

RICHARD ALEXANDER MARCANO RODRIGUEZ

Av. Iazo 1420, comuna San Miguel, Santiago, Chile.

Teléfono: + 56 942911227

Correo electrónico: **tunapui@gmail.com**

INFORMACIÓN PERSONAL

- Estado civil : Soltero
- Nacionalidad : venezolana
- Profesión : Técnico Instrumentista
- Edad : 46 años
- R.U.T : 26.747.189-4
- Fecha de nacimiento : 01 de noviembre de 1.978
- Lugar de nacimiento : Caracas – Venezuela
- Licencia de conducir clase: B

INFORMACIÓN ACADÉMICA

2001 hasta 2004: **Técnico Superior en Instrumentación**, Instituto Universitario Pedro Emilio Coll. Puerto Ordaz-Venezuela

2016: **Ingeniería Electrónica**, Universidad Santiago Mariño. Puerto Ordaz – Venezuela
(Sin culminar).

EXPERIENCIA LABORAL

2025 hasta el momento supervisor de proyecto.

Westfire Sudamerica (Johnson Controls) Santiago, Chile.

- Cableado e Instalación de Cámaras de monitoreo CCTV (minera collahuasi)

2021 hasta 2025 supervisor de proyecto.

OMT SPA. (STRACONTECH) Santiago, Chile.

- Cableado e Instalación de Cámaras de monitoreo CCTV (minera spence)
- Cableado e Instalación de pantallas ptx
- Instalación de cas GPS
- Instalación de cámaras CCTV minera cerro colorado
- Instalación de red LTE en minera el soldado
- Instalación de barreras automatizadas en minera callahuasi
- Instalación de barreras control acceso minera Collahuasi (licencia interna al día)

2019 hasta 2021 Maestro de Primera BMS.

Tyco Services S.A. (Johnson Controls) Santiago, Chile.

- Armado de Placas BMS (controladores Johnson Controls)
- Tendido de Cables BMS
- Instalación de Placas BMS
- Cableado de Placas BMS

2011 hasta 2019 **Técnico Electro-instrumentista**

Siderúrgica del Orinoco C.A. (SIDOR, C.A.) Edo. Bolívar, Venezuela.

- Análisis de fallas en sistemas de control y protección de proceso.
- Instalación, programación y mantención de transmisores inteligentes.
- Instalación y mantenimiento de motores corriente continua y alterna.
- Instalación, programación y mantención de servo válvulas.
- Instalación, programación y mantención ccctv.
- Instalación, programación y mantención intercomunicador punto a punto.
- Instalación, programación y mantención centradores EMG.

2010 Hasta 2011 **Técnico Electro-instrumentista**

GRANDA, CA (Siderúrgica del Orinoco C.A.) Edo. Bolívar, Venezuela.

- Análisis de fallas en sistemas de control y protección de proceso.
- Instalación, programación y mantención de transmisores inteligentes.
- Instalación y mantenimiento de motores corriente continua y alterna.
- Instalación, programación y mantención de servo válvulas.
- Instalación, programación y mantención ccctv.
- Instalación, programación y mantención intercomunicador punto a punto.
- Instalación, programación y mantención centradores EMG.

2006 Hasta 2010 **Supervisor Mantenimiento de Compresores Portátiles**

GRECAR, C.A. Edo. Bolívar, Venezuela.

- Coordinar, asignar, ejecutar y supervisar la debida ejecución de los programas de mantenimiento correctivo, preventivo y predictivo que se realizan en los sistemas, maquinarias y equipos del proceso a su cargo.
- Coordinar, asignar, ejecutar y supervisar las labores de reparación y mantenimiento en mecánica maquinaria.

CURSOS APROBADOS:

Instituto: SIDOR, CA

Curso: Mejora Continua y Calidad

Duración: 21horas Académicas

Instituto: SIDOR, CA

Curso: Interpretación de Planos Eléctricos

Duración: 21 horas Académicas

Instituto: SIDOR, CA

Curso: instrumentación I

Instituto: SIDOR, CA

Curso: Electricidad básica

Duración: 21 horas Académicas

Instituto: SIDOR, CA

Curso: Control de Procesos I

Duración: 21 horas Académicas

Instituto: SIDOR, CA

Curso: Tecnología de las Mediciones

Duración: 21horas Académicas

Instituto: SIDOR, CA

Curso: Sistema Informático Bajo Windows

Duración: 21horas Académicas

Instituto: SIDOR, CA

Curso: Tolerancia y Ajustes

Duración: 14horas Académicas

Duración: 21 horas

Instituto: SIDOR, CA

Curso: Metrología

Duración: 21 horas Académicas

PERFIL PROFESIONAL

liderar, gestionar y supervisar la ejecución de un proyecto desde su inicio hasta su finalización, asegurando que se cumplan los objetivos, plazos y presupuestos establecidos. Además, se encarga de coordinar al equipo, gestionar recursos, identificar riesgos y garantizar la calidad del trabajo realizado.

Habilidades y responsabilidades clave:

- **Planificación y organización:**

Elaborar planes detallados del proyecto, establecer cronogramas y presupuestos, y definir las tareas y responsabilidades de cada miembro del equipo.

- **Gestión de equipos:**

Liderar, motivar y coordinar al equipo, asignando tareas, supervisando el progreso y resolviendo conflictos.

- **Gestión de riesgos:**

Identificar posibles riesgos, desarrollar planes de mitigación y realizar un seguimiento de su evolución.

- **Control de calidad:**

Asegurar que el trabajo realizado cumpla con los estándares de calidad establecidos y con las expectativas del cliente.

- **Comunicación:**

Mantener una comunicación fluida con el equipo, las partes interesadas y la dirección, informando sobre el progreso del proyecto y los problemas que puedan surgir.

- **Toma de decisiones:**

Resolver problemas y tomar decisiones oportunas y acertadas, incluso bajo presión.

- **Resolución de problemas:**

Identificar y solucionar problemas que puedan surgir durante la ejecución del proyecto, tanto técnicos como relacionados con el equipo.

- **Adaptación al cambio:**

Ser flexible y capaz de adaptarse a cambios en el proyecto, como modificaciones en el alcance, el presupuesto o el cronograma.

CONOCIMIENTOS GENERALES

- Poseo una formación especializada en sistemas de control para instalar, desmontar y calibrar instrumentos de medición, temperatura, flujo, nivel y control automático de acuerdo a normas
- Elaborar croquis y planos de instrumentación, electricidad, control y de potencia a partir de esquemas y diagramas electrónicos y sistemas básicos de mando y control hidráulicos, neumáticos de instrumentalización, empleando normas y especificaciones técnicas y de calidad.
- Ejecutar y mantener sistemas automáticos para procesos secuenciales.
- Planificar y realizar el mantenimiento de sistemas electrónicos, automáticos y de control, así como de sus equipos e instalaciones asociadas.
- analizar e interpretar problemas de circuito de control y ejecución de programas de mantenimiento.

- Planificar, instalar y ejecutar y controlar el proceso de mantenimiento e inspección de instalaciones de proyectos de seguridad digital (CCTV), control de acceso (peatonal y vehicular), cableado estructurado.
- Poseo igualmente conocimientos complementarios de comunicación oral/escrita, inglés técnico e informática
- Revisión, Mantenimiento y Diagnostico de UPS.

Disponibilidad inmediata para trabajar

