

CURRICULUM VITAE



ANTECEDENTES PERSONALES:

NOMBRE	: Roberto Hernán Galleguillos Pereira.
CEDULA DE IDENTIDAD	: 10.527.147 – 6.
FECHA DE NACIMIENTO	: 24 de Enero de 1972.
EDAD	: 54 Años.
NACIONALIDAD	: Chilena.
ESTADO CIVIL	: Casado.
LICENCIA DE CONDUCIR	: Clase B.
DOMICILIO	: Avenida Granaderos N° 1627, Calama.
CIUDAD	: Calama.
TELEFONOS	: 941601734 – 987541289.
CORREO ELECTRONICO	: rgalleguillospereira@gmail.com
PROFESION	: Ingeniero Civil en Minas.
GRADO ACADEMICO	: Licenciado en Ciencias de la Ingeniería.
PROFESION	: Experto en Prevención de Riesgos, N° 793 P.A. SERNAGEOMIN CLASE A.
PROFESION	: Ingeniero en Prevención de Riesgos y Medio Ambiente. Servicio Nacional de Salud S.N.S. N° AT/P-153.
Licencia	: Programador Calculista, del Ministerio de Defensa Nacional.

ANTECEDENTES ACADEMICOS:

ENSEÑANZA SUPERIOR	:
1990 – 1995	: Universidad de Atacama. Copiapó. Grado académico: Licenciado en Ciencias de la Ingeniería.
1997 – 1998	: Universidad de Atacama. Copiapó. Egresado de Ingeniero Civil en Minas.
1999	: Universidad de Atacama. Copiapó. Título: Ingeniero Civil en Minas.
2002	: SERNAGEOMIN. Copiapó. Experto en Prevención de Riesgos. Profesional Clase A.
2003	: Instituto Profesional ARCOS y Colegio de Expertos SERNAGEOMIN Ingeniería en Prevención de Riesgos y Medio Ambiente.
2004	: Auditor Líder de Sistema Integrado de Gestión (ISO 9001:2000 / ISO 14.000/ OHSAS 18.001) Empresa ccaQualitas Grupo ATISAE – TUV Suddeutschland.
2012	: Perito en investigación de Accidentes.

SERNAGEOMIN.

Capacitador - Empresa externa a Sernageomin

EXPERIENCIA LABORAL:

Junio de 2025 a Octubre de 2026	: Asesorías en Prevención de Riesgos, en los contratos de Chuquicamata y minera Centinela, en los desarrollos mineros a cielo abierto, en las operaciones de fortificación de taludes, saneamiento de taludes, inyección de resina e instalación de pantallas de contención, estas asesorías se realizan en la empresa Alpha Fortificaciones..
Abril de 2025 a Mayo de 2025	: Asesorías en Prevención de Riesgos, en sector de Planta Metalúrgica en Minera Caserones, Gerencia de Recursos Humanos, de Lundin Mining. Contrato de Obras civiles, realizado por la empresa Servmaq Limitada.
Diciembre 2024 a Marzo de 2025	: Asesorías en Prevención de Riesgos, área de proyectos, en la Planta Metalúrgica de Codelco, Gerencia de Proyectos, de Codelco. Encargado de desarrollar el sistema de Gestión de Seguridad y Salud Ocupacional del Mandante, RESSO y SIGO.
Abril 2024 a Agosto de 2024	: Inspector SSO SERNAGEOMIN Categoría A, Senior. Empresa RyQ Ingeniería S.A.. Contrato denominado “Servicios de Apoyo Técnico la División Chuquicamata”.
Agosto 2022 a Abril de 2024	: Asesor en Prevención de Riesgos. Empresa Sociedad Santa Valentina Spa..

Contrato de abastecimiento de explosivos en la frente, a empresas constructoras de obras subterráneas en Minera Los Pelambres.

Estas asesorías se realizaron en contrato de perforación y tronadura, en Minera Andina, de Codelco.

Estas asesorías se realizaron en contrato de perforación y tronadura, en la construcción de camino definitivo en El Tranque El Mauro, en Minera Los Pelambres.

Agosto 2022 a Enero de 2023

: Asesor de Prevención de Riesgos. Empresa Santa Elvira S.A.

Estas asesorías se realizaron en el Minera Coipa, contrato “Implementación de carpeta de rodado y elementos de seguridad vial camino minero CF-7”. Además se trabaja en contrato de producción de rajo Puren, que involucra las actividades de perforación, carguío y transporte de mineral y estéril, trabajos de equipo de apoyo y de mantención.

Mayo 2022 a Junio de 2022

: Asesor de Prevención de Riesgos.

Estas asesorías se realizaron en el contrato en minera TECK, que consistió “en el rastreo de artefactos explosivos sin detonar” en el Sector de Sierra Gorda y Baquedano”.

Noviembre 2021 a Febrero de 2022

: Asesor de Prevención de Riesgos.

Estas asesorías se realizaron en el contrato “Servicios de Aseguramiento y control de Calidad en Proyectos Vp”,

Proyecto Minero Chuquicamata
Subterráneo.

Marzo 2021 a Octubre de 2021 : Asesor de Prevención de Riesgos.

Estas asesorías se realizan en empresas de pequeña y mediana minería, en la Cuarta Región.

Marzo de 2020 a Febrero de 2021 : Profesor de física y matemáticas.

Desempeño como profesor en el Liceo Alberto Gallardo Lorca de Punitaqui, en los cursos de Primero, Segundo y Tercero Medio.

Enero de 2019 a Diciembre de 2019 : Asesor de Prevención de Riesgos.

Estas asesorías se realizan en empresas de pequeña y mediana minería, en la Tercera Región y Cuarta Región, a través de la empresa Rio Chilex Spa.

Marzo de 2011 a Diciembre de 2018 : Ingeniero Inspector en Sernageomin.

Desempeño como Ingeniero Inspector en la Dirección Regional Coquimbo, donde las funciones principales son fiscalizar las distintas faenas mineras de la región, en el área planta, tranque de relaves y área mina, fiscalizaciones que se desarrollan en la Gran Minería, Mediana Minería y Pequeña Minería; **revisión de proyectos mineros**, capacitación en temas de Seguridad a distintas organizaciones, revisión de sistemas de Gestión de Seguridad de las empresas mineras, revisión de Programas de Prevención de Riesgos, **investigación de accidentes graves y fatales**, atención de público en general en temas de Seguridad Minera y otros.

Abril de 2010 a Marzo 2011

: Asesor en Prevención de Riesgos.

Estas asesorías se realizan en la Empresa Obras Civiles LGP S.A., en los contratos de Construcción de Plataforma de cañería de relave y arriendo de Bulldozer, correspondiente a los contratos en el tranque de relave y del área mina de minera Candelaria.

Participación en el rescate de la Tercera Región, liderando la construcción de plataformas de sondajes y ser parte del equipo de trabajo, que inicio el rescate de los 33 mineros.

Octubre de 2008 a Marzo de 2010

: Asesor HSEC.

Estas asesorías se realizan en la Empresa Otraco Chile S.A., el contrato de Administración de Neumáticos en Faena, en Minera Escondida Ltda., lo que implica asesorar en los 15 elementos de Gestión del Sistema HSEC, Estándares operativos y Herramientas Preventivas establecidos por el mandante.

Se obtiene como resultado de la Gestión, el premio a la empresa con mejor desempeño HSE en el primer semestre del año 2009, en la categoría con menos de 100 trabajadores.

Julio de 2008 a Septiembre de 2008

: Jefe de Departamento de Prevención de Riesgos, en el contrato de Desarrollo Obras Mineras Planta Terciario – Cuaternario, en la División Andina de Codelco. Empresa Ingenieros Insitu S.A.

- Enero de 2008 a Junio de 2008 : Desempeño como Inspector Técnico de Obra y asesor en Prevención de Riesgos, en el servicio de Inspección Técnica, asesoría Técnica construcción VI Etapa Tranque Talabre.
Además se realiza asesoría en el área Mina cielo abierto de Minera Gaby S.A..
- Febrero de 2006 a Diciembre 2007 : **Desempeño como Inspector Técnico de Obra A.P.R. (I.T.O. A.P.R.), en el Servicio de Inspección Técnica Integral Fase III, proyecto Minería Subterránea Chuquicamata.** Lo que implica inspeccionar la totalidad de los trabajos del desarrollo de Obras Mineras y de operación de sondajes en la Rampa de Exploraciones de Chuquicamata y Mansa Mina de Codelco Norte.
Asesor del Director de Desarrollo Minería Subterránea, en el sistema de Seguridad y Salud Ocupacional, OHSAS 18.001. Además se asesora en el sistema de Gestión de Medio Ambiente de la Dirección.
Resultado de la gestión, **obtener un total de 1.500.000 de HH. sin accidentes.**
- Marzo de 2005 a Enero 2006 : Asesor de Prevención de Riesgos.
- Estas asesorías se realizan en empresas colaboradoras de Codelco Norte, Sociedad Contractual Minera el Abra y en empresas cercanas al sector de Calama. En los contratos de producción mina a cielo abierto, Geología, Ingeniería, construcción y mantención en Plantas de Procesos. Donde el objetivo principal es implementar y controlar las Normas ISO 14.000 y OHSAS 18.001, a través

del Programa de Medio Ambiente, Seguridad y Salud Ocupacional de las empresas.

Diciembre de 2004 a Febrero 2005 : Asesor de Prevención de Riesgos, en la empresa MOVITEC S.A.

Estas asesorías se realizan en la empresa Minera Los Pelambres. En los contratos de Servicios de Movimiento de Tierra en las áreas Mina, Planta y Tranque de Relave.

Donde el objetivo principal es implementar y controlar la Norma ISO 14.000 para la certificación ambiental de Minera Los Pelambres.

Enero de 2004 a Noviembre 2004 : Asesor de Prevención de Riesgos, en la empresa Juan Costella Montt.

Estas asesorías se realizan en el contrato **de Geología de Producción de la Subgerencia de Geología en Mina Chuquicamata.**

Principalmente en las actividades de muestreo de roca de superficie, recuperación y regularización de sondajes diamantino, mapeo de bancos, mapeo de sondajes diamantinos, mapeo hoyos de tronadura y de aire reverso. Actividades que involucran la obtención de la información básica, para posteriormente realizar la planificación de producción a corto, mediano y largo plazo en la mina Chuquicamata.

Desde el mes de Mayo de 2004 desempeño como Inspector Técnico de la Obra A.P.R. (I.T.O. A.P.R.), en el proyecto Exploración segunda Etapa de Rampa Mansa Mina de Codelco Norte “Mina Subterránea”.

Donde el objetivo principal es implementar las OHSAS 18.001, a través del Programa de Seguridad y Salud Ocupacional para empresas colaboradoras en Codelco Norte, el cual está basado en 8 Planes de acción.

Marzo de 2003 a Diciembre de 2003: Asesor en Prevención de Riesgos.

Inspector Técnico de la Obra A.P.R. (I.T.O. A.P.R.), en el proyecto Mansa Mina de Codelco Norte.

Principalmente en la operación de sondajes de diamantina, construcción de pozos hidrogeológicos y servicios de muestrera. **Estos trabajos se realizan tanto en superficie como en mina Subterránea.**

Dentro de las obligaciones más relevantes se menciona:

- Controlar y fiscalizar que las empresas Colaboradoras cumplan las disposiciones contenidas en el reglamento de Codelco.
- Asistir y asesorar al Jefe de Proyectos y/o Administrador de contratos en normativas, legislación vigente, Prevención de Riesgos, Salud Ocupacional, Medio Ambiente, análisis de investigación de incidentes y procedimiento de seguimiento a las acciones correctivas.

Septiembre de 2002 a Marzo de 2003 : Asesor de Prevención de Riesgos, en la empresa **FINNING CHILE S.A.**

Estas asesorías se realizan en la Mina Chuquicamata, en área Patio 40 y sector E4 Mina Chuquicamata, tanto en los contratos:

- Servicios y Venta de Repuestos.

- Armado de Perforadora Ingersoll Ram.
- Mantención y Armado de Camiones 797.

Se obtiene como resultado de la Gestión ser la mejor empresa evaluada en la Auditoria Administrativa del Programa de Control de Riesgos del área Mantención mina de Chuquicamata.

- Junio de 2002 a Marzo de 2003 : Asesor de Prevención de Riesgos, en la empresa GALLYAS Servicios Limitada. Estas asesorías se realizan en la Mina Chuquicamata, en las distintas áreas de operación. **(Involucra la totalidad del sistema radiocomunicación)**
- Marzo de 2002 : Profesor de matemáticas. Escuela de música de Copiapó. Desde 1° medio a 4° medio.
- Agosto de 1999 a Febrero del 2002 : SXS Ingeniería Limitada / Trabajos de Topografía como Jefe de Operaciones en minera Zaldivar. Realizando trabajo de topografía, y movimiento de tierra.
- Julio de 1997 a Julio de 1999 : Trabajo de investigación en operaciones mineras de las empresas afiliadas a la Asociación Chilena de Seguridad zonal Copiapó. Realizando visitas en terreno a todas las empresas mandantes y contratistas asociadas a la Asociación Chilena de Seguridad, específicamente en el sector minero. Diagnosticando y evaluando sus respectivos programas y ambientes en cual trabajan, con el propósito de relacionar, la situación actual con la información histórica, desde una mirada técnica, económica y social.

Enero 1997 a Junio de 1997 : SXS Ingeniería Limitada.
Asesor de operaciones, del gerente de la empresa.
Las operaciones se desarrollan en faenas mineras tanto en la construcción de caminos y rampas en las distintas empresas que se presta servicio. Lo que implicó trabajo topográfico, perforación, tronadura y control del proceso de carguío, transporte y descarga de materiales.

PRACTICAS PROFESIONALES:

1993 : Práctica División Salvador CODELCO Chile. Superintendencia General de Minas.

Estudio de la eficiencia de la reducción secundaria en el Sector Inca Central.
Las conclusiones de este estudio, permitió definir la nueva tecnología a emplear en dicho sector (Sistema Mixto conformado por un Sistema de martillos telecomandados y el Sistema de operación en terreno).

1994 : Práctica División Salvador CODELCO Chile. Superintendencia General de Minas.

Estudio del control de la dilución en el área de producción del Sector Inca Central. Las conclusiones de este estudio permitió detectar los errores operacionales que incidían en la productividad global del Sistema de Extracción.

PERFECCIONAMIENTO PROFESIONAL

- 1992 : Curso Normalizado de Fuego, Academia Nacional de Bomberos.
- 1993 : Curso Normalizado de Agua I, Academia Nacional de Bomberos.
- 1995 : “I Encuentro internacional de estudiantes de Ingeniería de Minas”.
- Realizado en la Universidad Nacional de Catamarca, República Argentina.
- 1997 : Capacitación en aspectos teóricos y Prácticos de Higiene Industrial.
- Realizado en el Departamento de Prevención de Riesgos de la Asociación Chilena de Seguridad de Copiapó.
- 1997 : Participación en Diplomado de Medio Ambiente dictado por la Universidad de Atacama, en modulo de Salud Ocupacional.
- 1997 : Capacitación de fabricación y uso de equipos de Seguridad.
- Realizado en la empresa MSA, Santiago.
- 1998 : Curso de Prevención de Riesgos Ocupacionales. Asociación Chilena de Seguridad.
- 1998 : “Coloquio minero DIMIN 98”.
- Universidad de Atacama.
- 1999 : “Coloquio minero DIMIN 99”.
- Universidad de Atacama.
- 2001 : Curso Básico de Prevención de

Riesgos para la Minería.(BAPREVER)

- 2002 : Curso de Implementación de Sistemas de Gestión Integral.
Realizado por la empresa GAMMA Internacional Ltda.
- 2004 : Auditor Líder de Sistema Integrado de Gestión (ISO 9001:2000 / ISO 14.000/ OHSAS 18.001)
Realizado por la empresa ccaQualitas Grupo ATISAE – TUV Suddeutschland.
- 2008 : Curso básico de ingles Wall Street Institute.
- 2012 : **Perito** en investigación de Accidentes. Sernageomin.
- 2013 : Capacitación interna en Geo mecánica de Rocas. Mediante empresa externa a Sernageomin.
- Febrero 2011 a Junio de 2017 : Capacitación interna en Seguridad Minera, Legislación minera, Revisión de proyectos Mineros, Propiedad Minera y otros. SERNAGEOMIN.

ROBERTO H. GALLEGUILLOS PEREIRA
RUN 10.527.147 – 6
INGENIERO CIVIL EN MINAS