

Bootcamp de Full Stack F2

Bienvenidos a la clase N°34

- SPA
- Ejercicio de SPA
- Ejercicio de SPA + Hash
- Ejercicio de SPA + State
- Métodos de Arrays (part.2)

Fundamentos

SPA

SPA (Single-page application)

Una SPA (aplicación de página única) es una implementación de sitio web que carga solo un documento web y luego actualiza el contenido del cuerpo de ese documento a través de API de JavaScript.

Por lo tanto, esto permite a los usuarios usar sitios web sin cargar páginas completamente nuevas desde el servidor, lo que puede generar ganancias de rendimiento y una experiencia más dinámica, con algunas desventajas como SEO, se requiere más esfuerzo para mantener el estado, implementar la navegación y lograr un rendimiento significativo. supervisión.

JavaScript

Ejercicio de SPA

Resolver la siguiente consigna:

1. Copiar la carpeta del ejercicio de la clase pasada y pegar dentro de la carpeta de la clase actual.
2. Renombrar dicha carpeta por “page_spa”.
3. Convertir dicho sitio web en una SPA.

JavaScript

Ejercicio de SPA + Hash

Resolver la siguiente consigna:

1. Duplicar la carpeta del ejercicio anterior.
2. Renombrar dicha carpeta por “page_spa_history_hash”.
3. Por medio del uso de hashes, solucionar el problema de historial de navegación y refresh de página.

BREAK

Descansemos 15 minutos



JavaScript

Ejercicio de SPA + State

Resolver la siguiente consigna:

1. Duplicar la carpeta del ejercicio anterior.
2. Renombrar dicha carpeta por “page_spa_history_state”.
3. Por medio del uso del state del objeto history, solucionar el problema de historial de navegación.
4. El refresh de página va fallar. Esto se resuelve creando una lógica de enrutamiento.

Javascript

Métodos de Arrays (part.2)

    `.forEach()`



    `.map()`



    `.filter()`



    `.reduce(, )`



CIERRE DE CLASE

Continuaremos en la próxima clase

