

# Luis Fernando Saravia Corzo

Infrastructure Engineer — SRE — Cloud Architect

+502 3012-5350 [luisfer177@gmail.com](mailto:luisfer177@gmail.com) [luissaravia.site](http://luissaravia.site)  
GitHub: [github.com/yackerls](https://github.com/yackerls) — LinkedIn: [linkedin.com/in/lfsaravia](https://linkedin.com/in/lfsaravia)

## Perfil Profesional

Ingeniero de Infraestructura con **14+ años** diseñando arquitecturas híbridas de misión crítica. Track record comprobado: **+90% optimización de performance**, apagado de **15+ servidores obsoletos**, y **12+ migraciones IaaS/PaaS** ejecutadas con zero downtime. Especializado en modernización de infraestructura legacy, observabilidad enterprise (Grafana/Prometheus/Datadog), y automatización end-to-end. Enfoque dual: profundidad técnica hands-on (redes, firewalls, virtualización) + visión arquitectónica para decisiones de negocio (cloud cost optimization, DRP, compliance).

## Stack Tecnológico Core

**Cloud:** AWS (EC2, S3, RDS, Route53, CloudFront), Azure (VMs, Storage, Entra ID), Docker, Kubernetes

**Virtualización:** VMware vSphere, Proxmox, Hyper-V — **Networking:** pfSense, Sophos, FortiGate, Cloudflare, VPN, HAProxy

**Observability:** Grafana/Prometheus/Loki, Datadog, New Relic, ELK, Zabbix, PRTG — **Backup:** Veeam, AWS S3

**DevOps:** Git, n8n, Ansible, Playwright, Bash, PowerShell, Python — **Databases:** MS SQL Server, MySQL

**Self-hosted:** Ghost, Ollama/Open WebUI, ESP32 IoT, QNAP/TrueNAS

## Experiencia Profesional

**Administrador de Servidores y Cloud** — DIVECO (Feb 2025 – Presente)

- Lideré migración de **18 e-commerce** a contenedores cloud-native reduciendo costos **40%** + apagado de **15 servidores obsoletos**
- Implementé stack de contenedores críticos (Postfix SMTP relay, Apache Guacamole) + migración de **3 file servers** a SharePoint Online
- Diseñé auditoría automatizada (PowerShell + SQL) para licenciamiento/NTFS mitigando **100%** hallazgos críticos
- Administré Office 365 (**200+ usuarios**) con DLP/MFA + optimización cloud ahorrando **30%** mensual

**Tech Lead & Consultor** — Soluciones Globales (Ago 2024 – Feb 2025)

- Diseñé call center greenfield desde cero: rack físico, cableado estructurado, telefonía E1 para **40+ agentes**
- Desplugué sistema de cobros custom (SQL Server + frontend búsqueda avanzada) con QA exhaustivo para operación día 1

**Coordinador de Infraestructura** — LAMFER (Sep 2023 – Ago 2024)

- Lideré equipo de **5 técnicos** ITIL/SCRUM reduciendo tiempo de resolución **35%** + actualización **18 servidores** Windows 2008→2019
- Reingeniería infraestructura área Inyectables (zona estéril): cableado estructurado + telefonía IP + **20+ cámaras** CCTV HD
- Implementé VLANs por departamento + hardening firewalls eliminando **100%** brechas PCI-DSS

**Jefe de Infraestructura** — ACTIVAGROUP (Jun 2022 – Sep 2023)

- Administré infraestructura crítica (**300+ usuarios**): SQL Server, AD, VMware vSphere + cluster Hyper-V HA reduciendo mantenimiento **60%**
- Implementé monitoreo SQL proactivo (Zabbix) + optimización telefonía E1/PRI reduciendo costos troncales **25%**

**Técnico de Soporte** — IPESA (Feb 2019 – Mar 2021)

- Soporté infraestructura para clientes enterprise (Whirlpool, Kimberly Clark) con SLA **99.5%** + VMware **40+ VMs**
- Implementé VPN GlobalProtect para **150+ usuarios** remotos durante emergencia 2020

**Técnico IV** — Organismo Judicial, Sololá (Ene 2011 – Dic 2018)

- Lideré soporte IT para **21 sedes** distribuidas + infraestructura WAN/LAN Cat6 para **12 nuevas dependencias**
- Administré videoconferencias Polycom/Cisco facilitando **200+ audiencias/año** entre tribunales remotos

## Proyectos Técnicos Destacados

**Blog:** [blog.luissaravia.site](http://blog.luissaravia.site) (Ghost + Netlify) — **Automation:** n8n LinkedIn pipeline + Playwright — **Home Lab:** Proxmox + pfSense + NAS 16-drive + Grafana/Prometheus — **IoT:** ESP32 sensors + Telegram alerting — **Portfolio:** [github.com/yackerls/luis\\_saravia\\_portfolio](https://github.com/yackerls/luis_saravia_portfolio)

## Certificaciones

**Networking:** CCNA Cisco — **Security:** Sophos Certified Engineer — **Virtualization:** VMware Data Center, QNAP — **Cloud:** Microsoft 365 Admin — **Cybersecurity:** Junior Analyst, Linux Essentials

## Formación Académica

**Universidad Galileo** (2010-2021): Lic. en Informática y Telecomunicaciones (4to Año) — **Liceo Técnico** (2007-2009): Bachiller en Computación

*Referencias profesionales disponibles bajo solicitud*