## **Currículum Vitae**

Esteban Eduardo Ulloa Soto San Pedro de la Paz, Bío Bío, Chile info@nocebo.cl | +56 9 5827 8487 store.kde.org/u/M4qu3l4n | linkedin.com/in/M4qu3l4n | github.com/M4qu3l4n

### **Perfil Profesional**

Programador autodidacta con más de 10 años de experiencia práctica desarrollando soluciones tecnológicas, automatización de procesos y herramientas personalizadas. Recientemente titulado como Técnico en Informática y actualmente cursando Ingeniería en Informática.

Fuerte enfoque en resolver problemas reales mediante programación, con conocimientos sólidos en múltiples lenguajes, estructuras de datos y tecnologías modernas. Busco integrarme a un equipo donde pueda aportar experiencia, seguir aprendiendo y asumir desafíos más alineados con mi nivel técnico.

## **Experiencia Relevante**

#### Desarrollador independiente

Proyectos personales y freelance (2014 - presente).

- Desarrollo de scripts, automatizaciones y herramientas personalizadas en Python, JavaScript, Bash, etc.
- Experiencia con bases de datos (SQLite, MySQL, PostgreSQL).
- Proyectos web (HTML/CSS/JS) y backend básico (Node.js, Flask, etc.).
- Desarrollo de herramientas internas para organizaciones y contactos cercanos.
- Ejemplos disponibles en GitHub o por solicitud.

#### Desarrollador informático / Soporte técnico informático

SOC.COM.Y SERV. LOC. COLECTIVA NUEVA LLACOLEN S.A. (17/07/2024 - presente).

- Digitalización de documentos y gestión de archivos.
- Automatización de tareas repetitivas mediante scripts.
- Soporte técnico y resolución de problemas informáticos.
- Desarrollo de mejoras tecnológicas internas, aunque no reconocidas formalmente en el rol.

## Formación Académica

Ingeniería en Informática (en curso) Instituto Profesional Virginio Gómez (2025 – presente).

Técnico en Informática Instituto Profesional Virginio Gómez 2024.

### **Conocimientos Técnicos**

- Lenguajes: Python, JavaScript, HTML/CSS, Bash, Java, C++, SQL.
- Bases de datos: SQLite, MySQL, PostgreSQL.
- Frameworks y tecnologías: Qt, Flask, Node.js, PyQt, Tkinter, Git.
- Otras habilidades: Automatización de tareas, desarrollo de herramientas internas, scripting en entorno Linux.

# **Proyectos destacados**

- LLacoReD Sistema seguimiento de buses Nueva Llacolén en tiempo real enfocada en los usuarios.
- Sistema de control de discos DVR con PyQt5 y SQLite. Visualización y búsqueda de grabaciones de buses mediante interfaz gráfica personalizada.
- Bot para extracción y carga de datos a Firebase. Automatización del monitoreo de buses y despacho en tiempo real (Python + Firebase).
- Aplicaciones personalizadas para Linux desarrolladas/modificadas en C++ con Qt.

### **Idiomas**

- Español: nativo
- Inglés técnico: lectura y documentación.

### Referencias

Disponibles a solicitud.