Fullstack challenge

Reloj multi horario

Este desafío es sin límite de tiempo y el objetivo es plasmar tus habilidades como desarrollador fullstack react/node.

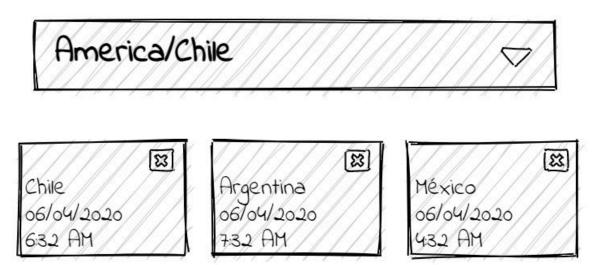
Definición funcional

Tenemos que crear una aplicación que muestre diferentes zonas horarias elegidas por el usuario.

Esos timezones se obtienen desde selector autocompletable y se agregan como cards a la app.

Cada card con el timezone debe tener su respectivo botón de eliminar.

Prototipo:



Definiciones técnicas

No se permite usar librerías externas. Solo las dependencias básicas de react.

API

Se debe desarrollar una api en Node, obteniendo los usos horarios de esta API http://worldtimeapi.org/ con los siguientes endpoints:

GET /timezones -> Obtiene todos los timezones.

GET /timezones/:name -> Obtiene un timezone específico.

PUT /timezones/:name -> Agrega un timezone específico al usuario.

DELETE /timezones/:name -> Elimina un timezone específico del usuario.

Frontend

Debe tener un search box con auto complete. Debajo todos los timezones seleccionados, cada uno con su respectivo botón de borrar.

Modalidad de entrega

- Repositorio público subido a GitHub, Gitlab, Bitbucket.
- Link público con despliegue automático en servicio gratuito y funcionando.

Criterios de evaluación

- Cumplimiento del objetivo.
- Pruebas unitarias y/o funcionales.
- Buenas prácticas de desarrollo.
- Tipado de elementos.
- Arquitectura del proyecto.
- Adaptabilidad de código.
- Estilos y responsive.
- ¡Esperamos de tu creatividad e innovación, sorprendenos!