



JOAN ALEJANDRO  
ECHEVERRIA MORENO  
INGENIERO MECATRÓNICO

Ingeniero Mecatrónico con interés en diseño de software, Data Science, modelado de sistemas y desarrollo de aplicaciones. Tengo habilidades sólidas en análisis de datos, implementación de algoritmos y programación en lenguajes como Python, Java, JavaScript & SQL, entre otros.

Destaco por mi capacidad para colaborar en equipos multidisciplinarios y transmitir de manera efectiva conceptos técnicos. Mi compromiso y pasión por el crecimiento personal y profesional se sustentan en valores sólidos de lealtad y honestidad.

CONTACTO

Teléfono: (+57) 3502345754

Correo: alejandroecheverria.log@gmail.com

LinkedIn: https://www.linkedin.com/in/alejandro-echeverria-289599252/

Portafolio de proyectos: https://alec-echeverria.github.io/web-alejandro-echeverria/

Bogotá, Colombia

IDIOMAS

Español – Nativo.

Inglés – Actualmente aprendiendo, nivel actual **A2**.

FORMACION ACADEMICA

2017- 2023 | Bogotá-Colombia

**Pregrado en Ingeniería Mecatrónica.**

Fundación Universitaria Agraria de Colombia.

**Proyecto de grado:** Robot acuático recolector de plásticos.

2020- Actualidad | Bogotá-Colombia

**+ de 55 Cursos en Desarrollo & Data Science.**

Consultar en LinkedIn & Portafolio de trabajos.

EXPERENCIA PROFESIONAL

**Pidgin Contact Solutions S.A.S | Julio 2023 - Actualidad**

Desarrollador Junior (Contrato temporal de 3 meses), Bogotá

Tareas:

- Diseñar, desarrollar y mantener bots RPA para automatizar procesos de negocio - Resolver problemas técnicos y optimizar el rendimiento de los bots RPA desplegados - Participar en reuniones y colaborar estrechamente con equipos funcionales.

**K9 Security Ltda. |2023**

Freelance, Bogotá

Tareas:

- Desarrollo de web app para la gestión (consulta de datos) de activos(caninos), se está desarrollando como proyecto en Django, React & PostgreSQL, despliegue de Beta 0.3 a producción, el proyecto quedo en Hold / Stopper por órdenes de la compañía.

**Caja de compensación familiar Compensar | Oct, 2021 – Marzo, 2022**

Practicante analista de calidad, Bogotá

Tareas:

- Planeación, diseño y ejecución de pruebas de validación (Integrales y UAT) en productos de Software de desarrollo interno y/o público – Aseguramiento de calidad de en ciclos de vida de la Solución (CVS)

**Logiscan Ltda. | Mayo 2019 – Octubre 2021**

Aux mantenimiento canino, Bogotá

Tareas:

- Diseño de dispositivos inalámbricos para premiación de caninos – Dirección y gestión en proyecto de crianza canina – Capacitación de personal para el manejo de caninos - Adiestramiento de caninos de diversas especialidades – Venta de caninos de especialidad a nivel internacional – Mantenimiento de estructuras modulares y herramientas – Gestión en equipos de trabajo.

HABILIDADES

**Software y programación**

- HTML, CSS, JavaScript para desarrollo **Front-end** (Actualmente aprendiendo **React.js** a profundidad).
- Python (Django & Rest) para desarrollo **Back-end** (Actualmente profundizando).
- C++ para programación de **microcontroladores**.
- Python (Numpy, Pandas, Matplotlib, Seaborn) para **análisis de datos & data Science**.
- SQL (MySQL) para manejo de **bases de datos relacionales**.
- Python (Selenium, Sys, Os) para creación de Bots en procesos de automatización.
- JAVA (Intellij IDEA) para adquirir conocimientos y aptitudes en **POO**.