

JESSICA ANDREA CORTES PRADO

Rut: 14.115.503-2

Calle El Cedro # 688, Villa La Arboleda. Copiapó

(1) jessicacortesprado@gmail.com

(2) jek-an@hotmail.com

87585423

(052) 2231897

INGENIERO CIVIL DE MINAS

(Titulado)

RESUMEN

Ingeniero Civil de Minas con especialización en el área de Tronadura. Con conocimientos y experiencia en temas de diseño, medición de VOD, PDA y vibraciones. Buena disposición para el trabajo en equipo y relaciones interpersonales, proactiva y preocupada por la seguridad propia y del personal a cargo, respetuoso con el medio ambiente. Salud compatible con el cargo.

EXPERIENCIA PROFESIONAL

Noviembre 2012 – julio 2013 ORICA MINING SERVICES (Cerro Negro Norte) Ingeniero de Tronadura

Área Técnica, como Ingeniero de Tronadura, realizando diseños de secuencia de salida de Tronadura, carguío de mallas en Shotplus-iPro, instalación de Geófonos y Sismógrafos, medición de (VOD, Vibraciones y Vibraciones Aéreas (precorte)), realización de informes de Vibraciones y VOD, ejecución de estos en terreno.

Mayo 2012 – Noviembre 2012 ORICA MINING SERVICES (Faena Candelaria) Ingeniero en Training

Realización de Secuencia de tiempos y carguío de mallas en Shotplus-iPro, Certificada en Sistema I-Kon, instalación de Geófonos y Sismógrafos, medición de (VOD, Vibraciones y Vibraciones Aéreas (precorte)), realización de informes de Vibraciones y VOD.

Agosto 2011 – Abril 2012

**ORICA MINING SERVICES (Faena Candelaria)
Memorista**

Proyecto Tesis realizado en la “Optimización de Tiempos Operacionales de Camiones Fabrica (MMU)”. Paralelamente al proceso de memorista, Ingeniero I-kon, instalación de Geófonos y Sismógrafos, medición de (VOD, Vibraciones he realizado diseños de secuencia de tiempos y carguío de mallas en Shotplus-iPro, Vibraciones Aéreas), realización de informes de Vibraciones y VOD, Manejo y Reporte de PDA.

Enero – Febrero 2008

**C.C.M ATACAMA KOZAN
Practica Profesional**

En el Área Operaciones Minas, como controladora de los tiempos de perforación del Jumbo Boomer. Con esta información se realizo un informe, el cual se utilizo para generar un programa de mantención preventiva a los equipos, lo cual permitió optimizar los tiempos efectivos del equipo.

Abril - Diciembre 2008

**UNIVERSIDAD DE ATACAMA
Ayudante**

Realizando clases particulares de las asignaturas “Física, Calculo, Algebra, Legislación Minera, Economía Minera”.

Recomendaciones

Álvaro Andrades, Consultor Senior, Orica Chile S.A, alvaro.andrades@orica.com,
73872864.

Roberto Gomez, Gerente zona sur Chile, Orica Chile S.A, Roberto.gomez@orica.com,
82939612.

EDUCACION

Titulada de Ingeniería Civil de Minas
Universidad de Atacama

PERFECCIONAMIENTO

Software Manejados: Microsoft Office: Word, Excel, Power Point y Microsoft Project.

Software Mineros: Autocad, Autocad (3D).

Capacitaciones Orica: Manejo de Programas: Shotplus-iPro, Power Sieve (Fragmentación).
Manejo e interpretación de resultados de Instrumentación; Medición VOD, Cámara de alta Velocidad, Vibraciones.

Licencias: Programador Calculista, Manipulador de explosivos.

INFORMACION ADICIONAL

Fecha de Nacimiento : 24 de Agosto 1981.
Edad : 31 años.
Estado Civil : Casada.
Computación : Avanzado.
Idioma : Ingles Básico.
Licencia de Conducir : Clase "B" (Antigüedad cinco años).
Previsión : Capital
Salud : Isapre Mas Vida



REPÚBLICA DE CHILE

UNIVERSIDAD DE ATACAMA

Certifico que, con fecha 2 de Agosto de 2012, se confirió a doña JESSICA ANDREA CORTÉS PRADO, RUN N°14.115.503-2, el Título de INGENIERO CIVIL EN MINAS, según consta del N°012864, en el Rol de Títulos y Grados de esta Corporación.

Extendido para acreditar la posesión del Título respectivo.

COPIAPO, 8 de Agosto de 2012.



RODRIGO PEREZ LISICIC
Secretario General





REPÚBLICA DE CHILE
UNIVERSIDAD DE ATACAMA

Certifico que, con fecha 16 de Junio de 2010, se confirió a don (ña)
JESSICA ANDREA CORTES PRADO, RUN N°14.115.503-2, el Grado de **LICENCIADO**
EN CIENCIAS DE LA INGENIERIA, según consta del N°011743, en el Rol de Títulos y
Grados de esta Corporación.

Extendido para acreditar la posesión del Grado respectivo.

COPIAPO, 17 de Junio de 2010.



[Handwritten Signature]
JULIO HANBAETA PASTENE
Secretario General

