# Bruno Herrera

# Junior Web Developer | Estudiante de Sistemas

Argentina, Mendoza | +54 9 2615457609 | mail

<u>Linkedin</u> - <u>Github</u>

#### **PERFIL**

**Full Stack Developer** con background en ingeniería en sistemas y formación en desarrollo web a través de proyectos académicos y personales, que me han permitido fortalecer competencias como trabajo en equipo, resolución de problemas y aprendizaje continuo. Especializado en desarrollo frontend, backend y análisis de sistemas. Conocimientos en metodologías ágiles como Scrum y procesos estructurados como el Proceso Unificado, GIT, estructuras de datos, algoritmos y frameworks CSS como Tailwind. Experiencia en desarrollo de aplicaciones completas (frontend y backend) con tecnologías como React, Redux Toolkit, Next.js, Express y Sequelize. Proactivo, adaptable y Autodidacta.

#### **PROYECTOS**

## Full Stack Web Developer - HiTalent App

jun. 2021 - jul. 2021

Experiencia académica. Henry Bootcamp

Aplicación de e-commerce diseñada para conectar usuarios que deseen comprar o vender clases personalizadas, desde música hasta habilidades prácticas. La plataforma ofrece una experiencia completa con funcionalidades avanzadas como carrito de compras, gestión de usuarios y pagos seguros con MercadoPago.

#### **Funciones principales:**

- Diseñé e implementé el frontend utilizando React y Redux Toolkit para gestionar el estado global de manera eficiente.
- Desarrollé el backend con Node.js y Express, incluyendo endpoints para la gestión de usuarios, productos y transacciones.
- Modele las entidades y relaciones de la base de datos relacional utilizando Sequelize y PostgreSQL, asegurando una estructura eficiente y escalable.
- Configuré un sistema de pagos con integración de MercadoPago para procesar transacciones seguras.
- Colaboré en equipo bajo la metodología Scrum, utilizando Git para la gestión del control de versiones y Jira para la administración de tareas.

Frontend: React, Redux Toolkit, Tailwind.

Backend: Node.js, Express, Sequelize, Nodemailer.

Base de datos: PostgreSQL.

Deploy | Repositorio

## Full Stack Web Developer - GustoGourmet

abr. 2021 - may. 2021

Experiencia académica. Henry Bootcamp

Aplicación web que facilita la exploración y personalización de recetas culinarias de todo el mundo. La plataforma combina un diseño intuitivo con funcionalidades avanzadas como filtros personalizados, creación de recetas propias e integración con API externa.

#### **Funciones principales:**

- Diseñé y desarrollé el frontend utilizando React y Redux para una experiencia de usuario fluida y escalable.
- Implementé la lógica de negocio en el backend con Node.js y Express, asegurando un rendimiento eficiente.
- Administré la base de datos relacional con Sequelize y PostgreSQL para almacenar recetas y preferencias de usuario.

 Integré la API externa Spoonacular para enriquecer la aplicación con información sobre ingredientes y recetas.

Frontend: React, Redux. Backend: Node.js, Express.

Base de datos: PostgreSQL y Sequelize.

Deploy | Repositorio

## EXPERIENCIA PROFESIONAL

#### **Administrativo - SOES Administrativo**

Feb. 2022 - Mar. 2024

Responsable de la gestión administrativa y seguimiento de procesos relacionados con aportes sindicales y de obra social para SOES y OSTES.

## **Funciones principales:**

- Supervisé y gestioné la deuda de aportes sindicales y de obra social, asegurando el cumplimiento de obligaciones empresariales.
- Colaboré con inspectores y abogados para el manejo de casos derivados a instancias legales.
- Emití órdenes de pago para gastos sindicales, garantizando la transparencia y eficiencia en los procesos financieros
- Procesé solicitudes de reintegros y subsidios, ofreciendo soporte administrativo oportuno.

#### Logros destacados:

- Optimización del proceso de emisión de pagos, reduciendo los tiempos de gestión en un 15%.
- Implementación de mejoras en el control de deuda que permitieron un aumento en la recuperación de aportes.

## TECNOLOGÍAS:

- Lenguajes de Programación: Java, Javascript, C++, Assembler, Typescript
- Herramientas de Frameworks: React, Redux Toolkit, Node.js, Express, Sequelize.
- Base de Datos: Postgresgl, Maria DB.
- Herramientas: Git, Jira, Trello, Slack.
- Agile: Scrum.

## EDUCACIÓN PROFESIONAL

- Ingeniería en Sistemas. Universidad Tecnológica Nacional Marzo 2018 Actualidad
- Full Stack Web Developer. Henry Bootcamp. Agosto 2021 Diciembre 2021.

## **IDIOMAS**

Inglés B2 - Intermedio. <u>Link EF certificate</u>