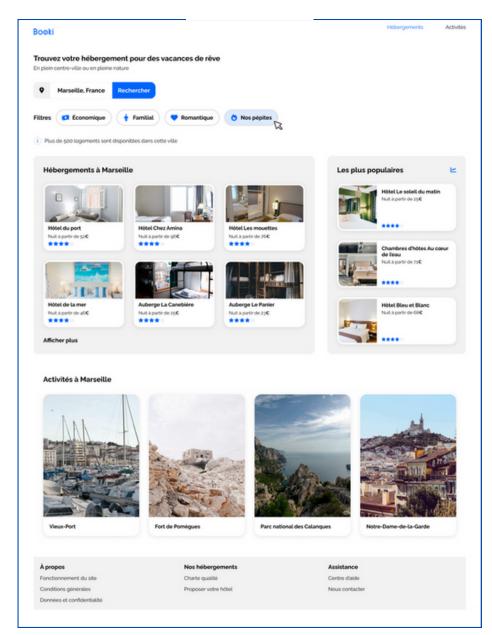
### PROJET SITE WEB POUR Booki

#### **Brief**

L'entreprise souhaite développer un site Internet qui permette aux usagers de trouver des hébergements et des activités dans la ville de leur choix, dans le cas présent la maquette est basée sur Marseille, avec :

- Une partie **Recherche** avec filtres de recherche
- Une partie Hébergements avec deux sections "Les Plus Populaires" mettant en avant certains hébergements et une partie "Hébergements" plus globale
- Une partie "Activités"
- Un en-tête classique avec Logo, Menu de navigation (mettant en avant les Hébergements d'une part et les activités d'autres part), et un pied de page avec mentions légales et autres informations pratiques sur l'entreprise



Maquette version Desktop issue de Figma

## Spécifications techniques </>

- Un fichier "index.html" relié à un fichier "style.css" avec une base de code, une convention de nommage déjà établie
- Site web développé en Desktop first avec une partie HTML unique pour les trois affichages demandés dans le cadre du Responsive
- Une largeur maximale définie à 1440px pour l'affichage du contenu sur la page web
- Deux breakpoints identifiés, l'un >1024px pour l'affichage tablette et l'un >=768px pour l'affichage mobile avec une mise en page gérée par les MediaQueries dans le fichier css
- Une largeur minimum de 320px, en dessous de laquelle, le comportement du site ne serait plus garanti
- La maquette doit être compatible avec les dernières versions de Google Chrome et de Mozilla Firefox
- Elements graphiques déjà définis comme la police d'écriture RALEWAY, des icônes importés d'une bibliothèque Google, ou encore des couleurs issues d'une charte graphique précise

### **Booki**

# DIFFÉRENCES - AFFICHAGE RESPONSIVE

*Desktop ( >1024px)* 

Tablette (entre 1024px et 768px)

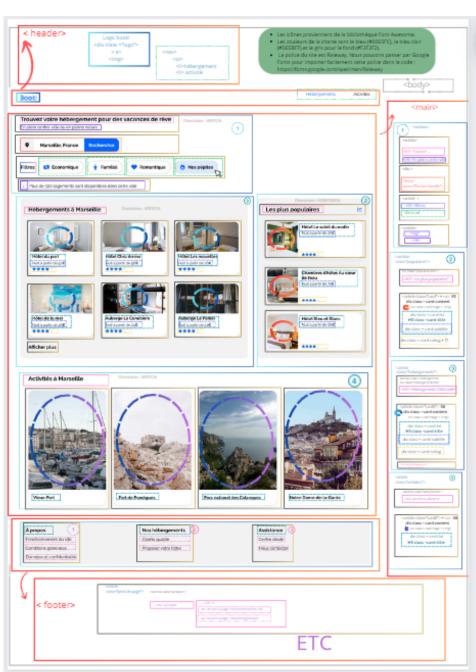
*Mobile ( < 768px)* 

Header	<ul> <li>Menu à droite avec Hover en haut sur la bordure de page</li> <li>Logo à gauche</li> </ul>	ldem	<ul> <li>Logo en haut au centre</li> <li>Menu en dessous, en pleine largeur de page avec hover en dessous</li> </ul>
Formulaire Recherche + Filtres	<ul> <li>Titres</li> <li>Formulaire de recherche</li> <li>Titre filtre + filtres</li> <li>Infobulle</li> </ul>	<ul> <li>Titres</li> <li>Formulaire de recherche</li> <li><u>Titre filtre d'abord puis</u> filtres</li> <li>Infobulle</li> </ul>	<ul> <li>Titres</li> <li>Formulaire avec le bouton Rechercher remplacé par lcône Loupe</li> <li>Filtres puis buttons filtres disposés en carré</li> <li>infobulle</li> </ul>
Hébergements et Populaires	<ul> <li>Hébergements à gauche sur une grille de 2 lignes et 3 colonnes</li> <li>Populaires à droites avec 1 colonne de 3 lignes</li> </ul>	<ul> <li>Hébergements en 1e ravec même dispo</li> <li>Gap de 50px</li> <li>Populaires en 2e, en ligne</li> </ul>	<ul> <li>Populaires en 1er avec disposition en colonne</li> <li>Hébergements en 2e en colonne, avec <u>fond blanc</u></li> </ul>
Activités	4 Activités en lignes	ldem	4 activités en colonne
Footer	Liens disposés en 3 colonnes sur 3 listes	ldem	Liens disposés en 3 listes, les unes en dessous des autres

### Booki

# QUELQUES CHOIX TECHNIQUES

- Balises sémantiques avec une balise body incluant le header, le main et le footer, et une balise main incluant des sections pour différencier les éléments de contenu, développées suite au découpage de la maquette, à droite
- Nommage des classes CSS: Anglais privilégié, mais il subsiste des termes français, correspondant aux sections demandées par le client, exemple: "hebergements-and-populaires" pour faciliter la lecture du code
- Rédaction du code CSS en respectant l'ordre de lecture du fichier HTML
- Pour les couleurs, j'ai bien utilisé les codes en Hexadécimal, que j'ai converti en RGBa, un format qui permet de gérer la transparence si besoin, et pour uniformiser l'ensemble du code CSS
- J'ai utilisé des tailles de police en %, où 16px correspond à 100% et le reste se décline autour de cette valeur, en respectant les tailles de police données sur les maquettes Figma des différents formats, pour faciliter l'affichage de certains éléments dans le cadre du Responsive
- Parties complexes : La partie hébergements et le réglage des cards pour une bonne harmonie de taille --- Le format des photos des cards activités --- les colonnes du footer



# BILAN

- Une maquette de site fonctionnelle et répondant aux exigences responsives
- La plupart des éléments en %, hormis les mesures de padding et margin en px, pour un site plus stable
- Un visuel qui correspond aux maquettes données sur les différents supports
- Possibilité d'évolution de certains éléments si besoin comme
- .La partie **Filtres de Recherche** sur l'affichage de 768px à 400px que l'on peut étirer si besoin sur toute la largeur de la page
  - .Des effets Hover, Active, Focus sur les cards ou sur les liens du Footer
- .La Gestion de la déformation des cards Hébergements avec modification de taille de Police sur un nouveau breakpoint

