

CURRICULUM VITAE

I ANTECEDENTES PERSONALES

Nombre Completo : Maximiliano Andrés Cepeda Vargas

Fecha de Nacimiento : 15 de mayo de 1987

Edad : 28 años

Cédula de Identidad : 16.579.009-k

Profesión : Topógrafo

Dirección : Hierro Viejo #411

Teléfono : 93025573 - 72549118

E-mail : darwin.max15@gmail.com

Estado Civil : Casado

Nacionalidad : Chileno

Licencia de Conducir : Clase B y D

II ANTECEDENTES ACADÉMICOS

Enseñanza Básica Completa : Colegio Villa San Bartolomé, La Serena.

(1993-2001)

Enseñanza Media Completa : Liceo Gregorio Cordovez, La Serena.

(2002-2005)

Enseñanza Superior Completa : Instituto Profesional AIEP, Técnico de Nivel

Superior en Topografía, La Serena.

(2012-2014)

III CURSOS REALIZADOS

- Curso operación y mantención de maquinaria pesada, cargador frontal y retroexcavadora. Escuela de conductores Gran Vía, La Serena
- Curso REFLEX GYRO de medición de pozos y sondajes, en Junio de 2013, realizado por personal REFLEX INSTRUMENT SOUTH AMERICA LTDA.
- Curso de Técnica de Muestreo y Preparación de minerales, realizado por SECAM CAPACITACIÓN.

IV ANTECEDENTES LABORALES

Año 2009 Me desempeñé como mecánico de segunda, para planta de molienda, El Romeral, CMP, La Serena.

Año 2010 a 2013 Alarife para Departamento de Proyecto CIA. MINERA SAN GERONIMO.

Proyectos en el que participé:

Tranque Humo Corral: Consiste en el desarrollo de un proyecto de tranque de relaves de 17 Millones de Toneladas, ubicado en la quebrada Humo Corral, distante a 10 Km al Sur Oeste de la planta de beneficios de Faena Talcuna. El proyecto requirió el replanteo topográfico de tubería con pendiente negativa de 9,5 Km de largo, replanteo de obras civiles como piscinas, fundaciones y el replanteo y control del movimiento de tierras para la excavación de canales de contorno, construcción de muro de partida y plataformas de operación.

Montaje de Molino 9x12: Consiste en el montaje mecánico de un molino para el proyecto de ampliación a 120KTPM de la planta de beneficio de Faena Talcuna. En donde se desarrolló el replanteo de fundaciones, y la determinación topográfica de los ejes y niveles del molino de bolas.

Casa de Cambio Faena Talcuna: Consiste en la ejecución de una casa de cambio para la Faena de 700 m² de superficie, en la cual se desarrolló el control de obras, además de revisar los ejes de construcción, niveles y pendientes de alcantarillados.

Taller, Oficinas y Galpón Faena Talcuna:

Ampliación de instalaciones de la planta de beneficios, en donde se realizó obras de fundaciones y montaje estructural.

Planta de cianuración Condoriaco: Consiste en la construcción de pilas de lixiviación, piscinas de proceso, galpones y talleres para la planta de cianuración de oro de CMSG. En este proyecto se desarrolló el control y replanteo de obras de movimiento de tierra, civil y estructural.

Campaña de levantamiento por Escáner

Topográfico: Participó en la campaña de levantamiento por escáner, presenciando y apoyando el desarrollo del levantamiento de toda el área de Faena Talcuna, (Aproximadamente 500 ha), el cual fue procesado en software Civil3D.

Año 2014 (Febrero a Julio)

CIA. MINERA SAN GERONIMO

Me desempeñé como Alarife interior Mina, realizando trabajos de marcaje de frentes, levantamientos de frentes, marcación, puntos de sondaje, etc.

Además, posteriormente se desempeña como topógrafo en entrenamiento por todo el mes de Julio.

Año 2014 (Julio al Presente)

CIA. MINERA SAN GERONIMO

Me desempeño como Muestrero de control de calidad QA-QC para el departamento de Geología Exploración, realizando trabajos propios de un ayudante de geólogo; mapeo geo mecánico, control de RQD y regularización de sondaje.

V OTROS ANTECEDENTES DE TRABAJOS REALIZADOS

CIA. MINERA SAN GERONIMO

- Levantamientos superficiales con Estación Total.
- Levantamientos de instalaciones con Estación Total.
- Replanteo y control de movimiento de tierras.
- Replanteo y control de obras de caminos.
- Replanteo y control de obras civiles como fundaciones, muros de contención, obras de suelo, etc.

- Montajes estructurales y mecánicos de equipos y estructuras como Galpones Industriales, Molinos, Chancadores, estaciones de bombeo, etc.
- Montaje de tuberías de procesos y relaves. (Relaveducto Humo corral, con largo de 9,5 Km).
- Levantamiento As-Built de instalaciones.
- Establecimiento de hitos coordenados con GPS.
- Levantamiento de superficies mediante Escáner Topográfico.
- Control topográfico de tranques de relave.



CERTIFICADO DE TÍTULO

Instituto Profesional AIEP

EL SECRETARIO GENERAL DEL INSTITUTO PROFESIONAL AIEP CERTIFICA QUE
CON FECHA 1 DE JULIO DE 2014, SE CONFIRIÓ A DON:

MAXIMILIANO ANDRÉS CEPEDA VARGAS

EL TÍTULO DE TÉCNICO DE NIVEL SUPERIOR EN TOPOGRAFÍA, Y FUE APROBADO
POR UNANIMIDAD Y MÁXIMA DISTINCIÓN (6,4), SEGÚN CONSTA EN EL N° 46297
DEL REGISTRO DE TÍTULOS DE LA INSTITUCIÓN.

OTORGADO EN LA SERENA, A 1 DE JULIO DE 2014

SECRETARIO GENERAL