Juan Bautista Vega

Frontend web developer

**vegajuancontact@gmail.com**

Tel: 1165557489

Portfolio: <https://juan-page.netlify.app/>

Linkedin: <https://www.linkedin.com/in/juanbautista-dev/>

Github: <https://github.com/bautistaJuan>

# Perfil

Desarrollador web frontend con más de 2 años de experiencia en la creación de aplicaciones web interactivas y responsive. Experto en **React** y **TypeScript**, con capacidad para desarrollar interfaces de usuario eficientes y experiencias optimizadas, también tengo conocimientos de **Node.js** con **Express.js** para el desarrollo backend.

# Proyectos Destacados

## Aplicación de Mensajes (Chat Online)

**Tecnologías:** Node.js, Express.js, TypeScript, Firebase (Realtime Database y Firestore), HTML5, CSS3.

* Desarrollo de una aplicación de chat en tiempo real con autenticación de usuarios a través de Firebase.
* Implementación de mensajes dinámicos con manejo de errores en tiempo real y diseño responsive.
* Optimización de rendimiento y escalabilidad en la estructura del backend.

## Buscador de Productos MELI

**Tecnologías:** React, TypeScript, API de MercadoLibre

* Creación de un buscador de productos con React y consumo de la API de MercadoLibre.
* Implementación de filtros de búsqueda dinámicos y renderizado condicional para mejorar la experiencia del usuario.
* Diseño completamente responsive usando CSS-Modules para optimizar la visualización en dispositivos móviles.

## Juego Piedra Papel o Tijera

**Tecnologías:** TypeScript, HTML5, CSS3, State Management

* Desarrollo de un juego interactivo de "Piedra, Papel o Tijera" utilizando TypeScript.
* Implementación de la lógica del juego y efectos visuales para mejorar la experiencia del usuario.
* Optimización para dispositivos móviles, logrando un diseño totalmente responsive.
* La aplicación utiliza el método pushState del History API para gestionar las rutas del cliente, creando una SPA donde el contenido se actualiza dinámicamente sin recargar la página.

# Educación

## Apx.school *– 2024*

* Formación completa en tecnologías frontend y backend: React, Node.js, Express.js, Firebase, PostgreSQL.

# Idiomas

Inglés Intermedio