

Matías Rindel

Ingeniero Electrónico

Corrientes | 3794724812 | matirindel@gmail.com | [linkedin.com/in/matias-rindel](https://www.linkedin.com/in/matias-rindel)

Perfil profesional

Ingeniero electrónico con gran interés por el aprendizaje continuo y con sólidos conocimientos aplicables en el ámbito profesional. Habilidades técnicas en planificación, supervisión y control de proyectos energéticos para licitación de obra. Foco en innovación tecnológica, en infraestructura, en optimización de procesos y mejora de sistemas. Comprometido con la eficiencia energética y la implementación de soluciones sostenibles.

Formación académica

Ingeniero en Electrónica - Telecomunicaciones. Universidad Nacional Del Nordeste (Unne)

- Proyecto: Diseñé e implementé un medidor de energía eléctrica inteligente para telemedición de usuarios residenciales.

Experiencia laboral

Febrero 2022 – Julio 2024

Ingeniero de Proyectos - Dirección de proyectos energéticos

Ministerio de Infraestructura y Servicios públicos - Chaco: Secretaria de Energía

- Actualicé el sistema de telecontrol en estaciones transformadoras, mejorando la eficiencia operativa.
- Apliqué telecontrol en redes de media y baja tensión, optimizando gestión remota y reduciendo tiempos de reposición del sistema.
- Incorporé tecnología de multiplexación, aumentando la confiabilidad operativa y reduciendo costos de infraestructura.
- Desplugué un sistema de telemedición de energía para usuarios rurales, reduciendo costos operativos.
- Implementé sistemas de comunicación con radiofrecuencia y fibra óptica para integrar estaciones con centros de control.
- Gestioné la ingeniería aplicada en pliegos técnicos para licitación de obra pública y privada, asegurando el cumplimiento de estándares normativos.
- Realicé cómputo y presupuesto, análisis de compras y costos, optimizando recursos y garantizando la viabilidad de la obra.
- Redacté y gestioné documentación técnica, informes técnicos, memorias técnicas y documentación de proyectos; garantizando precisión y cumplimiento de normativas.

Noviembre 2019 – Febrero 2020

Supervisor en Sitios de Comunicaciones - Práctica Profesional

Instalar Soluciones Eléctricas S.R.L, Corrientes Capital

- Realicé reconocimientos en sitios de comunicaciones, evaluando estructuras y equipos para puesta en marcha del sistema de radio de microondas.
- Ejecuté y colaboré con cuadrilla en relevamientos, garantizando su operatividad.
- Supervisé cuadrillas para asegurar el cumplimiento de plazos, estándares de calidad y normativas de seguridad.
- Supervisé de montajes y desmontes de sistemas de radio de microondas.
- Supervisé y controlé materiales para puesta en marcha, garantizando disponibilidad.
- Elaboré ingeniería de radioenlace (CONTRATISTA: CERAGON) - (EMPRESA: CLARO ARGENTINA).

Idiomas

- Español: nativo.
- Inglés: Básico (A2) – Traducción técnica y lectura de manuales técnicos.

Tecnologías

- Microsoft Office y Office 365.
- Arduino IDE.
- C++ y Python.
- AutoCAD.
- HTML5, CSS3 y JavaScript.
- Visual studio code.

Habilidades técnicas

- Planificación estratégica.
- Supervisión y control.
- Telemedición y telecontrol.
- Diseño de pliegos y memorias técnicas para licitación de obra.
- Análisis de compras y costos.
- Cómputo y presupuesto.
- Gestión de proyectos.

Habilidades blandas

- Trabajo en equipo.
- Comunicación efectiva y adaptabilidad.
- Resolución de problemas.
- Aprendizaje continuo.

Conocimientos técnicos

- Eléctricos, electrónicos y electromecánicos.
- Desarrollo Web.