

# SEBASTIÁN IGNACIO FRANCISCO URÍZAR SUAZO

Ingeniero en Computación e Informática

930883662 • sebastian.urizar05@gmail.com • www.linkedin.com/in/sebastián-urizar-suazo-120463233 • Coronel

## PERFIL PROFESIONAL

Soy ingeniero informático con una fuerte pasión por crear soluciones innovadoras que fusionan creatividad y solidez técnica. Me especializo en desarrollar proyectos que no solo son funcionales, sino también visualmente atractivos, asegurando que cada detalle esté cuidadosamente diseñado para maximizar la experiencia del usuario y alcanzar los objetivos estratégicos de la empresa.

## EDUCACIÓN

Instituto Profesional Virginio Gómez	Concepción, Chile
Ingeniería en Computación e Informática	03/2023 - 12/2024
Centro de Formación Técnica Lota Arauco	Lota, Chile
Técnico en Computación e Informática	03/2020 - 12/2021

## EXPERIENCIA

Ecometric (Practica Profesional)	San Pedro de la Paz, Chile
Ingeniero en Informática	01/2025 - 02/2025
<ul style="list-style-type: none"><li>Manejo de plataformas y herramientas como SONOnline, FLICKERline y Metabase para desarrollar dashboards interactivos para la visualización de información relevante.</li><li>Trabajo con Linux y Raspberry Pi.</li><li>Uso de GitLab para la gestión de proyectos y control de versiones.</li><li>Administración de servicios en la nube con Akamai, explorando sus principales herramientas.</li><li>Programación en Python y Bash para la automatización de procesos y optimización de servidores de inteligencia artificial.</li><li>Desarrollo de aplicaciones con frameworks como Flask, Django y web2py. Implementación de WebSockets y JWT para autenticación segura.</li><li>Desarrollo con HTML, JavaScript y Fetch API para la comunicación con el backend.</li><li>Configuración y gestión de routers Teltonika.</li><li>Implementación de un sistema de notificación por SMS con código bash en terminal de router.</li></ul>	
Colegio Valle Colcura	Colcura, Chile
Especialista en Soporte Técnico	06/2022 - 07/2022
<ul style="list-style-type: none"><li>Gestión y actualización del inventario de equipos en el laboratorio de computación.</li><li>Administración y mantenimiento de computadores, incluyendo formateos y verificación de licencias de antivirus y Windows.</li><li>Instalación de programas educativos y herramientas de estudio para optimizar el uso académico de los equipos.</li></ul>	
Escuela Centenario F-700 (Practica Profesional)	Lota, Chile
Técnico en Informática	03/2022 - 05/2022
<ul style="list-style-type: none"><li>Realización de cambios de hardware en equipos, incluyendo computadores, cargadores, tablets y baterías.</li><li>Desarrollo de una landing page utilizando WordPress y diversos plugins para optimización y funcionalidad.</li><li>Administración de un servidor en HostGator, gestionando el alojamiento y mantenimiento de la página web.</li></ul>	

## HABILIDADES

PHP · JavaScript · TypeScript · Python · Nitro.js · Vue.js · React.js · Node.js · Chart.js · Express.js · jupyter · Flask · web2py · REST APIs · APIs RestFul · WebSockets · JWT · MySQL · SQL Lite · PostgreSQL · Oracle Cloud · GitHub · GitLab · HTML5 · CSS3 · Bootstrap · WordPress · Metabase · AWS · S3 · Lambda · API Gateway · AWS RDS · Cloud9 · Akamai · Power BI · ETL · Pentaho · Bash · Linux · C#

## FORTALEZAS

### ➤ Resolución de Problemas y Optimización

Capacidad para diagnosticar y solucionar errores técnicos de manera eficiente.

Mejora del rendimiento de sistemas y modelos mediante ajustes precisos.

### ➤ Aprendizaje Continuo e Integración

Habilidad para investigar y aplicar nuevos conocimientos de forma autodidacta.

Experiencia en compatibilidad de librerías y conexión entre frontend y backend.

### ➤ Adaptabilidad y Trabajo en Equipo

Enfoque analítico y persistente para enfrentar desafíos tecnológicos.

Habilidad para colaborar eficazmente y lograr objetivos comunes.