

Matias Saenz

Desarrollador de software front-end

matias.email23@gmail.com - <https://key403.github.io/portfolio/esp.html>

HABILIDADES

JavaScript - React - TypeScript - Next JS - Node JS - CLI - Git - GitHub - HTML - CSS3 - SASS - Grid - Flexbox - BEM - Bootstrap - SCRUM

EXPERIENCIA

APLICACIÓN CINEMATOGRÁFICA

- Desarrollo de una aplicación cinematográfica responsive usando React JS y Next JS.
- Implementación de un diseño elegante e intuitivo utilizando SASS.
- Se aseguró la compatibilidad entre dispositivos mediante el diseño para ordenadores de sobremesa y teléfonos móviles.
- Implementación de varias funcionalidades de búsqueda como sugerencias de búsqueda, autocompletado de búsqueda y navegación con teclas de flecha.
- Integración de la API TheMovieDataBase para capturar y renderizar una amplia gama de datos cinematográficos.

APLICACIÓN METEOROLÓGICA

- Desarrollo de una aplicación meteorológica utilizando React JS y Next JS.
- Utilización de CSS Framework Bootstrap 5 para mejorar el diseño y la responsividad.
- Desarrollo de un diseño web responsive para una experiencia de usuario fluida en diferentes dispositivos.
- Integración de la API OpenWeatherMap para obtener y mostrar datos meteorológicos precisos.

APLICACIÓN DE RECETAS

- Desarrollo de una aplicación de recetas responsive usando React JS y Next JS.
- Utilización de SASS para diseñar una interfaz de usuario atractiva.
- Se aseguró la compatibilidad entre dispositivos para proporcionar una experiencia óptima en ordenadores de sobremesa y teléfonos móviles.
- Se emplearon herramientas estándar de la industria como BEM, Flexbox y otras para producir código optimizado y mantenible.
- Integración de la API TheMealDB para recuperar y presentar una amplia gama de recetas.

JUEGO DE TETRIS

- Desarrollo de un atractivo juego de Tetris usando React JS.
- Implementación de características avanzadas como caída rápida, caída instantánea, pieza fantasma, música Tetris, puntos de puntuación y niveles.
- Diseño del juego usando CSS3, incorporando técnicas modernas de estilo.
- Utilización de Flexbox y CSS Grid para un diseño responsive y visualmente atractivo.
- Se utilizó la metodología BEM para producir código CSS3 optimizado y mantenible.

EDUCACIÓN

Harvard CS50	Curso de 11 semanas – memoria – data – sistemas – C – Python – SQL	2023
Universidad Tecnológica de Chile INACAP	IEI-IEI-1 – INGENIERÍA EN INFORMÁTICA - ESTUDIANTE	2022