



# Cépasimal - Le CSS

Le but de ce projet est de s'entraîner à faire du CSS en refaisant un bout de la page principale de tripadvisor. Comme ci-dessous

La structure html vous est donnée ainsi que les images utilisées dans le site. Toutes les classes sont déjà définies dans l'html.

Les SEULS fichiers que vous devez modifier sont dans le dossier "styles"

The screenshot shows the Tripadvisor homepage. At the top, there is a navigation bar with the Tripadvisor logo, a search bar, and links for "Review", "Trips", "Alerts", "Sign In", and "Cart". Below the navigation bar is a horizontal menu with categories: "Hotels", "Things to Do", "Vacation Rentals", "Restaurants", "Travel Stories", "More", and "...". The main content area features a colorful collage of travel-related illustrations, including a woman in a bikini, a man on a surfboard, a person on a motorcycle, and a city skyline. A speech bubble in the collage says "Q. Where to?". Below the collage, there is a section titled "Where to go, right now" with the subtext "Spots at the top of travelers' must-go lists". Four travel destinations are highlighted with images and labels: "Riviera Maya" (a Mayan temple), "Reykjavik" (aurora borealis), "Sydney" (Opera House), and "Grand Canyon National Park". At the bottom of the page, there is a large image of a scuba diver and a hand giving a peace sign, with the text "Planning spring break? Take our quiz. Find things to do, personalized for you." and a "Start quiz" button.



# Analyse du sujet

Un html vous est fourni, lorsque vous le regardez, vous pouvez discerner plusieurs sections de la page.

Le header



Les catégories



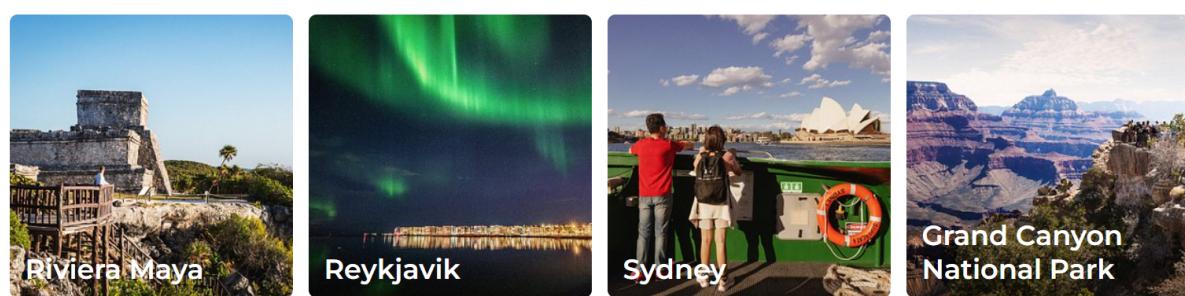
La recherche



Les destinations

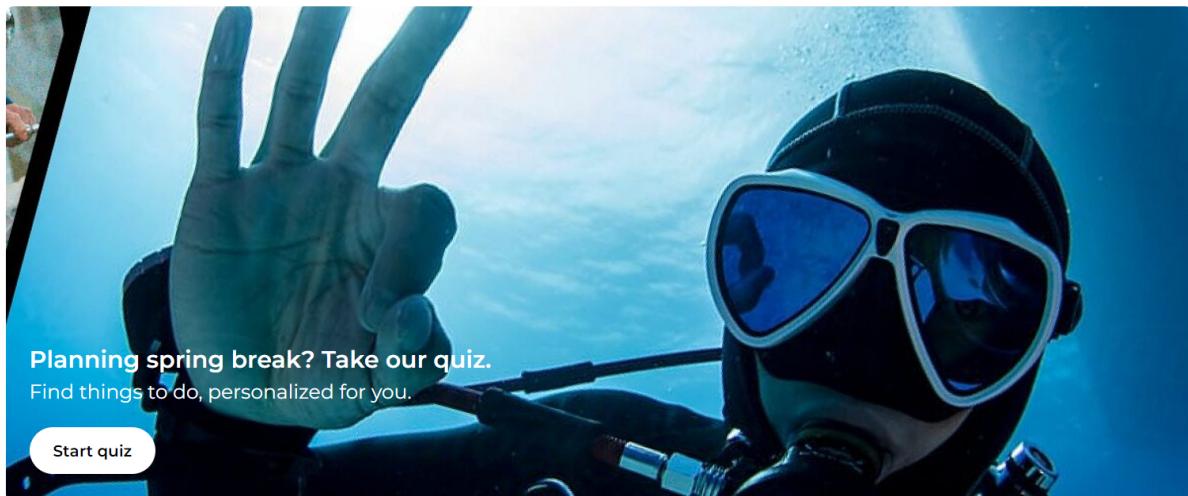
## Where to go, right now

Spots at the top of travelers' must-go lists





## Les expériences



## Le footer



[Terms of Use](#) [Privacy and Cookies Statement](#) [Cookie consent](#) [Site Map](#) [How the site works](#) [Contact us](#)

Si vous regardez les fichiers dans le dossier "styles" vous remarquerez que vous avez un fichier par section. Mon conseil est donc en tant que débutant en CSS de faire une section à la fois. (Si vous avez du bon sens vous commencez par le haut donc le header)



# Conception

Je vous détaille chaque section pour que vous n'ayez pas à faire le style en testant des valeurs au pif.

## Globale

Dans ce projet, la police du text est là "Montserrat", C'est une police par Google, elle est déjà importée dans le fichier style.css. Vous pouvez simplement l'utiliser.

## Le header

### Le contenu

- Le header a une hauteur fixe de 60px.
- Il doit rester en haut de l'écran lors du scroll (le fait de descendre dans la page)

### Le contenu

- La largeur du contenu du header ne doit pas dépasser 1200px, et il doit être centré horizontalement.
- L'espacement entre le contenu et le contenant du header est de 24px mais seulement à l'horizontal.
- Le logo a une largeur fixe de 200px.
- Le logo est à tout à gauche du header et le menu à tout à droite

### Le menu

- L'espace entre chaque bouton du menu est de 4px.
- L'espace entre l'icône et le texte du bouton du menu est de 4px.
- Les boutons du menu ont un espacement de 8px verticalement et 12px horizontalement.
- Le texte dans les boutons est en gras.
- Les bordures des boutons ont un arrondis de 30px
- Lorsque l'on passe sur un bouton de menu blanc il devient gris (#eee)
- Lorsque l'on passe sur un bouton de menu noir, il devient transparent (80%)
- Il faut créer une animation qui dure 0.1s lors du changement de couleur lorsqu'on survole un bouton

Ci dessous un schéma au cas où la consigne manque de clarté :





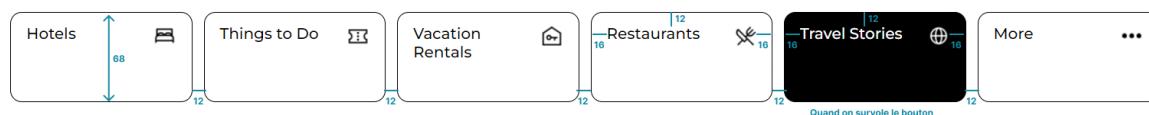
## La page (hors header / footer)

- La page doit avoir un espacement de 24px uniquement horizontal
- Le contenu de la page ne doit pas dépasser une largeur de 1200px (comme le header)
- Le contenu de la page doit être centré horizontalement
- La page doit avoir un espacement verticale de 32px (donc entre le header et la page et entre la page et le footer)

## Les catégories

- Chaque catégorie est espacé horizontalement de 12px
- Une catégorie à une hauteur de 68px
- Un catégorie a des bords noir de 1px avec un arrondis de 12px
- L'espacement entre le contenu d'une catégorie et son bord est de 12px verticalement et 16px horizontalement
- Le texte des catégories est en gras mais moins gras que le menu
- Lorsque l'on survole un bouton il devient noir et le text blanc, l'icone aussi devient blanche
- Il faut créer une animation qui dure 0.1s lors du changement de couleur lorsqu'on survole un bouton

Ci dessous un schéma au cas où la consigne manque de clarté :

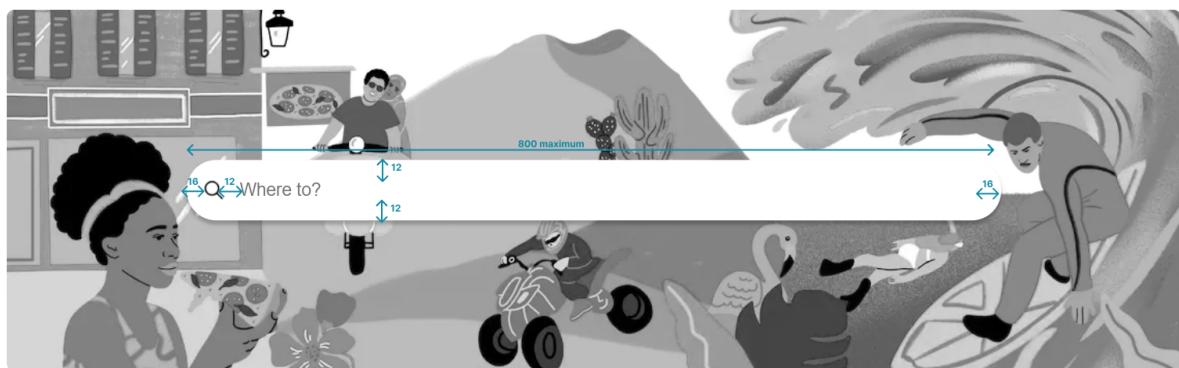




## La recherche

- L'image de fond a un arrondis de 8px
- Le champs de recherche à une largeur maximum de 800px
- Le champs de recherche est blanc et à un arrondi de 30px
- Le champs de recherche à un espacement entre son contenu et son bord de 12px verticalement et 16px horizontalement
- Le champs de recherche est parfaitement centrer sur l'image de fond aussi bien verticalement que horizontalement
- L'espace entre l'icône de recherche et la zone de texte est de 12px horizontalement
- La zone de recherche a une effet d'ombre
- L'icône de recherche fait une hauteur de 24px et une largeur de 24px
- Le champs de recherche à une taille de police de 18px et une hauteur de ligne de 36px

Ci dessous un schéma au cas où la consigne manque de clarté :





# Les destinations

## Le titre et le sous titre

- le titre à un taille de 24px et est en gras
- Il y a un espace de 6px entre le titre et le sous-titre
- le sous titre à une couleur grise (#eee) et une taille de 16px
- entre le sous titre et les images il y a un espace de 16px

## Les images

- Il y a un espace de 16px entre chaque image
- Les images ont un bord arrondis de 8px
- Le titre sur les images sont blanc, ont une taille de 28px et en très gras
- Il y a un espacement de 16px horizontalement et verticalement entre le bord de l'image et le titre
- Lorsque l'on survole une image elle devient transparante (80%)
- Une petite animation pour faire la transition sur la transparence bien sur toujours de 0.1s

Ci dessous un schéma au cas où la consigne manque de clarté :

**Where to go, right now**  
Spots at the top of travelers' must-go lists

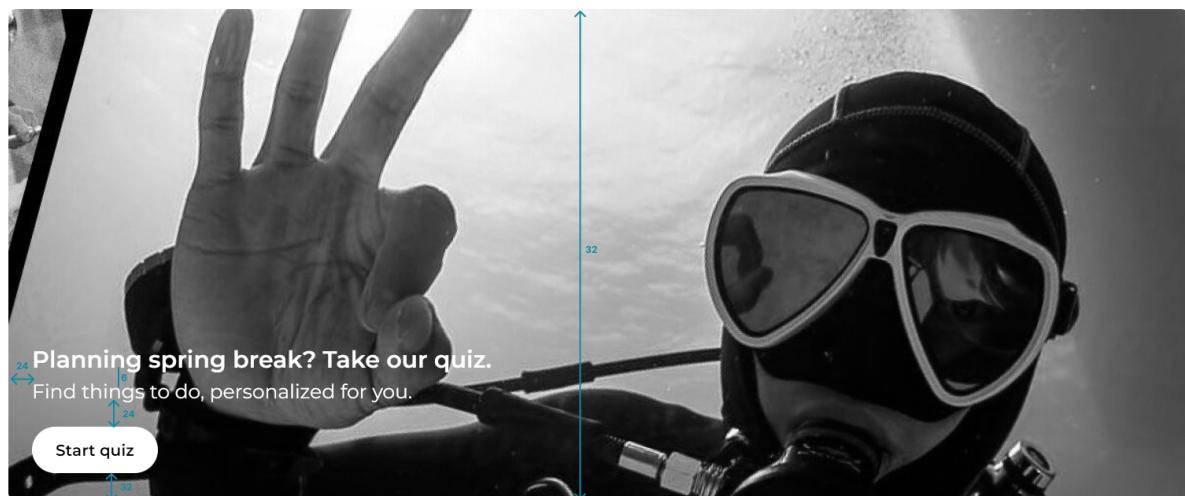




## Les expériences

- L'image de fond à un arrondis de 8px
- la hauteur de l'image est de 500px
- L'image doit couvrir la zone pour éviter d'être étiré
- Tout le texte à l'intérieur de l'image sont espacé de 32px verticalement et 24px horizontalement
- Le titre est blanc à une taille de 40px et en très gras
- Le titre à un espace de 6px avec son sous-titre
- Le sous titre a une taille de 20px et un espacement de 24px avec le bouton en dessous
- Le bouton est blanc avec du texte noir.
- Il a un arrondis de 30px et a un espace de 14px vertical et 24px horizontalement
- Le texte dans le bouton est gras
- Lorsque l'on survole le bouton il devient gris (#eee)
- Bien sur l'animation de 0.1s tu connais

Ci dessous un schéma au cas où la consigne manque de clarté :





## Le footer

- Il a une couleur de fond pâle (#faf1ed)

## Le contenu

- La largeur du contenu du header ne doit pas dépasser 1200px, et il doit être centré horizontalement.
- L'espacement entre le contenu et le contenant du header est de 24px à l'horizontal et 18px à la vertical.
- Le logo a une largeur de 40px et une hauteur de 40px.
- Le logo est à tout à gauche du header et les liens sont tout à droite

## Les liens

- Ils sont gris (#333), souligné, en gras avec un espacement entre chaque 12px
- Lorsque l'on survole un lien le gris devient plus claire (#545454)
- Encore une animation de 0.1s eh oui mais c'est la dernière

Ci dessous un schéma au cas où la consigne manque de clarté :

