



DAVID QUITRAL BRAVO
INGENIERO DE EJECUCIÓN EN MECÁNICA

Calle del Solar # 1606
La Serena, IV Región.
Teléfono: 85021706

E-mail: davidquitral@gmail.com

Perfil Profesional

Profesional capaz de aplicar en forma creativa los conocimientos de ciencias básicas de ingeniería, mecánica, electromecánica, métodos de diseño de Ingeniería, desarrollar y ejecutar proyectos en el ámbito del negocio minero e industria en general, usando ciencias económicas, de administración y gestión, en pos del mejoramiento continuo, resguardando la calidad de vida como asimismo preservando el medio ambiente como mantenedor y auditor interno de ISO 9001, 14001 y OSHAS 18001. En el plano profesional me caracterizo por ser una persona proactiva, con iniciativa y leal, gran orientación al logro y con decisión para desarrollar un excelente negocio y satisfacción del cliente. Sin límites de cargos y orientaciones para realizar un trabajo eficiente y conveniente.

Antecedentes Personales

Fecha de Nacimiento	: 09 de Noviembre de 1976, Santiago.
R.U.T.	: 13.052.551 – 2, Gabinete Nacional.
Estado Civil	: Casado.
Nacionalidad	: Chilena.
Licencia de Conducir	: Clase B y D.

Antecedentes Académicos

- Educación Universitaria**

Ingeniería en Mecánica, Titulo de Ingeniería de Ejecución.
Universidad Tecnológica Metropolitana del consejo de rectores.

Experiencia Laboral

Área Industria

- Montaje de estructuras y equipos.
- Montaje piping.
- Aplicación de bombas de impulsión para diversos tipos de fluidos newtonianos o no newtonianos.
- Mantenimiento electromecánico de equipos y sistemas de producción.
- Montaje de aislación térmica.

Área Minería

- Armado y mantenimiento de palas eléctricas.
- Mantenimiento de equipos de desarrollo minero tales como Jumbos, LHD, Camiones de bajo perfil para transporte de material, grúa telescopica, compresor de motor diesel y generador de energía eléctrica.
- Mantenimiento general de equipos mina subterránea y rajo abierto tales como buzones y conos de descarga, piping aire y agua industrial en cañerías de acero y HDPE, equipos de ventilación forzada de 55 a 1200 hp, climatización y presurización de oficinas e infraestructura civil en interior mina, martillos de cámaras de picado, chancadoras, harneros, puertas de accionamiento electrohidráulico y elctroneumático, líneas contra incendio y supresores de polvo, cintas transportadoras y fillers, rotopala, aglomeradores y plantas SX.
- Instalación de obras civiles en general y geomembranas.
- Perforación, tronadura, fortificación y acuñadura.
- Sondaje minero en diamantina, aire reverso y pozo de agua.

Área Gestión

- Mantenedor y auditor interno de sistemas de gestión integrados e individuales de normas ISO 9001:2000, ISO 14001:2004, OSHAS 18001:1999.

Área Ingeniería

- Estudio de propuestas y participación de licitaciones.
- Control y planificación de proyectos (económicos y operacionales).
- Administración de recursos para diversos servicios y contratos de mantenimiento.
- Interpretación de planos y corrección de estos.

Empresas

Marzo 2010 a la fecha

FINNING S.A. (Jefe de Proyectos)

Superintendencia de servicios externos realizando labores de liderazgo y gestión en administración proyectos de armado y restauración de palas Eléctricas.

CATERPILLAR INC. (Jefe de Proyectos)

Superintendencia de servicios externos realizando labores de liderazgo y gestión en administración proyectos de armado y restauración de palas Eléctricas.

BUCYRUS INTERNATIONAL CHILE (Supervisor)

Superintendencia de servicios externos realizando labores de QA-QC Y análisis de fallas en proyectos de armado y restauración de palas Eléctricas.

Junio 2009 a Febrero 2010

Trabajo en forma independiente realizando asesorías y ventas de sistemas de control de polvo a mineras de la III y IV Región.

Abril de 2009 a Junio 2009

INGEAMBIENTE S.A. (Jefe de puesta en Marcha)

DIVISION ANDINA CODELCO “EPC control de polvo en planta de Chancado Fino y transporte de polvo.”

Noviembre de 2008 a Marzo 2009 SALFACORP. (Jefe de Maquinaria)

DIVISION ANDINA CODELCO “Construcción túnel de aducción aguas área sur.”

Septiembre a Noviembre 2008

GEOTEC BOYLES BROS. (Supervisor de Operaciones)

Cía. Minera Doña Inés de Collahuasi SCM
Sondaje Geotecnico en Diamantina

Febrero a Junio de 2008

SIERRA Y PLAZA INGENIERIA. (Inspector Técnico)

DIVISION ANDINA CODELCO “Obras Tempranas túnel de desvío de las aguas del río blanco”
Aseguramiento de la calidad del proceso constructivo.

Diciembre 2007 a Enero 2008

C y M San Pascual Construcción y Montaje. (Administrador de Contratos)

Fundición Altonorte Xstrata Copper “Taller de Fusión”

Agosto a Noviembre 2007

Metalurgia y comercial MetalCav Iimitada. (Jefe de Terreno)

DIVISIÓN CODELCO NORTE mina Chuquicamata “mantención y reacondicionamiento plantas de la Gerencia extracción y lixiviación Sur”

Mayo a Julio 2007

Empresas Volcán S.A. (Supervisor)

Supervisor de Mantención

Junio 2005 a Abril 2007

M. Vidaurre y CIA. (Supervisor)

DIVISIÓN ANDINA CODELCO mina subterránea “obras varias electromecánicas”

Marzo a Mayo 2005	Steel Ingeniería S.A. (Supervisor) Compañía minera Mantos de oro mina La Coipa, en, Copiapó “montaje concentrador KNELSON”
Septiembre 2004 a Marzo 2005	M. Vidaurre y CIA. (Supervisor) DIVISIÓN ANDINA CODELCO “modificación estructural de parrilla de descarga pique directo”
Marzo 2003 a Septiembre 2004	Universidad Tecnológica Metropolitana Profesor de Termodinámica para la escuela de Mecánica de dicha institución.

Conocimientos Computacionales

- MS Word.
- MS Excel.
- MS Power Point.
- MS Project, Administración de Proyectos.
- Acces.
- Autocad.
- Acrobat.
- Manejo de PC Usuario Avanzado
- Redes Microsoft

Cursos y Seminarios

- **Auditor Interno ISO 9001:2008**
SGS Capacitación
- **Curso de Liderazgo**
Curso de liderazgo impartido por M. Vidaurre
12 horas de duración.
- **Sernageomin**
Monitor de seguridad Minera
Clase D
Número de registro nacional 3723 M

Idiomas

- **Inglés** Nivel Intermedio.

Otros Antecedentes

- Implementador, mantenedor y auditor interno de sistemas de gestión integrados.
- Trabajo de Titulación “Certificación de uniones soldadas a tope, manejo de ensayos no destructivos (NDT)”
- Disponibilidad Inmediata.
- Pretensiones de renta \$1.800.000.- Líquidos.



Otorga el presente diploma a

DAVID QUITRAL BRAVO

por su participación y aprobación del

***Curso "Formación en Auditorías
Internas de Sistemas de Gestión
de la Calidad ISO 9001"***

14 y 15 Diciembre 2009

Fecha del Curso

35000-702/09

Nº de Diploma

SGS Centro de Formación y Capacitación Limitada
Ignacio Valdivieso N° 2409
San Joaquín - Santiago - Chile
Teléfono: + 56 2 8989631



\$10000

\$ 5000

\$ 2000



C. Identidad *13.052.551-2

Nº de Registro 2137/2-05348/07-15161



UNIVERSIDAD
TECNOLÓGICA
METROPOLITANA

C E R T I F I C A D O D E TÍTULO

La Unidad de Títulos y Grados de la Universidad Tecnológica Metropolitana, certifica

que con fecha **Catorce** de **Septiembre** de **2007** le fue

conferido el Título de **INGENIERO DE EJECUCIÓN EN MECÁNICA****

* * *

a don (a)

DAVID ESTEBAN QUITRAL BRAVO **

* * *

y fue calificado con **APROBADO CON DISTINCIÓN ****

Santiago, **22** de **Octubre de 2007**



Jefe Unidad de Títulos y Grados

ESCALA DE NOTAS

Aprobado 4.0 - 4.6 • Aprobado con Distinción 4.7 - 5.6 • Aprobado con Distinción Especial 5.7 - 6.6
/da: Aprobado con Distinción Máxima 6.7 - 7.0