

ROLANDO JUAN MONROY SILVA

Ingeniero Ejecución Mecánico, Universidad de Tarapacá, Arica.

7.901353-6

50 años, casado

Augusto Orrego 369, población Tierras Blancas, Arica.

Celular: 08-3993022

rjmonroy@gmail.com

Profesional con 16 años de experiencia laboral en el sector de la gran minería, conocimientos en aseguramiento y control de calidad. Generación, seguimiento y aplicación de documentación de calidad tales como Plan de calidad, procedimientos y registros, planes de inspección y ensayo y auditorías internas. Experiencia en auditorías externas de calidad, documental y operativas, registros de auditorías realizadas y su seguimiento. Capacidad para seguir la historia del proyecto permitiendo controlar el avance de la obra de acuerdo a la protocolización de los trabajos realizados y al control del cumplimiento de lo especificado (Especificaciones técnicas, normas, planos, etc.). Experiencia en entregas al usuario, conformación y revisión de protocolos de acuerdo a planos y especificaciones para la entrega por Sistemas. Experiencia en liberación de paquetes de construcción (CRPs) y armado de TOP. Conocimiento en generación y seguimiento de puntos pendientes como resultado de caminatas. Apoyo en etapas de construcción y PEM. Profesional con un alto compromiso con la seguridad y medio ambiente, responsable en el cumplimiento de las tareas programadas y encomendadas, capacidad de gestión y liderazgo representando al cliente y agentes.

ANTECEDENTES LABORALES

2014-2015

BHP Billiton, Proyecto EWS, Antofagasta.

Cargo: Supervisor Quality Management.

Participación en auditorías.

Verificación en terreno del cumplimiento de los planes de inspección y Ensayo (hold point).

Revisión de planes de inspección y ensayo.

Generación de no conformidades.

Seguimiento, revisión y cierre de no conformidades.

Participación en caminatas.

Inspecciones en terreno.

Revisión del programa del proyecto.

2013

Sigma S.A- Proyecto Ministro Hales

Cargo: Supervisor de Calidad Mecánico.

Revisión de CRPs.

Participación en caminatas.

Levantamiento y cierre de puntos punch.

2012-2013

Bureau Veritas - Proyecto Ministro Hales

Cargo: Gestionador Líder.

Participación en caminatas.

Levantamiento y cierre de puntos punch

Participación en auditorías.

Revisión de CRPs.

Generación de no conformidades.

2011

Outotec. Proyecto Ministro Hales PMH. Calama.

Cargo: Jefe de Calidad contrato EPC- Planta de Tostación, Acido, Limpieza de gases y Planta de Efluentes.

Generación del programa de auditorías internas.

Participación en auditorías realizadas por el cliente.

Seguimiento y cierre de no conformidades.

Generación y revisión de los planes de inspección y ensayo.

Generación y revisión de procedimientos e instructivos.

Coordinación de los laboratorios para la realización de los diferentes ensayos.

Armado y revisión de CRPs.

2010

Central Termoeléctrica Andina Unidades 1 y 2. Mejillones

Cargo: Supervisor de calidad.

Búsqueda y revisión de documentación de calidad (ensayos, pruebas funcionales, calibraciones, certificados de materiales, etc.) de equipos, instrumentos, válvulas, etc.

Armado de paquetes de entrega (TOP) de acuerdo al termino mecánico.

Revisión del cumplimiento de los planes de inspección y ensayo (PIE) de las actividades realizadas.

Revisión de los procedimientos, instructivos y protocolos asociados a las diferentes actividades.

2008-2009

Bureau Veritas Chile. Proyecto GNL Quintero

El Proyecto GNL Quintero SA comprende la construcción en la bahía de Quintero de un Terminal de recepción, almacenamiento y re-gasificación de Gas Natural Licuado ("GNL") que permitirá abastecer de gas natural, en forma permanente y segura, a la zona central de Chile. Sus socios son BG GROUP, ENAP, Endesa Chile y METROGAS.

Cargo: Control de calidad en terreno.

Participación en caminatas.

Levantamiento, seguimiento y cierre de puntos punch.

Revisión de procedimientos e instructivos del proyecto

Verificación del cumplimiento de los requerimientos plasmados en los planes de inspección y ensayo.

Inspecciones en terreno.

2007

Bureau Veritas Chile. Proyecto Hierro Atacama

Proyecto Auditorías Técnicas a Compañía Minera del Pacífico (CMP) para la construcción del Proyecto Hierro Atacama.

Cargo: Auditor en Disciplinas Mecánica, Piping, Soldadura, Pintura e Hincas de pilotes. Generación, seguimiento y cierre de no conformidades.

Más de 100 auditorías técnicas realizadas a diversas Empresas de Ingeniería y Construcción, tales como: BELFI, MONTEC, SALFA Montajes, COMSA, INCOLUR y FAM.

Forma parte del Equipo de Comisionamiento para el Proyecto Hierro Atacama. Apoyo en la coordinación y planificación de las etapas de Pre-comisionamiento, Comisionamiento y Puesta en Marcha del Proyecto Hierro Atacama.

2006

Constructora DVA, Calama

Proyecto Cambio Tecnológico (PCT), en Chuquicamata Codelco Norte.

Cargo: Gestionador de Calidad en el contrato Refuerzos Estructurales en Refinería N°2.

Inspecciones en terreno.

Revisión de Procedimientos e instructivos del proyecto.

Verificación del cumplimiento de lo requerido en los planes de inspección y ensayo.

2005

Bureau Veritas Chile. Calama.

Proyecto Expansión Norte Mina Sur en Planta de Tratamiento Minerales Pila. Consorcio BARA.

Cargo: Control de calidad en la especialidad mecánica.

Implementación de Sistema de Gestión de Calidad

- Generación de procedimientos de construcción.
- Generación de protocolos.
- Generación de instructivos.
- Generación de procedimientos de gestión
- Generación de planes de inspección y ensayos (PIE).
- Generación de matriz de protocolos.
- Generación de check list
- Generación de matriz de distribución de documentos.
- Armado y revisión de carpetas TOP
- Apoyo en implementación de oficina de Control de documentos

Control de calidad realizado en las siguientes áreas:

Área 200:

Correas 200-CV-01 y Correa 200-CV-02 (Sector Aglomeración)

Área 210:

Correa 210-CV-01 y correa 210-CV-07

Área 220:

Correa 220-CV-01, correa 220-CV-02, correa 220-CV-03, correa 220-CV-04, correa 220-CV-05, Tripper BM-02 y Tripper BM-04 (Sector botadero de ripio)

2005

Kernel, Ingenieros Consultores. Calama

Cargo: Inspector Técnico de Obra en la obra que el mandante, División Codelco Norte, denomina "Administrativo y operativo en inspección de Mantenimiento"- Gerencia de Concentraron.

2004

Cimap Ltda. Calama.

Cargo: Supervisor de montaje de piping en Planta Termoeléctrica, Codelco Norte, División Chuquicamata

2004

Metalmechanica Patrício Leiva Duran. Calama.

Cargo: Administrador de contrato.

Servicio de "Limpieza estructural, reparación y/o fabricación de partes de equipos de movimiento de tierra, hornos de fusión, componentes de chancador y otros componentes estructurales de diferentes equipos" que atiende a la Superintendencia de Talleres Mecánicos Centrales, a través de sus secciones de Calderería Central y Contratos Metal mecánicos. En la división Chuquicamata de Codelco Norte.

- 2003** **Tecno Conservi Ltda. Calama.**
Cargo: Administrador de contrato.
Montaje de Estructuras en sectores de Roto-pala, correas CV-204, CV-205, CV-206, CV-207 y SPRAEDER. En división Radomiro Tomic.
- 2002-2003** **EMIN S.A. Ingeniería y Construcción. Calama.**
Cargo: Jefe de terreno.
En las áreas de Electro-obtención, SX, Sulfuro baja ley, Ripio y Mina Sur, en CODELCO NORTE, DIVISION CHUQUICAMATA.
- 2002** **ASFALTCHILE. Calama.**
Cargo: QA/QC.
Control de calidad de revestimiento antiácido en área de TANK FARM de CODELCO NORTE, DIVISION RADOMIRO TOMIC.
- 2001** **General Motors S.A. Arica.**
Cargo: Asistente Técnico del Departamento. De Producción.
Auditor interno de línea de producción.
Coordinador de norma ISO 9002 (Departamento. De Producción)
Coordinador de norma ISO 14001 (Departamento. De Producción)
- 2000** **Ingmanser Ltda. Arica.**
Cargo: Supervisor de terreno.
Montaje de estructuras, control de calidad de estructura y soldadura.
- 1999** **Metalúrgica y Constructora Tarapacá, MCT. Calama.**
Cargo: Supervisor de terreno.
S.C.M. El Abra, en las áreas de Electro-obtención, Verticalizado de ánodos, SX, Pilas de lixiviación, Piscinas de refino. Supervisión de los siguientes trabajos:
- Recuperación de orgánico en piscinas de refino.*
 - *Instalación de ductos de drenaje en pilas de lixiviación.*
 - *Verticalización de ánodos.*
 - *Instalación de carpeta en canaletas de pilas de lixiviación.*
 - *Limpieza de celdas en nave de Electro-obtención.*
 - *Tareas de corte (eliminación de nódulos, deformaciones, granos) en la nave de Electro-obtención.*
 - *Lavado de paquetes de cobre.*
 - *Supervisión de todos los procedimientos de trabajo seguro de las Actividades realizadas.*

1998

Constructora BDS S.A. Antofagasta.

Cargo: Supervisor de Mantenición Mecánica.

Minera Escondida Ltda. Planta Coloso, en las áreas de Electro-obtención, Extracción por Solvente (SX), Filtro de banda.

- *Mantenimiento en planta de cátodos y planta de filtros.*
- *Limpieza de Intercambiadores de calor de placas.*
- *Instalación de estaciones de polines en correas transportadoras.*

1997

Cesmec Ltda. Antofagasta.

Cargo: Inspector de control de calidad.

Trabajos realizados para Minera El Abra, Minera Candelaria, Planta Coloso de Minera Escondida.

- *Inspección de arenado y granallado en estructuras.*
- *Inspección y control de espesores de pintura.*
- *Control dimensional de estructuras.*
- *Inspección y detección de grietas por partículas magnéticas.*
- *Medición de durezas.*
- *Medición de espesores en estación de válvulas Nº 3, Planta Coloso. Minera Escondida.*

1996

Maestranza Videla, Iquique.

Cargo: Supervisor de montaje de estructuras.

1995

Maestranza y Constructora Tarapacá MCT. Iquique.

Cargo: Inspector de control de calidad de las secciones de arenado y pintura.

Medición de espesores de pintura y control de arenado.

I. Manejo de utilitarios

Editor de Texto: Word

Planilla Electrónica: Excel

Microsoft Project

PowerPoint

II. Otros

- *Curso de Auditor Interno ISO 9001:2000. Bureau Veritas Chile S.A.*
- *Observador certificado del PMC, División Codelco Norte, Chuquicamata*

Rolando Juan Monroy Silva

7.901.353 – 6