

CURRICULUM VITAE

Wilson Rodríguez

Dirección: El Manantial 1760 Vitacura

Tel. 976214892 (celular)

E-mail: wrrodrig@uc.cl

C.I.: 9.413.706-3

Fecha de Nacimiento: 26 de Julio de 1964 (Copiapó)

Nacionalidad: Chileno

Estado Civil: Casado (2 hijas)

Resumen

Wilson Rodríguez obtuvo el título de Ingeniero Civil de Industrias mención Mecánica en la Pontificia Universidad Católica de Chile, donde además estudio en La escuela de minas de Colorado y Universidad de Lleida, obteniendo un Diplomado en Gestión de Empresas, Diplomado en ingeniería mecánica y metalurgia, un Master en Gestión y Economía Minera, Diplomado en estudios avanzado, doctorado en Economía/Administración y un Doctorado en Economía de Minerales ©. En su desarrollo profesional ha trabajado como administrador de empresas privadas nacionales del área de minera y servicio a la minería, transporte, agrícola, SALFA, y textil, como también ha realizado numerosos trabajos de consultoría y asesorías para variadas empresas principalmente del área industrial minera en temas de ingeniería y de gestión. Adicionalmente ha prestado servicio de docencia en pregrado y postgrado en numerosas universidades tradicionales de prestigio en el país, realizando asimismo numerosas investigaciones, y trabajos para el sector privado. Es un profesional de vastos conocimientos y experiencia, capaz de iniciar un proyecto desde la gestación de la idea hasta lograr desarrollar e implementar una estrategia para un mejor posicionamiento competitivo. Tiene un liderazgo único, administrando contrato de servicios y/o unidades de negocios muy pequeñas hasta un holding de negocios. Posee buena capacidad para desarrollar la comercialización, excelente capacidad en la gestión financiera, buena capacidad para desarrollar estrategias competitivas y resolución de problemas de ingeniería en el proceso productivo. Sus principales fortalezas están en la diversidad de conocimiento y experiencia, y la capacidad para afrontar nuevos desafíos.

Mis Fortalezas

Capacidad analítica y de gran experiencia en temas de gestión de negocio (operacional, financiera, estratégica y de RRHH). Muy buena capacidad para liderar equipos, dinámico, capacidad de tolerar altas exigencias, calificado como un profesional de alta productividad. Tengo un claro dominio por la experiencia conjuntamente con mi formación académica en los siguientes temas: Evaluación de Proyectos, Finanzas, Innovación y Planificación Estratégica.

Educación Superior

2016	Phd Economía y Administración © Universidad de Lleida
2016	Diplomado en estudios avanzado Universidad de Lleida
2006-2009	Phd Mineral Economics © Pontificia Universidad Católica de Chile, Escuela de Ingeniería Escuela de Minas de Colorado.
1999-2000	Magíster en Ingeniería Mención Gestión y Economía Diplomado en Ingeniería Mecánica Pontificia Universidad Católica de Chile. Escuela de Ingeniería
1998-1998	Diplomado en Gestión de Empresas Pontificia Universidad Católica de Chile. Escuela de Administración
1983 –1989	Ingeniero Civil de Industrias Mención Mecánica Licenciado en Ciencias de la Ingeniería Pontificia Universidad Católica de Chile. Escuela de Ingeniería

Experiencia Laboral

2016 – hoy Gerente de Proyectos – Inversionista extranjeros

Asesora inversionista extranjeros en las decisiones de invertir en chile en el sector, gerenciando la evaluación de cada proyecto minero.

2018 Director Comercial Ingomar

Realiza las gestiones comerciales para la empresa de servicio/producto de goma, goma/cerámico, poliuretano, poliuretano/cerámica, cerámica/cerámica

2016-hoy Gerente Comercial Ecomining (servicio y productos a la minería)

Realiza la gestión comercial de servicio de innovación de filtrado de relave (separación líquido-sólido en los procesos) o concentrado para la industria minera de Chile y Sudamérica (Perú, Colombia, Chile, Ecuador y Brasil)

2014-2015 Gerente Operaciones y de proyectos Empresa Valko

Realiza evaluación de proyecto y ejecución en la zona Norte de Chile en Minera Lomas Bayas, Ministro Hales y Minera Gaby (Codelco) de piscina de emergencia de lixiviación, producción de cover y preparación de cancha de lixiviación, construcción y mejoramiento de caminos de obras de construcción.

2013-2014. Gerente Empresa de Servicios e Insumos a la Minería (SERVIMEC)

Controlar los lineamientos estratégicos, realizar un control y soluciones a la situación financiera del negocio, realizar la gestión comercial del mixs de servicios, establecer políticas generales de la empresa (adm. de contratos, calidad, medioambiente, innovaciones) y de cada unidad. Se establece indicadores para controlar cada área del negocio e implementa ISO 90001 y 14001. Gestionar la realización de los contratos entre la empresa y el mandante desde la gestión comercial hasta el control de la gestión financiera del servicio prestado. Llevar el control operacional, financiero, estratégico, del cumplimiento de las políticas de la empresa mandante, de cada contrato realizado por la empresa. También se hace definición de organigrama con su descripción de cargos de la unidad. Se establece indicadores para controlar la eficiencia y efectividad de las compras realizadas en abastecimiento

2007-2012 Gerente Empresa Minera Coyancura y transporte Coyancura

Controlar el cumplimiento del plan minero de corto y largo plazo, controlar y actualizar plan estratégico, cuadra flujos de cajas, hacer reporte al directorio de la situación financiera mensual de la empresa, establecer y controlar presupuestos, evaluar y decidir los proyectos de inversión estableciendo criterios de decisión, establecer procedimientos y descripciones de cargo para el desarrollo óptimo de las funciones (ISO 9001), desarrollar políticas para el personal, establecer criterios para venta de futuros de cobre. En empresa de transporte realiza un control de flota y su optimización de costos, genera de plan de marketing para venta de servicio y el control de la ejecución de este. Llevar un control sobre las decisiones de los deptos., de RRHH, contabilidad, abastecimiento, operaciones, transporte, entre otros. Establecer políticas de prevención de riesgo, abastecimiento, protección del medio ambiente (ISO 14001) y responsabilidad social. Confección, desarrollo y ejecución de licitaciones de servicios externos. Confeccionar bases y realizar las licitaciones de los servicios e insumos requeridos por la empresa, confeccionar indicadores para el seguimiento del cumplimiento de contrato, hacer revisión de cumplimiento legales y de políticas de la empresa, generar sistemas de pagos.

2003-2006. Gerente de Proyectos

Codelco Chile, Área de eficiencia energética, Vicepresidencia de Finanzas (Casa Matriz)

Analizar a nivel de prefactibilidad acciones que se pueden desarrollar como eficiencia energética en cada división de la corporación, establecer la viabilidad técnica y económica de implementar dichas acciones, determinar la cantidad de carbono mitigado por la implementación de las acciones, reportar a la gerencia de las acciones y sus efectos. Apoyar su gestión e implementación de las acciones.

1996-2018 Consultor de diversas empresas del sector minero y Gubernamental

principalmente en temas de economía minera y de gestión.

Gestiona la comercialización del servicio de consultoría, como asimismo dirige y controla la ejecución del trabajo. A realizados trabajos a las siguientes empresas: Minera Candelaria, Minera Escondida, Chuquicamata, Mantos Verdes, Minera Los Pelambres, Minera Quebrada Blanca, Manto Verde, ENAMÍ, Codelco El Salvador, Codelco Radomiro Tomic, Codelco Chuquicamata, Atacama Kozan, Minera y transporte Ghiglino

2005-2010 Académico Universidad Católica del Norte

Dicta curso de logística aplicada en magíster en administración (MBA)

1998-2012 Director (1998-2002) y académico (1998-2012)

Dept. de Industria y Negocios de la Universidad de Atacama Desarrollar la carrera de ingeniería civil industrial, determina e implementa políticas de desarrollo de la unidad, establecer perfiles de egresados, desarrolla vinculación con empresas para realizar en conjunto investigación aplicada, desarrollo de trabajos para instituciones públicas, postulaciones a fondos de financiamiento de estudios, supervisión de actividades de los académicos, diagnóstico, evaluación e implementación de plan de marketing. Dicta las cátedras de Finanzas, Gestión de Empresas, Evaluación de proyectos y Economía ambiental. Miembro del Consejo Académico y del Consejo de Facultad

1990 -1998 Gerente Zonal Salinas y Fabres. Región de Atacama

Confección y control del presupuesto, control de la planificación de objetivos, desarrolla y controla la gestión financiera y comercial de las diversas unidades de negocios de la empresa (Servicios, Autos nuevos y usados, Camiones y Maquinarias, Repuestos, Neumático y combustible). Realiza la gestión comercial para los contratos de servicio de mantenimiento en las empresas mineras y confecciona las propuestas en sus licitaciones, con su posterior control. Realiza control de las propuestas confeccionadas en las licitaciones de insumos (solo aquellas que sobrepasen niveles definidos), servicios, ventas de maquinarias, etc.

Idiomas

Dominio del idioma Inglés: Avanzado

Computación

Conocimientos de los Softwares: Muy buen manejo a nivel avanzado de sistemas operativos y de aplicaciones, tales como: Excel, Word, Power Point, Microsoft Project, Flow, SPSS, Eviews, SAP y Softland.

Algunos trabajos de asesorías realizadas

- Evaluación de los beneficios Social de cambio de transporte de los insumos en proyecto de Minera Escondida
- Estudio del riesgo de evento por área de trabajo y sus factores de impactos: Caso Codelco Div. Chuquicamata
- Estudio de Perfil de Planta de Concentración de oro generado por Pequeña Minería en Distrito de Chancón - Chile
- Estudio de comercialización de oro metálico generado en la pequeña minería de Chile
- Análisis, diagnóstico y mejoramiento del sistema crediticio que ENAMI dispone a los medianos y pequeños Mineros de la región de Atacama.
- Modelo de proyección y control de los costos de operación mina del Proyecto Hipógeno de la empresa Minera Quebrada Blanca
- Análisis de la viabilidad técnica y económica del mejoramiento en la gestión para aumentar la disponibilidad física de los equipos de carguío en Mina Los Colorados de Minería CAP
- Análisis del impacto de la adopción de innovaciones en la minería del cobre en Chile: Caso motores con eficiencia energética y gases de efecto invernadero.
- Optimización de los procesos internos del departamento de Servicios, Codelco, División El Salvador
- Modelamiento y optimización de la Dotación en Minas de División Chuquicamata”
- Optimización de la flota de traslado de personal de la división Radomiro Tomic, Codelco
- Estudio de prefactibilidad técnica y económica de implantar el uso de gas natural en

reemplazo de combustible en la fundición Caletones

- Impacto de la Gestión del Recurso Hídrico en la productividad y costos de la industria minera del cobre en la Región de Atacama.
- Cuadro de mando integral como soporte en el diseño de un sistema de gestión estratégica para el área de abastecimiento de la Fundición HVL (ENAMI).
- Impacto económico y medioambiental del desarrollo tecnológico en la industria de la pequeña minería del Cobre en Chile
- Valoración económica de un modelo de control de pérdida en Cía. Minera Los Pelambres.
- Simulador para controlar reemplazo de equipos de tunelería subterránea
- Diseño de una Guía para la elaboración y revisión de declaraciones de impacto ambiental para proyectos de lixiviación en pilas, extracción por solvente y electroretoorción.
- Diagnóstico y mejoras en flotación primaria División El Salvador.
- Análisis de los costos de abatimiento generados por la aplicación del plan de Descontaminación de Paipote.
- Modelamiento de un sistema de información de la empresa S. C. M. Atacama Kozan, mediante un proceso de desarrollo de sistemas orientado a objetos, para la creación de indicadores de gestión.
- Análisis de la efectividad de los instrumentos aplicados por el plan de descontaminación de la Fundición Hernán Videla Lira.
- Optimización de planes mineros de largo plazo mediante programación lineal y entera: Caso Codelco El Salvador.
- Análisis de la eficiencia y efectividad de los planes de Descontaminación de las fundiciones de Cobre en Chile.
- Evaluación técnico económica de Peak Shaving: caso Minera Candelaria
- Modelo estocástico para determinar capacidad óptima de funcionamiento de Enami: Fundición FHVL (Paipote).
- Evaluación Técnica y Económica de cambiar la operación de pila permanente a pila dinámica en división manto verde de angloamerican Chile.
- Metodologías de Diseño, Administración y Evaluación de Proyectos de Calidad de Vida en la División Codelco Norte.
- Beneficios en la salud producidos por la aplicación del plan de descontaminación de la fundición Hernán Videla Lira en las Comunas de Copiapó y Tierra Amarilla.
- Diagnóstico de gestión del departamento Mantención Mina Navío-Cemento Melón

Referencias:

Henry Quilhot	Gerente Ecomining	hquilhot@ecomining.cl	9 84092953
Jaime Bustos	Gerente Ingomar	eguerrero@ingomar.cl	9 9533 1838
Juan Rojas	Codelco Corp.	JRojasS@codelco.cl	56-2-26903168
Jorge Aninat	Consultor Privado	j.aninat@vtr.net	9 90782556
Martin Grimbert	Consultor privado	martin_grimberg@yahoo.com.ar	9 78773316

Wilson Rodríguez

Santiago, Septiembre de 2018