

Manuel Cortes

Dirección:	Caupolicán 2315 Punitaqui- Ovalle
Mobile:	+64 210 225 6780
Email :	manuelcortes.cl@gmail.com
Nacionalidad:	Chileno
Fecha de Nacimiento:	03 de Octubre, 1975

DECLARACIÓN PERSONAL

- Me gusta aprender, enfrentar nuevos desafíos y aumentar mis conocimientos. Recientemente terminé 8 meses de estudio de Inglés en Nueva Zelanda y el pasado año actualicé mis conocimientos obtenidos en la universidad realizando un curso de diseño sísmico de estructuras de hormigón armado en ambiente ETABS.
- Cuando tengo un objetivo en mente, pongo toda mi fuerza de voluntad en alcanzarlo. Tengo la absoluta convicción que la voluntad en un poderoso motor para lograr los objetivos.
- Soy capaz de transferir mis conocimientos hacia nuevos proyectos esforzándome por mejorar los sistemas existentes.
- Expresando y compartiendo mi optimismo soy capaz de motivar otros.

EDUCACION

Ingeniero Civil

1994-2002 Universidad de La Serena

HABILIDADES

Líder de Implementación

- Capaz de usar e implementar estándares internacionales como: ISO 9001, API1104, ASME 31.3 y ASME 31.11.
- Perspicaz aprendiendo: políticas, estándares, sistemas computacionales, planes, especificaciones técnicas, procedimientos de una compañía o del cliente, para integrarlos a los jefes de departamentos, áreas y en general a todo el personal.
- Logrando exitosamente la obtención de certificación ISO9001 con Bureau Veritas para tres diferentes compañías (Montec in 2004; Gardilcic in 2008; Mas Errazuriz in 2009)

Flexible y Adaptable

- Trabajando para/con Norteamericanos (Bechtel en 2009), Australianos (Sedgman en 2010), Koreanos (KNC en 2015), Italianos (Tecnimont en 2011), and Peruanos (Cosapi en 2014).
- Debido a mi trabajo/estudio he vivido en diferentes ciudades (Santiago, Calama, Iquique, La Serena, Concepción, Pica, Pozo al Monte, Diego de Almagro, Auckland) y en campamentos mineros (Pelambres, Los Bronces, Chuquicamata, Pampa Puno, Collahuasi).
- Puedo manejar la resistencia al cambio, evidencia de ello es el hecho que he trabajado para diferentes compañías aplicando diferentes estándares.

Conocimiento y Experiencia en Control de Calidad

- Controlando importantes proyectos, en ocasiones en extremas condiciones ambientales:
 - _Hormigón Armado en altura y nieve, Cordillera de los Andes 4600 msnm (Minera Collahuasi),
 - _Soldadura de cañerías de HDPE con altas temperaturas y viento, Desierto de Atacama (Minera Spence),
 - _Soldadura 120 km de cañerías de acero en ambiente salino, cerca de la playa (Minera Candelaria)
 - _Hormigón Armado 22.000 m³ en clima lluvioso, Proyecto Tissue (FPC Concepción)
 - _Montaje de estructuras de acero 720 ton en ambiente marítimo, Proyecto Bocamina II – (Endesa)
 - _Montaje eléctrico e instalación de equipos y 85 km de cables, Proyecto Bocamina II – (Endesa)
- Administrando y controlando laboratorios de inspección (Radiográfico, Suelos y Hormigones)
- Inspeccionando en terreno, identificando y previniendo riesgos asociados a la calidad.

Conocimiento y Experiencia en Aseguramiento de la Calidad

- Definiendo, implementando y mejorando procesos través de Planes de Calidad, Planes de Inspección y Ensayo, Procedimientos, Instructivos y Registros.
- Adecuado planeamiento y ejecución de auditorías: internas, a subcontratistas y proveedores.
- Capaz de buscar soluciones eficientes para mejorar los procesos a partir de los resultados obtenidos en inspecciones, auditorias y reportes de no conformidad. Utilizando apropiadas herramientas de análisis como análisis de causa raíz.
- Capaz de utilizar herramientas gráficas y estadísticas para análisis de datos. Hábil con MS Excel creando hojas de cálculo hipervinculadas y/o con macros para analizar no conformidades
- Analítico y metódico, capaz de ver por separado las distintas partes de un proceso, estableciendo o siguiendo etapas de un proceso ordenadamente.

HISTORIAL LABORAL

Compañía	Periodo	Cargo	Cliente
Mas Errazuriz	2013 – 2014	Jefe de Calidad	FPC
Montec	2012	Jefe de Calidad	Codelco VP
Gardilcic	2009 – 2011	Jefe de Calidad	Endesa; Tecnimont; Sedgman
Mas Errazuriz	2008	Jefe de Calidad	Outokumpu
Montec	2004 – 2007	Jefe de Calidad	BHP Billiton; Aker Kvaerner
Cosapi	2002 – 2003	Jefe de Calidad	Codelco Chuquicamata

IDIOMAS

Español (Lengua Materna)
Inglés (B1+ B2 CERF)

INTERESES

Me gusta visitar nuevos países, aprender sobre su cultura y hacer amigos.

OTROS (disponibles según requerimiento)

_ Título Ingeniero Civil
_ Trayectoria laboral detallada
_ Cartas de Referencia
_ Certificado Curso de Ingles
_ Certificado Curso de Diseño de H.A
_ Licencia de Conducir Clase B
_ Contratos, Finiquito y Liquidaciones 2002-2014

Manuel Cortes

Address:	Nelson St. 72/1516 Auckland, New Zealand
Mobile:	+64 210 225 6780
Email :	manuelcortes.cl@gmail.com
Nationality:	Chilean
Date of Birth:	03 rd October, 1975

PERSONAL STATEMENT

- I like learning, facing challenges and improving my knowledge. Recently finished 8 months of English studies in New Zealand. Refreshing my competence that I gained through university education, last year studied a course of Seismic analysis and design of concrete building on ETABS environmental.
- When I have got an aim in my sight, I will put in all my strength of purpose to reach it. I have got absolute conviction that will is a powerful engine for achieving goals.
- Able to transfer my know-how into new projects to strive to improve existing systems.
- Expressing and sharing my optimism I am able to motivate others.
- When it comes to leading a group. I am able to work autonomously. I have no problems. I am used to deal with people under my direct supervision.

EDUCATION

Civil Engineer

1994-2002 La Serena State University (Chile)

SKILLS

Implementation Leader – “Plans into Action”

- Able to use and implement international standards such as: ISO 9001, API1104, ASME 31.3 and ASME 31.11.
- Acumen learning: policies, standards, specific computational systems, plans, technical specification, procedures of each company or client, to integrate with the project managers, supervisors and the whole personnel.
- Successfully managed to obtain the ISO9001 quality certification from Bureau Veritas for three different important construction companies (Montec in 2004; Gardilic in 2008; Mas Errazuriz in 2009).

Flexible and Adaptable – “People should adapt to company and not the other way around”

- Worked for/with American (Bechtel in 2009), Australian (Sedgman in 2010), Italian (Tecnimont in 2011), and Peruvian (Cosapi in 2014) people.
- Due to work I lived in different cities (Santiago, Calama, Iquique, La Serena, Concepción, Pica, Pozo al Monte, Diego de Almagro, Auckland) and mining camps. (Pelambres, Los Bronces, Chuquicamata, Pampa Puno).
- Dealing well with resistance to change. Evidence of this is the fact that I have worked for different projects and companies applying different standards.
- Able to work with different contractors. Recent experience where most parts of the project were completed with minor and major contractors. I was responsible for different task including reviewing subcontractor progress payment requests for contract compliance, specifically checking, quantities charged vs approved quality records and chairing weekly progress meetings.

Knowledge and Experience Quality Control

- Controlling large projects, sometimes in extreme environments e.g.:
 - _ Reinforced Concrete in high terrain and snowy weather, The Andes 4600 mamsl (Collahuasi Mine),
 - _ Welding HDPE pipes in hot and windy conditions, The Atacama Desert (Spence Mine),
 - _ Welding 120 km, of steel pipes in saline ambience, close to the beach (Candelaria Mine)
-

- _ Reinforced Concrete 22.000 m³ in the rainy season, Tissue project, (FPC)
- _ Erecting steel structure 720 ton in maritime ambiance, Bocamina II project – (Endesa)
- _ Electric installation of equipment and 85 km of cables, Bocamina II project – (Endesa)
- Administrating control and inspection laboratories (Radiographic, Concrete and Soil Mechanics)
- Field Inspection, identifying and avoiding potential performance risks associated with quality.

Knowledge and Experience Quality Assurance

- Defining, implementing and improving, processes through: Quality plan, Inspection test plans, Procedures, Instructions and Records.
- Accurate planning and executing of audits: internal, subcontractors and suppliers.
- Finder of efficient solutions to improve the process from results obtained in inspections, audits and reports of non-conformities using appropriate analysis tools, such as root cause analysis.
- Able to use graphical and statistical tools for data analysis. Skilled with Microsoft Excel, creating hyperlink and macros to analyze non-conformities
- Analytical and Methodical. Able to look all part of a process separately and able to design and implement an system orderly.

EMPLOYMENT HISTORY

Company	Period	Title	Client
Mas Errazuriz (CME)	2013 – 2014	Head of Quality	FPC
Montec	2012	Head of Quality	Codelco VP
Gardilcic	2009 – 2011	Head of Quality	Endesa; Tecnimont; Sedgman
Mas Errazuriz	2008	Head of Quality	Outokumpu
Montec	2004 – 2007	Head of Quality	BHP Billiton; Aker Kvaerner
Cosapi	2002 – 2003	Head of Quality	Codelco Chuquicamata

Full detail work history available upon request.

LANGUAGES

Spanish (Mother Tongue)
English (B2 CERF)

INTERESTS

I like visiting new countries, learning about new cultures and meeting new people.
