



Damián Andrés Guzmán Campos

Ingeniero Civil Mecánico
UNIVERSIDAD DE CHILE

ANTECEDENTES PERSONALES

Cédula de Identidad	15.570.258-3
Domicilio	Conjunto Jardín Del Sol IV, Jardín De Venus Poniente 433, Quilicura, Santiago
Fecha de Nacimiento	15 de Octubre de 1983
Nacionalidad	Chilena
Estado Civil	Casado
Teléfono	96148963
Correo electrónico	guzmancampos.damian@gmail.com

ANTECEDENTES ACADÉMICOS

Enseñanza Superior

2010	Obtención del Título de Ingeniero Civil Mecánico
2002-2009	Obtención del grado de Licenciado en Ciencias de la Ingeniería, Mención Mecánica

Enseñanza Media

1998 – 2001	Liceo Juan Ignacio Molina, Linares
-------------	------------------------------------

METAS PROFESIONALES

.-Trabajar en Empresas que posean desafíos importantes, para poder para participar y colaborar con mi experiencia, habilidades, conocimientos y competencias personales, y así, enfocarme en el logro de los objetivos de la empresa.

.- Integrar equipos de trabajo proactivos, donde se promueva el trabajo en equipo y las relaciones interpersonales.

ANTECEDENTES LABORALES

Prácticas Profesionales

- I. Febrero 2007** **Enap Refinerías Aconcagua S.A., Con Con**
Responsabilidades: Asistente de Mecánico Mantenedor de equipos Rotativos; bombas, compresores, turbinas. Se destacan labores de obrero principalmente como primera práctica profesional.
- II. Febrero 2008** **Anglo American Chile, División Mantos Blancos, Antofagasta**
Responsabilidades: Cálculo de la esperanza de vida de motores de camiones de extracción Minera Caterpillar 797-B; Implementación de un plan de cambio de componentes mayores para el primer semestre del año 2008.
- III. Enero – Febrero 2009** **Copec, Ingeniería De Planta, Santiago**
Responsabilidades: Diseño de un plan de mantenimiento del Sistema Contra Incendio de la Planta de Combustibles de Maipú.

Trabajo de Titulación

- Julio – Diciembre 2009** **Universidad de Chile, Facultad De Ciencias Físicas Y Matemáticas.**
“Caracterización microestructural de la precipitación en aleaciones de Cu-Ni-Sn, mediante Calorimetría Diferencial de Barrido y microdureza Vickers.”

Experiencia Laboral

- Abril 2010 – Abril 2011** **Compañía Minera Doña Inés de Collahuasi, Iquique**
Programa de “Ingeniero Trainee”.
Superintendencia Mantención Palas y Perforadoras, Gerencia Mantención Mina.
Responsabilidades: Elaboración de un proyecto a partir de una oportunidad de Mejora que exista en el área de Mantención Palas y Perforadoras; Se desarrolla el proyecto “Automatización y mejoras en los procesos de confiabilidad” cuyos objetivo principal es la optimización en el manejo de información de KPI’s de Palas y Perforadoras.
- Abril 2011 - Octubre 2011** **Compañía Minera Doña Inés de Collahuasi, Iquique**
Supervisor Jefe de turno del área de Mantención Palas y Perforadoras
Superintendencia Mantención Palas y Perforadoras, Gerencia Mantención Mina.
Responsabilidades: Gestionar el plan de mantenimiento de la flota de Palas Bucyrus 495 BI y 495 HR, y Perforadoras Bucyrus 495 RIII y 495 HR; Responsable de un equipo de mantenimiento compuesto por Personal de Técnicos Mantenedores Mecánicos.

Octubre 2011 - Marzo 2012

Compañía Minera Doña Inés de Collahuasi, Iquique

Supervisor Jefe de turno de Reparación Mayor en Pa02 y Overhaul en PA04

Superintendencia Mantención Palas y Perforadoras, Gerencia Mantención Mina.

Responsabilidades: Supervisión de las tareas realizadas por la empresa contratista Bucyrus (Actualmente Fanning), la cual realiza reparación por cambio de componente mayor en Equipo PA02, y Overhaul en Equipo PA04, de la flota de Palas Eléctricas Bucyrus 495 BI.

Marzo 2012 – Al presente

Compañía Minera Doña Inés de Collahuasi, Iquique

Ingeniero Planificador Programador de Mantención de Palas Y Perforadoras

Superintendencia Mantención Palas y Perforadoras, Gerencia Mantención Mina.

Responsabilidades: Elaboración de Cartas Gantt de acuerdo a Plan de Mantenimiento de flota de Palas y Perforadoras; Elaboración de Carpetas de Mantenimiento de acuerdo a Pautas de Mantención; Gestión de los recursos necesarios durante una detención programada y no programada de un equipo; Elaboración del Plan Semanal y Mensual de Mantención de la flota de Palas Eléctricas; Elaboración de FORECAST mensual de Disponibilidad Física de la Flota Palas Eléctricas; Elaboración de FORECAST mensual de Costos de la flota Palas Eléctricas.

OTRAS EXPERIENCIAS

Marzo 2008 – Junio 2008

Universidad de Chile, Facultad De Ciencias Físicas Y Matemáticas.

Participación en el proyecto “Gestión de Repuestos Críticos No Reparables”

Alianza Empresas ABB S.A., Junto con el Departamento de Ingeniería Civil Mecánica de la Facultad de Ciencias Físicas y Matemáticas de la Universidad de Chile.

Logros: Determinación del punto de Reorden de Repuestos Críticos No reparables, para un sistema de correas transportadoras en Una Faena Minera Determinada.

Julio 2008

Universidad de Chile, Facultad De Ciencias Físicas Y Matemáticas.

4to Encuentro de Gestión de Activos Físicos EGAF, Universidad de Chile. Se expone al público el Tema: “Gestión de Repuestos Críticos, centrado en un nivel de Servicio y Stock local”.

Julio 2008 – Noviembre 2009

Universidad de Chile, Facultad De Ciencias Físicas Y Matemáticas.

Auxiliar de Laboratorio del Curso “Metalurgia Mecánica”.

CONOCIMIENTOS

- Conocimientos computación nivel avanzado (Windows, Office).
- Conocimientos en software para diseño Mecánico (Solid Edge) y otros Softwares para Ingeniería (Matlab, Maple, Arena etc).
- Conocimientos en software Ellipse utilizado para la administración de activos y gestión de Mantenimiento.
- Conocimientos en Microsoft Project utilizado para la administración de proyectos.
- Conocimientos en equipos mineros: Palas de Extracción Eléctricas Bucyrus 495 BI y 495HR.
- Conocimientos en equipos mineros: Perforadoras Bucyrus 49 HR y 49 RIII.

CURSOS

Noviembre 2012**Planificación y Programación del Mantenimiento e Indicadores de Gestión de Activos Físicos.**

Hotel Neruda, Santiago; durante los días 15 y 16 de Noviembre de 2012,
Dictado por el Señor Luis Amendola, PMMLEARNIG.

Diciembre 2012**Gestión de Activos, Modelo de Mantenimiento y Proceso de Planificación, Ellipse.**

Hotel Terrado Club, Iquique; durante los días 17, 18, 19 y 20 de Diciembre
de 2012, Dictado por GMC Global.