

Javier Ricardo Pastén Pastén

Antecedentes Personales

R.U.T.	14.109.865-9
Nacionalidad	Chilena
Fecha de Nacimiento	09 de enero de 1981
Estado Civil	Soltero
Licencia de Conducir	Clase B
Dirección	Latorre 3028 depto. 1507, Antofagasta.
Teléfonos de Contacto	9-1573453
Mail	reef704@hotmail.com

Antecedentes Académicos

Nivel de Estudios	Titulado de Geología
Estudios Básicos y enseñanza Media.	Escuela Republica EE.UU.(1° a 8°) ;Instituto Superior de Comercio Antofagasta (1° a 4°), Contador General.

Estudios Superiores

GEOLOGÍA / CIENCIAS GEOLÓGICAS

U. CATÓLICA DEL NORTE.

TÍTULO PROFESIONAL: GEÓLOGO

Experiencia e Interés

Situación Laboral Actual	Término de contrato 31 de Julio 2015 con Proyecta S.A.
Años de Experiencia	5 años en área de producción en minería subterránea en yacimientos estratoligados de cobre y rajos (Distrito Minero Carolina de Michilla).

Experiencia Laboral

Proyecta S.A.

Abril 2008 – Septiembre 2008

Cargo: **GEÓLOGO**

Región: Antofagasta **Empresa:** Proyecta S.A.

Actividad de la empresa: Minería

Área de desempeño: Geología de Producción

Desempeños y logros: Control de Acopios para su posterior venta a empresa mandante. Mapeo geológico interior mina. Mapeo geológico de superficie. Estimación

de recursos y reservas mediante isoplethes en ambiente GEMCOM SURPAC 6.1.2. Búsqueda de blancos exploratorios, diseño de campañas de exploración a mediano y largo plazo. Interpretación geológica en secciones según características del sector, mapeos Cutting, Diamantina y aire reverso.

EMPRESA RIR MINERÍA FAENA MINERA MICHILLA

Octubre 2008 – Noviembre 2009

Cargo: **GEOLOGO CONSULTOR JUNIOR**

Región Empresa: III

Actividad de la empresa: Minería

Área de desempeño: Geología de Producción

Desempeños y logros: Logeo geológico de sondajes RC, Mapeo interior mina, control y recomendaciones de sondajes, mapeo sondajes diamantina, aire reverso, estimación de recursos y reservas.

Proyecta S.A.

Junio 2010 – Julio 2015

Cargo: **GEÓLOGO DE PRODUCCION**

Región Empresa: II

Actividad de la empresa: Minería

Área de desempeño: Geología de Producción

Desempeños y logros: Control de Acopios para su posterior venta a empresa mandante. Mapeo geológico interior mina, Mapeo Geotécnico y Recomendaciones Geomecánicas, Mapeo geológico de superficie, Estimación de recursos y reservas mediante isoplethes en ambiente GEMCOM SURPAC 6.1.4. Búsqueda de blancos exploratorios, diseño de campañas de exploración a mediano y largo plazo. Interpretación geológica en secciones según características del sector, mapeos Cutting, Diamantina y aire reverso.

Conocimientos Computacionales

Nivel Usuario Avanzado

Software o Tecnologías

Microsoft office (varias versiones), Nivel Medio

Adobe Photoshop (varias versiones), Nivel Medio

Arcgis 9.3, Nivel Medio

DIGITALIZACION DE MAPAS TOPOGRAFICOS

DIGITALIZACION Y CREACION DE MAPAS GEOLOGICOS

TRABAJOS EN BASE DE DATOS

Erdas Imagine 9.1, Nivel Medio

GEOREFERENCIACION DE FOTOS AEREAS Y SATELITALES

CREACION DE MERGE EN BASE A FOTOS AEREAS Y

IMAGENES SATELITALES TRABAJOS DE IMAGENES EN

BASE A BANDAS Y FILTROS ORTOGONALIZACION DE

FOTOS AEREAS EN BASE A UN DEM Y A PUNTOS GPS

Arcgis 9.2, Nivel Medio

DISEÑO DE MAPA TOPOGRAFICO A DIFERENTES ESCALAS

DISEÑO DE MAPAS GEOLOGICOS A DIFERENTES ESCALAS

Surpac vision v.5.0 v-5.1, Nivel Intermedio

PREPARACION DE SECCIONES, CREACION DE CONTORNOS,
ISOLEYES Y SOLIDOS.

Surpac Gemcom v6.1.4 Nivel Medio. CREACIÓN DE
SOLIDOS, ISOLEYES, MODELAMIENTO Y ESTIMACION
DE RECURSOS.

AutoCad, Nivel intermedio, trabajo en planta (mapeos,
topografía) para planificación a corto plazo.

Vulcan, modelamiento, secciones.

Conocimientos de Software Geotécnicos: ShapeMetrix,
Dips, Rockdata, Swedge, Unwedge.

VARIOS

MARZO (2008)

PARTICIPACIÓN EN EXPEDICIÓN Y EXPLORACIÓN DEL VOLCÁN LASTARRIA, II REGION, CIENTIFICOS UNIVERSIDAD DE BERLIN, ALEMANIA (ESTUDIOS DE GEOFISICA Y SISMOLOGIA).

ENERO (2011)

EVALUACIÓN DE RECURSOS Y RESERVAS PROYECTO NUCLEO ESTE-POLO SUR, DISTRITO MINERO CAROLINA DE MICHILLA, REGIÓN DE ANOFAGASTA, CHILE; PARA PROYECTA S.A.

MAYO (2012)

EVALUACIÓN DE RECURSOS Y RESERVAS PROYECTO NUCLEO OESTE, DISTRITO MINERO CAROLINA DE MICHILLA, REGIÓN DE ANOFAGASTA, CHILE; PARA PROYECTA S.A.

MARZO 2014 A JULIO 2015 CURSO DE INGLÉS AVANZADO, INSTITUTO TRONWELL, ANTOFAGASTA. EXAMEN INTERNACIONAL TOEIC.

JAVIER RICARDO PASTÉN PASTÉN

14.109.865-9