

ERIK ANDRÉS ASTUDILLO CASANOVA

Técnico Mecánico Industrial

Camilo Henríquez Adaro 1449 Sindempart, Coquimbo

Cel: 78147703/ 85002402

erik.astudillo.casanova@gmail.com

ANTECEDENTES LABORALES

2012- A la fecha: Técnico Electromecánico de equipos de alto tonelaje, servicio en terreno mina de Camiones 930 E-4, Willdozer WD 600, Cargador WA 500, Motoniveladora, D-475, Excavadora PC 300, Faena Caserones.

2012: Técnico Eléctrico en área de armado de equipos de alto tonelaje Camiones 930 E-4, Willdozer WD 600, Cargador WA 500, Motoniveladora, D-475, Excavadora PC 300 Faena Caserones.

2011-2012: Pasantía por Proyecto PASCUA-LAMA km 95 Armado de camiones de alto tonelaje 930 E-4, Cargador WA1200 y Pala PC 8000.

2010: Pasantía por REMAN CENTER, manufacturación de componentes de equipos de alto tonelaje; Reparación de rotores, estatores, Motores estacionarios, Motores de tracción, Análisis de fallas de conjunto de planetarios y rodamientos. Pruebas dinamométricas a Motores Cummins QSK 60.

2009: Mantenedor Electromecánico de tienda Sodimac Coquimbo.

2007: Técnico Mantenedor Planta de Correas transportadoras, Roto pala y apiladores. Faena Zaldívar, Empresa Gher.

2006: Técnico Mecánico de etapa de construcción de tiendas sodimac. Empresa Emetres.

ANTECEDENTES ACADEMICOS

2010-2012: Trainee Komatsu Programa de aprendices Electromecánicos Especializados en Camiones 930 E-4. (1260 hrs en CEIM).

Curso de grúa Propano y Grúa Eléctrica.

Curso de Ciencias Técnicas.

Curso de Metrología Mecánicas.

Curso de Uso de herramientas y componentes mecánicos.

Curso de Técnicas y equipos de levante.

Curso de Motores diesel 1.

Curso de Fundamentos de circuitos eléctricos C.C.

Curso de Análisis de circuitos eléctricos C.C.

Curso de Metrología eléctrica.

Curso de Maquinas de C.C.

Curso de Control de motor.

Curso de Principios eléctricos de C.A.

Curso de Análisis de circuitos de C.A.

Curso de Electrónica de potencia 1.

Curso de Sistema de 24 V camiones komatsu.

Curso de Transformadores monofásicos.

Curso de Electrónica de sensores.

Curso de Electrónica de potencia 2.

Curso de Conexión y análisis de circuitos trifásico.

Curso de Alternadores trifásicos.

Curso de Maquinas de Corriente Alterna.

Curso de Electrónica de potencia 3.

Curso de Análisis de Planos Eléctricos Komatsu.

Curso de Control y comando de Motores de C.A.

Curso de Protección y Pruebas de sistemas Eléctricos de Media y alta tensión.

Curso de Sensores de Palas y Camiones.

Curso de Control Automático
Curso de Variadores de velocidad de motores D.C. y A.C
Curso de Inversores Trifásicos
Curso de PLC Nivel Básico
Curso de Diagnostico de Fallas con software WPTU
Curso de Rodamientos
Curso de Hidráulica Básica
Curso de Hidráulica Avanzada
Curso de Mantenimiento Mecánico Camión 930 E-4
Curso de Mantenimiento Eléctrico Camión 930 E-4
Curso de Fundamentos y uso de herramientas manuales

2003-2006: Egresado de Escuela Industrial Salesiana San
"Ramón" La Serena. De la especialidad Técnico
Mecánico Industrial.