

Réalisation du Site Web Booki

Sommaire

- Contexte et objectifs à réaliser
- Composition et explications du code (version Desktop)
- Version mobile et tablette
- Bilan

Contexte

- Stage en tant que développeur web chez Booki
- Booki : petite entreprise de voyage
- Réalisation d'un site qui permet aux usagers de trouver des activités et hébergements selon la ville de leur choix
- Loïc, designer UI, a réalisé la maquette que je dois concevoir en HTML/CSS
- Je suis donc chargé de réaliser le prototype du site en veillant à respecter les contraintes techniques

La maquette (version Desktop)

Trouvez votre hébergement pour des vacances de rêve

En plein centre ville ou en pleine nature

Marseille, France

Rechercher

Filtres

Économique

Familial

Romantique

Animaux autorisés

Plus de 500 logements sont disponibles dans cette ville

Hébergements à Marseille



Auberge La Cannetière
Nuit à partir de 29€
★★★★☆



Hôtel du port
Nuit à partir de 52€
★★★★☆



Hôtel Les mouettes
Nuit à partir de 75€
★★★★☆



Hôtel de la mer
Nuit à partir de 45€
★★★☆☆



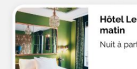
Auberge Le Panier
Nuit à partir de 23€
★★★★☆



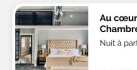
Hôtel chez Amina
Nuit à partir de 95€
★★★★☆

Afficher plus

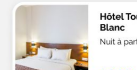
Les plus populaires



Hôtel Le soleil du matin
Nuit à partir de 128€
★★★★★



**Au cœur de l'eau
Chambres d'hôtes**
Nuit à partir de 71€
★★★★☆



Hôtel Tout bleu et Blanc
Nuit à partir de 69€
★★★★☆

Activités à Marseille



Vieux Port



Fort de Pomègues



Îles du Frioul



Parc National des Calanques



Notre-Dame-de-la-Garde



Parc Longchamp

A propos

Fonctionnement du site
Conditions générales de vente
Données et confidentialité


Nos hébergements

Charte qualité
Soumettre votre hôtel

Assistance

Centre d'aide
Nous contacter

Version mobile et tablette





Hébergements

Activités


Trouvez votre hébergement
pour des vacances de rêve


En plein centre ville ou en pleine nature


 Marseille, France





Filtres


 Économique


 Familial

 Romantique

 Animaux autorisés

 Plus de 500 logements sont disponibles
dans cette ville


Les plus populaires 



Hôtel Le soleil du
matin

Nuit à partir de 128€


★★★★★



Au cœur de l'eau
Chambres d'hôtes

Nuit à partir de 71€

★★★★☆




Hôtel Tout bleu et
Blanc

Nuit à partir de 68€

★★★★☆


Hébergements à Marseille



Auberge la Cannebière

Nuit à partir de 25€


★★★★☆



Hôtel du port

Nuit à partir de 52€


★★★★★



Hôtel Les mouettes

Nuit à partir de 75€


★★★★☆



Hôtel de la mer

Nuit à partir de 45€


★★★★☆



Auberge Le Panier

Nuit à partir de 23€

★★★★☆




Hôtel chez Amina

Nuit à partir de 95€


★★★★★

Afficher plus


Activités à Marseille




Vieux Port




Fort de Pomègues




Îles du Frioul



Parc National des Calanques



Notre-Dame-de-la-Garde



Parc Longchamp

A propos

Fonctionnement du site
Conditions générales de vente
Données et confidentialité

Nos hébergements

Charte qualité
Soumettre votre hôtel

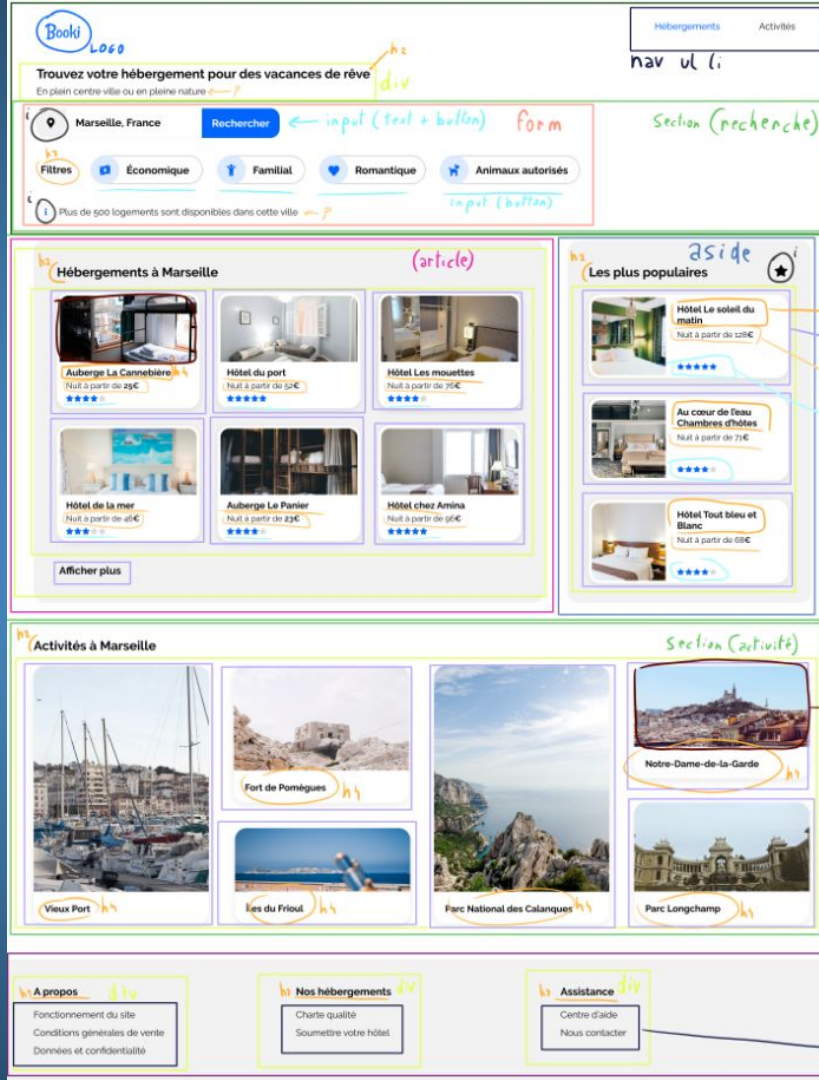
Assistance

Centre d'aide
Nous contacter

Contraintes à respecter

- Toutes les images d'hébergement et activité doivent être cliquables
- Les filtres doivent avoir un effet au survol de la souris
- Icônes proviennent de Font Awesome
- Les couleurs de la charte sont le bleu (#0065FC), une version plus claire de ce bleu (#DEEBFF) et le gris pour le fond (#F2F2F2)
- La police du site est Raleway
- Utiliser Flexbox plutôt que Grid et aucune framework CSS comme BootStrap par exemple
- Valide aux validateurs W3C (HTML et CSS)

Découpage de la maquette



header

nav ul li

Section (recherche)

Section (hébergement)

div

Section (activité)

img

div

Footer

ul li

Présentation du Rendu du Site

Les 3 versions

Header

HTML

```
<header>
<div class="banniere">
  
  <!-- Menu cliquables -->
  <nav class="menu">
    <ul>
      <li> <a href='#hebergement'> Hébergements </a> </li>
      <li> <a href='#activite'> Activités </a> </li>
    </ul>
  </nav>
</div>
</header>
```

```
/* Header */

.banniere {
  display: flex;
  flex-direction: row;
  justify-content: space-between;
}

.logo {
  width: 10%;
  height: 10%;
  padding-left: 2%;
  padding-top: 8px;
}
```

CSS

```
nav.menu ul {
  list-style-type: none;
  display: flex;
}

nav.menu li {
  padding: 20px;
}

nav.menu a {
  color: black;
  text-decoration: none;
}

nav.menu a:hover {
  color: #0065FC;
  border-top: 3px solid #0065FC;
  padding-top: 20px;
}
```

Partie Recherche Filtre (form)

```
<div id="titre_header">
  <h2> Trouvez votre hébergement pour des vacances de rêve </h2>
  <p>
    En plein centre-ville ou en pleine nature
  </p>
</div>

<!-- Formulaire de recherche -->
<section class="recherche">

  <form method="post" action="#">
    <i class="fas fa-map-marker-alt" id="position"></i>
    <!-- icône gps position -->
    <input type="text" name="ville" placeholder="Marseille, France" />
    <button>
      <span class="secret"></span>
      <i class="fas fa-search" id="search"></i>
      <span class="rechercher"> Rechercher </span>
    </button>
  </form>

  <nav class="filtres">
    <h3> Filtres </h3>
    <ul>
      <li>
        <a href="#"><i class="fas fa-money-bill-wave"></i> Economique </a>
      </li>
      <li>
        <a href="#"><i class="fas fa-child"></i> Familial </a>
      </li>
      <li>
        <a href="#"><i class="fas fa-heart"></i> Romantique </a>
      </li>
      <li>
        <a href="#"><i class="fas fa-dog"></i> Animaux autorisés </a>
      </li>
    </ul>
  </nav>
</section>
```

```
form {
  display: flex;
  border: 1px solid #F2F2F2;
  border-radius: 10px;
  width: 370px;
  height: 40px;
  margin-top: 20px;
  margin-bottom: 30px;
}

#position {
  border: 1px solid #F2F2F2;
  border-radius: 9px 0 0 9px;
  background-color: #F2F2F2;
  text-align: center;
  padding-top: 10px;
  width: 40px;
  height: 28px;
}

#search {
  display: none;
}

input {
  border: none;
  width: 220px;
  height: 38px;
  padding-left: 10px;
  font-weight: bold;
}

input::placeholder {
  color: black;
}

button {
  border: none;
  border-radius: 0 10px 10px 0;
  background-color: #0065FC;
  color: white;
  width: 110px;
  height: 40px;
  font-weight: bold;
}
```

```
nav.filtres {
  display: flex;
  flex-direction: row;
}

nav h3 {
  padding-top: 0.5%;
}

nav.filtres ul {
  list-style-type: none;
  display: flex;
  font-weight: bold;
}

nav.filtres li {
  display: flex;
  border: 2px solid #F2F2F2;
  border-radius: 25px 25px 25px 25px;
  padding-right: 10px;
  margin-right: 20px;
}
```

```
nav.filtres a {
  color: black;
  text-decoration: none;
}

nav.filtres a i {
  color: #0065FC;
  border: 2px solid #DEEBFF;
  border-radius: 50%;
  background-color: #DEEBFF;
  width: 40px;
  height: 30px;
  padding-top: 10px;
  text-align: center;
  margin-right: 10px;
}

nav.filtres a:hover i {
  color: white;
  background-color: #0065FC;
  border: 2px solid #0065FC;
}

nav.filtres a:hover {
  color: #0065FC;
}
```

Partie Hébergement HTML (article)

```
<section id="hebergement">

  <div class="main">

    <!-- ARTICLE - HEBERGEMENTS A MARSEILLE -->
    <article id="place_hebergement">

      <h2> Hébergements à Marseille </h2>

      <div id="encarts">

        <!-- IMAGE 1 -->
        <a href="#" class="cart">
          <figure id="fig1">
            

            <figcaption id="legend1">

              <strong> Auberge La Cannebière </strong>
              <br>
              Nuit à partir de
              <strong>25€</strong>
              <br>

              <!-- Etoile.s bleue.s -->
              <span>
                <i class="fas fa-star"></i>
                <i class="fas fa-star"></i>
                <i class="fas fa-star"></i>
                <i class="fas fa-star"></i>
              </span>

              <!-- Etoile.s grise.s -->
              <i class="fas fa-star"></i>

            </figcaption>
          </figure>
        </a>
```

Partie Hébergement CSS (article)

```
.main {
  display: flex;
  justify-content: space-between;
}

/* Fond de la partie hébergement */
#place_hebergement {
  background-color: #F2F2F2;
  border-radius: 20px;
  width: 65%;
}

article {
  display: flex;
  flex-direction: column;
}

article img {
  object-fit: cover;
  /*
  width: 200px;
  height: 120px;
  */
}

article h2, #afficher_plus {
  margin-bottom: 20px;
  padding-left: 40px;
}
```

```
#hebergement a {
  text-decoration: none;
  color: black;
}

#hebergement strong {
  font-weight: bold;
}

#encarts {
  display: flex;
  flex-wrap: wrap;
  justify-content: space-between;
  padding-right: 50px;
}

a.cart {
  width: 226px;
  height: 180px;
  padding-right: 50px;
}

#encarts figure {
  width: 226px;
  height: 180px;
  border-radius: 20px;
  box-shadow: 0px 0px 10px gray;
}

.cart {
  margin-bottom: 30px;
}
```

```
article img {
  width: 224px;
  height: 110px;
  border: 3px solid white;
  border-radius: 20px 20px 0 0;
}

article figcaption {
  width: 214px;
  height: 70px;
  border: 3px solid white;
  border-radius: 0 0 20px 20px;
  color: black;
  margin-top: -6px;
  background-color: white;
  padding-left: 10px;
}

article figure figcaption span i {
  color: #0065FC;
  padding-top: 8px;
}

article figure figcaption i {
  color: #F2F2F2;
  padding-top: 8px;
}

#afficher_plus {
  margin-top: 30px;
  margin-bottom: 20px;
  padding-bottom: 30px;
}
```

Partie Les plus populaires HTML (aside)

```
<aside>

  <div id="entete_populaire">
    <h2> Les plus populaires </h2>
    <i class="fas fa-star"></i>
  </div>

  <div id="images_populaires">

    <!-- IMAGE : HOTEL LE SOLEIL DU MATIN -->
    <a href="#">
      <figure>
        

        <figcaption>
          <strong> Hôtel Le soleil du matin </strong>
          <br>
          Nuit à partir de
          <strong>128€</strong>
          <br>

          <!-- Etoile.s bleue.s -->
          <span>
            <i class="fas fa-star"></i>
            <i class="fas fa-star"></i>
            <i class="fas fa-star"></i>
            <i class="fas fa-star"></i>
            <i class="fas fa-star"></i>
          </span>

        </figcaption>
      </figure>
    </a>
```


Partie Les plus populaires CSS (aside)

```
#hebergement aside {
  width: 32%;
  background-color: #F2F2F2;
  border-radius: 20px;
}

#entete_populaire {
  display: flex;
  flex-direction: row;
  justify-content: space-between;
  align-items: baseline;
  margin-bottom: 5px;
}

/* Etoile de populaire */
#entete_populaire i {
  margin-right: 40px;
}

#entete_populaire h2 {
  padding-left: 35px;
}

#images_populaires {
  display: flex;
  flex-direction: column;
  justify-content: space-between;
}
```

```
aside img {
  object-fit: cover;
  width: 120px;
  height: 114px;
  border-radius: 20px 0 0 20px;
}

aside figure {
  background-color: white;
  border: 5px solid white;
  border-radius: 20px;
  box-shadow: 0 0 10px gray;
}

aside a figure {
  display: flex;
}

aside figcaption {
  padding-top: 10px;
}
```

```
aside figure figcaption span i {
  color: #0065FC;
}

aside figure figcaption i {
  color: #F2F2F2;
}

aside a figure figcaption {
  padding-left: 20px;
  margin-right: 20px;
}

aside figure i {
  padding-top: 25px;
}
```

Partie Activités à Marseille HTML (section)

```
<section id="activite">

  <h2> Activités à Marseille </h2>

  <div id="images_activite">

    <!-- IMAGE ACTIVITE 1 -->
    <div id="img_activite1">
      <a href="#">
        <figure id="activite1">
          
          <figcaption>
            <strong> Vieux Port </strong>
          </figcaption>
        </figure>
      </a>
    </div>
```

Partie Activités à Marseille CSS (section)

```
#vieux_port, #parc_national_des_calanques {  
  object-fit: cover;  
  width: 286px;  
  height: 400px;  
}
```

```
#fort_de_pomegues {  
  object-fit: cover;  
  width: 286px;  
  height: 210px;  
}
```

```
#ile_du_frioul {  
  object-fit: cover;  
  width: 286px;  
  height: 100px;  
}
```

```
#notre_dame_de_la_garde {  
  object-fit: cover;  
  width: 286px;  
  height: 130px;  
}
```

```
#parc_longchamp {  
  object-fit: cover;  
  width: 286px;  
  height: 180px;  
}
```

```
#images_activite {  
  display: flex;  
  flex-wrap: wrap;  
  justify-content: space-between;  
}
```

```
#img_activite1 {  
  margin-left: -36px;  
}
```

```
#img_activite5_6 {  
  margin-right: 36px;  
}
```

```
#img_activite2_3, #img_activite5_6 {  
  display: flex;  
  flex-direction: column;  
  justify-content: space-between;  
  margin-left: -100px;  
}
```

```
#images_activite img {  
  border-radius: 20px 20px 0 0;  
}
```

```
#images_activite a {  
  width: 286px;  
  text-decoration: none;  
  color: black;  
  font-weight: bold;  
}
```

```
#images_activite figure {  
  background-color: white;  
  box-shadow: 0px 0px 5px gray;  
  width: 286px;  
  padding-bottom: 20px;  
  border-radius: 20px;  
}
```

```
#images_activite figcaption {  
  padding-left: 20px;  
  padding-top: 10px;  
}
```


Footer

```
<footer>

  <div class="bloc_footer">
    <h3> A propos </h3>
    <ul>
      <li> Fonctionnement du site </li>
      <li> Conditions générales de vente </li>
      <li> Données et confidentialité </li>
    </ul>
  </div>

  <div class="bloc_footer">
    <h3> Nos hébergements </h3>
    <ul>
      <li> Charte qualité </li>
      <li> Soumettre votre hôtel </li>
    </ul>
  </div>

  <div class="bloc_footer">
    <h3> Assistance </h3>
    <ul>
      <li> Centre d'aide </li>
      <li> Nous contacter </li>
    </ul>
  </div>

</footer>
```

```
footer {
  padding-top: 10px;
  margin-top: 25px;
  background-color: #F2F2F2;
  display: flex;
  justify-content: space-around;
}

footer .bloc_footer {
  width: 30%;
}

footer ul {
  list-style-type: none;
  padding-left: 0;
  padding-bottom: 20px;
}

footer ul li {
  padding: 5px;
  padding-left: 0;
}
```

La version mobile (header)

```
.banniere {  
  display: flex;  
  flex-direction: column;  
  justify-content: center;  
  align-items: center;  
}  
  
.logo {  
  width: 30%;  
  height: 30%;  
  padding-left: 0;  
  padding-top: 10px;  
}
```

```
nav.menu {  
  width: 100%;  
}  
  
nav.menu ul {  
  display: flex;  
  justify-content: space-between;  
  padding-left: 0;  
}  
  
nav.menu li {  
  padding-bottom: 10px;  
  border-bottom: 3px solid #F2F2F2;  
  width: 50%;  
  text-align: center;  
  margin: 0;  
}  
  
nav.menu a {  
  color: black;  
  text-decoration: none;  
}  
  
nav.menu li a:hover {  
  border-top: none;  
}  
  
nav.menu li:hover {  
  color: #0065FC;  
  border-bottom: 3px solid #0065FC;  
  padding-top: 20px;  
}
```

Version mobile (form et filtres)

```
form {  
  width: 300px;  
}  
  
#search {  
  display: flex;  
  text-align: center;  
  padding-left: 5px;  
}  
  
.rechercher {  
  display: none;  
}  
  
button {  
  border-radius: 10px;  
  width: 40px;  
}
```

```
nav.filtres {  
  flex-wrap: wrap;  
}  
  
nav.filtres ul {  
  flex-wrap: wrap;  
  padding-left: 0;  
}  
  
nav.filtres li {  
  margin-bottom: 10px;  
}
```

Aside Les plus populaires

```
.main {  
  display: flex;  
  flex-direction: column-reverse;  
  justify-content: space-between;  
}
```

```
#hebergement aside {  
  width: 100%;  
  border-radius: 0;  
}  
  
#entete_populaire {  
  padding-top: 10px;  
  margin-bottom: -10px;  
}  
  
#entete_populaire h2 {  
  padding-left: 12px;  
}  
  
#entete_populaire i {  
  margin-right: 20px;  
}
```

```
aside figure {  
  margin-left: 12px;  
  margin-right: 12px;  
}  
  
aside a figure figcaption {  
  padding-left: 10px;  
}
```

Article Hébergement

```
#place_hebergement {  
    background-color: white;  
    border-radius: 0;  
    width: 100%;  
}  
  
article h2 {  
    margin-top: 30px;  
    margin-bottom: 10px;  
    padding-left: 12px;  
    width: 300px;  
}  
  
a.cart {  
    padding-right: 0;  
    width: 100%;  
    margin-bottom: 50px;  
}
```

```
#encarts figure {  
    width: 330px;  
    height: 200px;  
    margin-right: 0;  
    margin-left: 0;  
    border: 3px solid white;  
}  
  
article img {  
    width: 100%;  
    border: none;  
}  
  
article figcaption {  
    width: 100%;  
    margin: 0;  
    padding: 0;  
    background-color: transparent;  
    border: none;  
    padding-left: 10px;  
    padding-top: 10px;  
}
```


Partie Activités

```
#activite h2 {  
  margin-top: 30px;  
  margin-bottom: 10px;  
}  
  
#vieux_port, #parc_national_des_calanques,  
#fort_de_pomegues, #ile_du_frioul,  
#notre_dame_de_la_garde, #parc_longchamp {  
  height: 125px;  
  width: 335px;  
}  
  
#images_activite {  
  display: flex;  
  flex-direction: column;  
  flex-wrap: nowrap;  
}
```

```
#images_activite figure {  
  margin-right: 0;  
  margin-left: 0;  
  width: 335px;  
}  
  
#img_activite2_3,  
#img_activite5_6 {  
  margin: 0;  
}  
  
#img_activite1 {  
  margin: 0;  
}
```

Footer

```
footer {  
  flex-direction: column;  
  padding-left: 20px;  
}  
  
footer .bloc_footer {  
  width: 100%;  
}  
  
footer ul {  
  margin-bottom: 0;  
}
```

La version tablette (libre)

Copier-coller du CSS de la version mobile avec quelques changements

Objectif : Faire un mix des 2 versions

- Centrage du header, formulaire de recherche et filtres
- Redimensionnement des images
- Suppression de quelques éléments (footer par exemple)

```
form {  
  width: 300px;  
  justify-content: center;  
  margin: auto;  
}
```

```
nav.filtres ul {  
  flex-wrap: wrap;  
  justify-content: center;  
  text-align: center;  
  margin: auto;  
  padding-left: 0;  
}
```

```
#fort_de_pomegues, #ile_du_frioul,  
#notre_dame_de_la_garde, #parc_longchamp {  
  height: 150px;  
  width: 330px;  
}  
  
#vieux_port, #parc_national_des_calanques {  
  width: 330px;  
}  
  
#images_activite {  
  display: flex;  
  flex-direction: row;  
  flex-wrap: wrap;  
  justify-content: space-between;  
}  
  
#images_activite figure {  
  margin-right: 0;  
  margin-left: 0;  
  width: 330px;  
}  
  
#img_activite1 figure {  
  width: 330px;  
}  
  
#img_activite4 figure {  
  width: 330px;  
}
```


Bilan

- Explication de la situation
- Présentation du rendu des 3 versions sur sites (Desktop, Mobile et Tablette)
- Explication du code
- Mon ressenti