



RETO #3



Tema: HTML, CSS y JS (hotels)

Indicaciones:

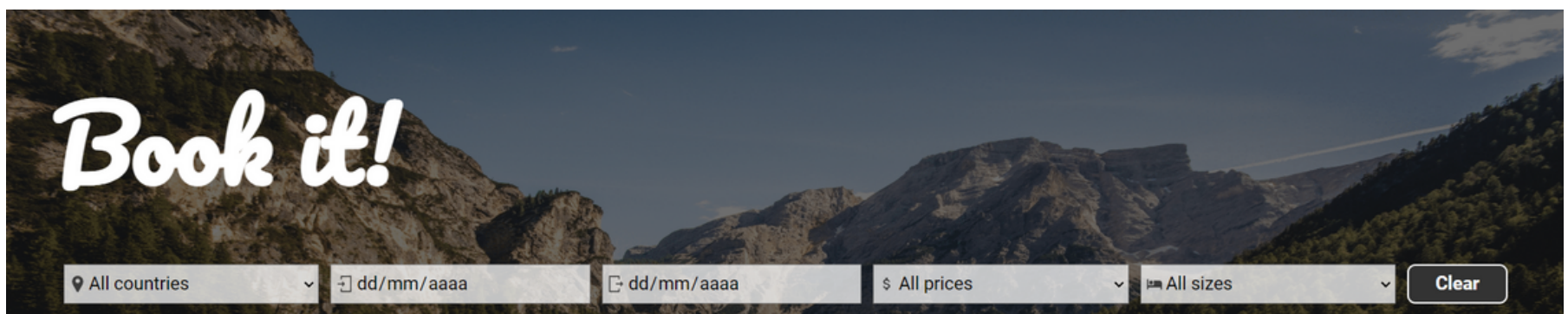
1. Crea un repositorio con el nombre "hotels".
2. Protege la rama principal (`main`).
3. Agrega a tu respectivo tutor como colaborador del repositorio.
4. Genera las secciones, ramas y pull requests (PR) que consideres convenientes para el desarrollo del proyecto.
5. Crea un archivo README.md en el repositorio que incluye documentación sobre el proyecto y las instrucciones para ejecutarlo localmente.
6. No se permite el uso de librerías de CSS externas. Debes escribir tus estilos personalizados utilizando CSS puro y preprocesadores.
7. El proyecto debe estar diseñado para la versión desktop del sitio web.
8. Todas las etiquetas necesarias deben generarse desde JavaScript utilizando la manipulación del DOM.
9. Crear la tarjeta de Trello correspondiente al reto.

Desarrollo:

El proyecto consiste en desarrollar una página de hoteles con los siguientes requisitos:

1. Encabezado (header)

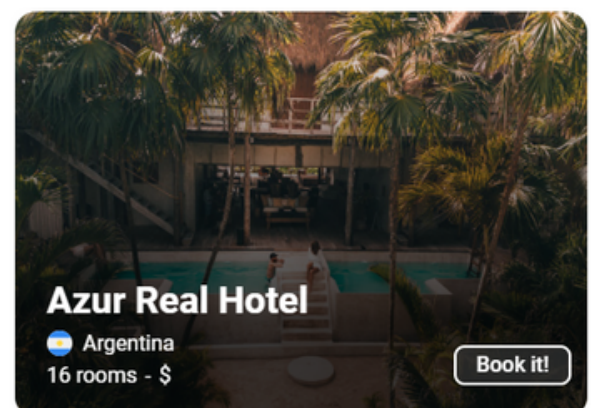
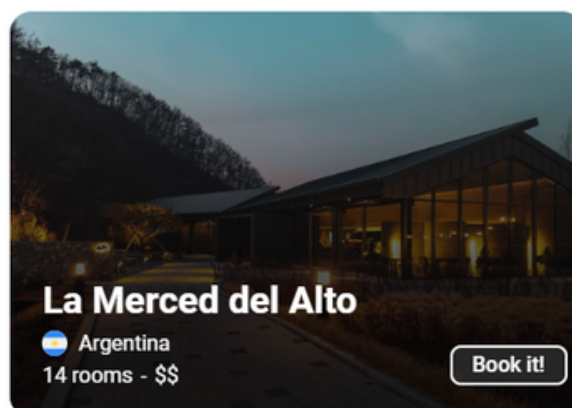
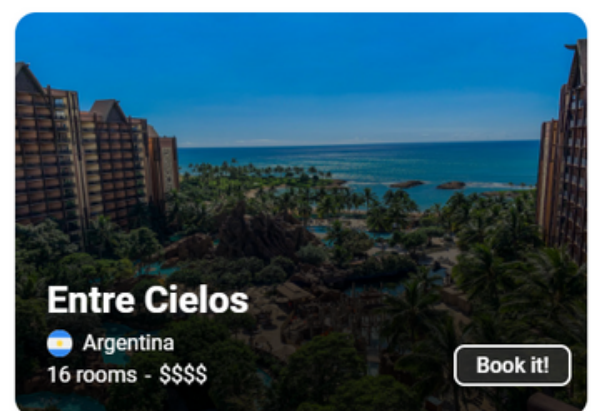
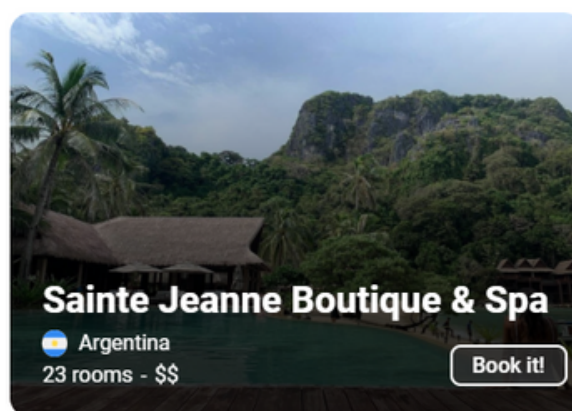
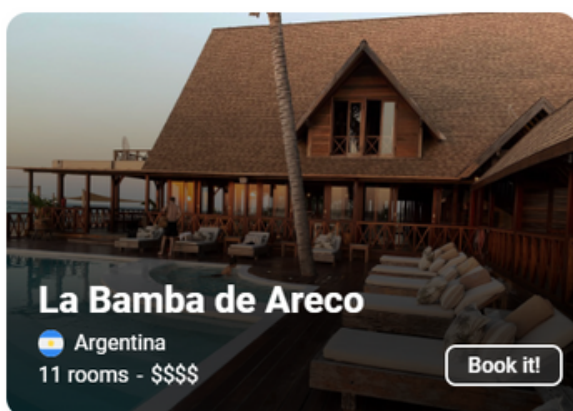
- a. Crea un encabezado que muestre el nombre de la web, el cual será seleccionado por el estudiante. Además, **incluye dos filtros para fechas y precios**, los cuales permitirán buscar opciones de hoteles según los criterios seleccionados.
- b. **Agrega un botón "Clear"** que permita borrar la selección de filtros para realizar una nueva búsqueda. Cuando los filtros estén vacíos, se deben mostrar todas las opciones de hoteles disponibles.
- c. Realiza una petición GET al endpoint designado en los recursos del proyecto para obtener la información de las opciones disponibles de hoteles.



2. Hoteles (cards)

- Al iniciar la aplicación, todos los hoteles deben mostrarse en la interfaz sin ningún filtro pre aplicado. Esto permitirá a los usuarios ver todas las opciones disponibles desde el inicio.
- Cada opción de hotel se mostrará en una tarjeta (card) que incluirá el nombre del hotel, el país y la cantidad de habitaciones disponibles. Además, se mostrará una foto de fondo para cada tarjeta.
- Las tarjetas deben actualizarse dinámicamente a medida que los filtros de búsqueda cambien y coincidan con los criterios establecidos. Esto asegurará que solo se muestren los hoteles que cumplen con los filtros seleccionados.
- Si no se encuentra ninguna opción que coincida con la búsqueda, se debe mostrar un mensaje indicando que no se encontraron resultados.

Al refinar esta sección, se enfatiza la necesidad de actualizar las tarjetas de hotel de manera dinámica según los filtros de búsqueda, lo que proporcionará una experiencia de usuario más interactiva y precisa. Además, se agrega el requerimiento de mostrar un mensaje cuando no se encuentren resultados para una búsqueda determinada. ¡Buena suerte con el desarrollo de esta sección del proyecto!



ENLACE A LA PÁGINA



Acá encuentras la página para que puedas inspeccionarla.

ENLACE AL FIGMA



Acá encuentras el diseño.

ENLACE A LA API



Acá encuentras la API que debes consultar para obtener la información de los hoteles

ENLACE AL TABLERO



Acá encuentras el tablero de Trello, para que lleves en orden tu progreso del reto.

