



INGENIERO ELÉCTRICO

Angel Gabriel Gil Arteaga

Dirección: Santiago, Chile.

Teléfono(s): +56 9 2035 9385

Correo Electrónico(s): agabrielga@hotmail.com

lleiva@atm.cl

INFORMACIÓN PERSONAL

RUT: 27.072.279-2

Idioma: Inglés (intermedio).

Carnet de conducir: B1

EDUCACIÓN Y ENTRENAMIENTO

Año: 2010-2014

Título universitario: Instituto Universitario Politécnico "SANTIAGO MARIÑO"

Ciudad-País: Maracay, Venezuela.

Título otorgado: Ingeniero Eléctrico

Año: 2006-2010

Título universitario: Instituto Universitario de Tecnología Experimental "LA VICTORIA"

Ciudad-País: La Victoria, Venezuela.

Título otorgado: Técnico Superior en Electricidad Mención Electrotecnia

Año: 2001-2004

Secundaria superior: Escuela Técnica Industrial "JOAQUIN AVELLAN"

Ciudad-País: Maracay, Venezuela.

Título otorgado: Técnico Medio en Electricidad

Programas gestionados: Word, Excel, PowerPoint, PLC, AutoCAD.

EXPERIENCIA LABORAL

Ocupación o cargo ocupado: Capataz electrico.

Meses: 1 años

País: Argentina

Nombre y dirección del empleador: Salini Impregilo S.p.A.-S.A, Argentina-Capital federal. Proyecto de tunel Dock Sud.

Descripción de la empresa: Ingeniería con TBM (Maquina Tuneladora).

Principales actividades y responsabilidades:

- ❖ Coordinacion y planificacion en TBM y superficie:
- ❖ Cableado de MT.
- ❖ Cableado BT.
- ❖ Cableado de control.

- ❖ Instalaciones en cajas de empalme de MT.
- ❖ Suministro de herramientas y materiales necesarios.
- ❖ Despeje de fallas MT.
- ❖ Maniobras en celdas MT.
- ❖ Lectura e interpretación de planos eléctricos.
- ❖ Instalación de Tableros de control en BT.
- ❖ Instalación de cajas de comunicación y conexión de redes UHF.
- ❖ Cableado de antena UHF.
- ❖ Cableado Ethernet/PROFINET y PROFIBUS.
- ❖ Cableado e instalación de CCTV.
- ❖ Instalación de router y switch.
- ❖ Cableado de fibra óptica.
- ❖ Cableado y conexión en sistemas contra incendio.
- ❖ Conexión en cajas de fibra óptica.
- ❖ Pruebas de aislamiento en conductores MT.
- ❖ Análisis de red en BT.
- ❖ Detección de falla mediante PLC siemens S7
- ❖ Detección de VF,HMI.
- ❖ Mantenimiento correctivos en grúas pórticos de 22.5 Ton y 45.5 Ton.
- ❖ Mantenimientos correctivos en TBM.
- ❖ Cableado en sistema de iluminacion e instalacion de lamparas.

Ocupación o cargo ocupado: Supervisor del proyecto.

Año: 1 años

País: Panamá

Nombre y dirección del empleador: BEITON TECNOLOGÍA S.A, Panamá-Ciudad Panamá.

Descripción de la empresa: Servicio eléctrico.

Principales actividades y responsabilidades:

- ❖ Instalaciones eléctricas nuevas:
 - Canalizaciones aéreas y por bancadas
 - Bombas eléctricas, -Paneles eléctricos
 - Transferencias manuales y automáticas
 - Motores eléctricos.
- ❖ Instalación de transformadores
 - Subestaciones MT/BT
 - Mantenimiento preventivo.
- ❖ Distribución de gabinetes eléctricos.
- ❖ Balance de carga en tableros de distribución.
- ❖ Sistema de puesta a tierra.
- ❖ Mantenimientos correctivos en hardware de servomotores y de servo drives.

Ocupación o cargo ocupado: Gerente General

Año: 3 años

País: Venezuela

Nombre y dirección del empleador: ELECTEM, C.A.

Descripción de la empresa: Servicio eléctrico MT/BT.

Principales actividades y responsabilidades:

- ❖ Planificar y programar los trabajos de mantenimiento preventivo eléctricos.
- ❖ Planificación y Superposiciones en ejecución de mantenimientos correctivo eléctricos.
- ❖ Programación y desarrollos de mantenimientos electro-mecánicos a través de módulo SAP.
- ❖ Evaluaciones termográficas.
- ❖ Instalaciones y canalización de hardware en variadores de velocidad o (VDF) y en arrancadores suaves.
- ❖ Evaluar y supervisar el desarrollo de los trabajos de mantenimiento en paneles o tableros de distribución y en Subestaciones de MT/BT.
- ❖ Elegir al personal capacitado para manejar el trabajo apropiadamente y suministro al trabajador con los manuales de instrucción y materiales necesarios para instalar y reparar la máquina.
- ❖ Supervisar de trabajos de subcontratistas.
- ❖ Gestionar el tiempo programado para el trabajo de mantenimiento.
- ❖ Realizar informes de los trabajos realizados y Llevar indicadores de gestión.
- ❖ Realizar requisiciones de material y/o herramientas.
- ❖ Proyectar mejoras para el ahorro energético a fábricas en los departamentos de la planta.
- ❖ Realizar levantamientos de ingeniería y de detalle, cómputos métricos, redactar informes u otros documentos para reportar estatus y avances de obra.

Ocupación o cargo ocupado: Técnico eléctrico.

Años: 5 años

País: Venezuela

Nombre y dirección del empleador: Proyectos Industriales del Centro C.A, Aragua- Venezuela.

Principales actividades y responsabilidades:

- ❖ Instalación eléctrica nuevas (motores, tableros, armarios eléctricos, tuberías)
 - Supervisión en tendidos eléctricos aéreos en BT.
 - Instalación de máquinas cortadora de bloques en línea de producción.
 - Canalizaciones por bandeja aérea.
 - Instalación de canalización y cableado en grupo de oficinas nuevas.
- ❖ Mantenimiento preventivo, correctivo y predictivo
 - Mantenimiento de la subestación de 13800 voltios / 480 voltios / 208 voltios
 - Mantenimiento preventivo a Plantas de generación eléctricas
 - Mantenimiento Correctivo y preventivos en cuarto de batería (Cuarto auxiliar en Subestación AT)
 - Mantenimiento preventivo y correctivo en gabinetes de Capacitores
 - Mantenimientos correctivos en interruptores tipo K en MT.
- ❖ Diseño y Desarrollo de Proyectos Eléctricos de Media y Baja Tensión.
- ❖ Diagnóstico y reparaciones de maquinarias electromecánica.

CAPACIDADES Y COMPETENCIAS PERSONALES

Capacidades y competencias sociales:

- La capacidad de comunicarse
- Flexibilidad ante nuevas demandas
- Capacidad para entender las necesidades de empresa o clientes directos
- Capacidad para trabajar en equipo
- Asumir riesgos y responsabilidades
- Excelente capacidad de motivación a equipo de trabajo.

Habilidades y competencias organizacionales:

- Programación de tareas para alcanzar metas y objetivos
- Habilidades de liderazgo
- Experiencia en gestión de proyectos y equipos.

Otras capacidades y competencias:

- Refrigeración
- Soldadura eléctrica
- Soldadura oxiacetilénica (Mechero de acetileno).

INFORMACIÓN ADICIONAL

- **I.N.C.E:** -Bobinado del estator, -AutoCAD, -Programación de PLC, -Lectura e interpretación de planos
 - **Centro de Formación BTICINO:** -Interruptores automáticos de protección y centros de distribución, -Sistema Superficial de Canalización para Cableado de Potencia, Voz, Datos y Video.
 - **Operador de máquina de producción:** -Maquina cortadora, -Máquina cortadora con cinta transportadora, -Maquina extrusora, -Máquinas cortadora textil, -Maquinas embaladoras.
 - **Corpbest Internacional:** -Buenas Prácticas en Refrigeración.
 - **EMERSON Tecnologías del Clima:** -Controles de flujo de Emerson
- Dixie High School (USA):** Ingles Intermedio