



PERFIL PROFESIONAL

- Profesional con más de 10 años de experiencia en el diseño y desarrollo de proyectos de Ingeniería, Procura y Construcción (EPC), en las fases conceptual, básica y detalle, para diversos sectores industriales como Minería, Petróleo, Gas, Energía y otros. Como staff de la disciplina Instrumentación y Telecomunicaciones, he participado en proyectos de gran envergadura y complejidad, tanto nacionales como internacionales, donde he aplicado mis conocimientos y habilidades en el diseño de sistemas de corrientes débiles y Networking, elaborando documentación técnica y planimetrías, para sistemas como voz y datos, cableado estructurado, fibra óptica, CCTV, control de acceso, instrumentación industrial, entre otros, logrando cumplir exitosamente las responsabilidades a mi cargo.
- En los últimos dos años, me he desempeñado como Project Manager PMO en la industria minera, realizando la planificación, programación y gestión de proyectos para Minera Escondida – BHP. Mi misión fue asegurar el cumplimiento de los objetivos, el alcance, el tiempo, el costo y la calidad de los proyectos, así como el seguimiento y control de avance, reportabilidad semanal, identificación y mitigación de riesgos. También me encargué de la gestión de proveedores y contratistas, gestión de permisos ante autoridades competentes y coordinar eficazmente equipos de trabajo para cumplir con los tiempos y presupuestos programados.
- Mi valor agregado es mi capacidad de adaptación, aprendizaje continuo, innovación, solución de problemas, comunicación efectiva, trabajo en equipo y orientación a resultados. Comprometida a impulsar la mejora continua y el logro de los objetivos de la organización.

EXPERIENCIA PROFESIONAL

INGENIERÍA DE PROYECTOS CHK-ING

FEB 2022 – ENE 2024

- **Proyecto Autonomía (Escondida Norte Autonomous Track) - BHP Minera Escondida Limitada.**
Cargo: Ingeniero Especialista TTO
Elaboración de Documentación para la Transición a la Operación (TTO): Service Design Package, Service Continuity Plan, Disaster Recovery para los diferentes servicios de operación de la mina, LTE, Control Room, AVI LANPipe, entre otros.
- **Proyecto Ingeniería Prueba Piloto NitroBio Demonstrative Heap Leach (NDHL) - BHP Minera Escondida Limitada.**
Cargo: Ingeniero Instrumentista.
Desarrollo de Hojas de Datos de los instrumentos del proyecto.
Construcción y operación de una pila demostrativa de 500.000 toneladas de mineral hipógeno aproximadamente llamada “Nitrobio Demonstrative Leach Pad Project.”
- **Proyecto Autonomía (Escondida Norte Autonomous Track y Norte 10), - BHP Minera Escondida Limitada.**
Cargo: Project Manager (PMO).
Planificación, programación, gestión de requerimientos del proyecto, control, seguimiento y reportabilidad de avances, detección de desviaciones y mitigación, gestión de proveedores y entregables, gestión de permisos (Subtel, DGAC, SEC), gestión de equipos de trabajo, entre otros.

SOCIEDAD DE INVERSIONES MURANO, LTDA

SEP 2019 - ENE 2022

- **Proyectos inmobiliarios varios**

Cargo: Ingeniero de Diseño Telecomunicaciones.

Diseño y desarrollo de proyectos de construcción en el área de corrientes débiles (cableado estructurado, voz y datos, LAN/WAN, CCTV, control de acceso, citofonía, Fibra Óptica, entre otros) y Telecomunicaciones (Ley de Ductos).

Preparación de propuestas técnico-económicas, cubicación, itemizado y valorización de proyectos, elaboración de documentación técnica y planimetrías.

INCLAM DE VENEZUELA

SEP 2018 - MAY 2019

- **Proyecto Planta de Tratamiento de Aguas Residuales "La Mariposa"**

Cargo: Ingeniero de Diseño Telecomunicaciones.

Confección de documentos y planos de ingeniería de detalle, disciplina Telecomunicaciones (sistemas voz, datos, fibra óptica y CCTV).

INDIGO ENERGY INTERNATIONAL

MAY 2015 - SEP 2018

- **Proyecto Planta Golden Tuna Factory.**

Cargo: Ingeniero de Diseño Telecomunicaciones

Diseño del sistema de telecomunicaciones para la planta de procesamiento de atún, Golden Tuna Factory, a ser construida en Arabia Saudita. Desarrollo de la ingeniería de detalle para los sistemas voz y datos, red LAN, CCTV, control de acceso y voceo industrial, confección de planos y especificaciones técnicas, listas de materiales, detalles de instalación, entre otros.

- **Proyecto Plantas de Generación Eléctrica Alberto Lovera, San Diego de Cabrutica y Ezequiel Zamora.**

Cargo: Ingeniero de Diseño Telecomunicaciones

Revisión de Ingeniería de detalle y apoyo en la fase de construcción y cierre de los Proyectos, sistemas LAN, WAN, cableado estructurado, CCTV, control de acceso, entre otros. Disciplinas Instrumentación y Telecomunicaciones.

PENTECH INGENIEROS

AGO 2012 - NOV 2014

- **Proyecto Sistema de Tuberías de Recolección de Crudo Diluido y de Distribución de Diluente de la División Junín.**

Cargo: Ingeniero Instrumentista

Ingeniería básica en la disciplina Telecomunicaciones, Diseño de los Sistemas LAN, CCTV, Control de Acceso, PA/GA, Detección de Intrusos, Diagramas de Bloque, Arquitecturas, Listas de materiales y cables para instalaciones en planta. Detalles típicos de instalación a procesos, instrumentos de medición para gas y líquidos, entre otras.

- **Proyecto Planta de Destilería de Etanol**

Cargo: Ingeniero Instrumentista

Elaboración de Diagramas de Lazos de Control, Diagramas de Interconexión de Instrumentos y Paneles en Planta, Hojas de Datos de Instrumentos, Listas de Materiales, Detalles típicos de Instalación, entre otros.

- **Proyecto Faja Petrolífera del Orinoco.**

Cargo: Ingeniero Instrumentista

Inspección General de Proyectos de Ingeniería Procura y Construcción (EPC) en Instalaciones de la Faja Petrolífera del Orinoco. Revisión de documentos de Ingeniería Conceptual, Básica y Detalle en la Disciplina Instrumentación, Inspección de obras para estimación de porcentaje de avances en los trabajos de Instrumentación, automatización, control y telecomunicaciones. Determinación de índice de Definición del Proyecto (PDRI). Elaboración y presentación de Informes técnico, entre otros.

- **Proyecto Petrojunin Bloque Junín 5.**

Cargo: Ingeniero Instrumentista.

Ingeniería conceptual básica en la disciplina Telecomunicaciones, elaboración de especificaciones, arquitecturas, listas de materiales y cables para los sistemas: cableado estructurado, LAN, CCTV, Control de Acceso, Fibra Óptica (OPGW).

- **Proyecto Planta de Distribución de Combustible (Fuel Distribution Plant).**

Cargo: Ingeniero Instrumentista.

Ingeniería conceptual básica y detalle en la disciplina Telecomunicaciones, elaboración de especificaciones y diseño de los sistemas: cableado estructurado, LAN, CCTV, IP Paging, Control de Acceso y PA/GA para la Planta de Distribución de Combustible (Fuel Distribution Plant).

FORMACION ACADEMICA

- Especialización en Telecomunicaciones – IUT Dr. Federico Rivera Palacio (2009).
- Ingeniería de Sistemas - UNEXPO ANTONIO JOSE DE SUCRE, Venezuela (2003).

HERRAMIENTAS INFORMÁTICAS

- Microsoft Word, Excel, Power Point, Visio - Nivel Avanzado
- MS Project – Nivel Intermedio.
- AutoCAD – Nivel Intermedio
- Power BI - Básico

CURSOS / ADIESTRAMIENTOS RECIENTES

- Aplicación de Técnicas de Gestión de Proyectos con Microsoft Project - 14 jun. 2022 – 16 ago. 2022.
Duración: 36 Horas.

REFERENCIAS

A solicitud