

Prueba técnica (Desarrollo Web)

Objetivo

Evaluar la comprensión del candidato sobre Next.js, sus habilidades de desarrollo web, gestión de estado y conocimientos de React.

Instrucciones

- Desarrolla una pequeña aplicación web utilizando Next.js.
- Se pueden utilizar herramientas como `npx create-next-app@latest` y similares para inicializar el proyecto.
- Una vez que el código esté listo, suba el código a un repositorio público propio en GitHub y envíenos el enlace a dicho repositorio para que sea revisado.

Requerimientos de la aplicación

Necesitará construir las siguientes 3 páginas con Next Js:

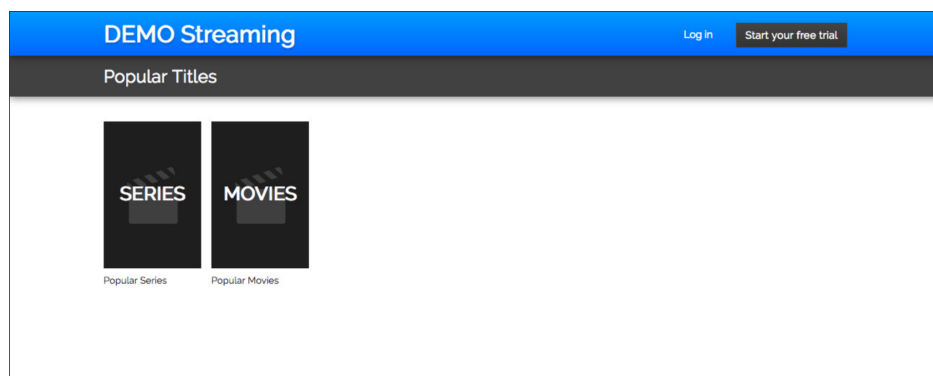
Una página de "Inicio"

Una página de "Series"

Una página "Películas"

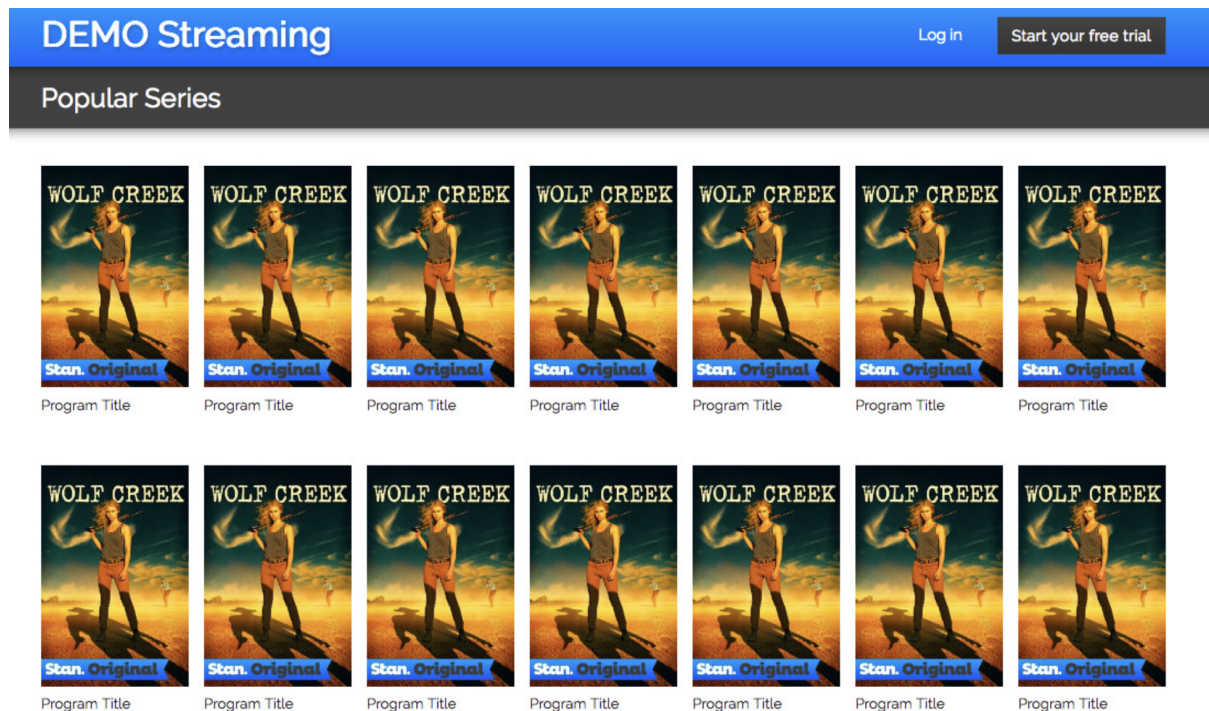
Página de "Inicio"

- Deberá mostrar 2 bloques que conectarán con las páginas de "Series" y "Películas".
- Ejemplo:



Páginas de "Serie" y "Películas"

Ejemplo:



Para cada página debería leer los datos desde el archivo JSON sample.json (simulando una consulta a una api), luego:

- Mostrar los primeros 20 resultados (entries). Es necesario paginar para ver más resultados.
- Mostrar sólo si contienen el atributo releaseYear \geq 2010
- Ordenar los resultados por el atributo title de manera ascendente con orden alfanumérico
- Para la página de "Series" usar resultados con programType igual a series.
- Para la página de "Películas" usar resultados con programType igual a movie.
- Los atributos que debes utilizar para mostrar en la caja de cada resultado son:
 - title
 - images → Poster Art → url
 - Al posicionar el mouse sobre cada resultado la caja debe reducir su opacidad y mostrar borde blanco.
- Al hacer click sobre el titulo deberá abrirse un popup mostrando la información completa:
 - title
 - description
 - releaseYear
 - images → Poster Art → url

Para el desarrollo de la aplicación deberá utilizar:

- Next Js / React Hooks (useState, useEffect, etc..)
- Librería de estilos (Tailwind CSS, styled-components, CSS modules, o similar)
- Mobile friendly

Importante saber:

- No es necesario crear un entorno de desarrollo/producción.
- Se pueden utilizar otras librerías que crea conveniente, aunque se recomienda proporcionar una solución básica ajustada a lo solicitado, ya que nuestro objetivo principal es evaluar sus habilidades con React y Javascript.
- Si algo no está claro, o si tienes dudas sobre la actividad, no dudes en consultarnos.