



Pablo Loza

Ingeniero Eléctrico



(+56) 9 7799 2752



pablo.loza.v@gmail.com



Perfil [LinkedIn /pablo-loza-940341100](https://www.linkedin.com/in/pablo-loza-940341100)

SOBRE MI

Ingeniero eléctrico con de siete años de experiencia en las áreas de ICT (Telecomunicaciones) y energías renovables. Me he desempeñado como jefe de ingeniería y como especialista en redes, los tres últimos años he participado en proyectos de manera remota como ingeniero como especialista en redes TCP/IP e IPRAN 3G/4G, a cargo de personal técnico de campo y control documental. Logré estructurar y operar el área de ingeniería en una empresa EPC de plantas solares a cargo de un equipo de 5 especialistas de área, entregando el diseño, procura y aprobación técnica de los proyectos. Ambas experiencias con ambientes profesionales en inglés, además de trabajar en diferentes países, actualmente estoy dispuesto a aprender y viajar si es necesario.

HABILIDADES

MS Office

Avanzado

PVsys/PVcase

Avanzado

AutoCAD

Intermedio

C++/Python/Matlab

Intermedio

Web Design

Intermedio

Batch CLI

Intermedio

Cisco/Nokia/Fortinet

Huawei/ZTE/Linux

IDIOMAS

Español

Nativo

English

Profesional

Portuguese

Intermedio

EXPERIENCIA PROFESIONAL

2022 - Ahora Claro, Chile

Ingeniero especialista en redes

Supervisión y formación a tiempo completo de ingenieros para la instalación y **programación** de celdas IPRAN de 4G a 5G, logrando 6 emplazamientos actualmente operativos. Creación e implementación exitosa de scripts de automatización a ser implementados en routers (Huawei/Nokia/ZTE) mejorando en un 40% el tiempo de entrega. Operación directa sobre los routers de la red del cliente (Claro) a través de VPN.

Levantamiento técnico en el proyecto de implementación para la **red 5G** a nivel nacional con más de **85 sitios exitosos**, así como el **control de calidad** de los Informes Técnicos, incluyendo la **gestión** y **capacitación** permanente del personal técnico de campo. De manera remota se sostuvieron relaciones con reuniones semanales remotas con el propietario de la red (Claro) y con los proveedores (ZTE/Huawei).

Diseño de red e implementación de la transmisión de la **IPRAN celular sobre Starlink**. Reuniones semanales y a distancia con especialistas de red del propietario de la red (Claro) y los proveedores (Fortinet).

2020 - 2021 GEOM Green Energies, Chile

Jefe de Ingeniería

Crear y liderar el área de Ingeniería para el diseño y construcción de proyectos **fotovoltaicos** de **autoconsumo** y **PMGD**.

A cargo de la supervisión y guía de 5 técnicos especialistas para la revisión de presupuestos, diseño y construcción de más de **20MW** de plantas fotovoltaicas actualmente en operación en diferentes aspectos como **Civil, Eléctrico** y **SCADA**.



Pablo Loza

Ingeniero Eléctrico



(+56) 9 7799 2752



pablo.loza.v@gmail.com



Jorge Monckeberg #35, Santiago, Chile

EDUCACIÓN

Certificado FORTINET

Network Security Expert - Level IV
2019

Universidad de Chile

Licenciatura y profesional Ingeniero Civil
Eléctrico
2012 - 2018

REFERENCIAS

Vicente Gumucio

GEOM Renewable Energies / CTO

Tel.: +56 9 7806 6198

Email : vgumucio@geom.cl

Domingo Becerra

Kubernet CTO - Consultor Claro/ZTE/Huawei

Tel.: +56 9 5401 6134

Email : domingo.becerra@kubernet.cl

Apoyo y revisión técnica durante el desarrollo de más de **30 proyectos fotovoltaicos**, incluyendo la generación de soluciones técnicas únicas en la región como sistemas de **comunicación inalámbrica** para el control eléctrico.

Iniciador del área de Ingeniería en el EPC, dejando un equipo consolidado con estándares de calidad y procesos, formalizando canales y entregas con las diferentes áreas de la empresa y clientes externos.

2018 – 2019 Kubernet

Ingeniero en redes

Implementador del actual firewall Fortinet con redundancia coordinada por equipos en dos sitios diferentes para toda la red 4G nacional de la red de Claro Chile. Coordinación y reporte semanal al dueño de la red y servicios profesionales desde USA.

Ingeniero especialista a cargo del levantamiento de la red IP FOTÓNICA del dueño de la red de Claro tanto a nivel físico como lógico, realizando visitas a terreno a nivel nacional, y reportando con documentación técnica al dueño de la red.

Técnico de campo y programador para la instalación de más de 20 sitios para la red IPRAN de Claro Chile, además del diseño e implementación de diversos cambios en la topología de la red.