

©20 Prueba Técnica Front-end

Propósito

Desarrollar una aplicación web del tiempo utilizando la API de wttr.in: https://github.com/chubin/wttr.in

Funcionalidades Básicas

- 1. El usuario debe poder introducir el nombre de una ciudad en un campo de búsqueda.
- 2. La aplicación debe obtener los datos del tiempo en formato JSON utilizando la API
- 3. Mostrar el tiempo actual con algunos detalles como:
 - o Fecha
 - Descripción textual del tiempo
 - Temperatura en grados centígrados
 - o Humedad
 - Velocidad del viento en Km/h
- 4. Presentar un listado de temperaturas máximas y mínimas para los próximos días.

Interfaz de Usuario

- 1. Diseño responsive que se adapte a dispositivos móviles y de escritorio.
- 2. Implementar una interfaz de usuario intuitiva y atractiva.
- 3. Mostrar un icono o imagen representativa del estado del tiempo actual.

Criterios de Evaluación

- 1. Calidad y legibilidad del código.
- 2. Estructura y escalabilidad de la solución.
- 3. Uso apropiado de patrones de diseño y mejores prácticas de front-end.
- 4. Manejo eficiente de las llamadas a la API y gestión de estados.
- 5. Experiencia de usuario y diseño de la interfaz.

Notas Adicionales

- Siéntete libre de utilizar librerías adicionales que consideres necesarias para el proyecto.
- La creatividad en la presentación de los datos y en la experiencia de usuario será valorada positivamente.
- Envíanos el resultado de la prueba a través de tu repositorio personal (Github, Gitlab, Bitbucket...) o en un fichero compartido