

MAURICIO ANDRÉS MOYA ADRIAZOLA

Ingeniero Civil Eléctrico

Contacto: +569 93192119 /+072 2859205

Email: mauricio.m129@gmail.com

PERFIL PROFESIONAL

Profesional responsable, organizado, autónomo y comprometido. Orientado a resultados y con capacidad para conformar equipos de trabajo. Con amplia experiencia en mantención de equipos eléctricos en Baja y Media Tensión. En búsqueda de desafíos que permitan crecimiento profesional.

ANTECEDENTES ACADÉMICOS

2006 - 2011 Educación Superior **PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATÓLICA DE VALPARAÍSO.**

Ingeniero Civil Eléctrico.

Licenciado en Ciencias de la Ingeniería.

Valparaíso, Región de Valparaíso.

2002 - 2005 Educación Media **LICEO INDUSTRIAL A-21 SAN FERNANDO.**

Electricidad Industrial

Técnico de Nivel Medio en Electricidad.

San Fernando, Región de O'Higgins.

1994 - 2001 Educación Básica **COLEGIO BÁSICO EL PRINCIPITO NANCAGUA.**

Nancagua, Región de O'Higgins.

EXPERIENCIA LABORAL

Sep 2014 – Julio 2016

CELULOSA ARAUCO Y CONSTITUCION, PLANTA CONSTITUCION.

Superintendencia Mantención y Electro-Control.

Cargo: Supervisor Taller Electrico.

Coordinar la ejecución segura y eficaz en la Mantención Motores Eléctricos, Alumbrado, Aire Acondicionado, Ascensores, Puentes Grúas. Verificando el debido cumplimiento de los estándares de calidad, seguridad y medio ambiente. Manejo de personal, líder en equipos de trabajo y velar por la seguridad del personal.

Gestión de Mantenimiento mediante SAP, módulos PM y MM.

Ene 2013 – Ago 2014

CELULOSA ARAUCO Y CONSTITUCION, PLANTA CONSTITUCION.

Superintendencia Mantención y Electro-Control.

Cargo: Ingeniero Trainee

Coordinador Contrato Marco de Mantención Preventiva de Interruptores, Switchgear, Relés de Media Tensión, Centro de Control de Motores y Transformadores MT.

Trabajos en montajes y puesta en marcha de equipos Eléctricos (CCM, TDF, TDA, TDE, LMT).

Estudio y análisis del Sistema Electrico de Celulosa Arauco Planta Constitución a través de modelo equivalente desarrollado en ETAP 12, Flujo de Potencia, Cortocircuitos, ArcFlash, Coordinación de Protecciones.

Apoyar en las Paradas de Planta a las tareas propias del área asignada.

Desarrollar y/o ejecutar tareas asignadas por Superintendente Electro-Control.

Toma de conocimiento de los procesos de las áreas asignadas y el proceso general de planta.

Feb 2012 – Dic 2012

COMPAÑÍA GENERAL DE ELECTRICIDAD – CGE DISTRIBUCIÓN RANCAGUA.

Cargo: Analista de Operación y Mantenimiento

Supervisar y mantener el correcto funcionamiento del sistema eléctrico de distribución en la Administración Rancagua, asegurando la continuidad del suministro conforme a las normativas de calidad.

Gestor de Plan de Mantenimiento Planificado de equipos (Transformadores, Bancos Reguladores, Reconectadores), Planificador de inspección de redes MT / BT para situar punto de fallas y planificar mantenimiento preventivo.

Encargado de la calidad de suministro de los diferentes alimentadores tanto rurales como urbanos, gestor de pagos a contratistas mediante sistema SAP.

May 2011 – Dic 2011

BRITISH AMERICAN TOBACCO CHILE OPERACIONES S.A, SAN FERNANDO.

Práctica Profesional – Proyecto de Titulo

Estudio del sistema eléctrico de la planta, principales cargas, potencias consumidas por tableros, estudio de contenido armónico de la red eléctrica, detección de los principales problemas de la red con diferentes alternativas para dar solución a la problemática.

Ene 2011 – Mar 2011

BRITISH AMERICAN TOBACCO CHILE OPERACIONES S.A, SAN FERNANDO.

Práctica Industrial – Proyecto de Titulo

Ayudante de técnico eléctrico, en la mantención de equipos, tableros eléctricos, montaje de motores y variadores de frecuencia.

Ene 2009 – Mar 2009

BRITISH AMERICAN TOBACCO CHILE OPERACIONES S.A, SAN FERNANDO.

Ayudante de técnico eléctrico, en la mantención de equipos y tableros eléctricos.

EXPERIENCIA ACADÉMICA

Marzo 2016	SGS - Celulosa Arauco Planta Constitución. Técnicas de no Conformidades, Acciones Preventivas y Correctivas, Basado en la Norma ISO 9001:2015 e ISO 14001:2015 (8 hrs). Certificado N° CISO_1716
Enero 2016	SGS - Celulosa Arauco Planta Constitución. Directrices para la Auditoria de los Sistemas de Gestión, Basada en ISO 19011:2011 (16 hrs). Certificado N° CISO_1419.
Enero 2016	SGS - Celulosa Arauco Planta Constitución. Actualización de la Norma ISO 14001:2015 (8 hrs). Certificado N° CISO_1053.
Enero 2016	SGS - Celulosa Arauco Planta Constitución. Actualización de la Norma ISO 9001:2015 (8 hrs). Certificado N° CISO_1025.
Diciembre 2015	FERROMAN – Celulosa Arauco Planta Nueva Aldea. Introducción en Tecnología de Aislamientos, Test y Ensayos Eléctricos para Bobinados de Motores Eléctricos BT y MT (16 horas).
Agosto 2015	IP Virginio Gomez – Concepción. Capacitación de Tópicos Básicos en Instrumentación, Neumática, Maquinas Eléctricas, PLC Siemens SIMATIC S7-300 y Variadores de frecuencia ABB (40 horas).
Octubre 2014	IDOCAP – Constitución. Curso de Puente Grúa, Izaje y Aparejos. (16 horas)
Mayo 2014	IPROELEC – Celulosa Arauco Planta Constitución. Capacitación de Uso Caja de Pruebas Omicron 356 (16 horas).
Abril 2014	RELE “Reliable Energy” – Santiago. Curso de Pruebas en Relés de Protección Usando Caja de Omicron 356 (24 horas).
Diciembre 2013	RP Ingeniería Ltda. – Celulosa Arauco Planta Constitución. Curso Certified PROFIBUS Installer 2013 (20 horas).
Septiembre 2013	ASIMPRO – Celulosa Arauco Planta Constitución. Curso Instalación y Configuración de PLC Siemens SIMATIC S7-300/400 (20 horas).
Junio 2013	EATON (ex Rolec) – Santiago. Mantención y Operación de Interruptores y Relés de Protección de Media Tensión (15 horas).
Junio 2013	Schneider Electric – Celulosa Arauco Planta Nueva Aldea. Introducción al Estudio de ArcFlash y Seguridad Eléctrica (8 horas).

Marzo 2013	Raien Ingeniería y Sistemas – Celulosa Arauco Planta Constitución. Introducción al uso de Software de Simulación de Sistemas Eléctricos de Potencia ETAP 11.1 (30 horas).
Diciembre 2012	Compañía General de Electricidad – CGE Distribución Rancagua. Seminario de Capacitación para Supervisores (6 horas).
Abri 2012	Asociación Chilena de Seguridad – Rancagua. Conducción a la defensiva en vehículos livianos (8 horas).
Octubre 2008	I Congreso IEEE, “Nuevas Tecnologías en Ingeniería Eléctrica y Electrónica”. Pontificia Universidad Católica de Valparaíso.
Octubre 2010	III Congreso IEEE, “Nuevas Tecnologías en Ingeniería Eléctrica y Electrónica”. Pontificia Universidad Católica de Valparaíso.

INFORMÁTICA

Manejo Nivel Usuario de **Herramientas Office 2010**.
 Manejo Nivel Avanzado **ETAP 12**, Módulos: Flujo de Potencia, Cortocircuito, ArcFlash, Coordinación de Protecciones.
 Manejo Nivel Usuario Herramienta de Gestión **SAP Módulo PM y MM**.
 Manejo Nivel Usuario de Matlab, Matlab-Simulink, PowerWorld Simulator, PSpice.

INFORMACIÓN ADICIONAL

Rut	: 16.828.193-5
Nacionalidad	: Chileno
Estado Civil	: Soltero
Fecha de Nacimiento	: 30 de Enero de 1988
Dirección:	: Freire N° 586 Casa B
Ciudad	: Constitucion
Situación Militar	: Al día
Licencia de Conductor	: Clase A2 / A4 / C
Licencia SEC	: Clase A N° Folio 0034502.
Idioma	: Inglés Nivel Básico.
Certificación Profibus	: Certified PROFIBUS Installer / Trainingcenter RP Ingeniería Limitada, Concepción.

RECOMENDACIONES

Gabriel Edgardo Cifuentes Oliva

Jefe Servicio Electrico Electrónico.

SI Mantencion Electro Control

Contacto: +56-71-2200645

Email: Gabriel.Cifuentes@arauco.cl