

CLAUDIO MAURICIO BARRERA RELEY

Rut.: 8.746.638-8

Dirección: Antupiren # 8951, Casa 43, Faldeos Casagrande, Peñalolen, Santiago

Teléfono: (56 - 09) 93634986 – (56 - 09) 83367826

Email: cbarrerareley@gmail.com

Linked in: <http://www.linkedin.com/pub/claudio-barrera-reley/39/902/9a6>

INGENIERO MECANICO INDUSTRIAL

Diplomado en “Habilidades Directivas”

Diplomado en “Dirección de Proyectos”

RESUMEN

Profesional que cuenta con 15 años de experiencia laboral como Ingeniero Mecánico Industrial; desempeñando en empresas de minería, petroquímica y construcción. Desempeñando cargos de Asesor Técnico, Administrador de obras, Ingeniero residente, Planificación, Control de Proyectos en el área de Costos, Tendencias y Estimaciones, actualmente como consultor en Control de Proyectos.

Su experiencia específica abarca trabajos como Asesor en mantenimiento de maquinarias, Administrador de obras e Ingeniero residente para trabajos portuarios, Planificación y Control de proyectos en planta de metanol (Methanex Chile), Ingeniero Control de Proyectos, Costos y Estimaciones para la Empresa Aker Kvaerner, en proyectos desarrollados en Chile como en el Extranjero (México); Ingeniero Séñior Control de Proyectos en Costos y Tendencias para la Empresa BHP Billiton en los proyectos Bioleach Pad Extension Project I, II & III; como Ingeniero Séñior Control de Costos y Tendencias para Teck. Actualmente desempeña como Ingeniero Consultor de Control de Proyectos.

Profesional siempre dispuesto a cooperar con los demás, con una actitud de constante aprendizaje, orientado a las metas. Posee conocimientos y aptitudes tanto para desenvolverse en funciones técnicas como en funciones de gestión, control y trabajo en equipo, lo que permite adaptarse fácilmente a continuos cambios del medio, es perseverante y responsable en las tareas encomendadas.

EXPERIENCIA PROFESIONAL

NEXXO

(2015 a la fecha)

Administrador de Contrato - (Antofagasta, Chile) - Marzo 2016 a la fecha

Administrador de Contrato / Jefe Control de Proyectos

Desempeña en Nexxo como Administrador de Contrato y Jefe Control de Proyectos para el proyecto "Inyección de Agua a Turbinas Generadoras Tg1 - Tg2", Endesa Taltal.

Consultor en Proyectos – (Santiago, Chile) - Noviembre de 2015 a Febrero de 2016

Jefe de Control de Proyectos

Desempeña en Nexxo como Ingeniero Consultor en Control de Proyectos para los distintos clientes de la empresa (interno y externo).

Un buen logro ha sido apoyar el desarrollo del mantenimiento programado de Planta de Ácido de Chuquicamata; lo anterior sumado a negociaciones con potenciales clientes.

Project Management System (PMS)

(2014-2015)

Consultoría Proyectos – (Santiago, Chile) - Noviembre 2014 a Noviembre de 2015

Jefe Operaciones en Control de Proyectos

Desempeña en Project Management System como Ingeniero Consultor y desarrollador de negocios en servicios asociados al programa PRISM G2 para los clientes de la empresa.

Un buen logro ha sido apoyar el desarrollo de la puesta en marcha del sistema de control de proyectos PRISM G2 para Vicepresidencia de proyectos de AMSA.

BVC Group

(2014)

Consultoría Proyectos – (Santiago, Chile) - Febrero 2014 a Noviembre de 2014

Ingeniero Consultor en Control de Proyectos

Desempeña en BVCGroup S.A. como Ingeniero Consultor. En BVCGroup S.A. se ofrecen servicios profesionales, ya sean de consultoría, ingeniería o multidisciplinarios.

Un buen logro ha sido apoyar el desarrollo de la Empresa Retidiag como Asesor de Proyecto, en donde se desarrolla una solución online para evaluar potenciales pacientes de diabetes por intermedio de revisión de retina.

ENERA Consultores Organizacionales

(2014)

Outplacement – (Santiago, Chile) - Enero 2014

Ingeniero Sénior Control de Proyectos

Proceso de coach y apoyo de reinserción profesional liderado por un equipo de profesionales de distintas áreas.

Mi mayor logro en el proceso ha sido el develar mis oportunidades de mejora.

TECK Resources Limited

(2012-2013)

Proyecto “El Relincho” – (Santiago-Vallenar, Chile) – Marzo 2012 a Diciembre 2013

Ingeniero Sénior Control de Costos y Tendencias

Inversión aproximada del proyecto es de USD MM 200; consiste en el estudio de factibilidad (Green Field) en la III región. La inversión total estimada es de USD MM 4,500. Mi mayor logro fue el liderar los procedimientos de proyectos para toda la compañía.

BHP Billiton

(2008-2012)

Proyecto “Escondida Bioleach Pad Extension Project III (EBPE III)” – Minera Escondida. (Santiago-Antofagasta, Chile) - Junio 2010 a Marzo 2012

Ingeniero Sénior Control de Costos y Tendencias

La inversión aproximada del proyecto es de USD MM 350, que consiste en la extensión de la pila de biolixiviación con piping e instrumentación asociada.

Mi mayor logro fue el liderar los procesos de auditorías que nos realizaron, en donde logramos la mejor calificación de los proyectos en ejecución de BHP Billiton.

Proyecto “Escondida Bioleach Pad Extension Project II (EBPE II)” – Minera Escondida. (Antofagasta, Chile) - Julio 2008 a Julio 2010

Ingeniero Control de Proyectos (Costos y Tendencias)

La inversión aproximada del proyecto es de USD MM 130, y consiste en la construcción de una piscina de emergencia de 500.000 m³, bombeo, piping e instrumentación asociada.

Mi mayor logro fue el liderar procedimientos del área.

AKER KVAERNER

(2004-2008)

Proyecto “Esperanza” – AMSA. (Antofagasta, Chile) - Abril 2008 a Julio de 2008

Líder de Estimación e Ingeniero Control de Proyectos

EPCM, con inversión de USD MM 1,700, siendo una mina a Rajo Abierto (Open Pit). Ubicado en la localidad de Sierra Gorda (Calama), con diseño aproximado para 20 años. Mi mayor logro fue el ser considerado como líder de área teniendo a 6 profesionales a cargo.

Proyecto “Palmarejo Silver & Gold Mine” – Couer. (Palmarejo, México) - Febrero 2008 a Abril 2008

Ingeniero Control de Proyectos (Costos, Tendencias y Schedule)

EPCM, en donde la oficina de Tucson (AKIC) realiza la construcción de dicho proyecto. Inversión aproximada es de USD MM 235, siendo una mina a Rajo Abierto (Open Pit). El yacimiento se encuentra en la Sierra Madre Mexicana, su diseño aproximado es a 25 años. Mi mayor logro en este proyecto fue el liderar todas las áreas de control de proyecto.

Proyecto “Boddington Gold Mine Expansion Project” – BGMMCo. (Santiago, Chile)

Septiembre 2007 a Enero 2008

Ingeniero de Control de Proyectos

EPCM, y la oficina de Santiago realiza EP. Inversión aproximada es de AUD MM 2.000, siendo este una expansión de las facilidades de minería de oro para Boddington. Vida de diseño aproximado de 17 años.

Mi mayor logro fue el liderar el control de avance y horas del proyecto.

Proyecto “Servicios Multidisciplinarios de Ingeniería y Control de Proyectos” – Methanex Chile. (Santiago, Chile) - Junio de 2004 a Agosto de 2007

Ingeniero de Control de Proyectos

Desarrolla el control de avance, reuniones, presupuestos y gestión de proyectos para las áreas de Ingeniería y Construcción de Aker Kvaerner. Además, gestiona el Plan Capital del Cliente (Capex), en un margen de 500 MM USD para una ventana de 8 años.

Mi mayor logro fue el liderar las áreas de control de proyecto y gestionar el Capex del cliente.

Bufete Industrial

(2003-2004)

“Servicios de Planificación de Paradas de Planta” – Methanex. (Punta Arenas, Chile) - Agosto de 2003 a Mayo de 2004

Ingeniero Planificador

Responsable de los trabajos realizados en planta de metanol (Methanex), planificando los recursos, actividades y contratos para los trabajos a realizar en los Paros Programados de Planta, como también para Paros de Planta no Programados (contingencia).

Mi mayor logro fue el liderar la planificación de paradas de planta obteniendo optimizaciones en trabajos y además de trabajar en el Capex del cliente.

Microem Ltda.

(2002-2003)

“Proyectos Portuarios” – Empresa Portuaria Austral. (Punta Arenas, Chile) - Noviembre de 2002 a Julio de 2003

Administrador de Obras e Ingeniero Residente

Responsable de la ejecución en terreno de los proyectos adjudicados por la Empresa, siendo el más representativo la ampliación del calaje del muelle de Puerto Natales, en donde el proyecto consistía en la construcción y montaje de una pasarela por sobre los duques de alba del muelle. La inversión del proyecto fue de \$ 200.000.000

Mi mayor logro en este proyecto fue la gestión realizada para realizar pilotajes y maniobras de montaje que complicaban la autorización de la Capitanía de Puerto.

Cuerpo Militar del Trabajo

(2000-2002)

“Construcción de Carretera Austral” – Ministerio de Obras Públicas. (Punta Arenas, Chile) - Enero de 2000 a Octubre de 2002

Asesor Técnico de Maquinarias

Responsable del mantenimiento de maquinarias, equipos y vehículos livianos de la Jefatura Zonal del Cuerpo Militar del Trabajo “CMT Punta Arenas”.

El proyecto consiste en la construcción de caminos de penetración con el fin de aumentar el alcance del proyecto “Carretera Austral” en la XII región. Para la Jefatura Zonal el proyecto tiene dos frentes: Norte, el que pretende unirse con su símil de Chaitén y el frente sur, el cual pretende llegar a la rivera norte del canal Beagle y así poder dar una salida terrestre a Puerto Williams.

Mi mayor logro fue el formar equipos de alto desempeño entre militares y civiles.

EDUCACION

Ingeniero Mecánico Industrial
Universidad de Magallanes, 2005

Licenciado en Ingeniería Mecánica
Universidad de Magallanes, 2005

Ingeniero Mecánico

Mención Sistemas Hidráulicos y Neumáticos; Universidad de Magallanes, 1999

Diplomado en “Habilidades Directivas”
Universidad Adolfo Ibáñez, 2011

Diplomado en “Dirección de Proyectos”
Universidad Adolfo Ibáñez, 2010

PERFECCIONAMIENTO

“Liderando el Futuro”, Teck & Refinery Leadership Consulting, Marzo-Noviembre 2013

“Coaching”, Universidad Adolfo Ibáñez, Octubre-Diciembre 2011

“Project Management Advance” (PM-201), BHP Billiton & Hain Consulting, Abril 2010.

“Project Management Basic” (PM-101), BHP Billiton & Hain Consulting, Abril 2010.

“Medición de Progreso Físico y análisis de Valor Ganado” (Project Management 301), BHP Billiton, Abril 2009.

“PRISM Project Manager, Cost Package, Level 3”, ARES Corporation, 2008/2009/2010.

“Primavera, versión 5.0”, Metalcontrol, 2007.

“Leadership HSE”, Aker Kvaerner, 2007.

“Stress Management”, eLearning Aker Kvaerner, 2007.

“Just Care”, eLearning Aker Kvaerner, 2007.

“Programa de Coaching de HSE”, Aker Kvaerner, 2006.

“Manejo Defensivo”, Methanex Chile, 2004.

“Análisis de Riesgos”, Methanex Chile, 2003.

INFORMACION ADICIONAL

Fecha de Nacimiento: 25, junio, 1973
Edad: 42 años
Estado Civil: Casado, 3 hijos
Idioma: Inglés (oral 60%, escrito 70%)
Manejo de software: Prism, versiones 5.1 y G2, nivel avanzado
MS Project, nivel avanzado
P6, Nivel básico
SAP, nivel básico
Maximo, nivel usuario
Autocad, nivel avanzado
Mechanical Desktop, nivel medio

REFERENCIAS

Nombre: René Jara Fariña
Cargo: Gerente de Ingeniería
Empresa: Aker Solutions
Teléfono: 75781425
E-Mail: rgjara@gmail.com

Nombre: Héctor Olmos Salinas
Cargo: Superintendente Operaciones
Empresa: Antofagasta Minerals
Teléfono: 99495660
E-Mail: holmoss@gmail.com

Nombre: Eric Trigo
Cargo: Gerente Control de Proyectos
Empresa: BHP Billiton
Teléfono: 93216667
E-Mail: eotrigo@icloud.com