

# Ronald Ramon Arzola Rendon

## **Ingeniero Electrónico**

Quillota, Valparaíso

[arzolarr@hotmail.com](mailto:arzolarr@hotmail.com)

+56940380975

Ingeniero Electrónico con experiencia en telecomunicaciones y energía.

Dispuesto a trasladarse a: cualquier parte

## Experiencia laboral

---

### **Supervisor en terreno**

Dac-controls - Quillota, Valparaíso

abril 2019 a Actualmente

Supervisar las instalaciones de todas las especialidades de corrientes débiles en obras. Coordinar tiempos de entrega, gestiones para solicitud de requerimientos, entre otros.

### **Coordinador de Servicio en Campo**

Servicios de Energía Ininterrumpible SA de CV - Naucalpan, Méx.

agosto 2018 a marzo 2019

- Planificar y coordinar los servicios de mantenimiento preventivo en campo de UPS's, Equipos de Aire Acondicionado y Plantas de Emergencia.
- Coordinar el ataque de los mantenimientos correctivos de emergencia en cualquiera de los equipos mencionados anteriormente.
- Realizar levantamiento de información relevante para la instalación de nuevos equipos.
- Asistencia a juntas con clientes para la adaptación al cambio de nuevas políticas.
- Diseño de soluciones tecnológicas el requerimiento de los clientes.
- Administración de inventario en almacén de repacciones y herramientas.
- Apoyo a personal de campo tanto en servicio de mantenimiento preventivo como en correctivos y nuevas instalaciones.
- Aseguramiento de cumplimiento de las normas de seguridad aplicadas en las empresas clientes.
- Juntas semanales con los directivos de la empresa para notificar informes de avances.
- Instalación y aplicación de correctivos en módulos de control DeepSea para plantas de emergencia.

### **Coordinador de I&E/Acceso**

Corporación Digitel, C.A. - Barinas, Barinas

abril 2017 a febrero 2018

- Garantizar la operatividad de la red en la zona.
- Gestionar la planificación de las actividades de los especialistas.
- Planificación de las actividades para el personal contratista.
- Garantizar que las guardias de los especialistas sean bien realizadas.
- Administrar la parte presupuestaria de la zona con la herramienta SAP.
- Monitoreo de sitios a través de los gestores LMT,M2000,U2000,AKCP.
- Solicitud de material y repuestos para atender fallas en la zona.
- Apoyo a los especialistas de la zona para la atención de fallas.

## **Especialista Senior de Infraestructura y Energía**

Corporación Digitel, C.A. - Barinas, Barinas  
noviembre 2013 a abril 2017

- Comisionamiento para instalaciones de nuevos equipos de energía.
- O&M para motores generadores de energía alternativa.
- O&M para cuadros de fuerza y equipos de rectificación.
- O&M para tableros de transferencia automática (ATS).
- Realización de cómputos metricos para nuevas instalaciones.
- Cumplimiento de rol de guardia.
- Mantenimiento de la operatividad eléctrica de la red.
- Gestiones para permisos de trabajo para labores nocturnas.
- Planificación de actividades para el personal contratista.
- Ejecución de maniobras remotas y en sitio a través de los gestores.
- Realización de charlas técnicas en otros estados de la región.
- Desempeño como coordinador de I&E encargado en varias ocasiones.
- Realización de guardias globales para fallas en toda la región.

## **Especialista de Infraestructura y Energía**

Corporación Digitel, C.A. - Barinas, Barinas  
noviembre 2010 a noviembre 2013

- Comisionamiento para instalaciones de nuevos equipos de energía.
- O&M para motores generadores de energía alternativa.
- O&M para cuadros de fuerza y equipos de rectificación.
- O&M para tableros de transferencia automática (ATS).
- Realización de cómputos metricos para nuevas instalaciones.
- Cumplimiento del rol de guardia.
- Mantenimiento de la operatividad eléctrica de la red.
- Gestiones para permisos de trabajo para labores nocturnas.
- Planificación de actividades para el personal contratista.
- Ejecución de maniobras remotas y en sitio a través de los gestores.

## **Especialista Integral O&M BSS-TX-Infraestructura y Energía**

Corporación Digitel, C.A. - Barinas, Barinas  
marzo 2010 a noviembre 2010

- Atenciones de falla de Acceso y TX en las estaciones de la zona.
- Atención de fallas en enlaces SDH troncalizados.
- Atención de fallas en enlaces de última milla.
- O&M para las radiobases del proveedor Huawei en GSM,UMTS y LTE.
- Comisionamiento para instalaciones de nuevos equipos de energía.
- Comisionamiento para instalaciones de nuevos equipos de acceso.
- O&M para motores generadores de energía alternativa.
- O&M para cuadros de fuerza y equipos de rectificación.
- O&M para tableros de transferencia automática (ATS).
- Realización de cómputos metricos para nuevas instalaciones.
- Cumplimiento del rol de guardia.
- Mantenimiento de la operatividad de la red.

## **Especialista de Operaciones III O&M BSS**

Corporación Digitel, C.A. - Barinas, Barinas  
junio 2008 a marzo 2010

- Atenciones de falla de Acceso y TX en las estaciones de la zona.
- Atención de fallas en enlaces SDH troncalizados..
- Atención de fallas en enlaces de última milla.
- O&M para las radiobases del proveedor Huawei en GSM, UMTS y LTE.
- Comisionamiento para instalaciones de nuevos equipos.
- Cumplimiento del rol de guardia.
- Mantimiento de la operatividad de la red.

### **Coordinador de Escuela**

Instituto Universitario "Antonio José de Sucre" - Barinas, Barinas  
marzo 2007 a febrero 2008

Coordinador de la Escuela de Electrónica, manejo de personal, organización de eventos, jornadas y cursos, administración académica, organización de laboratorios, entre otros.

### **Operaciones**

Corporación Teleservicios, C.A. - Barinas, Barinas  
marzo 2007 a octubre 2007

Servicio técnico a los Centros de llamadas, telefonía pública y rural en la zona Barinas - Guanare.

### **Operaciones**

Asociación Cooperativa Microsystem Varyna - Barinas, Barinas  
noviembre 2006 a marzo 2007

Desmantelador de Medidores acorde al plan de recuperación, mantenimiento, reparación y recalibración de CADELA.

### **Docente**

Instituto de Tecnología "Antonio José de Sucre" - Barinas, Barinas  
febrero 2006 a noviembre 2006

Facilitador en las especialidades de Electricidad y Electrónica

### **Docente**

Instituto de Tecnología "Agustín Codazzi" - Barinas, Barinas  
febrero 2006 a noviembre 2006

Facilitador en las especialidades de Electricidad y Electrónica

### **Preparador**

Centro de Nivelación Milano - Barinas, Barinas  
octubre 2002 a octubre 2003

Preparador en las áreas de Matemática y Física.

### **Asistente Administrativo**

Representaciones RENELL, C.A. - Barinas, Barinas  
marzo 1997 a marzo 1999

Manejo de personal, Cálculo de nómina de empleados y obreros, Manejo de archivos.

## Educación y formación

---

### **Magister en Gerencia Empresarial y Liderazgo en Gerencia**

Universidad Fermin Toro - Barquisimeto, Lara  
marzo 2010 a julio 2012

### **INGENIERO ELECTRÓNICO en Mantenimiento**

Instituto Universitario Politécnico " Santiago Mariño" - Barinas, Barinas  
marzo 2004 a julio 2007

### **TECNICO SUPERIOR UNIVERSITARIO EN ELECTRONICA en Mantenimiento**

Instituto Universitario de Tecnología "Antonio Jose de Sucre" - Barinas, Barinas  
abril 2001 a julio 2004

## Habilidades y conocimientos

---

Dominio de Inglés Técnico (10 años o más), Amplios conocimientos de electricidad (10 años o más), Dominio de simuladores informáticos para circuitos electrónicos (10 años o más), Conocimientos básicos de redes (9 años), Amplios conocimientos de mantenimiento electrónico (10 años o más), Amplios conocimientos de telemetría (1 año), Conocimientos de Instrumentación y Control (1 año), Amplios conocimientos de programación de Microcontroladores (6 años), Amplios conocimientos de PLC (Controladores Logicos Programables) (6 años), Amplios conocimientos de alarmas y sistemas de seguridad (4 años), Capacidad para el diseño de sistemas electrónicos (5 años), Amplios conocimientos de operaciones de interfaces de dialogo para el control y monitoreo de pozos en el ámbito petrolero. (Menos de 1 año), Amplios conocimientos de operaciones en los sistemas de macollas para la producción y extracción de crudo extrapesado. ( Alineación, Arranque y optimización de pozos ). (Menos de 1 año), Conocimientos de causas y efectos de los niveles de parada de emergencia en los sistemas de macollas o grupo de pozos de extracción. (Menos de 1 año), Amplios conocimientos de maniobras y normalización de los sistemas de macollas al presentarse un nivel de parada de emergencia. (Menos de 1 año), Conocimientos de pruebas de integridad operacional para la normalización de fallas presentadas en los sistemas de macollas. (Menos de 1 año), Amplios conocimientos de seguridad industrial especialmente para empresas petroleras. (Menos de 1 año), Conocimientos Básicos de Artificial Lift. (Menos de 1 año), Conocimientos Básicos de variadores de frecuencia (Menos de 1 año), Habilidad para el desarme de equipos y clasificación de piezas (10 años o más), Amplios conocimientos de monitoreo y control de procesos en general (10 años o más), Amplios conocimientos de Enlaces PDH de última milla (9 años), Amplios conocimientos de Enlaces SDH para Estaciones Back Bone (9 años), Amplios conocimientos de radios Ericsson para Enlaces de última milla (9 años), Amplios conocimientos de radios Nera para Estaciones Back Bone (9 años), Dominio de Softwares de gestión para el monitoreo de las Estaciones (9 años), Amplios conocimientos de operación y mantenimiento de motores generadores de marca Olympian, SDMO, Kohler y Cummins. (7 años), Amplios conocimientos de operación y mantenimiento de tableros de transferencia de marca Emerson ASCO y Kohler. (7 años), Amplios conocimientos de grupos electrógenos en general. (7 años), Conocimientos del sistema de energía en AC y DC de una estación de telecomunicaciones. (7 años), Conocimientos de puesta a punto de estaciones de telecomunicaciones. (9 años), Habilidad

en manejo de personal por experiencia en cargos supervisорios (10 años o más), Dominio de la herramienta SAP para administración presupuestaria. (1 año), Dominio de la herramienta Remedy para gestión de incidencias (9 años), Dominio de office y windows para trabajo administrativo. (10 años o más)

## Enlaces

---

<https://www.linkedin.com/in/ronaldarzola>