

# RODRIGO HERNÁN RAMÍREZ PEÑA



[www.linkedin.com/in/rodrigoramirezp](https://www.linkedin.com/in/rodrigoramirezp)

r.ramirezpea@uandresbello.edu

+56 9 62098907

Ventura Blanco Viel Nº 1320 -Dpto 604 A – San Miguel, Santiago

Ejecutivo senior con 20 años de experiencia general, fuerte orientación en la gestión de proyectos, con gran experiencia en cargos de dirección operacional, con capacidad de anticipar, optimizar y mejorar resultados, sólida capacidad dirigiendo procesos y operaciones. Como profesional de la ingeniería, en la rama de la Gestión y el Control de la Calidad me permite obtener y diseñar resultados sistemáticos en los diferentes procesos, he sido facilitador e implementador en terreno de soluciones y atención de las necesidades de los clientes internos y externos bajo la metodología de Indicadores de Calidad, Balanced Scorecard, revisión de tendencias bajo el esquema Estadísticos de Calidad y del Mejoramiento Continuo, apoyados en los Estándares de Calidad y del Owner.

Consolidé mi formación profesional realizando un Postgrado (MBA©) en el área de Administración de empresa que, sumado al Diplomado en Sistemas de Gestión de la Calidad, y los cursos de Auditor Líder IRCA, Auditor Interno en Sistemas de Gestión de la Calidad con especializaciones destacadas, entre otros, cursos de Interpretación e Implementación de Sistema de Gestión de Calidad y el curso de Planes de Aseguramiento de la Calidad (PAC). conocimientos que me permiten desarrollar gran capacidad de análisis y propuestas de mejoras.

Mi formación profesional ha sido enriquecida a través de los años con valiosas experiencias, aumentando mis capacidades en los aspectos comerciales y operacionales del negocio, he creado modelos para la obtención de resultados, estoy preparado para identificar y aplicar las estrategias funcionales que permitan tener éxito en el logro de los objetivos, sin descuidar el capital humano de la organización y optimizando sus recursos. He reunido esfuerzos a fin de organizar y motivar equipos multidisciplinarios de profesionales, resaltando la pro actividad e identificando los puntos de mejora, puedo aportar con gran capacidad de adaptación a los continuos cambios, con gusto por los desafíos, conocimientos y experiencia profesional, soy responsable, autónomo y leal, mantengo un perfil de alto liderazgo, siendo promotor del trabajo en equipo y garante de la mejora continua con gran capacidad de toma de decisiones y sólida ética, puedo contribuir con mis habilidades, experiencias y ponerlas en acción.



## HABILIDADES

Gran adaptabilidad a los constantes cambios organizacionales y operacionales, positivo, polivalente para el desarrollo de actividades, proactivo de gran capacidad de negociación para realizar cambios y procesos colaborativos, capacidad analítica excelente comunicación, siempre dispuesto al diálogo, firmeza en mis decisiones, leal, paciente y generador de confianza al equipo.

- Gran capacidad de gestión técnica en Proyectos/ Calidad/ Operaciones/Recursos entre otros.
- Practicidad capaz de concentrarme en los resultados esperados manteniendo los objetivos bajo control.



## APTITUDES

Me considero una persona creativa puedo aportar con soluciones innovadoras, con capacidad de persuasión utilizándola para comunicar los argumentos sin necesidad de entrar en conflicto, con flexibilidad para adaptarme a diferentes situaciones complejas y de gran resiliencia, con iniciativa para abordar situaciones y resolverlas manteniendo.

- Capacidad de liderazgo positivo, para el logro de los objetivos, empático, manteniendo la objetividad, de gran seguridad personal,
- Honesto, disciplinado y organizado en aspectos cotidianos y profesionales.



## IDIOMAS

Español Nativo

Ingles: EF International Language  
EFSET Level/Council of Europe  
Level B1-2



## PLATAFORMAS NIVEL DE USUARIO



Word Nivel Avanzado: Informes, Diseño, correspondencia y programador



Excel Nivel Avanzado: Formulación, Tablas Dinámicas, Gráficas, análisis de BD



PowerPoint Nivel Avanzado: Diseño, Patrones, Presentaciones animadas, gráficas



Outlook Nivel Usuario: Calendario, e-mail, control de asuntos.



Visio Nivel Avanzado: Diagramas de Flujo, procesos, mapas conceptuales, líneas de tiempo y organigramas.



Project Nivel intermedio: Desarrollar planes de proyecto, Asignar recursos, Crear diagramas de Gantt.



AutoCAD Nivel usuario: Revisión de esquemas, dimensionamiento, creación de planos básicos.

## RESUMEN DE EXPERIENCIA LABORAL Y OTROS

Mar 20 a May 20 ADM PLANNING CONSULTORES LTDA.

**INGENIERO ESPECIALISTA:** Como Ingeniero Especialista para la Gerencia de Ingeniería & Estándares desarrollé la documentación del Sistema de Calidad para la Gerencia de Proyectos de Minera Los Pelambres, elaborando y analizando los estándares de proyecto necesarios para el correcto funcionamiento del área de Ingeniería & Estándares y la ejecución de los proyectos de ingeniería, aplicando procedimientos, normas y estándares en colaboración con los Ingenieros Expertos y el grupo de Aseguramiento de la Calidad, colaborando con la implementación de las gestiones del PMI e IPA del Grupo AMSA.

Jul 19 al Feb 20 CONSULTOR INDEPENDIENTE

**CONSULTOR:** Como consultor independiente he desarrollado diferentes actividades de asesoría externa, realizando trabajos de desarrollo e implementación de SGC., revisión de estándares de calidad, análisis estadístico de no conformidades, investigación de mercado, revisión y elaboración de procedimientos, revisión de Planes de Calidad y/o estructuras del SGC, elaborando planes de auditorias y acompañamiento en procesos de auditorias internas, he brindado apoyo en la revisión de ofertas técnicas-económicas para procesos de licitación en la industria minera y proyectos energéticos.

Ene /Jun 2019 EF INTERNATIONAL LANGUAGE

**ESTUDIANTE DE INGLÉS:** Durante los meses de enero a junio del 2019 en la ciudad de Vancouver – Canadá BC, como alumno regular al programa intensivo de Ingles, consiguiendo el grado EFSET Level B1-2. Intermedio

2015 al 2018 BUREAU VERITAS CHILE S.A.

**GERENTE DE DIVISIÓN INDUSTRIA:** Como responsable participé en el desarrollo comercial del área confeccionado estrategias de penetración de mercado e identificación de nuevos negocios, participe en la confección y aprobación de las ofertas técnico-económicas, elaboré, controlé y realicé seguimiento al Budget (REVENUE, P&L, CAPEX, OPEX y CF) anual de la división, ejecutando la reportabilidad por medio de informes de estados de resultados y mejoras propuestas en aporte a la Gerencia General y el comité de toma de decisiones. Lideré y desarrolle las estrategias para la ejecución de los servicios, planificando, controlando y asignando responsabilidades para las actividades cotidianas, estratégicas y críticas orientadas al aseguramiento de los plazos y resultados, en conjunto con la gestión financiera de la división, liderando la continuidad operacional y la optimización los recursos asignados para los proyectos de energía y servicios Utilities para ENEL, AGUAS ANDINAS GNF, TRACTEBEL, CGE, GASCO, METROGAS y proyectos ligados a la Minería. Gestione y desarrolle las actividades de implementación de soluciones tecnológicas para el control y ejecución de las operaciones. Durante el período aporté a los equipos de gerentes operacionales y administradores de primera línea las herramientas para elevar sus competencias perfeccionando sus habilidades personales y de colaboración, formando equipos de trabajo de alto rendimiento y conducta ética. Desarrollé actividades de capacitación interna en búsqueda de la estandarización de los procesos, identificando las habilidades y competencias del los profesionales del área, visualizando los aspectos relevantes de cada servicio/contrato en búsqueda de nuevas y mejores actividades para el logro de los objetivos, manteniendo bajo control los resultados financieros del servicio, calidad, seguridad y KPI's de contratos y servicios designados según el Budget de la división por M\$ USD 14.8 de revenue anual con un headcount de 680, logrando rentabilizar los ingresos en 2,2% por sobre el KPI requerido y recuperando los niveles de facturación y cobro efectivos por 2 años consecutivos.

2013 al 2015 BUREAU VERITAS CHILE S.A.

**GERENTE DE OPERACIONES INDUSTRIA:** Como responsable de la operación en la oficina de Antofagasta y Calama, aseguré la correcta ejecución de los contratos y servicios promoviendo la seguridad y calidad, participé en la implementación de los requisitos normativos o estándares propios de los proyectos aportando a la adecuación de los mismos, con el objetivo de ejecutar de forma correcta las actividades, dentro de mis desafíos fue dar cumplimiento del Budget (REVENUE, P&L, CAPEX, OPEX y CF) del área, lideré, controlé y administré la planificación y gestión de recursos humanos y recursos operativos para la implementación de los proyectos y servicios destacados:

|           |  |
|-----------|--|
| Cliente   | : Codelco Chuquicamata   |
| Servicio  | : Inspección sistema transportadores, seguridad y contratos  |
| Contrato  | : Aseguramiento de Calidad (QA/QC)   |
| Funciones | : Responsable contractual, Especialista Q/A en terreno, implementador del SGC de la compañía, auditor QA/QC desarrollé auditorías internas para la verificación del cumplimiento contractual y especificaciones de contrato. |

|           |   |
|-----------|---|
| Cliente   | : Codelco Radomiro Tomic  |
| Servicio  | : Monitoring e inspección predictiva  |
| Contrato  | : Aseguramiento e Inspección de Calidad (QA/QC)   |
| Funciones | : Responsable contractual, Especialista Q/A en terreno, líder del proceso de creación web para el control e implementador del modelamiento de inspecciones, auditor QA/QC Spot, desarrollé auditorías internas para la verificación del cumplimiento contractual. |

|           |   |
|-----------|---|
| Cliente   | : Codelco Gabriela Mistral  |
| Servicio  | : Monitoring de condiciones e inspección predictiva   |
| Contrato  | : Aseguramiento e Inspección de Calidad (QA/QC)   |
| Funciones | : Responsable contractual, facilitador Especialista Q/A, elaboración de Planes de Aseguramiento de Calidad, Procedimientos técnicos y revisión de No Conformidades, visitas mensuales a terreno para liderar los procesos de implementación de nuevos procedimientos y estándares de calidad. |

|           |  |
|-----------|--|
| Cliente   | : Codelco Ministro Hales   |
| Servicio  | : Inspección Técnica de Obras/ Aseguramiento de Calidad  |
| Funciones | : Responsable contractual, elaborador de planes de auditoría e inspección, Auditor líder spot Q/A, verificando los aspectos contractuales. |
|           |  |
| Cliente   | : BHP  |
| Servicio  | : QA/QC Comisionamiento Proyecto EWS   |
| Contrato  | : Aseguramiento e Inspección de Calidad (QA/QC)  |
| Funciones | : Responsable contractual, desarrollador e implementador de procedimientos de auditorias e inspecciones                                    |
|           |  |
| Cliente   | : MINERA CENTINELA   |
| Servicio  | : Servicio de QA/QC Proyecto Oxido Encuentro   |
| Contrato  | : Aseguramiento e Inspección de Calidad (QA/QC)  |
| Funciones | : Responsable contractual, desarrollador del plan de calidad de proyecto e implementador de procedimientos de auditorias e inspecciones.   |

Durante este período ejecuté la supervisión de administradores de contratos con liderazgo positivo, contribuyendo a la mejora continua y trabajo en equipo, desarrollando capacitaciones en terreno y el control efectivo de la información de cada servicio, estableciendo métricas de control y gestión, elaborando KPI's con la finalidad de evaluar el desempeño de los servicios y anticipar posibles desviaciones que impidieran dar continuidad operacional e implementando estrategias y planes para el logro de la planificación u objetivos establecidos, tanto en la área asignada como en aspectos globales de la compañía, extendiendo mis colaboraciones a las áreas de RRHH, Adquisiciones y Finanzas obteniendo una constante retroalimentación de nuestro desempeño., mis principales logros fueron desarrollar de manera eficiente el modelo de negocio de la compañía asignando las responsabilidades y funciones a los administradores de contrato y jefes de proyectos, asegurando el cumplimiento de los objetivos de cada servicio y la satisfacción del cliente, conjuntamente asegurar el cumplimiento de las políticas de calidad, y objetivos financieros del plan estratégico de la división, reportando los resultados financieros, calidad del servicio, seguridad y KPI's de contratos por M\$ USD 8.9 de revenue anual, con un headcount de 165. Los principales logros durante el periodo fue concluir con éxito la renovación de dos contratos con la división norte de Codelco con un aporte total para la Compañía de M\$ USD 3,7 en 24 meses y manteniendo los indicadores de seguridad.

2012 al 2013

BUREAU VERITAS CHILE S.A.

**JEFE DE CALIDAD ÁREA MINERÍA:** Como responsable coordiné al equipo de administradores e inspectores QAQC, diseñando métodos de control y estandarización de las operaciones contractuales y para los recursos asignados, desarrollando e implementando los sistemas de gestión de calidad de cada proyecto, desarrollando e implementación de estándares de calidad designados por el Owner o dispuestos por las empresas colaboradoras.

Implementé modelos de aseguramiento de la calidad utilizando las herramientas de gestión PMBOK; Balanced Scorecard, determinación KPI's, ISO 9001; ISO 14001; OSHAS 18.001, y los sistemas RESSO y SGDOC del cliente, con la finalidad de establecer e implementar los Planes de Aseguramiento de la Calidad, Procedimientos generales, específicos, documentos y registros del SGC necesario para el correcto control de los proyectos.

|           |  |
|-----------|--|
| Cliente   | : CODELCO: Divisiones – CHUQUICAMATA; RODOMIRO TOMIC, PTMP; GEL GRMD y TENIENTE  |
| Servicio  | : Aseguramiento de Calidad inspecciones y ensayos.   |
| Contrato  | : Contrato Marco Calidad (QA/QC)   |
| Funciones | : Responsable como Auditor Líder QA/QC de ejecutar y coordinar las auditorias internas de contrato en conjunto con el equipo de administradores responsables, reportando los resultados y proponiendo soluciones a los costos de no calidad evidenciados, coordinación de los ensayos END, civiles y otros previstos en el PIE del proyecto, realizando el correcto almacenamiento de los reportes y resultados en el sistema documental de Codelco, participe activamente en reuniones de ingeniería para la definición de los procesos de inspección y determinación de ensayos. |

|           |  |
|-----------|--|
| Cliente   | : MINERA QUADRA – SIERRA GORDA   |
| Servicio  | : Aseguramiento de Calidad inspecciones y ensayos.   |
| Contrato  | : Contrato Marco Calidad (QA/QC)   |
| Funciones | : Responsable como Auditor Líder QA/QC de implementar el SGC y Plan de calidad del proyecto, elaborando los Planes y Programas de auditorias internas de contrato, diseñando de procedimientos de calidad en conjunto con el equipo de administradores responsables, reportando los resultados y proponiendo soluciones a los costos de no calidad evidenciados y efectuando Auditorias para el Owner en dependencias de las empresas colaboradoras. |

Desarrollé trabajos de consultoría y capacitación para los administradores de los servicios apoyando la gestión de la mejora en aspectos contractuales, definiendo procedimientos e instructivos operacionales con sus respectivas métricas de control, lideré reuniones y trabajos de adecuación con el cliente tendientes a evitar la paralización de los servicios y generar un correcto aprovechamiento de los recursos en cada contrato.

Dentro de mis responsabilidades ejecuté actividades modifiqué, controlé y mantuve actualizado el Sistema de Gestión de la Calidad de Bureau Veritas en terreno, en conjunto con los Sistemas de Calidad y Seguridad del cliente, liderando los procesos de implementación de procedimientos, estandarización de procesos y control de los servicios.

Los principales desafíos fueron dirigir, planificar y controlar los procesos, procedimientos y actividades relacionadas con la gestión de calidad de proyectos (SGC), liderando auditorías internas , liderando auditorías internas, realizando la verificación y aprobación de los planes de calidad (PAC) e (ITP's) y documentos técnicos y concluir con éxito con el cierre del 92% de las NCR levantadas de forma interna “cerradas” en los plazos contractuales y evitar retrasos en la puesta en marcha de cada servicio.

2011 al 2012 BUREAU VERITAS CHILE S.A.  
**GESTIONADOR LÍDER DE CALIDAD:** Como responsable del Control de Calidad para el proyecto división CHUQUICAMATA SUBTERRANEA, en el Área de Aseguramiento y Control de Calidad para la Vicepresidencia de Proyectos (VP) CODELCO, desarrollé actividades de líder operacional, planificando y controlando las actividades y responsabilidades del equipo de auditores profesionales (Ing. Mecánicos, Civiles, Eléctricos y Administrativos). para los servicios de auditorías, inspecciones y ensayos de calidad.

- ✓ Funciones como Gestionador: Capacité a los equipos administrativos con la finalidad de establecer un correcto control documental y operacional de los servicios adjudicados, elaborando métodos de control cruzado y asignación de funciones específicas para evitar desviaciones administrativas en el desarrollo de las actividades, almacenamiento de la información y entrega documental a proyecto.
- ✓ Funciones como Auditor Líder QA/QC: Elaborar los programas y planes de calidad para los auditores, implementar del SGC y documental de Codelco SGDOC e implementar la metodología para su difusión en terreno, desarrollando las auditorías de segunda parte, elaborando informes de gestión, realizando tratamiento de No conformidades (NCR), cumplimiento y control del los Planes de Inspección y Ensayo (PIE) de la obra, desarrollando la supervisión del proyecto por medio de las actividades de control de calidad In-Situ, inspecciones y auditorías mensuales a las empresas colaboradoras.
- ✓ Funciones como Coordinador Q/A: Desarrolle las actividades de acreditación de los recursos humanos, físicos, equipos, instrumentos e instalaciones según los estándares técnicos, seguridad y operatividad – Modelo Gran Minería

Mantuve la supervisión de los procesos de emisión y control documental manteniendo la confidencialidad de los términos técnicos del proyecto, dirigí las actividades contractuales con la finalidad de establecer los métodos de control y gestión de los recursos asignados a los servicios entre otros ASTALDI Construcción del Túnel de acceso y ventilación; CVV – Construcción de caminos e intersecciones; GRUPO ACCIONA; Revestimiento interior de galerías, SIERRA Y PLAZA – Servicio de Topografía.

Los principales logros durante el periodo fue capacitar y dirigir al equipo multidisciplinario de profesionales bajo un modelo de mejoramiento continuo, constantes desafíos y logros mantuvimos el servicio con un nivel de éxito al 95% de la implementación del SGDOC y el 100% de las Carpetas de Calidad elaboradas, digitalizadas e incluidas en el sistema CODELCO al término del contrato.

2007 al 2011 BUREAU VERITAS CHILE S.A.  
**ADMINISTRADOR DE CONTRATOS QA/QC:** Como responsable de la administración, control y supervisión de los contratos QA/QC para las áreas Mining, Oil&Gas y Energy&Process, dirigí y desarrollé diferentes actividades para la preparación de las ofertas técnico-económicas, desarrollé actividades conducentes a la operatividad de los servicios y mantención de los Sistemas de Gestión de Calidad:

- ✓ Funciones como administrador: Desarrolle las actividades de acreditación de los recursos humanos, físicos, equipos, instrumentos e instalaciones según los estándares técnicos, seguridad y operatividad – Modelo Gran Minería, garantice la correcta aplicación de los estándares de construcción proporcionados por el Owner en cada paquete de inspección, ODS u Orden de trabajo, BTA y BT. para TECNICAS REUNIDAS, SNC LAVALIN, ENAP, GNL MEJILLONES.
- ✓ Funciones como coordinador: Desarrollé las actividades de estandarización de procedimientos de calidad, internos y externos, desarrollé propuesta de mejora en la reportabilidad, confección de LOG de desviaciones y NCR, garantice el uso correcto de la documentación y especificaciones técnicas en conjunto con los estándares de calidad en cada proyecto, documentos contractuales, verificando el funcionamiento de los Planes de Aseguramiento de Calidad, desarrolle auditorías de calidad a empresas colaboradoras para los clientes, (CODELCO, ENAP, SEC, CCHEN, CNE).
- ✓ Funciones como Líder QA/QC: Lideré y ejecuté en conjunto con el equipo de especialistas auditorias In-Situ para la verificación de los sistemas documentales de las empresas colaboradoras, validando los procesos de inspección y ensayos ejecutados y los Dossier de Calidad en los proyectos:
  - ENAP Refinerías S.A. (Concón): Aseguramiento de Calidad del proceso de Montaje de la Nueva Unidad de Alquilación. (Administrador en Oficina Central Santiago).
  - ENAP Refinerías S.A. (Concón): Verificación del Sistema de RED de Control de Incendios y Procedimientos para la Brigada de respuesta de Emergencias, según establece el Decreto Supremo 160 y normativas NFPA aplicables.
  - CDEC-SIC: Auditorias Técnica al Proceso de Construcción del Proyecto “Primer Circuito de Línea Ancoa – Alto Jahuel 2 x 500 kV”.
  - GNL-Mejillones S.A.: Auditorias de Certificación fabricación Aisladores Sísmicos TANQUE LNG T-211 GNL.
- ✓ Funciones Comerciales: Durante el período apoye la gestión comercial de la compañía, realizando diversas actividades con los clientes para abordar sus necesidades y presentar esquemas de servicios acorde a los requerimientos, fue posible diseñar modelos de Aseguramiento de la Calidad relacionados con Inspecciones en origen (Shop Inspection), elaborar planes de pruebas FAT, determinación de esquemas de visitas y actividades diseñadas al proyecto para la liberación de equipos y/o componentes resaltando los aspectos técnicos y de seguridad.

Los principales desafíos fueron brindar un servicio de excelencia, con altos estándares de calidad y seguridad, obteniendo el correcto cumplimiento de los Planes de Aseguramiento de Calidad específicos y representar al Owners y las autoridades en consecuencia y sus requerimientos.

Los principales logros durante el período fueron la liberación de la totalidad de los paquetes de inspección técnicas solicitados por los clientes con un promedio anual de 1.257 reportes de liberación con 1,51% de rechazo, un 0,49% por debajo del KPI establecido.

|              |   |
|--------------|---|
| 2006 al 2007 | BUREAU VERITAS CHILE S.A.   |
|              | <p><b>COORDINADOR Y LÍDER DE INSPECCIÓN QA/QC:</b> Responsable y encargado de la coordinación del equipo de Inspectores/Auditores para la realización de inspecciones en los procesos de construcción y montaje para diversos proyectos bajo modalidad EPCM y EPC.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ <u>Funciones como coordinador:</u> Desarrollé las actividades de selección de los equipos de Inspectores/Auditores, Planifiqué las actividades de Inspección, creando los formularios de Check-list para terreno en base a las especificaciones técnicas requeridas por el mandante. Realicé las actividades de difusión de los procedimientos y registros del SGC de la compañía, elaboré planes de inspección y ensayo en:</li> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Montaje Mecánico Proyecto; GNL QUINTERO</li> <li>▪ Servicio de Inspección Técnica (ITO) y Document and Controller; CODELCO NORTE</li> <li>▪ Revisor QA carpetas TOP de los EPC, ENAP ACONCAGUA</li> <li>▪ Servicio de Control al Sistema de Excelencia Operacional, Calidad y Medio Ambiente Gerencia Extracción y Lixiviación Norte.</li> </ul> <li>✓ <u>Funciones como Líder de inspección:</u> Mantuve la relación directa con el cliente y lideré a los equipos de inspección en obras, desarrollé los planes de inspección y elaboré los reportes de calidad asociados a los cumplimientos contractuales y técnicos de cada inspección ejecutada por el equipo. Ejecute el seguimiento al cierre de NCR detectadas en los procesos de inspección y apoye en la búsqueda de soluciones, ejecute la verificación, adecuación y difusión de procedimientos de calidad y construcción, verificación y control de PIE en terreno, seguimiento y cierre de punch-list, en los contratos:</li> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Nueva Unidad de Alquilación ENAP Refinerías S.A. (Concón): Proyecto liderado por el EPCM Técnicas Reunidas Chile S.A, encargado de Servicios de Shop Inspection, (Activación e Inspecciones Nacionales) Liberación de Insumos y Materiales / Maestranzas Ferrocentro; Vapores Industriales S.A.</li> <li>▪ Proyecto Margarita (Bolivia) Proyecto liderado por el EPCM Técnicas Reunidas Chile S.A.: Servicios de Shop Inspection, (Activación e Inspecciones Nacionales) Liberación de Insumos y Materiales / Maestranzas Edyce, Schaffner S.A., Rhona.S.A. etc.</li> <li>▪ Proyecto Los Bronces EPC TECHINT CHILE S.A. / Inspección de Equipos /Inspección END TP, PM Pruebas de tiro. Coordinación y calificación de Equipos y Maquinarias.</li> </ul> </ul> |
| 2004 al 2006 | BUREAU VERITAS CHILE S.A.   |
|              | <p><b>INSPECTOR Y AUDITOR QA/QC:</b> Como inspector en obras de construcción, liberación de productos y equipos, realicé auditorias de cumplimiento de Calidad, confeccioné LOG de control para proyectos de construcción y parametrización de desviaciones, con análisis estadístico de tendencias, con la finalidad de establecer las mejoras aplicables.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ <u>Funciones como Inspector QC:</u> Elaboré los planes de inspección del área de calidad y participe en las inspecciones en terreno para la verificación del grado de implementación de los estándares de calidad en los proyectos control de registro y trazabilidad de la información técnica entre ellos se destacan:</li> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ TPI CHILE S.A / Inspección y liberación de productos, Estanques de almacenamientos.</li> <li>▪ ARAUCO S.A. / Inspección de Equipos (Coordinación con oficina de BV China).</li> <li>▪ CENTRALES HIDROELECTRICAS DE AYSEN / Auditoria de Conformidad Adenda 2 y 3 Proyecto Central HidroAysen</li> <li>▪ CONSTRUMART / Inspección de Suministros en Shanghái China</li> <li>▪ DISTRINOR S.A / Inspección de Modificación de Tramo de Gasoducto y Construcción de ES en Central Tocopilla</li> <li>▪ METROGAS S.A. / Certificación e Inspección construcción de tramo de Gasoducto Lo Barnechea</li> <li>▪ METROGAS S.A. / Certificación e Inspección construcción de Tramo de gasoducto circunvalación Av. Américo Vespucio</li> <li>▪ OCEGTEL / Certificación e Inspección de Cambio de gasoducto ingreso Chuquicamata</li> </ul> <li>✓ <u>Funciones como Auditor QC:</u> Realicé auditorias de cumplimientos bajo estándares Internacionales, con la finalidad de establecer los grados de cumplimiento e implementación en:</li> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ ISO 9001: IRON MOUNTAIN/ SIKA/ETERSOL</li> <li>▪ ISO 17025: LABORATORIO BASF</li> <li>▪ NCh 2769 y NCh 2770: MUTUAL DE SEGURIDAD/MOLINERA SAN CRISTOBAL/QUEBECOR WORLD CHILE VIÑA CONCHA Y TORO/PLASTICOS BIO-BIO/KOCH INGENIERIA/CINTAC/AGUNSA/SYNAPSIS/TECHINT/CCH</li> </ul> </ul>   |
| 2003 al 2003 | CEMCO S.A.  |
|              | <p><b>INSPECTOR QA/QC:</b> Alumno en práctica, para la obtención del título de Ingeniero en Gestión y Control de Calidad desarrollando actividades en el departamento de control de calidad responsable de efectuar auditorias de producto, ISO CASCO procesos y auditorias internas de mantención, en el área de fabricación de grifos y válvulas de gas, apoyo a la gerencia de calidad en la interpretación de los resultados obtenidos de las auditorias y propuestas para la mejora de los procesos.</p>   |
| 1997 al 2002 | MAIGAS S.A.   |
|              | <p><b>ENCARGADO DE CALIDAD:</b> Compañía Nacional fabricante de artefactos de gas, Responsable de las actividades de modificación de artefactos para dar cumplimiento a la normativa legal vigente y con los requisitos particulares y normativos impuestos por la Superintendencia de Electricidad y Combustible (S.E.C) y del Laboratorio o Entidad de Certificación (L.E.C.), creando los procedimientos, instructivos y documentos necesarios para el funcionamiento del laboratorio de ensayos y certificación de lotes de producción. Implementación de normas de fabricación y estandarización de los procesos productivos.</p>  |

## FORMACIÓN PROFESIONAL, ESPECÍFICA Y ADICIONAL

2017 POSTGRADO: MBA © / MASTER BUSINESS ADMINISTRATION  
Post título cursado en UNAB en alianza con IEDE Business School Universidad de Madrid,  
en proceso de titulación

2013 DIPLOMADO: SISTEMA DE GESTIÓN DE LA CALIDAD  
Cursado en Bureau Veritas - Mención Auditor Líder ISO 9001 Registro IRCA (Ago-Nov)

2004 TÍTULO: INGENIERO EN GESTIÓN Y CONTROL DE CALIDAD  
Carrera cursada en IP de la Universidad Tecnológica de Chile INACAP - Titulado

1994 TÍTULO: TÉCNICO MECÁNICO EN MÁQUINAS Y HERRAMIENTAS.  
Carrera cursada en LI Agustín Edward Ross / SOFOFA -Titulado



### FORMACIÓN PROFESIONAL

2012 CURSO: END INSPECCIÓN DE MATERIALES  
Cursado en Cesmec /BV - Técnicas de Ensayos No Destructivos (END) para la "Inspección de Materiales Nivel I"

2010 CURSO: PLANES DE ASEGURAMIENTO DE CALIDAD -PAC  
Cursado en Bureau Veritas - Plan de Aseguramiento de Calidad para Constructoras y Contratistas.

2009 CURSO: INTERPRETACIÓN Y ANÁLISIS DEL SISTEMA DE GESTIÓN DE CALIDAD  
Cursado en Bureau veritas - Migración ISO 9001:2000 a 9001:2008



### FORMACIÓN EN CALIDAD

2005 CURSO IRCA - AUDITOR LÍDER EN SISTEMAS DE GESTIÓN DE CALIDAD ISO 9001:2008  
Cursado en BVQI (Quality Auditing Accreditation)  
IRCA REG.N° LA2/05/CL/11124 - IATCA QMS Auditor / Senior Auditor BVQI  
(Quality Auditing Accreditation) Mayo 2005 N° Certificado A 17024

2005 CURSO: AUDITOR LÍDER EN SISTEMAS DE GESTIÓN DE CALIDAD ISO 9001:2008  
Entrenamiento en Bureau Veritas - Para Auditor Líder en Sistemas de Gestión de Calidad  
ISO 9001:2000 N° Serie CL/05/STGMAY/03/CAL/05/10  
BVQI (Quality Auditing Accreditation) Mayo 2005 IRCA REG.N° LA2/05/CL/11124

2005 CURSO: AUDITORES INTERNOS EN SISTEMA DE GESTIÓN DE CALIDAD  
Formación de Auditores Internos en Sistema de Gestión de Calidad ISO 9001:2000  
Bureau Veritas N° Serie CL/05/INT01/06

2005 CURSO: INTRODUCCIÓN A LOS SISTEMAS DE GESTIÓN  
Introducción a los Sistemas de Gestión - Bureau Veritas Julio 2006 N° Serie  
CL/06/BV/BVQI/8

## EXPERIENCIA DESTACADA EN CAMPO – PROYECTO

## FUNCIÓN Y ACTIVIDADES

2018 CGED - ENEL

Operaciones de Suspensión y Reconexión Baja y Media Tensión de CGED/ ENEL Zona Sur Región metropolitana.

Líder QA: Elaboración de procedimientos para la detección y control de ilícitos, participación en la implementación de estándares de seguridad como relator líder.

2014 Zaldívar - Barrick

Construcción Ampliación cancha DUMP LEACH, proyecto de inversión para Minera Zaldívar ubicado al sudeste de Antofagasta, en las faldas del cerro Zaldívar.

Especialista QA: Elaboración del plan de Inspección y ensayos, elaboración de procedimientos de inspección para terreno, verificación del cumplimiento constructivo y normativo del proyecto.

2013 Anglo American

Asesoría e Inspección Técnica de Obras (ITO) para la Implementación de Proyectos, Anglo American en el marco del Proyecto de Desarrollo de Los Bronces.

Especialista QC: Revisor del plan de Inspección y ensayos, elaboración de procedimientos técnicos para ITO's y procesos de auditoría al SGC.

2012 Petrobras Bolivia

Auditoría en Construcción y Montaje de la Tercera Unidad de Procesamiento de Gas Natural (Tercer Tren) de la Planta de Gas Sáballo en el bloque San Antonio ubicada en Departamento Tarija – Bolivia- Normas ISO 9001; Normas Petrobras; NCh 44; Especificaciones del Proyecto (normas de construcción)>

Auditor Líder: Elaboración del plan y ejecución de auditorías, líder de especialistas, objetivo establecer el grado de cumplimiento normativo y constructivo del “Tercer Tren de la planta de GN Sáballo” - normas ASME API, NFPA y ET.

2011 GNL-Mejillones S.A.

Auditoría en Laboratorios IDIEM y Cesmec - Antofagasta bajo resolución 292 y DS 277 para la Certificación Proyecto GNL Norte Grande Chile Fase II “LNG STORAGE TANK”. Criterios Norma ISO 17025; DS 277 y RE-292 (SEC).

Auditor Líder: Elaboración de plan de auditorías y ejecución de verificación de estándares ISO 17025 y DS 277 determinar el cumplimiento y validación de los Laboratorios In-Situ.

2011 ENAP Refinería S.A.

Auditoría de Aseguramiento de Calidad del proceso de Montaje de la Nueva Unidad de Alquilación, en Aseguramiento de Calidad (QA), verificación y cierre de dossier (carpetas TOPs) documental del proyecto.

Auditor QA/QC: Elaboración del plan y ejecución de auditorías, cierre documental del proyecto carpetas TOPs (Dossier de Calidad) para entrega a ENAP.

2011 GNL Mejillones S.A.

Auditoría de Conformidad al Laboratorio de Materiales de la Universidad Politécnica de Madrid (UPM), Madrid España Auditoria requerida por la Superintendencia de Electricidad y Combustibles (SEC). Criterios Norma ISO 17025; DS 277 - para la Certificación Proyecto GNL Norte Grande Chile Fase II “LNG STORAGE TANK”.

Auditor Especialista: Revisor QA/QC de procedimientos, métodos y estándares normativos, ejecutor de auditoría en representación de las autoridades Chilenas (SEC-INN) para la validación de ensayos técnicos, revisión de documentación y validación del personal del laboratorio (UPM).

2011 SEC - CNE.

Auditorías de verificación del cumplimiento del Oficio SEC 10013 y OC 1457 para Planes de evaluación de la integridad de instalaciones eléctricas y de combustibles. Criterios Norma NCh 44; RE-10013 y OC 1457.

Auditor QC: Elaboración de procedimientos técnicos para la ejecución de auditorías, revisión de planes de integridad y verificación de correcciones en representación de las autoridades Chilenas.

2010 GNL Mejillones S.A.

Certificación Proyecto GNL Norte Grande Chile Fase II “LNG STORAGE TANK”, Construcción del tanque de almacenamiento e interconexión con Planta Fase I, según Decreto Supremo 277. Criterios Norma ISO 9001; DS 277 y RE-292 (SEC) NFPA; NCh 44. Especificaciones del Proyecto.

Auditor Líder QA/QC: Revisor de calidad de procedimientos y estándares ISO para el proyecto, validador de procesos documentales, ejecución del plan de auditorías, verificación del proceso de construcción según especificaciones de diseño y normativas técnicas.

2010 GNL Mejillones S.A.

Verificación del Plan de Aseguramiento de Calidad “PAC - Construction Quality Plan -8484-AP-002-F Rev.3” Certificación Proyecto GNL Norte Grande Chile Fase I

Auditor Líder QA: Elaboración del plan y ejecución de auditorías para determinar el grado de implementación del PAC y el proceso construcción.

2009 GNL Mejillones S.A.

Verificación de Plan de Aseguramiento de Calidad “PAC -166-GNLM-001 “Muelle-GNL-Norte Grande Mejillones, Chile” Rev.8 Contratista BELFI S.A.

Auditor Líder QA/QC: Elaboración y difusión de procedimientos, adecuación del PAC del contratista, ejecución de auditorías de verificación de la implementación del PAC en terreno.

2009 GNL Mejillones S.A.

Verificación de Plan de Aseguramiento de Calidad “PAC -166-GNLM-001 “Muelle-GNL-Norte Grande Mejillones, Chile” Rev.8 Contratista BELFI S.A.

Auditor Líder QA/QC: Elaboración y difusión de procedimientos, ejecución de auditorías de verificación de la implementación del PAC en terreno.

2008 CODELCO ANDINA

Implementación de Procedimientos BV para el Aseguramiento de Calidad del Proyecto PDA Fase I, Criterios Norma ISO 9001; procedimientos de la VCP Codelco y Procedimientos Bureau Veritas Chile S.A.

Líder Implementador QA: Elaboración de procedimientos de inspección y auditoría, mantención del SGC de proyecto, realización de auditorias para determinar el cumplimiento normativo de los procesos de construcción.