

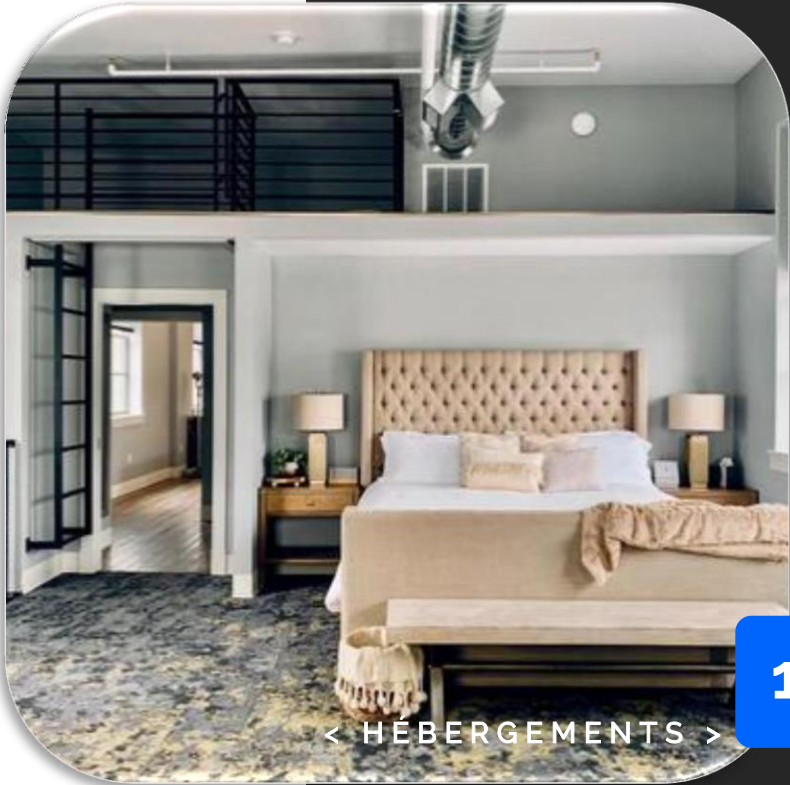
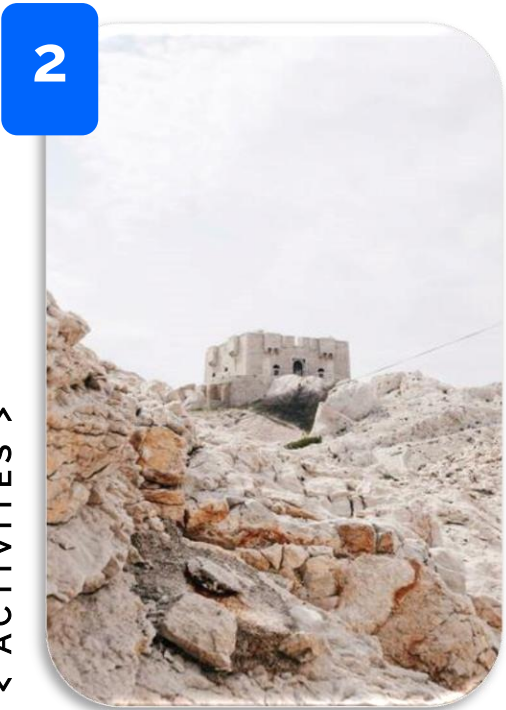
Booki

Hébergement

Activités

/* Hébergement vacances de rêve* /*

< ACTIVITES >



<!-- SOMMAIRE -->

La Mission	2
Les étapes de la mission	3
Charte Graphique	5
Découpage maquette	6
HTML Semantic Elements	8
Head	9
Header	11
Ajout formulaire de Recherche	14
Ajout de la partie Filtres	16
Conteneur Hébergement	17
Conteneur Activités	19
Footer	21
Validation du code W3C	23
CrossBrowserTesting	24
Test Speed Insights	26
Conclusion	28



Vous débutez votre alternance en tant que développeur web au sein de la start-up Booki.

L'entreprise souhaite développer un site Internet qui permette aux usagers de trouver des hébergements et des activités dans la ville de leur choix

< La Mission >

Client : Booki hébergement de vacances

Mission : Vous êtes chargé d'intégrer l'interface du site avec du code HTML et CSS. Pour cela, vous travaillez en étroite collaboration avec Sarah, la CTO, et Loïc, l'UI designer.

Booki

/* Les étapes de la Mission

3

1

<Projet>

Connaissance du Projet

2

<Maquette>

Découpage de la Maquette

3

<Head - Header>

meta
Logo
Menu nav

4

<Search and Filtre>

Formulaire Search et Filtre

5

< hébergement>

Card Hébergement

6

<Activités>

Card Activités

7

<Footer>

Lien information

8

<Validation code>

Validation W3C

9

<CrossBrowserTesting>

Test speed Insights

Booki

Étape 1

/* La charte graphiques

Booki



Raleway bold and regular

Text style

Text style

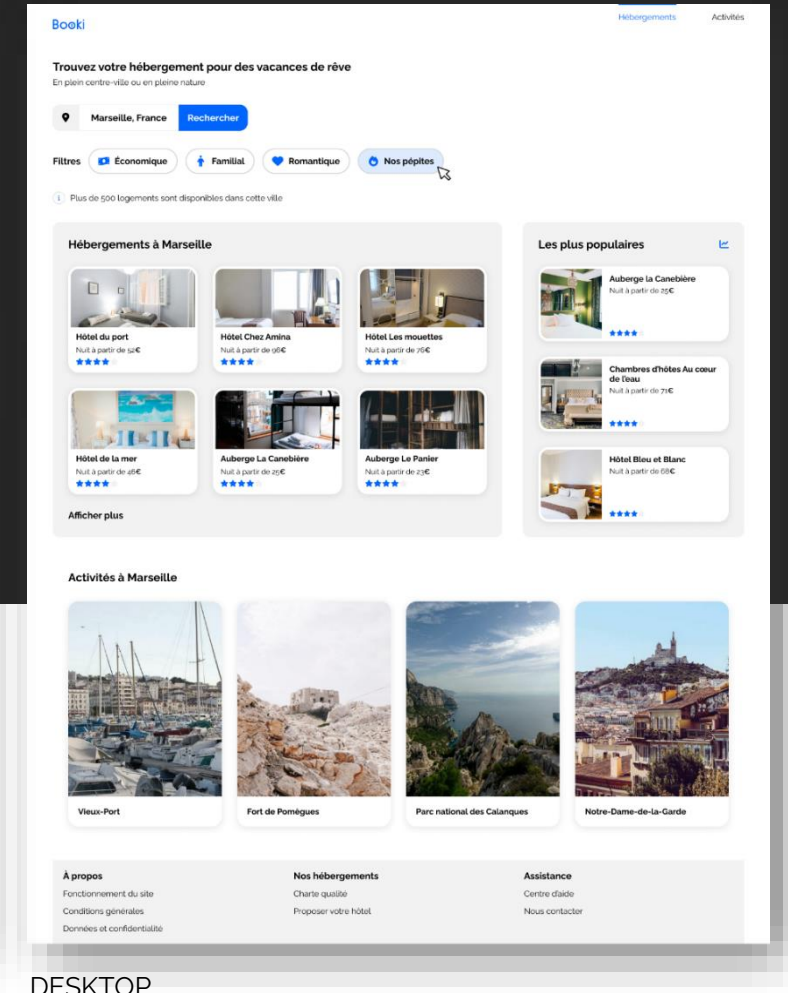
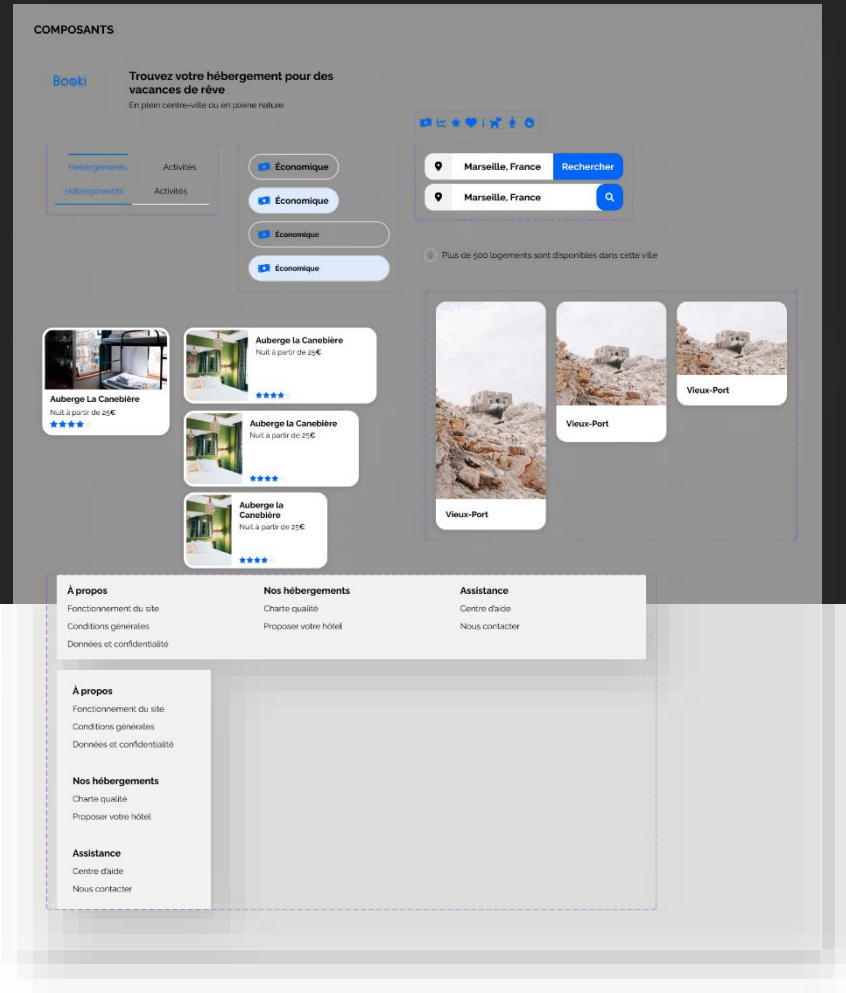
Text style

Booki

Booki

Étape 2

/*Maquette

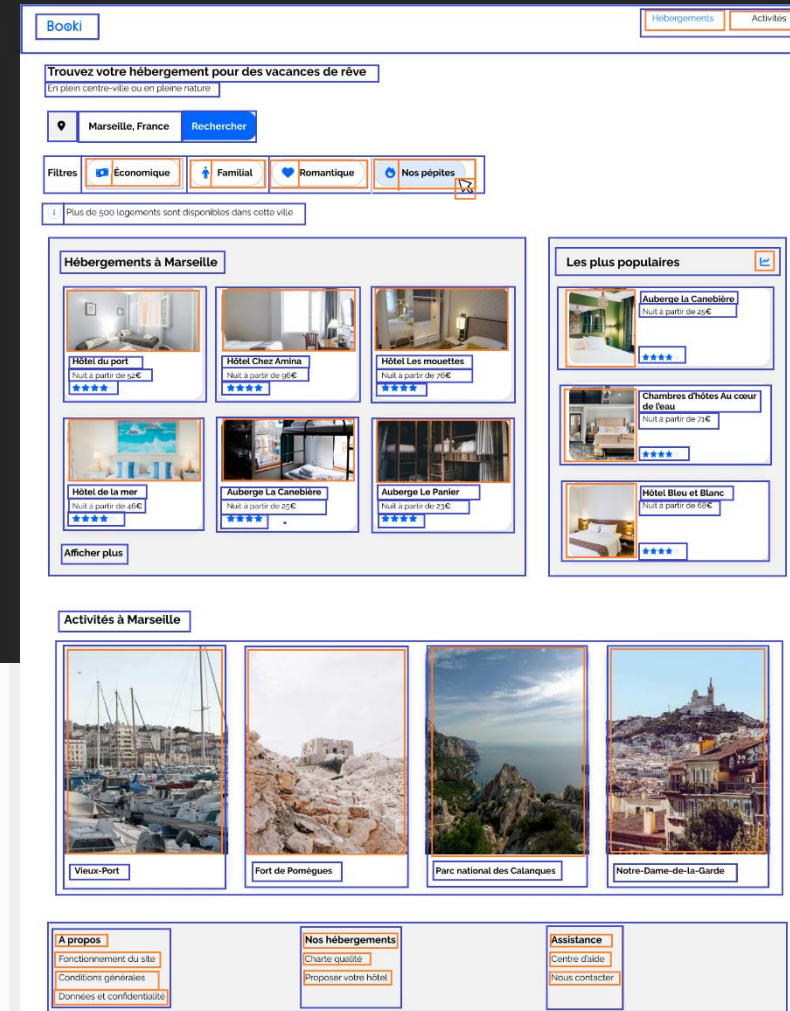
Maquette
Figma

DESKTOP

Booki

Étape 2

/*Découpage Maquette

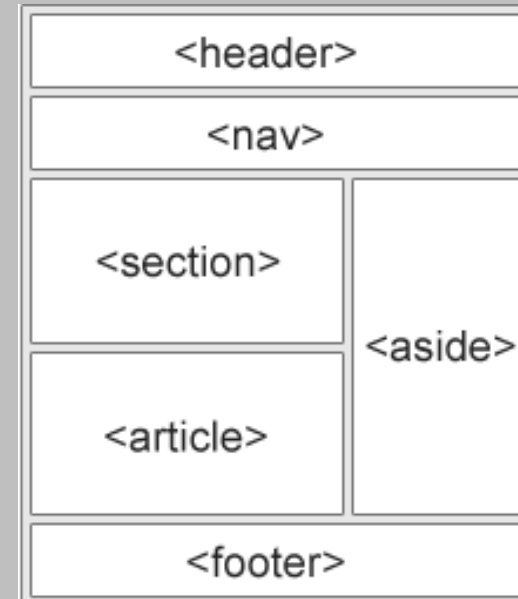


Étape 2

Booki

<header>
<nav>
<section>
<article>
<footer>

< Semantic elements HTML >



Booki

Étape 3

<!-- Précise le langage utilisé -->
<!DOCTYPE html>

<!-- Précise la langue utilisée -->
<html lang="fr">

<!Doctype>

```
1 <!DOCTYPE html> <!-- Précise le langage utilisé -->
2 <html lang="fr"> <!-- Précise la langue utilisée -->
```

<head>

```
3
4 <head>
5   <meta charset="UTF-8"><!-- Précise l'encodage des caractères -->
6   <!-- Indique comment le navigateur doit afficher la page sur différents appareils mobiles -->
7   <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">
8   <!-- description de la page web -->
9   <meta name="description" content="Trouvez votre hébergement de rêve">
10  <!-- Appel pour la police du site : Raleway -->
11  <link rel="preconnect" href="https://fonts.googleapis.com">
12  <link rel="preconnect" href="https://fonts.gstatic.com" crossorigin>
13  <link href="https://fonts.googleapis.com/css2?family=Raleway:wght@400;500;700&display=swap" rel="stylesheet">
14  <!-- Appel pour les icônes du site -->
15  <link rel="stylesheet" href="https://cdnjs.cloudflare.com/ajax/libs/font-awesome/6.2.1/css/all.min.css"
16  integrity="sha512-MV7K8+y+gLIBoVD59lQIYicR65iaqukzvf/nwasF0nqhPay5w/9lJmVM2hMDcnK10nMGCdVK+iQrJ7lzpJQd1w=="
17  crossorigin="anonymous" referrerpolicy="no-referrer">
18  <!-- Appel pour les feuilles de style -->
19  <link rel="stylesheet" href="css/style.css">
20  <title>Booki</title>
21 </head>
```

Booki

Étape 3

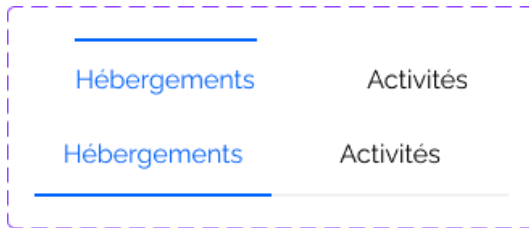
```
<!-- élément -->  
<meta>  
<link->  
<title>
```

```
/* meta  
<!-- Précise l'encodage des caractères -->  
> <meta charset="UTF-8">  
<!-- Indique comment le navigateur doit afficher la mise en page sur les mobiles -->  
> <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">  
<!-- description de la page web -->  
> <meta name="description" content="Trouvez votre hébergement de rêve">  
  
/* link  
<!-- Appel pour la police du site : Raleway -->  
<link rel="preconnect" href="https://fonts.googleapis.com">  
<link rel="preconnect" href="https://fonts.gstatic.com" crossorigin>  
<link  
href="https://fonts.googleapis.com/css2?family=Raleway:wght@400;500;700&display=swap"  
rel="stylesheet">  
  
<!-- Appel pour les icônes du site Font Awesome-->  
<link rel="stylesheet" href="https://cdnjs.cloudflare.com/ajax/libs/font-  
awesome/6.2.1/css/all.min.css"  
integrity="sha512-  
MV7K8+y+gLIBoVD59lQIYicR65iaqukzvf/nwasFonqhpPay5w/gUjMVM2hMDcnK1OnMGCdVK+i  
QrJ7lzPJQd1w=="  
crossorigin="anonymous" referrerpolicy="no-referrer">  
  
/* Feuille de style  
<!-- Appel pur les feuilles de style -->  
<link rel="stylesheet" href="css/style.css">  
  
/* title  
<title>Booki</title>
```

Booki

Étape 3

<logo>
<nav>



< header html >

```

24  <!--Entête de la page-->
25  <div class="main-container">
26    <header class="flex">
27      <div>
28        
29      </div>
30      <!-- Navigation -->
31      <nav class="flex">
32        <a href="#hébergement-Anchor" class="header_nav_link Raleway_bold">Hébergements</a>
33        <a href="#activity-Anchor" class="header_nav_link Raleway_bold">Activités</a>
34      </nav>
35    </header>

```

```

48  /*****/
49  /* HEADER */
50  /*****/
51  .flex {
52    display: flex;
53    justify-content: space-between;
54    margin-bottom: 25px;
55  }
56
57  .flex-nav {
58    display: flex;
59    justify-content: space-between;
60    margin-bottom: 25px;
61  }
62
63  .header_img {
64    height: 30px;
65    padding-top: 20px;
66  }

```

```

68  /* nav link */
69  a {
70    text-decoration: none;
71    color: inherit;
72  }
73
74  nav a:hover {
75    color: #0065FC;
76    border-top: 4px solid #0065FC;
77  }
78
79  .header_nav_link {
80    padding: 30px;
81    text-align: center;
82    font-weight: 500;
83    border-top: 4px solid transparent;
84  }

```

< CSS >

Booki

Étape 3

<!-- font-family-->
<!-- color-->

:root
html
h1, h2
body

<css general>

```
1  /* font */
2  * {
3    font-family: 'Raleway', sans-serif;
4  }
5
6  /* color */
7  :root {
8    --main-color: #0065FC;
9    --main-bg-color: #F2F2F2;
10   --filter-bg-color: #DEEBFF;
11  }
12
13  h1 {
14    font-size: 30px;
15    margin: 0px;
16  }
17  You, il y a 3 heures • init
18  p {
19    font-size: 16px;
20  }
21
22  /* icon */
23  .fa-solid {
24    color: #0065FC;
25  }
26
27  /* page */
28  html {
29    max-width: 1440px;
30    margin: auto;
31  }
32
33  /* title h2 */
34  .section-title {
35    margin: 0;
36    font-size: 22px;
37  }
```

Booki

Étape 3

<div>
<h1>
<p>

< info>

```
41  <div class="info">  
42    <h1>Trouvez votre hébergement pour des vacances de rêve</h1>  
43    <p>En plein centre ville ou en pleine nature</p>  
44  </div>
```

```
13  h1 {  
14    font-size: 30px;  
15    margin: 0px;  
16  }  
17  
18  p {  
19    font-size: 16px;  
20  }
```

< CSS >

Trouvez votre hébergement pour des vacances de rêve

En plein centre ville ou en pleine nature

Booki

Étape 4

<!--Formulaire-->

ÉLÉMENT DE FORMULAIRES

<form> Définit un formulaire, L'élément définit la méthode d'envoi des données Ces attributs sont conçus pour vous permettre de configurer la requete a envoyer.

L'élément **<input>**.

- **L'attribut** méthode GET
- **L'attribut** action
- **L'attribut** placeholder

*Dans notre cas on attend comme exemple :
Marseille, France*

< Search>

```
<!-- SEARCH -->
<section>
  <div>
    <h1>Trouvez votre hébergement pour des vacances de rêve</h1>
    <p>En plein centre ville ou en pleine nature</p>
  </div>
  <!--Mise en place formulaire-->
  <!--définit la méthode d'envoi des données-->
  <!-- action_données sont envoyées à la page qui contient le formulaire-->
  <!-- get_La méthode GET passe les réponses saisies via l'URL-->
  <form class="search_form" method="GET" action="#">
    <div class="search_icon">
      <i class="fa-solid fa-location-dot"></i>
    </div>
    <input class="search_form_search_input" type="search" placeholder="Marseille, France">
    <button class="search_form_input">
      <span>Rechercher</span>
      <i class="fa-solid fa-magnifying-glass search-text-icon"></i>
    </button>
  </form>
```

< CSS >

```
/* SEARCH */
.search_form {
  display: flex;
  width: 450px;
  height: 50px;
  border: none;
}

/* div location icon */
.search_icon {
  display: flex;
  justify-content: center;
  align-items: center;
  width: 60px;
  height: 50px;
  background-color: var(--main-bg-color);
  border-radius: 15px 0px 0px 15px;
}

/* location icon */
.fa-location-dot {
  padding-left: 6px;
  color: black;
}
```

```
/* input search form */
.search_form_search_input {
  border: 2px solid var(--main-bg-color);
  padding-left: 15px;
  margin-right: -10px;
  height: 50px;
  width: 350px;
  font-size: 16px;
}

/* border from */
.search_form_search_input {
  outline: none;
  border: 1px solid var(--main-bg-color);
}

/* search button */
.search_form_input {
  background-color: var(--main-color);
  border-radius: 0px 15px 15px 0px;
  width: 50px;
  height: 50px;
  font-size: 16px;
  color: white;
}
```

```
/*recherche hover*/
.search_form_input:hover {
  color: #0065FC;
  background-color: var(--filter-bg-color);
}

.search_form_input_text:hover {
  color: #0065FC;
  background-color: var(--filter-bg-color);
  font-size: 16px;
}

/* search border */
.search_form_input {
  border: none;
}

/* search text */
.search_form_input_text {
  color: white;
  font-size: 16px;
}

.search-text-icon {
  font-size: 0;
}
```

Booki

Étape 4

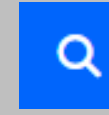
```
/* display text */
.search-text-icon {
  display: none;
}
```

On demande que le
texte « rechercher » ne
s'affiche pas

```
/* inline icon */
.search_form_input span {
  display: inline;
}
```

A l'inverse on veut que
l'icon s'affiche au forma
mobil

< icon magnifying-glass>



```
<button class="search_form_input">
  <span>Rechercher</span>
  <i class="fa-solid fa-magnifying-glass search-text-icon"></i>
</button>
```

```
195  /* icon magnifying-glass */
196  .search-text-icon {
197    font-size: 0;
198  }
```

@media

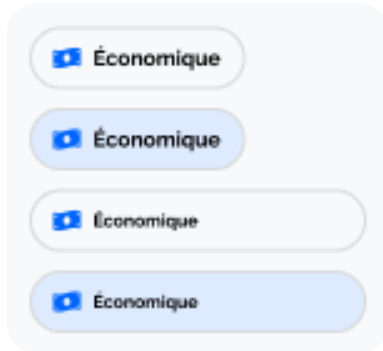
@media (min-width: 768px) {}

```
578  /* Small devices icon shearch magnifying-glass */
579  /*mobil format paysage*/
580  @media (min-width: 576px) {
581  }
582
583  /*tablette petit format*/
584  @media (min-width: 768px) {
585    .search_form_input {
586      width: 130px;
587    }
588
589    .search_form_search_input {
590      width: 200px;
591    }
592
593    /* display text */
594    .search-text-icon {
595      display: none;
596    }
597
598    .search_form_input span {
599      display: inline;
600    }
601  }
```

Booki

Étape 4

<button>
<icon>



```
/* button filtre hover */
.filtre_button:hover {
  color: #0065FC;
  background-color: var(--filter-bg-color);
}

.filtre_subtitle:hover {
  color: black;
}
```

< Filtre >

```
<!-- FILTRE -->
<div class="search_filters">
  <p class="filtre_title">Filtres</p>
  <button class="filtre_button"><i class="fa-solid fa-money-bill-wave filtre_icon"></i>Économique</button>
  <button class="filtre_button"><i class="fa-solid fa-child-reaching filtre_icon"></i>Familial</button>
  <button class="filtre_button"><i class="fa-solid fa-heart filtre_icon"></i>Romantique</button>
  <button class="filtre_button"><i class="fa-sharp fa-solid fa-fire filtre_icon"></i>Nos pépites</button>
</div>
<div class="search_result">
  <div class="search_result_icon"><i class="fa-solid fa-info search_result_icon_info"></i></div>
  <p class="search_result_text">Plus de 500 logements sont disponibles dans cette ville</p>
</div>
```

```
/* FILTRE */
/* div filtre */
.search_filters {
  display: flex;
  flex-wrap: wrap;
  align-items: center;
  margin-top: 15px;
}

/* p title filtre */
.filtre_title {
  padding-right: 15px;
  font-size: 18px;
  font-weight: bold;
}

/* p subtitle filtre */
.filtre_subtitle {
  background-color: transparent;
  padding: 5px 15px;
}
```

```
/* button filtre */
.filtre_button {
  display: flex;
  align-items: center;
  justify-content: center;
  height: 50px;
  background-color: white;
  border: 2px solid #F2F2F2;
  border-radius: 50px;
  margin: 5px 5px 5px 5px;
  padding-left: 0px;
}

.filtre_button:hover {
  color: #0065FC;
  background-color: var(--filter-bg-color);
}

.filtre_subtitle:hover {
  color: black;
}
```

```
/* FILTRE */
/* div filtre */
.search_filters {
  display: flex;
  flex-wrap: wrap;
  align-items: center;
  margin-top: 15px;
}

/* p title filtre */
.filtre_title {
  padding-right: 15px;
  font-size: 18px;
  font-weight: bold;
}

/* p subtitle filtre */
.filtre_subtitle {
  background-color: transparent;
  padding: 5px 15px;
}
```

< CSS >

Booki

Étape 5

<!--Card-->
<!-- image -->
<!-- icon -->

17

Hébergements à Marseille



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



Hôtel Chez Amina
Nuit à partir de 96€
★★★★☆



Hôtel Les mouettes
Nuit à partir de 76€
★★★★☆



Hôtel de la mer
Nuit à partir de 46€
★★★★☆



Auberge La Canebière
Nuit à partir de 25€
★★★★☆



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

Afficher plus

< Hébergement html>

```
<!-- HEBERGEMENT AND POPULAIRES -->
<div class="hebergements-and-populaires">
  <!-- HEBERGEMENT -->
  <section class="hebergements" id="hébergements-Anchor">
    <div class="hebergements-cards">
      <div class="hebergements-title">
        <h2 class="section-title">Hébergement à Marseille</h2>
      </div>
      <div class="card-container">
        <article class="card">
          
          <div class="card-content">
            <div class="card-txt">
              <h3 class="card-title">Hôtel du port</h3>
              <p class="card-subtitle">Nuit à partir de 52<span class="euro">€</span></p>
            </div>
            <div class="card-rating">
              <i class="fa-xs fa-solid fa-star" aria-hidden="true"></i>
              <i class="fa-xs fa-solid fa-star" aria-hidden="true"></i>
              <i class="fa-xs fa-solid fa-star" aria-hidden="true"></i>
              <i class="fa-xs fa-solid fa-star" aria-hidden="true"></i>
              <i class="fa-xs fa-solid fa-star neutralStar" aria-hidden="true"></i>
              <span class="sr-only">Note de 4 sur 5</span>
            </div>
          </div>
        </article>
```

Booki

Étape 5

<!--object-file-->

La propriété **object-fit** Est utilisé pour spécifier comment une image doit être redimensionnée pour s'adapter au conteneur

18

La propriété **transform** Les transformations CSS vous permettent de déplacer, faire pivoter, mettre à l'échelle et incliner des éléments. Passez la souris sur l'élément ci-dessous pour voir une transformation 2D

La **scale** augmente ou diminue la taille d'un élément (selon les paramètres donnés pour la largeur et la hauteur)..

< Hébergement cards css>

```
/* Hébergements And Populaires */
.hebergements-and-populaires {
  display: flex;
  justify-content: space-between;
}

.hebergements-and-populaires section {
  background-color: var(--main-bg-color);
  border-radius: 20px;
  padding: 30px;
  box-sizing: border-box;
}

/***** */
/* CARD HEBERGEMENTS */
.hebergements {
  width: 65%;
}

.hebergements-cards .card {
  margin-top: 33px;
}

/* flex */
.card-container {
  display: flex;
  flex-wrap: wrap;
  justify-content: space-between;
  margin-bottom: 30px;
}
```

```
/*largeur-hauteur-radius-img*/
.hebergements-cards img {
  width: 33%;
  height: 136px;
  border-top-left-radius: 20px;
  border-bottom-left-radius: 20px;
}

/* contenu */
.hebergements-cards .card-content {
  width: 67%;
  box-sizing: border-box;
}

.hebergements-cards .card-title {
  margin-top: 10px;
  margin-bottom: 4px;
  font-size: 14px;
  font-weight: bold;
}

.hebergements-cards .card-subtitle {
  margin: 0px;
  font-size: 12px;
}
```

```
.hebergements-cards .card {
  display: flex;
  flex-direction: column;
  margin-top: 33px;
  width: 230px;
  height: 210px;
}

.hebergements-cards img {
  width: auto;
  height: 120px;
  border-radius: 20px 20px 0px 0px;
}

.card img {
  object-fit: cover;
  border-top-left-radius: 20px;
}

.card:hover {
  transform: scale(1.05);
}

.title-plus {
  font-size: 14px;
  font-weight: bold;
}
```

Booki

Étape 6

< a >
< div>
< image >
< h3, h4 >

< Activités html>

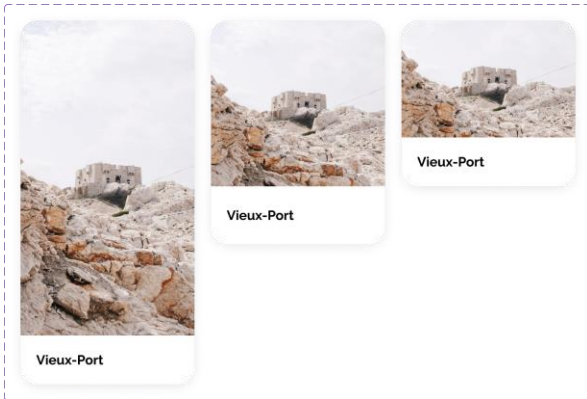
```

261  + <!-- ACTIVITY MARSEILLE-->
262  + <section class="activity" id="activity-Anchor">
263  +   <div>
264  +     <h3>Activités à Marseille</h3>
265  +   </div>
266  +   <!-- card activity-->
267  +   <div class="activity-container">
268  +     <a href="#">
269  +       
270  +       <h4 class="activity-card-text-title Raleway bold">Vieux Port</h4>
271  +     </a>
272  +     <a href="#">
273  +       
274  +       <h4 class="activity-card-text-title Raleway bold">Fort de Pomègues</h4>
275  +     </a>
276  +     <a href="#">
277  +       
279  +       <h4 class="activity-card-text-title Raleway bold">Parc national des Calanques</h4>
280  +     </a>
281  +     <a href="#">
282  +       
283  +       <h4 class="activity-card-text-title Raleway bold">Notre-Dame-de-la-Garde</h4>
284  +     </a>
285  +   </div>
286  + </section>

```

Booki

Étape 6



< Activités css >

```

441  /***** */
442  /* CARD ACTIVITY */
443  /***** */
444  .activity {
445    margin-top: 40px;
446    padding: 20px 20px 40px 20px;
447    gap: 10px;
448  }
449
450  /* container */
451  .ativity-container {
452    display: flex;
453    flex-direction: row;
454  }
455
456  /* card */
457  .activity-card {
458    display: flex;
459    flex-flow: column wrap;
460    align-content: space-between;
461    justify-content: space-around;
462    height: 600px;
463  }
464
465  .activity-card:hover {
466    transform: scale(1.05);
467  }
468
469  .activity-card {
470    margin: 0px;
471  }

```

```

473  .activity-card-img {
474    border-radius: 20px 20px 0px 0px;
475    width: 100%;
476    object-fit: cover;
477    height: 400px;
478  }
479
480  .activity-card-text-title {
481    font-size: 12px;
482    margin-left: 10px;
483    font-weight: bold;
484  }
485
486  .activity-container a {
487    display: inline-block;
488    width: 100%;
489    max-width: 300px;
490    border-radius: 20px;
491    height: auto;
492    box-shadow: 0 0 16px #0000001f;
493    overflow: hidden;
494  }
495
496  .activity-container {
497    display: flex;
498    justify-content: space-between;
499  }

```

Booki

Étape 7

```
<section>
<div>
<ul>
<li>
```

< Footer>

```
304     <footer>
305         <section class="footer-containers">
306             <div class="footer-menu">
307                 <h3>A propos</h3>
308                 <ul>
309                     <li><a href="#">Fonctionnement du site</a></li>
310                     <li><a href="#">Conditions générales de vente</a></li>
311                     <li><a href="#">Données et confidentialité</a></li>
312                 </ul>
313             </div>
314             <div class="footer-menu">
315                 <h3>Nos hébergements</h3>
316                 <ul>
317                     <li><a href="#">Charte qualité</a></li>
318                     <li><a href="#">Soumettre votre hôtel</a></li>
319                 </ul>
320             </div>
321             <div class="footer-menu">
322                 <h3>Assistance</h3>
323                 <ul>
324                     <li><a href="#">Centre d'aide</a></li>
325                     <li><a href="#">Nous contacter</a></li>
326                 </ul>
327             </div>
328         </section>
329     </footer>
330 </div>
331 </body>
332
333 </html>
```

Booki

Étape 7

22

< Footer css>

```
501  /*****/
502  /* FOOTER*/
503  /*****/
504  .footer-containers {
505      background-color: #F2F2F2;
506      margin-top: 50px;
507      font-size: 14px;
508      padding: 30px;
509      margin: auto;
510      display: flex;
511      justify-content: flex-start;
512  }
513
514  .footer-menu {
515      width: 32%;
516  }
517
518  .footer-menu ul {
519      padding-left: 0px;
520      line-height: 30px;
521      list-style: none;
522  }
523
524  .footer-menu a:hover {
525      color: #0065FC;
526  }
```

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

/* Validation W3C

Étape 8

/* html

Nu Html Checker

This tool is an ongoing experiment in better HTML checking, and its behavior remains subject to change

Showing results for <https://raquel-salamone.fr/laboratoire/booki/>

Checker Input

Show ☐ source ☐ outline ☐ image report [Options...](#)

Check by [address](#) ▼

<https://raquel-salamone.fr/laboratoire/booki/>

[Check](#)

Document checking completed. No errors or warnings to show.

Used the HTML parser.

Total execution time 539 milliseconds.

[About this checker](#) • [Report an issue](#) • Version: 23.3.31

/* css



Service de validation CSS du W3C

Résultats de la validation W3C CSS de TextArea (CSS niveau 3 + SVG)

Aller à: [CSS valide](#)

Résultats de la validation W3C CSS de TextArea (CSS niveau 3 + SVG)

Félicitations ! Aucune erreur trouvée.

Ce document est valide conformément à la recommandation [CSS niveau 3 + SVG](#) !

Pour montrer à vos lecteurs votre souci d'interopérabilité lors de la création de cette page Web, vous pouvez afficher cette icône sur toutes les pages de votre site :



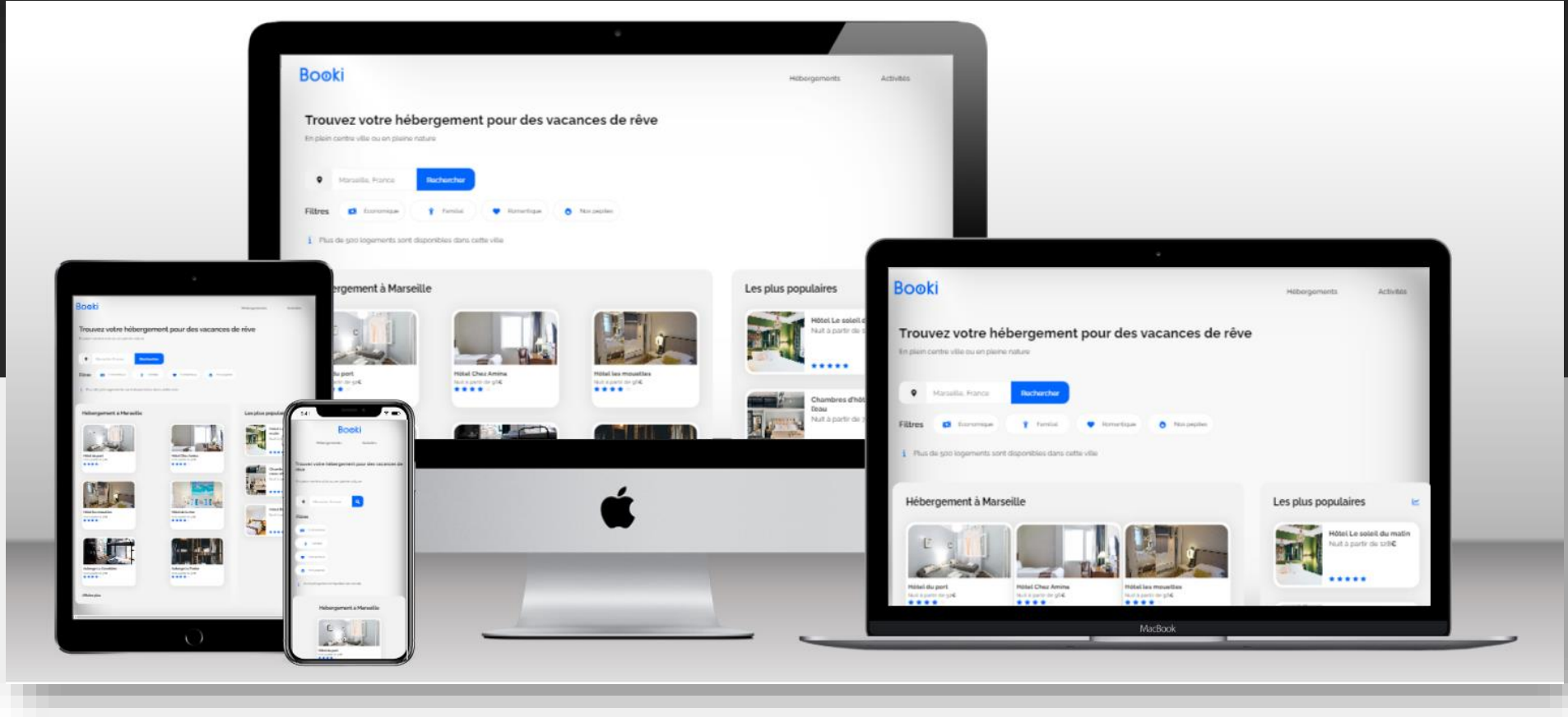
```
<p>
<a href="http://jigsaw.w3.org/css-validator/check/referer">
  
</a>
</p>
```



```
<p>
<a href="http://jigsaw.w3.org/css-validator/check/referer">
  
</a>
</p>
```

/ * Multi Device

Étape 9



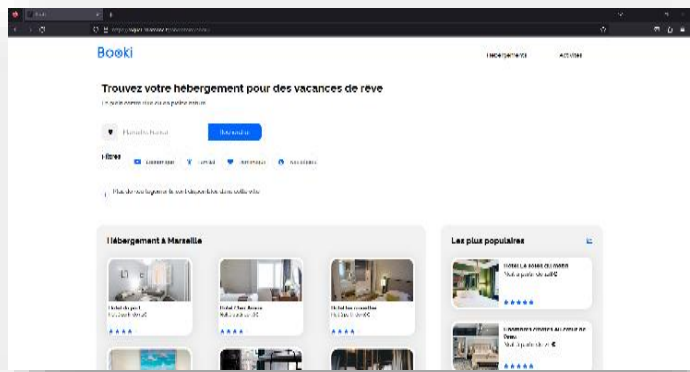
[Booki](https://www.booki.com)

Test Multi Device

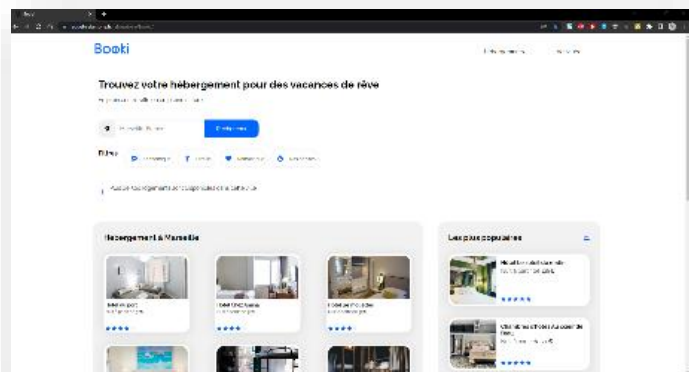



25

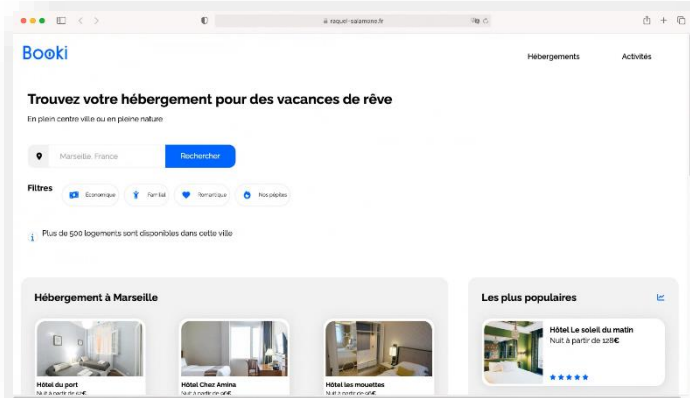
Presentation



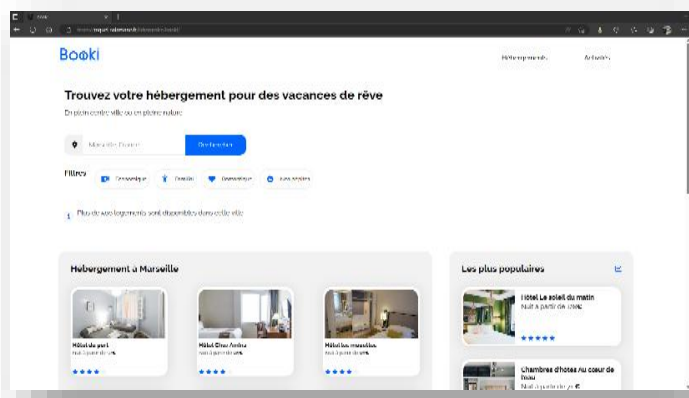
 Firefox



 Chrome



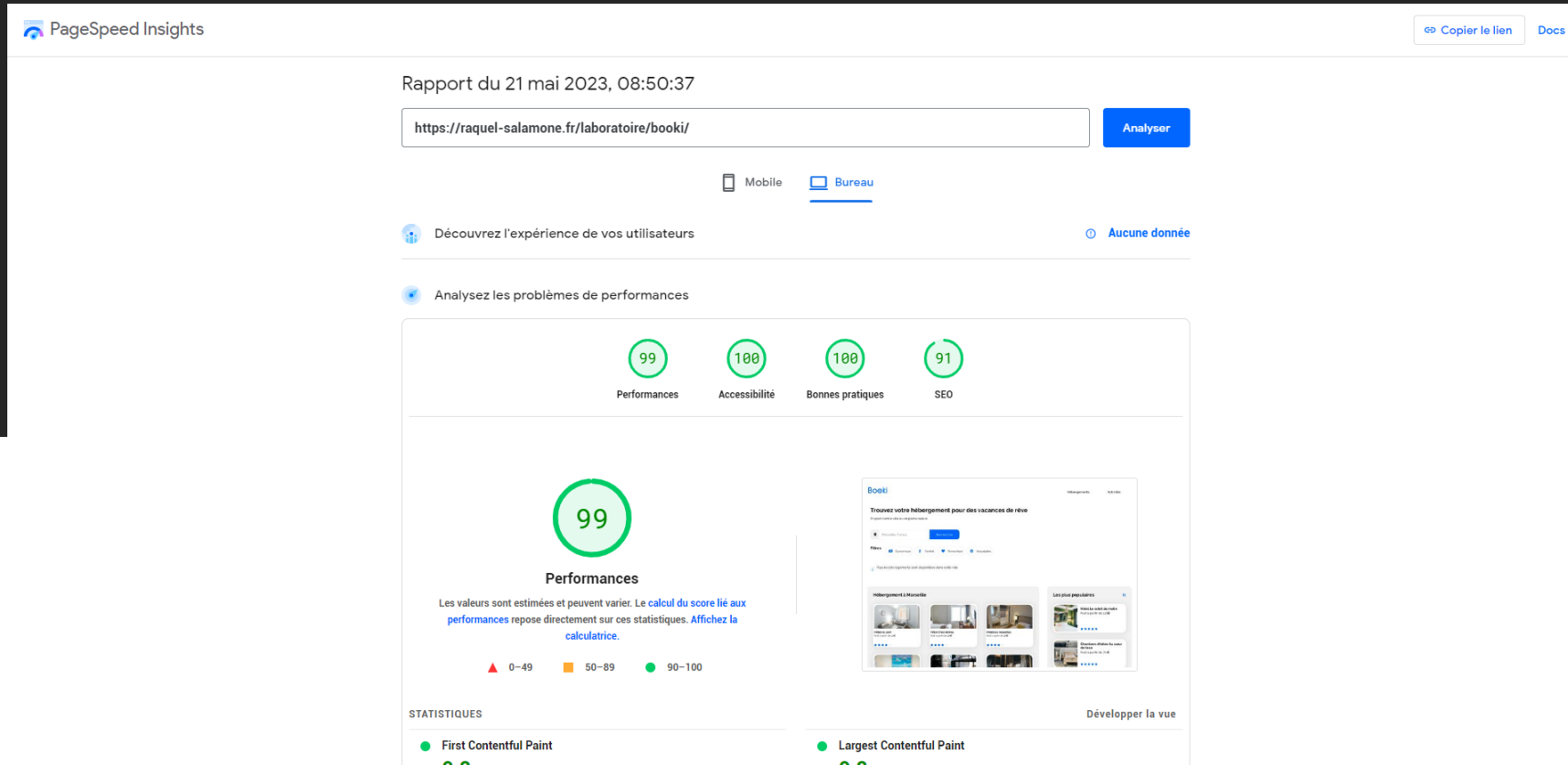
 Safari



 Microsoft Edge

/* Test Speed Insights desktop

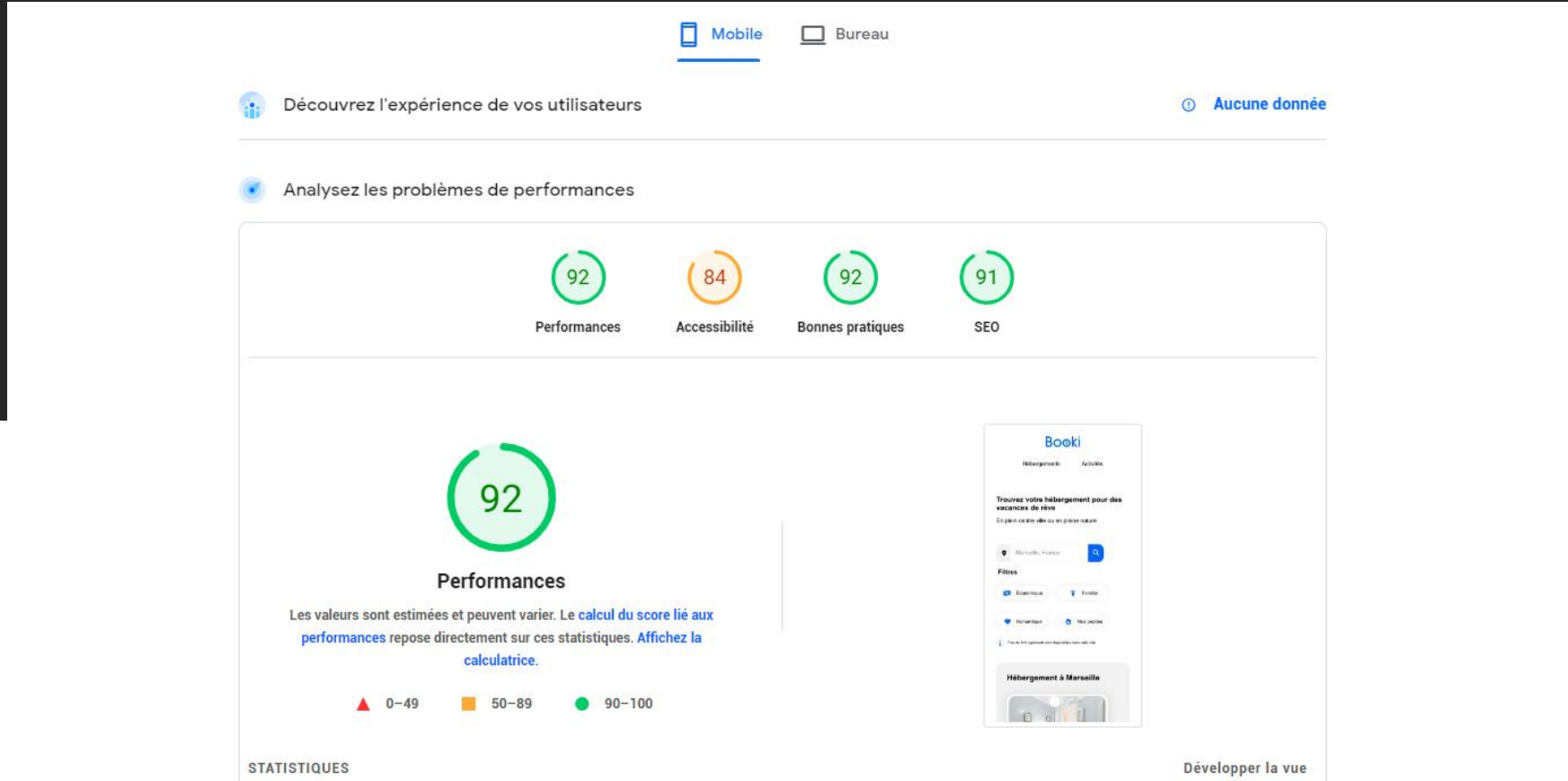
Étape 9



<https://pagespeed.web.dev/analysis/https-raquel-salamone-fr-laboratoire-booki/>

/ * Test Speed Insights mobil

Étape 9



<https://pagespeed.web.dev/analysis/https-raquel-salamone-fr-laboratoire-booki/>

Booki

<index.html>
<style.css>

//*****conclusion*****//

//. CONCLUSION

< html / css >

- Gestion des cards
- Formulaire
- Flex.

< suite du projet >

- @media (min-max-width)

/Continuer de travailler le responsive**/**

Raquel SALAMONE Développeur
WordPress