# Sebastián Alejandro Lemos

## Full Stack Web Developer Técnico Universitario en Mecatrónica

Argentina, Córdoba | Cel.: 3794-765974 | sebastian.lemos94@gmail.com <u>Linkedin</u> - <u>Github</u>

Full Stack Developer con background en desarrollo de aplicaciones web que me ayudó a trabajar en equipo y analizar datos de forma masiva, especializado en Front-end y Back-end. Conocimientos en metodologías ágiles, GIT, estructura de datos, algoritmos, frameworks. Experiencia en desarrollo de Front End y Back End utilizando tecnologías como HTML, CSS, JavaScript (React para el Front End, Node.js para el Back End). Además, poseo habilidades de colaboración efectiva, resolución de problemas y atención al detalle. Poseo una fuerte ética de trabajo, una actitud colaborativa y la capacidad de tomar decisiones informadas bajo presión. Nivel de Inglés: Intermedio.

Siendo Técnico Universitario en Mecatrónica aprendí a hacer mantenimiento, planning, creación, programación y manejo de maquinaria, robots y equipos industriales. Utilización y creación de sistemas con PLC. En mis prácticas laborales pude poner en función mis conocimientos en investigación y realización de equipos industriales.

#### **PROYECTOS**

Full Stack Web Developer - Pokemon

Experiencia académica. Henry Bootcamp

oct., 2023 - nov. 2023

Desarrollé una aplicación centrada en Pokémon que permite a los usuarios explorar una completa base de datos de Pokémon, visualizando sus atributos detallados. Además, la app posibilita la creación y almacenamiento personalizado de Pokémon, integrando una funcionalidad de base de datos para guardar las creaciones de los usuarios. Este proyecto demostró mis habilidades en desarrollo de aplicaciones y gestión de bases de datos, destacando mi capacidad para combinar la información detallada con la interactividad del usuario.

Front-end: JavaScript, HTML, CSS, React.js, Redux.

Back-end: Node.js, Express.js, Git.

Base de datos: PostgreSQL y Sequelize.

Link: Pokemon

### **EXPERIENCIA PROFESIONAL**

## Analista/Tecnólogo

Jun. 2022 - actualidad.

Renault Group.

- Utilización/Programación de manipulador de control ABB, RAPID, FlexPendant, backup, creación de trayectorias.
- · Automatización de dispositivos manuales.
- Solución de fallas en dispositivos mecánicos, electrónicos, automatización y celdas robotizadas de forma inmediata en tiempo productivo.
- Modificación/mejora de automatismos en PLC.
- Análisis tiempo medio de paro, tiempo producción, FPPM, análisis de fallas/averías (5why, MBR).

- Análisis, Cotización y modificación/mejora de dispositivos/celdas robotizadas.
- Disminución de tiempo de ciclo en islas robotizadas.
- Mejora de sistemas electrónicos y mecánicos.
- Cotización/contratación de insumos, reparaciones y dispositivos con proveedores.
- Alta de proveedores.
- Manejo de personal de mantenimiento.
- Control de trabajos de mantenimiento tercerizados.

## **Full Stack Teaching Assistant**

Sept. 2022 - Nov. 2022.

Experiencia académica. Henry Bootcamp

- Coordinar a un grupo de estudiantes para lograr la integración al equipo de estudio.
- Asistir a la resolución de ejercicios y promover la colaboración grupal (Pair Programming).
- Proponer ideas para la mejora de los procesos del Bootcamp.

Técnico Oct. 2021 - Feb. 2022.

Servibom S.A.

Fui parte de un equipo dirigido al diseño y fabricación de un sistema de impregnación por vacío de bobinados.

- · Investigación.
- Realización de representación 3d.
- Programación/Configuración de sistema de comando en PLC y tablero de control.
- Diseño del mantenimiento del sistema.
- · Realización de listado de costos.
- Realización del sistema según lo planificado.

#### **TECNOLOGÍAS:**

Lenguajes de Programación: JavaScript. Herramientas de Frameworks: React.js.

Base de Datos: PostgreSQL.

Herramientas: Git, Jira, Confluence, Slack.

Agile: Scrum.

#### **EDUCACIÓN PROFESIONAL**

- Full Stack Web Developer. Henry Bootcamp. 800 horas de cursado teórico-práctico. 2023.
- Técnico Universitario en Mecatrónica. Universidad Tecnológica Nacional. 2019 2022.
- Python. Coderhouse. 2022

#### **IDIOMAS**

• Inglés B2 - Intermedio.

\_\_\_\_\_