

# FABIÁN VALENCIA CRUZ | Ingeniero Informático

Viña del Mar, Chile | +56938710338 | Clase B | [fov.cruz@gmail.com](mailto:fov.cruz@gmail.com) | [www.fcruz.dev](http://www.fcruz.dev) | [GitHub](#) | [LinkedIn](#)

## Perfil Profesional

Ingeniero en Informática con formación Fullstack en Python, enfocado en **soluciones cloud (AWS - Linode)**, bases de datos y desarrollo web. Experiencia en administración de sistemas municipales, despliegue de infraestructura, configuración de servidores, gestión de VPS's, automatización de tareas y soporte técnico. Actualmente desarrollando habilidades técnicas en servicios gestionados AWS, pipelines ETL y prácticas de seguridad y escalabilidad en la nube.

## Experiencia Profesional

<b>Administrador de Sistemas</b> Proexsi / Municipalidad de Quillota. <ul style="list-style-type: none"><li>Gestión de usuarios, control de accesos y roles en sistema contable y ERP municipal.</li><li>Administración de base de datos con Web Enabler for ClearPath MCP para gestionar configuraciones y datos del sistema.</li><li>Configuración de servidores Firewall, VPS, Nginx, DNS en Linode, UFW, Fail2Ban, SSH.</li><li>Configuración de VPN, Discos de red y Sistemas internos.</li><li>Documentación, procedimientos y capacitación a usuarios municipales.</li><li>Incorporación de sitio web <a href="http://wiki.fcruz.dev">wiki.fcruz.dev</a> para centralización de procedimientos.</li></ul>	Oct.2024 – Actualidad Híbrido
<b>Administrador TI Regional</b> Instituto nacional de estadísticas (INE), Chile. <ul style="list-style-type: none"><li>Gestión de accesos, permisos, incidentes y solicitudes de usuarios en los distintos locales provinciales.</li><li>Cumplimiento de SLA en requerimientos utilizando plataformas de Helpdesk (ITIL).</li><li>Gestión de documentación, registros, logs, informes y guías para la toma de decisiones.</li></ul>	Ene.2024 – Sept.2024 Híbrido
<b>Desarrollador Frontend / Administrador de Servidores</b> Taller Digital   C&C Consultores   Proyectos Independientes <ul style="list-style-type: none"><li>Desarrollo y mantenimiento de sitios web y landings dinámicos en React, Tailwind, Bootstrap, HTML, CSS, JS, PHP, WordPress</li><li>Migración de correos desde Amazon Workmail a Workspace, optimizando el rendimiento.</li><li>Administración de VPS en Linode y servidores en AWS EC2: creación, configuración y gestión de entornos con Nginx, cPanel y Moodle para WordPress, BookStack y Odoo.</li><li>Seguridad en servidores: Firewall (UFW), Fail2Ban, SSH Keys, gestión de accesos y monitoreo de logs.</li><li>Administración de bases de datos MySQL, MariaDB, RDS, PostgreSQL y Oracle; configuración de esquemas y optimización de consultas.</li><li>Automatización de backups con Rclone e integración en la nube.</li><li>Gestión de Cloudflare: DNS, seguridad y optimización de velocidad.</li></ul>	2022 – 2025 Híbrido / Freelance  <a href="http://cyconconsultores.cl">cyconconsultores.cl</a> <a href="#">Informe Anual</a> <a href="#">Newsletter Agrosuper</a> <a href="#">Defensoría de la niñez</a> <a href="#">CNC</a> <a href="#">Promobility</a> <a href="#">UCCO</a> <a href="#">vthome SPA</a> <a href="http://fcruz.dev">fcruz.dev</a> <a href="http://wiki.fcruz.dev">wiki.fcruz.dev</a>

## Conocimientos Técnicos

**Cloud & DevOps:** AWS (EC2, RDS, S3, IAM, VPC, CloudWatch, Route 53), Linode, GitHub Actions, Vercel.  
**Bases de Datos:** MySQL, Workbench, PostgreSQL, SQL Server, MariaDB, Oracle, DBever, pgAdmin4, SQL Developer, PSQL, Web Enabler for ClearPath MCP, SQL Server Management Studi.  
**Desarrollo:** Python (pandas, SQLAlchemy), Django, JavaScript, React, PHP, HTML, CSS, Bootstrap, Tailwind.  
**Herramientas:** Git, Cloudflare, Trello, Slack, Zoho, Workspace, G-Suite, Figma, Breeze, ITIL.  
**Automatización y seguridad:** Configuración de métricas y alarmas, control de accesos, Snapshots, backups automáticos, cifrado TLS, claves SSH, Security Groups, UFW, Fail2Ban.  
**Visualización:** Power BI, Tableau, matplotlib, seaborn.

## Formación Académica

<b>Arquitectura Cloud, Bootcamp</b> Desafío Latam - SENCE	May. 2025 - Dic. 2025 <a href="#">Ver Certificado</a>
<b>Full Stack Python Developer, Bootcamp</b> Desafío Latam - SENCE	Jun. 2024 - Agos. 2024 <a href="#">Ver Certificado</a>
<b>Capacitación certificada en metodologías Ágiles.</b> Oracle-Alura Latam	May. 2024 - Jun. 2024 <a href="#">Ver certificado</a>
<b>Ingeniería en Computación e Informática</b> Duoc UC, Viña del Mar	Mar. 2019 - Dic. 2023 Titulado