

Juan Rodrigo Colque Aliaga
E-mail: juancolquea@gmail.com
Celular: (+569) 95377080

Profesional con gran capacidad de liderar la gestión de cambio para alcanzar la disciplina operacional y resiliencia que exige el mercado.
Experto Sernageomin B.
Auditor Líder en SGI-HSEQ ISO 9001-14001 y 45001

Resumen

Mi actual experiencia es en proyectos de Estudio Ingeniería y Mecánica de suelos en faenas CODELCO DSAL y DET, los trabajos a Planificar, controlar y mejorar son de Sondaje Geotécnico, Prospección en Georadar, vuelos Dron y Topografías. Actualmente en IDIEM perteneciente a la Universidad de Chile. Disponibilidad 23 de Septiembre 2019.

Profesional con 8 años de **experiencia** en el negocio minero, desempeñándome como Asesor HSE alcanzando puestos de Líder y Jefe HSEQ y Administrador de Contratos, asesorando a las Gerencias a cumplir la ley y los objetivos estratégicos, mis destacadas **competencias transversales** me permiten fortalecer equipos y conductas seguras; con el desarrollo técnico alcanzado he cumplido plenamente los estándares definidos por CODELCO El Teniente GPRO, DSAL y PMCHS, CMDIC, TECK QB, SCMSG, SQM y ACF. Mi **dominio** de los peligros existentes en terreno y **empatía** puedo planificar, controlar, evaluar y mejorar los Sistemas de Gestión de Prevención de Riesgos y HSEQ incorporando y verificando estándares de Aislación y Bloqueo, Trabajo en Altura, Maquinarias Industriales, Conducción Vehículos Livianos y Cargas, Trabajos en Caliente, Herramientas y Equipos, Izaje, Operaciones Portuarias, Protecciones de Equipos y Sustancias Peligrosas en Procesos Mineros como Chancadores Primarios, Secundarios y Terciarios, Molienda, Harneros, SX, EW, Concentradoras, Molinos, Óxidos, Lixiviación; Naves de Molibdeno, NACH, Salas Eléctricas por nombrar en Mineras Subterráneas y Rajo Abierto. Mi rol de **Liderazgo** HSEQ en proyectos de servicios que intervienen procesos principales de la cadena de valor del negocio minero me permiten ser un profesional con la **capacidad** requerida para asumir desafíos competitivos.

Con ya más 18 años liderando Sistemas de Gestión Integrados Certificables y de Excelencia, asumiendo diversos roles como Asesor y Auditor Líder me ha permitido diseñar, generar y mejorar diversos procesos productivos en la industria y servicios, más mi **experiencia** en terreno en **Minería** me otorgan el **conocimiento y actitud** para asumir el **Liderazgo** en procesos orientados a la **excelencia operacional**.

Cumplimiento perfil Requerido

- 5 años liderando departamentos de Prevención de Riesgos.
- Con capacidad de disponer residencia en La Serena.
- Capacidad de Administración y liderazgo en empresas multiservicios y sucursales.
- Experiencia de planificación procesos paradas de Planta de diversas faenas.
- Dominio Gestión Prevención procesos de mantención Maquinaria .

Desafíos Laborales

Pertenecer a un gran equipo para aportar a disponer de un Sistema de Gestión HSEQ que cumpla al 100% los requerimientos legales, de los mandantes y los objetivos estratégicos de la organización; velar por el O accidentes, salvaguardar los recursos de la empresa y la disciplina operacional que permita un trabajo seguro y efectivo.

Logros Profesionales

Durante mi desarrollo profesional en los diversos procesos mineros, mis logros alcanzados son:

- Apoyar en lograr el 100% de cumplimiento Legal de la empresa.
- Contribuir a la empresa para cumplir el 100% de los estándares exigidos por el cliente.
- Planificar, analizar y mejorar la Gestión SST, Calidad y M. Ambiente (integrada) aprobada al 100% por el mandante.
- Implementar al 100% en terreno los Planes, Programas, Matrices, procedimientos e instrumentos de planificación y protocolos exigidos por la ley, el cliente y la empresa.
- Liderar y ejecutar al 100% los procesos de Auditorías solicitadas por el cliente, gerencia, empresas certificadoras y grupos de interés.
- Promover el trabajo seguro y eficiente cumpliendo al 100% los estándares de Seguridad y HSEQ.

- Implementar en un % aceptable por la empresa los planes de mejoramiento continuo que permitan aumentar la rentabilidad del negocio.
- Aprobación del 100% de las carpetas de arranque presentas al mandante
- Cumplimiento 100% la entrega de información y reportabilidad exigida por los clientes.
- Verificar el 100% la gestión de proveedores críticos (Contratistas).
- Promover el cumplimiento de las políticas, objetivos, principios y valores definidos por la empresa.
- Elaborar carpetas de arranque de acuerdo a los exigidos por el proyecto a postular.
- Promoción de Liderazgos visibles / RSSO / Observaciones Conductuales y solución de hallazgos.
- Lograr con el CPHS alcanzar los objetivos establecidos y certificación de mutualidades.
- Implementación de gestión de cambio y cultura preventiva exigida por el mandante.

Formación Profesional

Calidad Experto Prevención de Riesgos en Minería, Sernageomin B .N° 5399 P.B

Certificado de Seguridad Portuaria, registro DIRECTEMAR.

Registro SNS, Categoría Profesional.

Auditor Líder e Interno Sistemas de Gestión Integrados. 9001:2015, 14001:2015, ISO 45001:2018

- **2013. Ingeniero en Prevención de Riesgos. - U. Bolivariana**
- **2004 Lic. en Sistemas de Gestión de Calidad y SGI. – U. Católica del Norte**
- **2000 Contador Auditor. – U Arturo Prat.**

Principales Experiencias

2019 – Actualmente. Líder HSEC IDIEM proyectos Ingeniería Rajo Inca DSAL y GPRO Teniente procesos Sondaje Geotécnico, Levantamiento Láser 3d, Topografía, Georadar, Vuelo Dron en todas las faenas de la cadena de valor del proceso minero. Logrando cumplir con todos los estándares exigidos por CODELCO, desde la entrega de carpeta arranque, cumplimiento ECF, EST, RC, RESSO y legislación vigente.

2018 Líder HSEC GT Ingeniería y Topografía, faena TECK QB, procesos Topografía y Materialización de Hitos. Asesor HSE ECONORENT, faena Codelco RT y CMDIC, procesos Arriendo y Mantenimiento Vehículos Livianos. Elaboración Carpetas Arranque y Gestión HSE Oficinas Calama e Iquique. Líder HSEC Proyecto Desarrollo Proveedores. BECHTEL -CEIM- TECKQB 2. Procesos Servicios Generales. Asesor HSE Transportes Carvajal y Garrido. (Carga Sustancias Químicas)

2017 Experto HSE Securitas, faena Codelco PMCHS, procesos Protección y Seguridad Minera.

2016 Experto HSE Seguritas, faena SCMSG, procesos Protección y Seguridad Minera.

2015 Jefe Departamento de Gestión en Prevención y HSEQ ARAMARK Servicios Integrales en Proyecto CMDIC, Patache y SQM.

2014 Jefe de Departamento Prevención ECOVAL, faenas CMDIC, TECK QB, SQM, procesos Concentradoras, Chancadores, Operaciones en Molinos SAG, Trabajos en Altura y en caliente Mantenimiento de Equipos Molinos SAG y Bolas, Mantenimiento instalaciones y equipos portátiles e industriales en SX –EW Puerto Patache, Oxido, Pebless.

2013 Asesor HSE Ecoval Minerals, Faena Abengoa, proceso Planta Fotovoltaica Sierra Gorda. Mantenimiento industrial y Montaje andamios de más de 25 mts Lineales. CMDIC contrato Andamios y Mantenimiento en Concentrador, Puerto Patache, Óxido, Rosario.

2012- 11 Administrador de Contratos, Ecoval Minerals faena CMDIC, procesos Trabajo en Altura y Mantenimiento Planta, equipos eléctricos y mecánicos.

Dominio Marco Normativo:

- Código del Trabajo.
- Ley 16.744, Normas sobre Accidentes del Trabajo y Enfermedades Profesionales.
- Ley 19300 , Medio Ambiente
- Ley 20.123. (Trabajo Régimen Subcontratación).

- D N °132 Seguridad Minera ,
- DS 40, 76, 594, 54, 40, 298(Transporte Carga Peligrosas), 46 (Política Nac.de Seguridad)
- Protocolos Salud y Vigilancia Ocupacional: Psicosocial, PREXOR, TMERT, Hipobaria, Silice (Planesi), MMC.

Habilidades: Liderazgo, Enfoque de Procesos, Sistématico, Orientación hacia el logro, Planificación Proyectos, Emprendimiento, Negociación, Actitud, Comunicación a Todo Nivel, Capacidad expresión Oral y Escrita, Uso Tecnologías, Ingles Oral -Escrito y Lectura Básico.

Otras Experiencias relacionadas. Asesor Gestión SGI y Control de Proyectos Multisectoriales y Pùblicos Privados		
A	Responsabilidades	Funciones
2011 2007 -	<ul style="list-style-type: none"> -Gerente Operaciones, Asesor y auditor Líder de Proyectos CORFO FOCAL (Sistemas de Gestión ISO 9001, 14001 y OSHAS 18001) en Sectores Hotelería, Manufactureros, Maestranzas, Montaje Industrial, Transportes, Pesquero, Servicios y Clúster Minero. 25 empresas Certificadas en ISO 9001:2000 y 2008 y 2015. -Dirección de Proyectos Pùblicos y Privados de mejoramiento de gestión PMG Servicio Pùblicos como (CONADI, S. Salud, Gendarmería, JUNJI. -Evaluador CHILE CALIDAD a Servicio Pùblicos de acuerdo a Modelo Nacional de Calidad 	<ul style="list-style-type: none"> Realizaciones propuestas. Control de Contratos. Auditorías de Pre-Certificación. Relatorías y Rendiciones. Control de implementación SGC. Reportabilidad y rendiciones a S. Pùblicos. Administración equipo Consultores. Evaluación Contable y Financiera. Toma de Decisiones
2006 2001	<ul style="list-style-type: none"> Representante de Gerencia, Encargado de Calidad y Auditor Líder en Instituciones de Capacitación como CFT UNAP y Centro Tecnológico Minero. Constructora Obras Viales Leandro Sembler e Hijo, SERENOR, Fábricas Moisés, Lavanderías. Maestranzas, Hidráulicas, Metal Mecánicas. 	<ul style="list-style-type: none"> Administración y Control SGI y de Excelencia. Modelo Nacional de Competencias. Auditorías Internas. Representación empresa ante fiscalizaciones y auditorías de terceros. Reportabilidad de Gestión Operacional y Financiera,

Capacitaciones

CURSOS Y CAPACITACIONES	
GESTIÓN SUSTENTABILIDAD	GESTIÓN EDUCACIONAL Y CAPACITACIÓN
<ul style="list-style-type: none"> - Experto en Prevención de Riesgo de la Industria Minera Nacional, Sernageomin, Santiago Chile. - Seminario de Desafíos de la Industria Minera en materias de Seguridad, Prevención, Salud Ocupacional y Gestión Sustentabilidad en la Minería Chilena , COPRESEM 2018 - Interpretación y Auditorias en Sistemas de Gestión ISO 9001:2015, 14001:2015, 45001:2018 y Oshas 18001. - Seguridad en Faenas Portuarias (carnet rojo vigente). - Trabajo en Altura y Montajista Andamio. - Negocios Mineros. (U. Santo Tomás) - Implementador y Auditor Líder en Sistemas de Gestión Calidad, Seguridad y Medio Ambiente.(Bureau veritas) - Protocolos Salud Ocupacional. (ACHS). - Tratamiento de Residuos.(CMDIC) - Costos , Presupuestos y Rentabilidad.(UNAP) - Modelos de Excelencia (Maldcom Baldridge) Chile Calidad. - Examinador Senior Modelo Nacional de Calidad. 	<ul style="list-style-type: none"> - Modelo de Desarrollo de Competencias (Fundación Chile). - Modelos de Aseguramiento de Calidad educacional Pre escolar. (Chile Calidad). - Ley Sence. - Modelos de Educación Constructivismo y Conductivistas. - Modelos Cognitivos- Evaluación de Conductas Seguras y Hábitos (Modelo CODELCO). - Desarrollo de Gestión de Competencias en la Minería.

Recomendaciones

- MARCO SILVA D, JEFE SUCURSAL ECONORENT IQUIQUE. CEL: 976965787
- DENIS BUSTOS, GERENTE HSE ARAMARK CMDIC, CEL. 9957383556
- RAUL SILVA D, GERENTE ADMINISTRACION Y FZAS, ECOVAL.CEL. 977074171
- OSCAR ORTEGA, LIDER CAMBIO LEARN M1 SQM N.VICTORIA, CEL 993705976
- MILENA INOSTROZA, GERENTE LAVANDERIA INDUSTRIAL 14MYL, CEL 974080464
- CRISTIAN GUZMAN, GERENTE GENERAL GT TOPOGRAFIA Y GEOMENSURA, CEL 998942481.
- RODRIGO VILLA , GERENTE GENERAL ARVI COMERCIALIZADORA Y ASESORIAS MINERAS, CEL 974768582
- ANALY TIAYNA, GERENTE ADMINISTRACIÓN, CONSTRUCTORA SEMBLER, FONO 57-2462100
- JOSÉ LÓPEZ , J TALLER Y CONTROL CALIDAD, NORCAT LTDA, CEL 978480936.
- JIMMY SOTO CARRASCO, GERENTE FABRICAS ROPA INDUSTRIAL MOISÉS, CEL 987682438.

- SOLEDAD CARVAJAL, GERENTE GENERAL TRANSPORTES CARVAJAL Y DIRECTORIO COOPERATIVA CALICHE.
- CYNTHIA LÓPEZ, , CEL 976086361.DIRECTORA CBL OTEC , ANTOFAGASTA
- LORETO VALDEZ, CEL 9 85008486, DIRECTORA OPCIÓN EC , OTEC Y AGENTE OPERADOR CORFO IQUIQUE.

Otras Actividades : Docencia en Universidades, CFT, Institutos, OTEC, temas Gestión de Seguridad, Sistemas de Gestión Calidad, Medio Ambiente y Seguridad Ocupacional. Optimización de Recursos.(12 años)
Tiempo Libre : Bicicleta, Traking, Lectura.

Pretenciones de Renta : \$ 2.150.000 líquidos mensuales



Certifico que conforme con la reglamentación de la Universidad,
con fecha 22 de Junio de 2013
según consta del expediente correspondiente, se otorga el Título Profesional de
Ingeniero en Prevención de Riesgos
a Don(a) Juan Rodrigo Colque Aliaga
Rut 9.775.751-8

Fue aprobado (a) Con Dos Votos de Distinción
Santiago de Chile, 05 de Julio de 2013.

Decreto N° 521/2013

Registro N° 39



Secretario General

SERVICIO; que la presente fotocopia
es copia fiel del original que he tenido
a la vista y devuelto al interesado.

06 ENE. 2016





IQUIQUE, 22 JUN. 2013

VISTOS ESTOS ANTECEDENTES: la Solicitud presentada por D. JUAN RODRIGO COLQUE ALIAGA, RUT N° 9.775.751-8, domiciliado en Pasaje Huare N° 2973 - C, Ciudad de Iquique, Región Tarapacá, en la que solicita se le inscriba en el registro de Expertos en Prevención de Riesgos que lleva esta Autoridad Sanitaria; lo dispuesto en el Art.65º de la Ley N° 16.744; el Art 11º del D.S. N° 95 del 04.07.95, que modifica el D.S. N° 49/89 que aprobó el Reglamento sobre Prevención de Riesgos Ocupacionales; la Circular N° 4B/4 del 25.01.87; del Ministerio de Salud; Y TENIENDO PRESENTE lo dispuesto en el Código Sanitario; y en uso de las facultades que me confiere la Ley N° 19937 del Ministerio de Salud; Resolución Exenta N° 780/2011 de la Secretaría Regional Ministerial de Salud Región de Tarapacá, que delega funcións, dicto lo siguiente:

RESOLUCION

Nº 2541

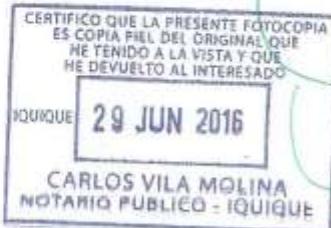
- 1.- D. JUAN RODRIGO COLQUE ALIAGA, RUT N° 9.775.751-8, de profesión Ingeniero en Prevención de Riesgos, de la Universidad Bolivariana, ha quedado inscrito como Experto en Prevención de Riesgos de Accidentes del Trabajo y Enfermedades Profesionales en la categoría "PROFESIONAL" con el N° IQ/P- 635 en el registro que lleva esta Autoridad Sanitaria.
- 2.- La presente Resolución tiene validez nacional, remitiéndose copia al resto de las Secretarías Regionales Ministeriales de Salud del país y al Ministerio de Salud (Depto. Salud Ocupacional).

ANÓTESE Y COMUNÍQUESE.

POR ORDEN DEL SEREMI DE SALUD DE LA REGIÓN DE TARAPACÁ

XIMENA MUÑOZ URBINA
SEREMI DEPARTAMENTO DE ACCIÓN SANITARIA
SECRETARÍA REGIONAL MINISTERIAL DE SALUD
REGIÓN TARAPACÁ

MF-TOTURG-DY-2013
DISTRIBUCIÓN:
- Interesado
- Depto. Salud Ocupacional Ministerio de Salud
- Secretaría de Salud del país
- Oficina de Pórticos
- Archivo USO





CERTIFICADO

Servicio Nacional de Geología y Minería
Chile

Juan Colque Aliaga

Por su participación en el Curso "Técnicas De Prevención De Riesgos Para La Industria Extractiva Minera Nacional", dictado por el Centro de Capacitación SERNAGEOMIN, desde el 15 de Noviembre al 29 de Diciembre de 2018, en la ciudad de Santiago.

A large, stylized black signature that reads "Matías Tapia Rodríguez".
MATÍAS TAPIA RODRÍGUEZ
Jefe del Centro de Capacitación
SERNAGEOMIN



Don (ñña): **JUAN RODRIGO**

COLQUE ALIAGA

Cédula Identidad: **9.775.751-8**

Categoría: **B**

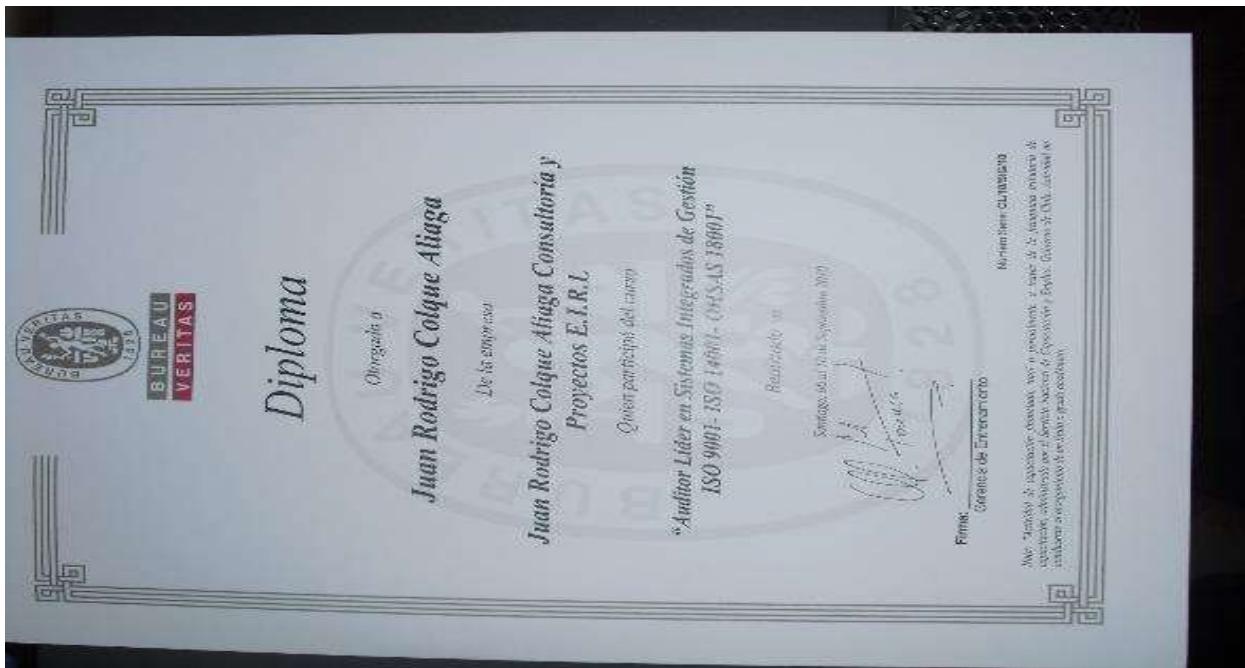
Resolución N°: **0303 (01-02-2019)**

Registro Nacional N°: **5399 P.B.**

JUAN RODRIGO
COLQUE ALIAGA
9.775.751-8

Ha sido calificado en la categoría profesional para
actuar en prevención de riesgos, conforme a las
disposiciones legales vigentes.







Señores ECOVAL MINERALS.

Mediante el presente certificado se deja constancia que el Sr **JUAN RODRIGO COLQUE ALIAGA** Rut. **09.775.751-8**, ha participado en las capacitaciones teóricas y prácticas de sistema de andamios multidireccional RINGSCAFF. La capacitación se ha efectuado en las instalaciones de ECOVAL, ubicadas en Alto Hospicio, IQUIQUE.

Santiago, 26 de Septiembre de 2013



Rodrigo Muñoz Caneo
Project Manager
Scafom-Rux Chile SpA



INSTITUTO DE CAPACITACIÓN AUREOTEC LIMITADA

RUT: 76.268.001 - 7

APÉNDICE N°7

(INSTRUCTIVO DGTM. Y MM. ORD. N° 12.600 / 1963 FECHA: 07.JUL.2003)

CERTIFICADO DE APROBACIÓN N° 1468/2018

Que se otorga a Don:

**JUAN RODRIGO COLQUE ALIAGA
R.U.N.: 9.775.751-8**

Há aprobado el Curso BÁSICO EN SEGURIDAD EN FAENAS PORTUARIAS

Código SENCE: 1237968249

Efectuado desde el día 16 de Abril hasta el 24 de Abril con una duración de 80 horas pedagógicas.

Curso autorizado por DIRECTEMAR, según Resolución DGTM. Y MM. ORD. N° 12.600/01/401 de fecha 10 de Abril

Otorgado en Valparaíso a 02 de mayo de 2018.

[Signature]
Grafo: Z. a. Rég. N° 17-1-
SUSPENSIÓN
V/
S.R. Octavio A. Zuñiga Barraza

DIRECTOR
INSTITUTO DE CAPACITACIÓN
AUREOTEC LIMITADA

[Signature]
JUAN GABRIEL ROMERO
CAPITÁN DE NAVAL LT
GOBERNADOR MARÍTIMO DE VALPARAISO



C E R T I F I C A D O

TÜV Rheinland Akademie Chile Ltda., certifica que el siguiente alumno participó del curso "Interpretación, Análisis y Formación de Auditores en Sistemas Integrados de Gestión ISO 9001:2015-ISO 14001:2015- ISO 45001:2018- OHSAS 18001:2007", 24 hrs., realizado en Santiago, entre 23 al 25 de Mayo del 2018.

Nº	NOMBRE	NOTA	CONDICIÓN
1	Juan Colque Aliaga	97%	Aprobado

A handwritten signature in black ink, appearing to read "Gabriela Diaz Roman".

Firma: _____

Gabriela Diaz Roman
Local Business Field Manager

Santiago, 05 junio 2018

