

Bootcamp de Full Stack

Bienvenidos a la clase N°34

- SPA
- Drag and Drop API
- Proyecto Integrador F1 (i7)

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

Drag and Drop API

Drag and Drop es una interfaz de usuario que permite a las aplicaciones web implementar funcionalidades de arrastrar y soltar dentro del navegador. Esta técnica permite que el usuario seleccione un elemento (como un archivo o componente visual), lo arrastre con el cursor y lo suelte sobre una zona determinada de la página.

Usos característicos:

- Reordenar elementos HTML: permite mover tarjetas, listas o componentes visuales en interfaces dinámicas.
- Subida de archivos: los usuarios pueden arrastrar archivos desde su sistema operativo hacia una zona específica para iniciar la carga.
- Transferencia de datos entre componentes: facilita flujos de interacción complejos, como mover ítems entre diferentes áreas.



BREAK

Descansemos 10 minutos



Proyecto Integrador F1

Iteración N°7



Para llevar a cabo el proyecto integrador F1, accede al documento de la consigna a través del siguiente enlace:

<https://docs.google.com/document/d/181methzV3GUL-YCBNp-qE94qE8-eEiA9Q169gyzUvSs/edit?usp=sharing>

CIERRE DE CLASE

Continuaremos en la próxima clase

