

ELECTRICISTA

LUIS ALBERTO LARA SANOJA

RUT:26.057088-9

PERMANENCIA DEFINITIVA

Añuñuca 9641 La Florida Santiago * Chile

Mail: albertlouis1@gmail.com

Phone: +56-968703950 /968703390

EDUCACIÓN

Enseñanza Básica:

Escuela Básica Teotiste de Gallegos *Valencia – Venezuela 1992.*

Enseñanza Media:

Liceo Enrique Bernardo nuñez *Valencia – Venezuela 1997.*

Universitario/Técnico:

Instituto Universitario de Tecnología Valencia

Valencia - Venezuela 2016.

Titulo obtenido :

Ingeniero Electricista

Instituto Universitario de Tecnología Valencia

Valencia - Venezuela 2004.

Titulo obtenido :

Técnico Superior Universitario en Electricidad Potencia Industrial

CURSOS REALIZADOS

- Facilitador
- Diplomado en psicolingüística
- Ingles técnico
- Trabajos en altura
- Lubricación y mantenimiento preventivo
- Manejo del programa orcad
- Manejo del programa MATLAB
- Electro auto
- Espacios confinados
- Neumática
- Mantenimiento preventivo y correctivo

EXPERIENCIA LABORAL

PROVIDER LATIN AMERICA (2 años)

Encargado de capacitaciones técnicas

- Coordinar y supervisar las políticas y estrategias implementadas para la capacitación del personal técnico y administrativo de la empresa.
- Contactar a las diferentes instituciones que presten servicios de capacitación.
- Diseñar manuales y contenidos para el adiestramiento del personal técnico de operaciones y mantenimiento.

PROVIDER LATIN AMERICA

Técnico instalación de aire acondicionado

- Realizar instalación de aire acondicionado
- Realizar conexiones eléctricas.
- Realizar conexiones de tuberías del sistema del aire acondicionado.
- Realizar canalizaciones eléctricas.

Técnico electricista (cambio de medidores)

- Realizar cambio de medidores smart meters de consumo de potencia eléctrica en los hogares de Santiago de Chile.

Técnico electricista (Disciplina y mercado)

- Realizar inspección en los empalmes de los medidores.
- Detectar conexiones eléctricas en los empalmes que no cumplan con las normas eléctricas.

Técnico electricista (corte y reposición)

- Realizar cortes y reposición del servicio eléctrico.

GIBOR INGENIERIA (6 meses)

Supervisor de mantenimiento

- Coordinar y supervisar la ejecución del mantenimiento preventivo, correctivo y predictivo a tableros eléctricos.
- Corregir e informar al supervisor inmediato las fallas no conocidas presentadas en los sistemas eléctricos.
- Elaborar requisiciones de materiales y equipos para la ejecución de trabajos eléctricos.
- Controlar materiales y herramientas utilizadas.
- Elaborar informe de gestión.

PETROCASA S.A, Sector Manofactura (9 años)

Superintendente de Formación y Desarrollo en mantenimiento (cargo final)

- Coordinar y supervisar las políticas y estrategias implementadas para la capacitación del personal técnico y administrativo de la empresa.
- Contactar a las diferentes instituciones que presten servicios de capacitación.
- Administrar los recursos económicos asignados a la gerencia.
- Diseñar manuales y contenidos para el adiestramiento del personal técnico de operaciones y mantenimiento.
- Elaborar el informe de gestión.
- Evaluar en conjunto con recursos humanos las competencias académicas de los trabajadores para la capacitación de acuerdo a las necesidades del área donde se observen fallas en los procesos.
- Mejorar el organigrama de la estructura organizativa y realizar descripciones de cargo de las diferentes áreas de la empresa (apoyo como analista de Recursos Humanos).

- Desempeñar como facilitador en la capacitación al personal del área mantenimiento en la reparación y mejoras de las maquinarias de los procesos de producción.

Supervisor de mantenimiento eléctrico

- Coordinar y supervisar la ejecución del mantenimiento preventivo, correctivo y predictivo a sistema eléctrico de maquinarias de extrusión y mezclado de PVC.
- Interpretar las fallas no conocidas presentadas en los sistemas de producción (fallas en maquinarias y proceso).
- Elaborar requisiciones de materiales y equipos para la ejecución de trabajos eléctricos.
- Controlar materiales y herramientas utilizadas.
- Elaborar informe de gestión.

Técnico Electricista (cargo inicial)

Tareas realizadas:

- Ejecutar el mantenimiento preventivo correctivo y predictivo a máquinas extrusoras ,mezcla de PVC, Planta eléctrica generadora y sistemas de transferencia automática. Chillers y sistemas de aire comprimido.
- Instalación de PLC: Siemens (Simatic SC- 200, LOGO) Allen Bradley (SLC 500), motores eléctricos, transformadores secos de baja tensión, canalizaciones y tableros eléctricos. Programación de variadores de velocidad marca: Sew, Lenze, Siemens.
- Instalación de controles eléctricos: Válvulas neumáticas, Termocúplas, encoder, paradas de emergencias, sensores de posición en cilindros neumáticos, sensores de nivel de sólidos y líquidos, controles para arranque de motores estrella-triangulo y arrancadores suaves.

PFM Equipos contra incendios (12 meses)

Técnico Electricista:

- Ejecución del mantenimiento Preventivo y correctivo e instalación de sistemas de detección y extinción de incendios a base de agua y CO2.
- Ejecución del mantenimiento e instalación de válvulas tipo mariposa y globo de 4,6 y 8 pulgadas.
- Instalación y mantenimientos de motores eléctricos.
- Instalación de controles eléctricos para arranque de bombas (Estrella -Triangulo)
- Instalación y mantenimiento de bombas hidráulicas.
- Ejecución de pruebas a sistemas contra incendios extinción a base de agua y CO2 y detección de humo.
- Instalación de tuberías de agua.

MEGAR C.A (18 meses)

Supervisor de mantenimiento eléctrico de alta tensión

- Coordinar y supervisar la ejecución del mantenimiento preventivo, correctivo a líneas de 13,8Kv.
- Coordinar y supervisar tendidos de líneas eléctricas, reemplazo de aisladores, e instalación de postes.
- Coordinar la conexión y desconexión de circuitos de 13,8kv en subestaciones inherentes a la red bajo responsabilidad.
- Supervisar la instalación de motores eléctricos y sistemas de control de balancines de pozos petroleros.
- Interpretar y discutir con el supervisor inmediato las fallas no conocidas en el sistema.
- Realizar fotografías con cámara termográfica en la red eléctrica.
- Elaboración de informe de gestión.
- Elaboración de requisiciones de materiales eléctricos.

Conocimientos y capacidades técnicas

- Canalizaciones eléctricas.
- Instalación y mantenimiento de motores eléctricos.
- Instalación de controles eléctricos. (sensores, protecciones, paneles).
- Automatización industrial (instalación de PLC siemens).
- Mantenimiento de líneas de distribución eléctricas (cambio de aisladores, crucetas postes, tendidos de líneas)
- Instalación y conocimiento de programación de variadores de velocidad SEW, SIEMENS, LENZE.
- Cálculo de presupuestos.
- Herramientas Microsoft (Excel, Word, Power Point, Publisher).
- Instalación de sistemas de detección y extinción de incendios.
- Instalación de elementos de instrumentación (termocúplas, sensores de nivel, presión, caudal, resistencias).
- Electrónica industrial.
- Mantenimiento de bombas hidráulicas.
- Procesos de extrusión de plástico.
- Alumbrado.
- Instalación de transformadores baja y alta tensión.
- Instalación de tuberías de agua.
- Sistemas de refrigeración (chillers y aires acondicionados).
- Sistemas neumáticos: válvulas, cilindros, compresores de aire.
- Generación eléctrica.

REFERENCIAS PERSONALES

Ing. Lorel Larez N° Telef: +56961894308

Ing. Alexander Reyes N° Telef: +56933111689