

José Germán Martínez

Ingeniero - Full Stack Web Developer | Machalí - Chile | (+56) 9 84772281 | jgermanmm@gmail.com

Portfolio @ dev.betacode.cl | <https://www.linkedin.com/in/josegermanx/>

Full Stack Developer con background en ingeniería de procesos y gestión. Obtuve una certificación como ReactJs Developer y Full Stack Web Developer. Tengo experiencia en desarrollo de software con Java, JavaScript, TypeScript y los Frameworks/librerías: **ReactJs, NextJs, Redux**, Tailwind, Bootstrap, **ExpressJs, NodeJs, MySQL, PostgreSQL, MongoDB**, SpringBoot. Tengo conocimientos en metodologías ágiles, control de versiones, arquitectura de software y estructuras de datos. He conseguido desarrollar con éxito aplicaciones web, API Rest y sistemas de manejo de información sensible.

EXPERIENCIA PROFESIONAL

Instructor Líder - JavaScript / Java | Generation Chile

Mayo 2023 - actualidad

- Imparto clases de programación en los lenguajes Java y JavaScript a estudiantes que egresan con el perfil de Full Stack Web Developers.
- Coordino los contenidos, mido la comprensión y evolución de los alumnos.
- Asesoría en el desarrollo de **24 proyectos** de desarrollo Full Stack en JavaScript (NodeJs y ReactJS). Aprendizaje práctico constante de metodologías ágiles (Scrum), trabajo colaborativo, git y github.
- Logré que **el 100% de los estudiantes**, de diferentes niveles de conocimientos previos, adquieran habilidades técnicas y blandas necesarias para que puedan insertarse en el campo laboral como Full Stack Web Developers.
- **83 % de cumplimiento de la meta** de inserción laboral de los estudiantes asesorados, en un tiempo menor a 3 meses.

Asesor Técnico JavaScript | Freelance

agosto 2023 - actualidad

- Asesoro de manera externa el desarrollo de proyectos de desarrollo de software MVP para la presentación de tesis de grado en Ingeniería Civil en Informática.
- Proyectos con entregas parciales con una duración total de 2 meses utilizando metodología Scrum y control de versiones mediante git y github.
- Asesoría de proyectos de desarrollo de software mvp en javascript, node, react, sql.

Full Stack Developer Teaching Assistant | Henry, Buenos Aires, Argentina

ene. 23 - abril 2023

- Coordiné a un grupo de 15 estudiantes para lograr la integración al equipo de estudio y de trabajo en proyectos académicos de desarrollo de software full stack con las tecnologías NodeJS, ReactJS, PostgreSQL.
- Asistí en la resolución de ejercicios de programación y promoví la colaboración grupal en entornos de desarrollo mediante metodologías ágiles (SCRUM).
- Propuse ideas para la mejora de los procesos de aprendizaje en el Bootcamp.

Full Stack Web Developer | RSA Telecomunicaciones, Rancagua, Chile

jul. 19 - may 2023

- Diseñé interfaces y elementos frontend - backend del sistema de gestión y manejo de información de ventas, personal y clientes. Tecnología: JavaScript React - NodeJS
- Desarrollé soluciones en la plataforma de google workspace, implementado código personalizado de javascript en aplicaciones de Apps Scripts.
- Desarrollé landing pages, dashboard de gestión y aplicaciones online utilizando wordpress, html, css, javascript y php.

FrontEnd Developer | Freelance, Remoto. Venezuela

enero. 15 - jul. 19

- Desarrolle de aplicaciones web del lado del cliente. Tecnologías HTML, CSS, JavaScript.
- Desarrollé landing pages, dashboard de gestión y aplicaciones online utilizando wordpress, html, css, javascript para captación de nuevos clientes.

PROYECTOS

Full Stack Web Developer - Countries App (Proyecto individual) | Experiencia académica | dic. 22 - ene. 23

Henry Bootcamp, Buenos Aires, Argentina.

Desarrollé una app full stack con las siguientes características: autenticación JWT, REST API en Express y almacenamiento de datos en PostgreSQL.

Conseguí implementar en tiempo récord un back-end en express con NodeJs, sirviendo las diferentes rutas necesarias para consumo del front-end. Mediante redux y manejé de manera eficiente el estado global de la aplicación.

Full Stack Web Developer - E-commerce App (Proyecto grupal) | Experiencia académica | ene. 23 - feb. 23

Henry Bootcamp, Buenos Aires, Argentina.

Implementé mediante el SDK de mercadopago, un sistema de gestión de pagos en back-end expressJS, con estándares de seguridad y autenticación con JWT.

Desarrollé una REST Api para manejar peticiones del sistema de e-commerce: usuarios, productos, transacciones, pedidos.

EDUCACIÓN PROFESIONAL

- Full Stack Web Developer MERN Escalab, Chile 2023
- Full Stack Web Developer. Henry. 700 horas de cursado teórico-práctico. 2023.
- Ingeniero de Procesos. Universidad de Oriente, Venezuela. 2009.

EDUCACIÓN COMPLEMENTARIA

- Certificación ReactJS Developer. Escalab Academy (Chile)
- Certificación Full Stack Web Developer. Henry (Argentina)
- Curso de Java. Edutin Academy.
- EF SET English Certificate B1. 2023.
- Compilación de una aplicación web en contenedores con Docker. 2023
- Creación de aplicaciones de JavaScript con Node.js. Microsoft Learn 2022
- Compilación de aplicaciones JavaScript con TypeScript. Microsoft Learn 2022
- Introducción a Angular 4 - Instalación y componentes. Udemy 2022
- Introduction to TypeScript. Udemy 2022
- React Esencial. LinkedIn Learn 2022
- React Avanzado 1. LinkedIn Learn 2022
- React Hooks Esencial. LinkedIn Learn 2022
- React Redux Esencial. LinkedIn Learn 2022
- NodeJs. Udemy. 2018.
- inbound Marketing. HubSpot 2018

IDIOMAS

- Inglés B1 - Intermedio.