



Clon de Netflix

Consigna

Elaborar una aplicación web en React.js, que emule el funcionamiento de la homepage de Netflix.

No es necesaria la reproducción de video.

No es necesario un sistema de rutas.

No es necesario un manejador de estados global.

Se otorga la posibilidad de presentar un proyecto ajeno a este, sin embargo, deben considerar que el seguimiento no será llevado a cabo en clase.

La entrega de los proyectos no requieren que estén acabados al 100%, sino que deben cumplir con los criterios de evaluación

Criterios de evaluación

Se tendrán en cuenta:

El uso correcto de fetch o axios para consumir los servicios correspondientes.

El uso y elección de herramientas para el manejo de estado. (useState, useReducer).

El uso y manipulación del ciclo de vida (useEffect).

Requerimientos

Crear un proyecto desde cero, subirlo a un repositorio de GitHub y añadir como colaborador a joelnicolass, o JNicoSartori.

El proyecto puede ser abordado en forma grupal, no más de cuatro integrantes.

Consejos

Se sugiere comenzar con un diagrama de maquetado, seguido de un diagrama de componentes.

Posteriormente, un análisis funcional y jerárquico de la comunicación entre componentes.

En última instancia, el desarrollo y la refactorización necesaria.

Entrega: semana del 23 de Mayo

Links útiles

[The Movie Database \(TMDb\) \(themoviedb.org\)](https://themoviedb.org) (deberán crearse una cuenta en esta página, y configurar su cuenta para el uso de la API)

[API Docs \(themoviedb.org\)](https://themoviedb.org/api) (documentación de la API)

[Swiper - The Most Modern Mobile Touch Slider \(swiperjs.com\)](https://swiperjs.com) (librería para el carrousel)

[Free Lottie Animation Files, Tools & Plugins - LottieFiles](https://lottiefiles.com) (librería de animaciones)

[React-Bootstrap · React-Bootstrap Documentation](https://react-bootstrap.github.io) (librería de estilos)

[react-loader-spinner - npm \(npmjs.com\)](https://npmjs.com/react-loader-spinner) (librería de indicadores de carga)

[streamich/react-use: React Hooks — 👍 \(github.com\)](https://github.com/streamich/react-use) (repositorio de custom hooks)