



JUAN FRANCISCO SILVA VILUGRON
14.581.353-0
CEL. 09 341 61 36
AV. EJERCITO LIBERTADOR 3755 CASA 107
CONDOMINIO LOS LIBERTADORES PUENTE ALTO
MAIL:JFSERGEN@HOTMAIL.COM

RESUMEN

Exitoso desempeño en el área de producción, planificación y organización, siempre orientado a cumplir con los objetivos impuestos.

Proactivo, alta capacidad de adaptación a condiciones adversas de gran incertidumbre y bajo presión, liderazgo y trabajo en equipo.

EXPERIENCIA LABORAL

CUMMINS CHILE S.A. (2011- a la fecha)

CARGO: ELECTROMECÁNICO

Tareas Desempeñadas:

- ❖ Mantención preventiva y correctiva de grupos electrógenos con motores marca: John Deere, Mitsubishi, MTU, Scania, Perkins, Volvo Penta , Cummins.
- ❖ Reparación y mantención de alternadores trifásicos marca, LeRoy Sommer y Meccaltte.
- ❖ Diagnóstico de fallos en principio de generación de los alternadores trifásicos, tanto en su bobinado de fuerza como en el control de este.
- ❖ Diagnóstico de fallos mecánicos.
- ❖ Desarme de motores diesel (ayudantía a personal mecánico en ajustes de motores)

- ❖ Reparación de sistemas eléctricos, en motores con control básico y en motores con inyección electrónica.
- ❖ Mantenimiento general de grupos electrógenos.
- ❖ Diagnóstico, reparación de tableros eléctricos de control y fuerza.
- ❖ Instalación de circuitos eléctricos para automatización de grupos electrógenos.
- ❖ Verificación de sistemas electrónicos con herramientas digitales propias de la compañía.

EMPRESAS LUREYE

LUREYE SEVICIOS

LUREYE ARRIENDOS Lureye arriendos Ltda. (2005 – 2011)

CARGO: ELECTROMECÁNICO

Tareas Desempeñadas:

- ❖ Mantención preventiva y correctiva de grupos electrógenos con motores marca: John Deere, Mitsubishi, MTU, Scania, Perkins, Volvo Penta.
- ❖ Mantención preventiva y correctiva de compresores de tornillo marca, Compair.
- ❖ Reparación y mantención de alternadores trifásicos marca, LeRoy Sommer y Meccaltte.
- ❖ Diagnóstico de fallos en principio de generación de los alternadores trifásicos, tanto en su bobinado de fuerza como en el control de este.
- ❖ Diagnóstico de fallos mecánicos.
- ❖ Desarme de motores diesel (ayudantía a personal mecánico en ajustes de motores)
- ❖ Reparación de sistemas eléctricos, en motores con control básico y en motores con inyección electrónica.
- ❖ Mantenimiento general de grupos electrógenos.
- ❖ Instalación de circuitos eléctricos para automatización de grupos electrógenos.
- ❖ Manipulación de sistemas de control (Mics Nexys, Mics Telys, Mics Telys II, Mics Kerys, Mics Kerys Táctil).
- ❖ Encargado de programar, verificar, almacenar, los sistemas de programación de tarjetas de control Mics Telys II y Mics Kerys, en notebook de servicio con dongle para cada aplicación.
- ❖ Sobresaliente ante problemas con equipos con inyección electrónica Volvo Penta (control sistema eléctrico sensores).
- ❖ Sobresaliente en realizar proyectos de instalación en grupos electrógenos, ajustándose a las condiciones de los distintos clientes y sus exigencias eléctricas, mecánicas y de logística (trabajando con equipos en sincronismo 3x500kva, respaldo a la red, respaldo a otro grupo, respaldo de varias subestaciones, multi empalmes, grupos en forma manual y automática).
- ❖ Fabricación de tableros de transferencia automática, normales y ajustados a las distintas exigencias.
- ❖ Preparar, dictar y relatar capacitaciones de distintos motores y sistemas de control de tantos básicos como electrónicos, a trabajadores de la misma empresa en diferentes sucursales a lo largo del país...

FUNCIONES ANEXAS:

- ❖ Presidente del Comité Paritario.
- ❖ Proactivo llevando a cabo una gran tarea de fortalecer la importancia sobre la seguridad al realizar los trabajos asignados.
- ❖ Supervisión del buen funcionamiento de las maquinarias e instalaciones eléctricas.

ANTECEDENTES PERSONALES

Fecha de Nacimiento	:	Santiago., 11 de Octubre de 1979
Nacionalidad	:	Chilena
Estado Civil	:	Soltero
Situación Militar	:	Al día
Licencia de conducir	:	Clase b
Hijos	:	3

ANTECEDENTES ACADEMICOS:

Educación Básica (1986 – 1993)	:	Colegio Particular Rainbow SCSI, san Miguel Santiago.
Educación Media (1994 – 1997)	:	Liceo industrial Agustín Ewduars Ross, Especialidad de Electromecánica San Miguel Santiago.
1997	:	Prueba Aptitud Académica rendida. Nivel usuario PC
2006	:	Curso de automatización (controladores lógicos programables) Universidad De Chile
2007	:	Manejo Seguro Asociación Chilena de Seguridad
2008	:	Funciones del Comité Paritario
2008	:	Sistemas de control Mics Kerys (Sincronismo)
2009	:	Sistemas de control Mics Telys II (Programación)
Educación Superior (2011- 2012)	:	Automatización y Control Industrial, INACAP Sede Renca.

Pretensiones de renta: 950.000 líquidos.

DISPONIBILIDAD INMEDIATA.