

PROYECTO JAVASCRIPT

Objetivos

NAVEGACIÓN

LLAMADA API

API CON
UBICACIÓN



Navegación

Objetivo:

Navegar por la página usando los botones.

Que cada número lleve a la sección correspondiente y con la tecla N va hacia abajo y con la tecla P hacia arriba.

Modal:

Al apretar shift + ? se abre una pantalla modal que nos muestra los comandos para navegar.

Keyboard shortcuts

Bring up this help dialog

?

Go to "Who We are?" section

1

Go to "Services" section

2

Go to "Portfolio" section

3

Go to "Location" section

4

Go to "Email Us" section

5

Move to Next section

n

Move to Previous section

p

Close this help dialog

Esc

NAVEGACIÓN

¿Cómo lo hemos hecho?

- Keydown como evento a escuchar
- Switch statement para : hacer scroll a una sección, mostrar/ocultar el cuadro de diálogo.
- Funciones showModal y hideModal para mostrar y ocultar el Modal.
- Evento DOMContentLoaded para esperar a que el DOM esté completamente cargado.
- Keydown adicional para detectar las teclas "n" y "p".

Llamada a una API

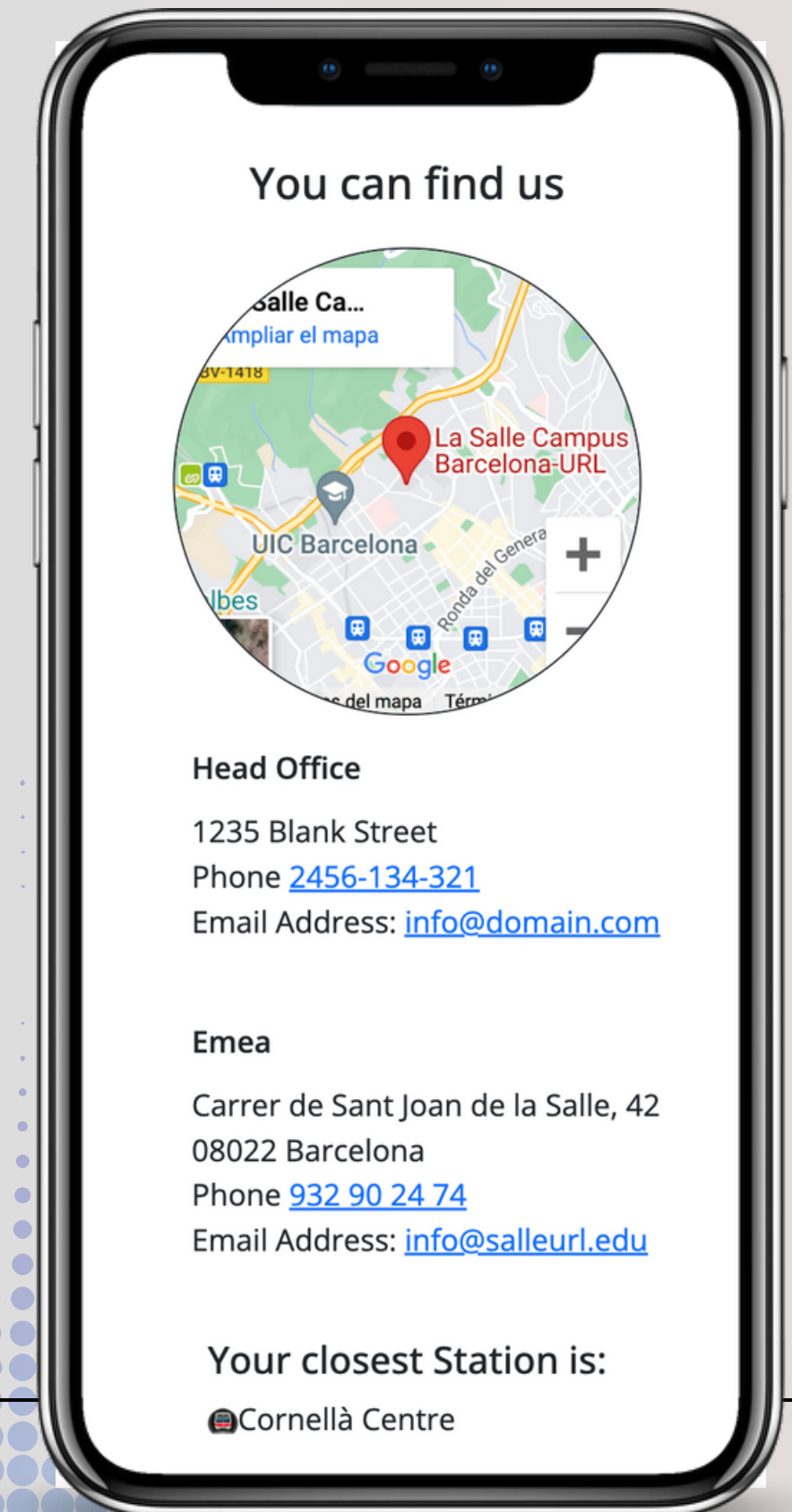
Objetivo:

Llamar a una API y mostrar los datos en pantalla.

Después llamar a otra API y que nos muestre un dato según la ubicación del usuario.

FETCH

UBICACIÓN



LLAMADA A LA API

¿Cómo lo hemos hecho?

- Definimos una URL de la API.
- Agregamos un event listener que se activa cuando se desliza una imagen en un carousel.
- Dentro del event listener, obtiene un nuevo dato llamando a una función asincrónica.
- Actualiza el texto de un elemento específico del carousel con el nuevo dato obtenido.
- Proporciona funciones para mostrar un dato, agregarlo al DOM y eliminar el primer elemento del DOM.

API CON UBICACIÓN

¿Cómo lo hemos hecho?

- Se define una cadena de consulta GraphQL para buscar la estación de metro más cercana.
- Se utiliza la API navigator.geolocation para obtener la ubicación del usuario.
- Se realiza una solicitud a una API GraphQL con las coordenadas obtenidas.
- Se muestra el nombre de la estación de metro obtenida en el DOM.
- El código utiliza fetch para realizar la solicitud HTTP y maneja errores en caso de problemas de red o de análisis de datos.

Gracias :)

LINK DE LA WEB

<https://pablohc.github.io/proyecto-la-salle-grupo5/>