



CURRICULUM VITAE

Daniel Alejandro Berrios Loyola

RUT: 12017159-3, Casado

Fecha de Nacimiento: 03/04/1969; Teléfonos: 993496942; 983056269

Dirección: Calle Sewell 289 Población Santa Teresa Machali

Correo electrónico: dberriosl@hotmail.cl

RESUMEN PROFESIONAL (Competencias personales)

Desarrollo profesional en el área minera dentro de las distintas divisiones de Codelco y a lo largo de Chile tanto en el norte y en el sur de Chile, realizando distintos trabajos, siempre con personal a cargo. Variados conocimientos en los distintos equipos utilizados en minería.

- Habilidades para trabajar en equipo, con personal a cargo y trabajo bajo presión.
- Capacidad de aprender y adaptarse a las nuevas experiencias.
- Proactivo, creativo e innovador, perseverante y puntual.
- Metódico y prolijo en mi área laboral.

ANTECEDENTES ACADEMICOS

Enseñanza Básica:

Escuela Básica Rio Blanco

Enseñanza Media:

Liceo Osman Pérez Freire, Machali

OTROS CONOCIMIENTOS:

- Idioma:	Hablar	Escribir
ESPAÑOL:	Nativo.	Nativo.
INGLES:	Básico.	Básico.

- **Computación:**
Microsoft office: Nivel Avanzado.

- **Licencia de conducir clase B, D**

- **Licencia Manipulador de Explosivos.**

- **Cursos Certificados:**
 - ✓ **Curso** Prevención de riesgo para supervisores 40 horas
(Julio 2016)
 - ✓ **Curso** Manejo Practico en uso de extintores
(Junio 2016)
 - ✓ **Curso** Manejo a la Defensiva, Riesgos particulares de la división , reglamento de transito
Divisional y conducción en alta montaña (Junio 2016)
 - ✓ **Curso** Primeros Auxilios
(Julio 2016)
 - ✓ **Curso** EVITA Proceso Investigación de causas de incidente y accidente
(Julio 2016)
 - ✓ **Curso** "Entrenamiento (**coaching**) de Habilidades Directivas"
(Dic –2010)
 - ✓ **Curso** Prevención de Riesgo para los Comité Paritarios
(Dic – 2006)
 - ✓ **Curso** Metrología
(Nov -2006)
 - ✓ **Curso** Plan mejoramiento de Conducta (PMC)
(Nov-2006)
 - ✓ **Curso** Basedet Inducción en Prevención de Riesgos
(Jul-2005)
 - ✓ **Curso** "Operación de Grúa Pluma para Camión"
(Oct-2004)
 - ✓ **Curso** "Nociones Básicas de Disco de corte y Desbaste
(Agos-2004)
 - ✓ **Curso** "Nociones Básicas de Soldadura Arco y Tig
(Agos-2004)
 - ✓ **Curso** "Excel Avanzado" Centro de Formación Técnica y Capacitación
(2004)
 - ✓ **Curso** de "Manejo Defensivo", ACHS Nov-2003
(2004)

Reseña Laboral:

En el ámbito laboral Minero he trabajado en las distintas divisiones de Codelco tales como el teniente , andina y en el norte de Chile así como también en el sur de Chile ,siempre con personal a cargo en trabajos mineros, civiles , metalmecánica tales como construcción de túneles y desarrollos de calles y zanjas , puntos de extracción , chimeneas verticales y con grados, blindaje de piques planchas de desgaste ,Soldaduras Arco,Mig y Tig, fortificaciones en general de desarrollos ,chimeneas y recuperación de desarrollos perdidos , también he trabajado en la área de ventilación en la mantención , instalación y reparación de puertas de ventilación y contra incendio también hemos colocado sistema hidráulicos, también realizamos Mantención y reparación en equipos en soldadura Arcos , Tig y Mig, para el norte de nuestro país he realizado trabajos en movimientos de tierra masivos , embalses y hemos construido túneles hidráulicos de desvío de agua ,también hemos trabajado en minas ocupando el método de explotación por pilares , sublevelstoping,block caving.

Ahora último estuve realizando la construcción de las plataformas norte y sur de Caletones del nuevo nivel mina y la construcción de los inicios de nuevos túneles de acceso a la mina P 500 Y P 4600 y con la empresa Mas Errazuriz trabajando en interior mina en la construcción del nuevo nivel mina corriendo desarrollos con distintas alturas y ancho y chimeneas de inyección y extracción.

EXPERIENCIA PROFESIONAL (Laboral)

Desde Noviembre 2017 a Mayo 2018

Rubro: Construcción, Minería Salfa Montajes

Cargo: Coordinador Operaciones

Contrato "Nuevo Nivel Mina, Construcción de Túneles Principales Construcción de desarrollos nivel de producción, Ucl, Nivel, subniveles, nivel traspaso, chacador horizontales y Verticales, también teníamos Tronaduras a cielo abierto, coordinaciones taller para reparaciones y mantenciones de ellos nuestros equipos tenerlos en buen estado retroexcavadora, mixer, camiones, excavadoras, roboshot, jumbo convencionales, jumbos bolter , jumbo de perforaciones radiales y jumbo cabletec

Desde Agosto 2017 a Noviembre 2017

Rubro: Obras Civiles, Montaje mecánico y Fortificación Abengoa

Cargo: Jefe Nivel

Contrato "Montaje de ventilador V 55 y obras Complementarias "construcción de carpetas de hormigón moldajes metálicos, montaje de ventilador, trabajo de logística y Perforación para servicios de aire, agua y ventilación,

Desde Octubre 2016 a Marzo 2017 Antolín Cisternas

Rubro: Minería

Cargo: Jefe Terreno

Contrato "Construcción Proyecto Recurso Norte desarrollos horizontales, construcción de carpetas de hormigón moldajes metálicos, apoyo con las extracciones de marina y colocación de servicios de aire, agua y ventilación,

Desde Octubre 2015 a Agosto 2016 SCMineria

Rubro: Minería

Cargo: Supervisor Minería

Contrato "Pipa Norte en desarrollos horizontales, verticales, construcción de Puntos de extracción colocando marcos metálicos y soldado estructuras metálicas y colocación de pernos cables, apoyo con las extracciones de marina y colocación de servicios de aire, agua y ventilación.

Desde Junio 2014 hasta Marzo 2015: Promec. S.A

Rubro: Minería

Cargo: Jefe de Operaciones

Contrato En Metro por subcontrato compax realizando perforaciones de sostenimiento con lechada , proyección de Shotcrete y en Iquique, realizar fortificaciones de pernos cables de largo variable de 27 mts, fortificación con pernos auto perforantes, además se realizó la fortificación de taludes con perno y malla. Colocando estructuras metálicas con soldadura especial, Además en Carretera utilizamos el sistema de fortificación con silicato y acetato para sostenimiento de la arena y cortarla a 90° para proyectarle Shotcrete también realizamos nuestras mantención y reparación de nuestros equipos mineros, excavadoras vigas de perforaciones tey rock barras de perforación y se utilizaba soldadura al arco, Tig o mig.

Desde Marzo 2014 hasta Mayo 2014: Zublin International

Rubro: Minería

Cargo: Jefe servicios

Contrato "Nuevo Nivel Mina, Construcción de desarrollos horizontales y verticales, a cargo del área servicios de la mina en los drenajes, aire, agua, ventilación y apoyo en los desarrollos de la mina. A cargo de los camiones que realizaban la extracción de la marina y la mantención de la flota.

Desde NOV 2012 hasta Marzo 2014: Mas Errazuriz

Rubro: Minería

Cargo: Jefe Nivel misceláneo y servicios

Contrato "Nuevo Nivel Mina, Construcción de desarrollos horizontales y verticales, me entregaron a cargo las áreas de servicios de la mina en los drenajes, agua, aire y ventilación y Misceláneos todas la obras que estaban en la periferia del nuevo nivel mina raun raund, frontones para la raiseboring y trabajos fortificación de piques Blindaje de piques con Planchas de desgaste y soldadura mig y arco.

Desde Abril 2012 hasta Noviembre 2012: Constructora de túneles mineros

Rubro: Minería

Cargo: Jefe de Terreno

Contrato "Nuevo Nivel Mina, Construcción de Túneles Principales 24 Kilómetros Construcción de desarrollos horizontales también teníamos Tronaduras a cielo abierto, coordinaciones taller para reparaciones y mantenciones de ellos en postura o en taller para reparación de soldaduras o cortes nuestros equipos tenerlos en buen estado retroexcavadora, mixer, camiones, excavadoras, roboshot, jumbo 4 brazos

Desde OCT 2011 hasta Abril 2012: Ferrovial

Rubro: Minería.

Cargo: Supervisor de Plataformas

Contrato nuevo nivel mina plataformas confluencia, se realizaban tronaduras a cielo abierto, coordinación de equipos para movimientos de tierra y obras civiles a la vez a cargo de taller del turno de taller mecánico.

Desde Abril 2011 hasta OCT 2011: El Dial

Rubro: Minería.

Cargo: Jefe Turno Mina

Contrato “Desarrollo y producción carguío de frentes, horizontales y pivoteos” minera Tres Valle, Illapel, con equipos de perforación como jumbos y perforaciones manuales, extracción de marina con scoop.

.

Desde Ene 2009 hasta Marzo 2011: Geovitta S.A

Rubro: Minería.

Cargo: Jefe Nivel

Contrato obras de preparación de mina largo plazo el teniente.
Realizando carguío de frentes verticales y horizontales, colocación de módulos, pernos cable, redes de aire, agua y ventilación.

Desde DIC 2007 hasta DIC 2008: Operaciones mineras GACT

Rubro: Minería.

Cargo: Supervisor de Servicios

Contrato apertura, desarrollo y producción de mina montecristo (TAL TAL).
Instalando redes de agua y aire en HDEP, instalación de ventiladores, obras civiles y fortificaciones trabajos en maestranza metalmecánica.

Desde Agost 2007 hasta Dic 2007: Sociedad minera milyner Ltda.

Rubro: Minería.

Cargo: Jefe de turno

Contrato Construcción de túnel y chimenea de desvió Embalse el Bato illapel, Contrato Construcción, Desarrollo Horizontal y Vertical con equipos de perforación como jumbos y perforaciones manuales, extracción de marina con scoop.

Desde Feb 2007 hasta May 2007: Sociedad minera milyner Ltda.

Rubro: Minería.

Cargo: Jefe de terreno

Contrato Fortificación de Muros pernos Ø 32 Mm, largo 10 Mts, Verteolas en Osorno (Bahía Mansa – (Maicolpue) perforación con equipos tracdrill y perforadoras manuales.

Desde Oct 2006 hasta Ene 2007: Maestranza ROCHE

Rubro: Minería.

Cargo: Supervisor de Operaciones

Contrato Servicio de Mantención: Mantención, reparación e instalación de puertas de ventilación de El Teniente, se llevó acabo la implementación de sistemas lógicos, para que las puertas fuesen monitoreadas y controladas remotamente. La mantención considero 800 puertas, se les realizaba engrase, reparaciones metalmecánica, cambio de cilindros, soldaduras en general de reparación equipos menores, También se realizó la instalación de puertas de gran envergadura como lo son las puertas de los ventiladores principales.

Desde Oct 2000 hasta Oct 2006: Agecomet S.A

Rubro: Minería.

Cargo: Supervisor de Operaciones

Mantención y reparación de puertas de ventilación y contra incendios de la Mina el Teniente. Implementación de Sistema Centralizado de Comando, el contrato abarco la instalación de 50 puertas.

Desde Dic 1999 hasta Oct 2000: Sercomin S.A

Rubro: Minería.

Cargo: Jefe de Turno:

Explotación de oro Mina "Érica y Sofía", ARGENTINA

a cargo Jefe de turno minera, Contrato Construcción, Desarrollo Horizontal y Vertical con equipos de perforación como jumbos y perforaciones manuales , extracción de marina con scoop.

Desde Jun 1998 hasta Abril 1999: Agecomet S.A

Rubro: Minería.

Cargo: Supervisor de Operaciones

Contrato Mantenimiento Servicio Halagué II, Codelco Chile – División Andina realizando la reparación de carpetas de rodado y reparación de maquinaria pesada interior mina.

Instalación, mantenimiento y reparación de puertas de ventilación instaladas en diferentes niveles del yacimiento minero.

Desde Dic 1997 hasta Abril 1998: Antolin Cisternas y Cia S.A

Rubro: Minería.

Cargo: Supervisor de terreno

Desarrollo y Fortificación Subnivel 8 y 11, Codelco División Andina

Contrato Construcción, con equipos de perforación como jumbos y perforaciones manuales, extracción de marina con scoop.

Desde Agos 1996 hasta Dic 1997: Constructora DBK S.A

Rubro: Minería.

Cargo: Supervisor de Minería

Contrato Mina Codelco Chile – División Andina. A cargo del nivel 16.

Contrato Construcción, Desarrollo Horizontal y Vertical con equipos de perforación como jumbos y perforaciones manuales, extracción de marina con scoop.

Desde Ene 1996 hasta Ago 1996: RI.NA.SA

Rubro: Minería.

Cargo: Capataz Minería

Contrato Obras previas traspaso y Ventilación. Codelco Chile - División Andina.
Alcance: desarrollo horizontal, vertical "Chimeneas Largas".
Reemplazo de jefe turno.

Desde Sep 1995 hasta Ene 1996: Mas Errazuriz

Rubro: Minería.

Cargo: Minero de chimenea especializado

Contrato Obras Subterráneas. Proyecto Lo Aguirre, Minera Pudahuel Alcance:, Desarrollo ,Horizontal, y Vertical perforación manual "Chimeneas Largas"

Desde Dic 1994 hasta jun 1995: RI.NA.SA

Rubro: Minería.

Cargo: Capataz de Minería

Contrato nivel 16. Producción y Desarrollo Horizontal y vertical subcontrato
"GEOVITTA" Codelco Chile- División Andina Contrato Construcción, con equipos de perforación como jumbos y perforaciones manuales , extracción de marina con scoop.

Desde Mar 1994 hasta Jul 1994: Geovitta S.A

Rubro: Minería.

Cargo: Capataz de Minería

Contrato Desarrollo, Fortificación, construcción, ventilación, drenaje Codelco Chile División El Teniente, Contrato Construcción, con equipos de perforación como jumbos y perforaciones manuales, extracción de marina con scoop.

.

Desde Ago 1993 hasta Mar 1994: Mas Errazuriz

Rubro: Minería.

Cargo: Minero de chimenea

Contrato línea 16 y 17 Codelco Chile – División Andina

Contrato Construcción, Desarrollo Horizontal y Vertical con equipos de perforación como jumbos y perforaciones manuales, extracción de marina con scoop.

.

Desde Jul 1992 hasta Jul 1993: Geovitta S.A

Rubro: Minería.

Cargo: Minero Primera

Contrato línea 16 xc Codelco Chile – División Andina.

Contrato Construcción, Desarrollo Horizontal y Vertical con equipos de perforación como jumbos y perforaciones manuales, extracción de marina con scoop.

Desde Abr 1991 hasta Ene 1992: Neut Latour y Cia

Rubro: Minería.

Cargo: Minero Primera

Contrato Construcción, Desarrollo Horizontal y Vertical con equipos de perforación como jumbos y perforaciones manuales, extracción de marina con scoop.

Referencias:

- : **BOUCHAIB ELOMRI**
GERENTE SITIO / CONSTRUCTORA TUNELES
Fono 65958248 ITALIA
- : **EDUARDO BONILLA**
ADMINISTRADOR
FONO 942560085 RANCAGUA
- : **RAUL MARTINE ULLOA**
ADMINISTRADOR
FONO 942464329 SERENA
- : **RENE PALACIOS**
GERENTE OPERACIONES / AGECOMET
FONO 95991678
- : **HECTOR DIAZ TOLMO**
ESTUDIO DE PROYECTO FE GRANDE
FONO 96901210 / 023788111
- : **OSVALDO GUDENSCHWAGER**
JEFE OPERACIONES GEOVITA.SA
FONO 82931749
- : **JUAN PABLO VARGAS NORAMBUENA** GERENTE GESTION DE
CONTRATOS R.GRETSCH
Fono 93594325 / 93594323
- : **EDUARDO AHUMADA ARRIOLA** CORDINADOR DE CONTRATOS
DE LAS PUERTAS MINA DIVISION EL TENIENTE
Fono Teniente 296220 RANCAGUA



R. Gretsch Tecnologías Ltda.

Servicios e Insumos a Minería e Hidroeléctricas

Santiago, 12 Julio 2007
GGC-RGT-071

CARTA RECOMENDACIÓN

Yo, Juan Pablo Vargas Norambuena, R.U.T.: 12.664.474-4, desempeñando el cargo de Ingeniero de Control y Gestión en la empresa AGECOMET S.A. certifico que tuve la oportunidad de trabajar con el Sr. Daniel Berrios Loyola R.U.T.: 12.017.159-3 quien se desempeñó como **Jefe de Operaciones**, en el contrato "**Servicio de Mantenimiento, Reparación e Instalación de Puertas Minas**" desde el año 2001 hasta octubre del 2006, ejecutado por la Empresa AGECOMET S.A..

Durante la ejecución de esta obra, tuve la posibilidad de interactuar laboralmente con el Sr. Berrios, pudiendo observar su eficiencia y responsabilidad en el desarrollo de las labores encomendadas, teniendo como principales objetivos la Seguridad de las Personas, siendo reconocido por Codelco Chile División El Teniente, y además de eficiencia en el desarrollo de los trabajos, aspecto que influyó directamente en el buen rendimiento económico logrado en el contrato antes mencionado, y desarrollado por **AGECOMET S.A.**

Por los motivos antes descritos, es que recomiendo al Sr. Daniel Berrios, para desempeñar cargos de Supervisión en Obras de Construcción.

Juan Pablo Vargas Norambuena
Gerente Gestión Contratos
R. Gretsch Tecnologías Limitada



R. Gretsch Tecnologías Limitada-Antillanca 481 E, Quilicura, Santiago, Chile.
Fono (56-2) 949 3500 · Fax (56-2) 949 3628



Rancagua, 13 Julio 2007

CARTA RECOMENDACIÓN

MÓNICA DEL CARMEN SALAS MEZA, RUT.: 8.562.947-6, Jefe Prevención de Riesgos, de los Contratos que tiene Sandvik Chile S.A. en División El Teniente - Codelco Chile, recomienda al:

Señor Daniel Berrios Loyola, RUT: 12.017.159-3 como Supervisor de Minería, quien tiene una vasta experiencia laboral, es una persona confiable, seria, responsable, dedicada, comprometida con su trabajo sin despreocuparse de la seguridad de su personal ni de la calidad de los trabajos.

Saluda atentamente a Usted,

Sra. Mónica Salas Mera
Jefe Prevención Contratos División El Teniente
Sandvik Chile S.A.

Fonos de contacto: (9)4798491 – (072)296168
Email: monica.salas@Sandvik.com



M.R.

Diploma

Se confiere el presente Diploma a

SR. DANIEL BERRÍOS LOYOLA


Por su participación en

"CHARLA SOBRE USO Y MANIPULACIÓN DE
ACCESORIOS PARA TRONADURA"

Con una duración de 1 1/2 horas

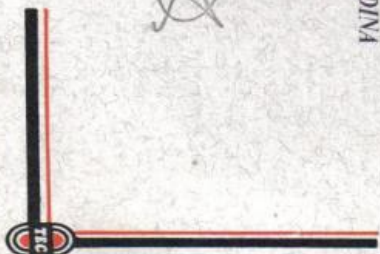
Noviembre de 1996

Realizado en : DBK ANDINA


HARSEIM
GERENCIA DE RRHH
JUAN M. NARANJO


RELATOR
RODOLFO CONTADOR


GERENTE GENERAL
RICARDO ESTAY



**SOCIEDAD DE CONSULTORES
EN ADMINISTRACION DE RIESGOS**

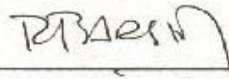
Confiere el presente certificado a don (a)

Daniel Berrios Loyola

por su participación en el curso:

**“ADMINISTRACION DE
RIESGOS PARA SUPERVISORES”**

Viña del Mar, 13 de Agosto de 1997



Robert F. Barsby Haas
Director



Rancagua,

Enero 2014



DIPLOMA

Se confiere el presente reconocimiento a:

DANIEL BERRIOS LOYOLA

por haber cumplido satisfactoriamente los requisitos
del curso:

"MANEJO DEFENSIVO"

en conformidad con
nuestros programas de capacitación.

DURACIÓN : 6 HORAS

VI REGION, Noviembre de 2003

Asociación Chilena de Seguridad

CENTRO DE FORMACIÓN TÉCNICA Y CAPACITACIÓN
"EL LIBERTADOR"

Reconocido por el Ministerio de Educación y Sence

CERTIFICADO

Nº 2174

Se otorga el presente certificado a:

David Alejandro Bonías Loyola Rut: 12.017.159-3

Por su participación en el curso de Capacitación

"Good Shumade"

Curso de: 42 HORAS

Código Sence: 12-34-6256-66

Fecha Inicio: 10 de Mayo de 2004

Fecha Término: 28 de Mayo de 2004

MARCELA POZO BECERRA
JEFE DE CAPACITACION

CARLOS ROMERO BERRIOS
DIRECTOR GENERAL

Rancagua, 31 de Mayo de 2004



VISIÓN ESTRATÉGICA

concede el presente

Certificado a:

Daniel Berríos Loyola

Por su participación y aprobación del curso:


Operación de Grúa Pluma para Camión

Taller

El que fue llevado a cabo bajo las disposiciones del artículo 35 de la ley 19.518




Ramón Millanao G.
Relator


Marcel Santibáñez R.
Director

23 de Octubre 2004

Rancagua,

Enero 2014



EL CONSEJO INTERAMERICANO DE SEGURIDAD
y

ASOCIACIÓN CHILENA DE SEGURIDAD

otorgan el presente certificado a

DANIEL BERRIOS LOYOLA

por haber participado en el

CURSO DE MANEJO DEFENSIVO

cuyo objetivo es mejorar la conducción para evitar accidentes



Presidente del Consejo
Interamericano de Seguridad



Cerencia de la Empresa

CERTIFICADO

Nº 0022

Agecomet S.A., otorga el presente reconocimiento a don:

Daniel Berrios Loyola




ISO 9001:2000

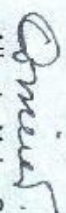
Certificate Number 90483



Por haber participado activamente en el contrato de Reparación de Puertas de Ventilación Codeico El Teniente, cumpliendo exitosamente dos años sin accidentes.

La dirección de Agecomet S.A., quiere agradecer su compromiso con este objetivo y lo invita a seguir participando en el fortalecimiento de nuestros valores corporativos.


René Palacios
Gerente de Operaciones


Alberto Meier Silva
Gerente General

Rancagua, 23 de Diciembre de 2002

Rancagua,

Enero 2014