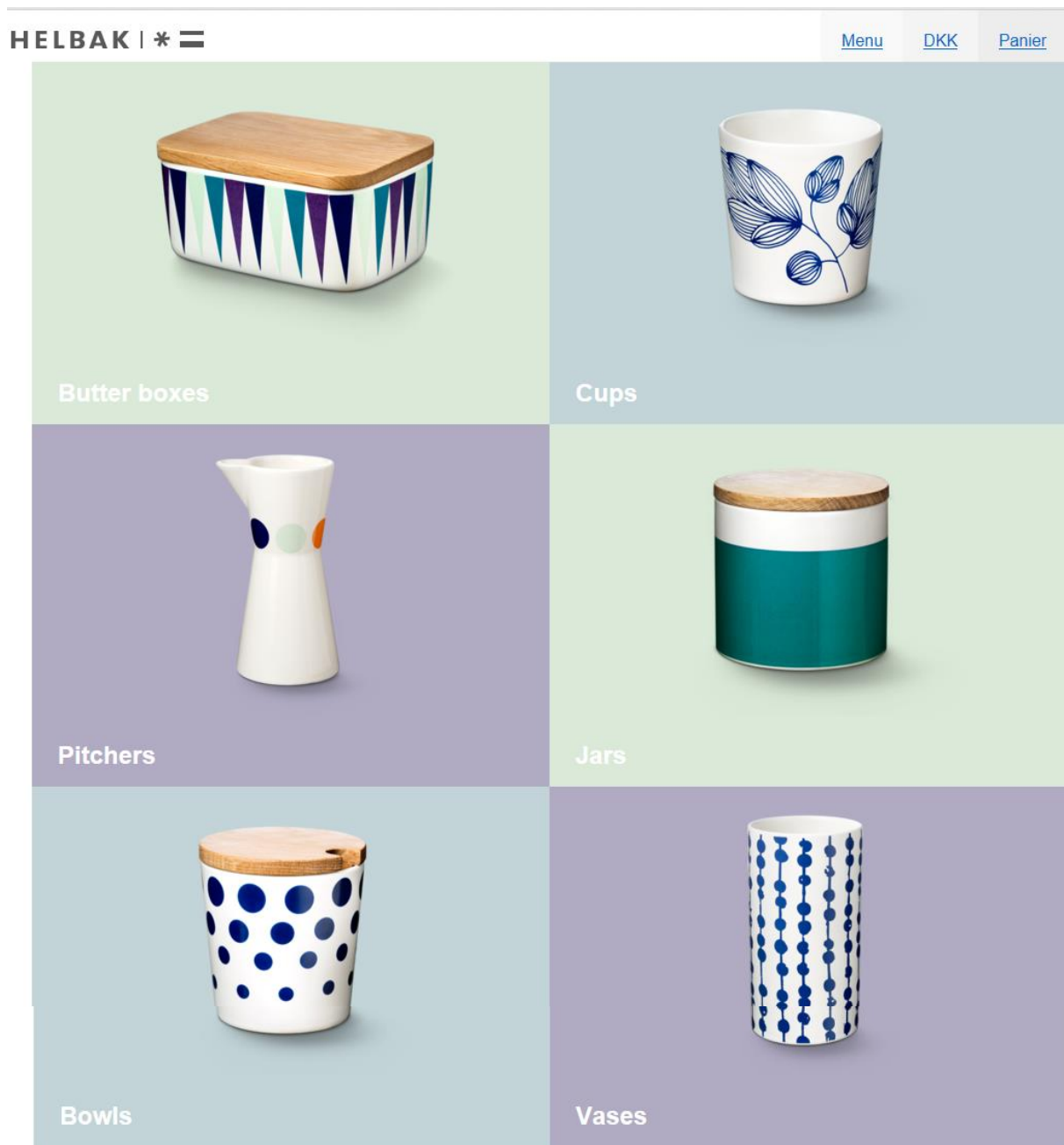
A l'aide d'internet, et du cours sur le CSS, j'ai pu me renseigner sur les diverses propriétés englobant le CSS afin de reproduire le modèle au mieux, ci-dessous, l'intégralité du fichier .css avec un commentaire attribué à chaque propriété afin que n'importe quelle personne puisse comprendre le procédé du TP :

```
1 body {
2     /* modification de la page HTML" */
3     max-width: 1000px; /* Largeur maximale */
4     margin: auto; /* Permet de définir la valeur des 4 marges (top - right - bottom - left) */
5     font-family: sans-serif; /* Famille de police */
6 }
7
8 .logo {
9     /* alinéa de 20 pixels pour l'image du logo HELBAK */
10    padding: 20px; /* Permet de définir la valeur des 4 paddings (top - right - bottom - left) */
11 }
12
13
14 .bouton-menu {
15     /* modification du texte "Menu" */
16     display: block; /* Mode d'affichage (affiché en block) */
17     top: 0px; /* Position à partir du haut */
18     color: black; /* Couleur de "Menu" */
19     right: 570px; /* Position à partir de la droite */
20     padding: 20px;
21     background-color: #F9F9F9; /* Couleur d'arrière-plan (gris très clair) */
22     text-align: center; /* Alignement central */
23     position: absolute; /* Positionnement absolu, mesuré à partir du bord de l'élément */
24 }
25
26 .bouton-dkk{
27     /* modification du texte "DKK" */
28     display: block;
29     top: 0px;
30     color: black;
31     right: 498px;
32     padding: 20px;
33     background-color: #F4F4F4; /* Couleur gris clair */
34     text-align: center;
35     position: absolute;
36 }
37
38 .bouton-panier {
39     /* modification du texte "Panier" */
40     display: block;
41     padding: 20px;
42     top: 0px;
43     right: 412px;
44     color: black;
45     background-color: #EDED; /* Couleur noir clair */
46     text-align: center;
47     position: absolute;
48 }
49
50 .premier {
51     /* modification du bloc "Butter Boxes" */
52     display: block;
53     background-color: #DBEAD8;
54     position: absolute;
55     top: 50px;
56 }
```

```
113 .paiement li {
114     /* modification des textes "Dankort", "Visa", etc */
115     color: white; /* Couleur blanche */
116     background-color: black; /* Couleur d'arrière-plan en noir */
117     border-radius: .5em; /* Création de coins arrondis */
118     font-size: .9em;
119     padding: .2em;
120 }
121
122 .paiement h3 {
123     /* modification du texte "Accepted payment methods" */
124     display: inline-block;
125     margin: 0 1em;
126     font-weight: inherit; /* Graisse de police */
127     font-size: inherit;
128 }
129
130 .pied {
131     /* modification de la classe "pied" */
132     font-size: small; /* Taille de police en petit */
133     display: grid;
134 }
135
136 .infos, .paiement {
137     /* modification de la classe "paiement" et "infos" */
138     padding: 20px 0;
139 }
140
141 .infos li, .paiement li {
142     /* modification de la classe li de "paiement" et "infos" */
143     display: inline-block; /* Considéré comme une seule ligne, affiché en block */
144 }
145
146 .infos {
147     /* modification de la classe "pied" */
148     text-align: center;
149 }
150
151 .infos li {
152     /* modification des textes "Newsletter", etc */
153     margin: 0 1em;
154 }
155
156 .infos a {
157     /* modification des textes "Newsletter", etc */
158     color: black; /* Couleur noire */
159     text-decoration: none; /* Aucune décoration de texte */
160 }
161
162 .paiement {
163     /* modification de la classe "paiement" */
164     text-align: right; /* Alignement à droite */
165 }
```

```
58  .deuxieme {
59      /* modification du bloc "Cups" */
60      display: block;
61      background-color: #C2D4D8;
62      position: absolute;
63      right: 412px;
64      top: 50px;
65  }
66
67  .troisieme {
68      /* modification du bloc "Pitchers" */
69      display: block;
70      background-color: #B0ABC3;
71      position: absolute;
72      top: 400px;
73  }
74
75  .quatrieme {
76      /* modification du bloc "Jars" */
77      display: block;
78      background-color: #DBEAD8; /* Couleur vert clair */
79      position: absolute;
80      top: 400px;
81      right: 412px;
82  }
83
84  .cinquieme {
85      /* modification du bloc "Bowls" */
86      display: block;
87      background-color: #C2D4D8; /* Couleur bleu clair */
88      position: absolute;
89      top: 750px;
90  }
91
92  .sixieme {
93      /* modification du bloc "Vases" */
94      display: block;
95      background-color: #B0ABC3; /* Couleur violet */
96      position: absolute;
97      top: 750px;
98      right: 412px;
99  }
100
101  h2 {
102      /* modification des textes "Butter Boxes", "Cups", etc */
103      color: white;
104      text-indent: 25px; /* Alinéa */
105  }
106
107  .paiement ul {
108      /* modification des blocs "Dankort", "Visa", etc */
109      display: inline-block;
110      margin: 0 1em;
111  }
```

Grâce à ce fichier .css, j'ai pu donc reproduire le modèle de la page HELBAK :



Malheureusement, étant confronté à un sérieux problème avec le pied de page (qui se trouve derrière le bloc « Butter boxes » bien programmé), je n'ai pas pu reproduire le modèle à l'identique.

Ce TP fut pour moi riche en expérience car comme il est précisé dans l'énoncé :  
« Reproduire un site web existant est une des manières les plus efficaces  
d'évoluer ». Par ailleurs, ce fut la première fois que je réalisais ce genre  
d'exercice, ce qui m'a permis de m'expérimenter plus sur le CSS.