

Julio Andrónico Ramos Chocobar

9.443.488-2

Av. México # 9549-B, depto. 73, La Florida, Santiago

Teléfono Móvil: (56) 975 814 867 – (56) 993 597 961

julio.ramos.ch@gmail.com

RESUMEN PROFESIONAL

Magister en Ingeniería Industrial mención Gestión de Activos y Confiabilidad Operacional e Ingeniero Ejecución Industrial, con experiencia en sector minero e industrial. De acuerdo a desarrollo profesional he logrado tener una visión global de los procesos de gestión en operaciones y mantenimiento. Destacando la importancia de la confiabilidad para una empresa en la maximización de productividad y mejora continua que está entrega como valor agregado. Profesional con un alto compromiso en la seguridad del personal, los activos y el medio ambiente. Con una focalización al logro de resultados y a enfrentar desafíos del negocio buscando la mejor rentabilidad.

Especializado y certificado como "Tribólogo Categoría I Análisis de Lubricantes ISO 18436-4" (Registro N° 15-251).

EXPERIENCIA LABORAL

Marzo 2016 a la Fecha

IMA MANTENIMIENTO S.A.

Supervisor Confiabilidad - Planificación, Plantas Norgener (Tocopilla), Angamos – Cochrane (Mejillones).

- Realiza funciones de supervisión en plantas termoeléctricas de Tocopilla y Mejillones en cargos de Ingeniero confiabilidad y planificadores corto plazo y outr controlando actividades de programación de mantenimiento de las áreas mecánicas, eléctricas y instrumentación - control.
- Lidera análisis de falla, de equipos pulverizadores planta Tocopilla aplicando técnicas estadísticas y RCA.
- Aplica mejoras a reportes y proceso de obtención de información orientándola a la confiabilidad, automatiza este mediante VBA.

Ingeniero Planificador (Ago. 2011 – Mar. 2012), Termoeléctrica Angamos Mejillones AES Gener S.A.

- Responsable de la gestión del mantenimiento en las áreas mecánica, eléctrica e Instrumentación para actividades preventivas, correctivas aplicando estándar de EPRI. Gestiona KPI's de planta, manteniendo 90% de cumplimiento. Aplica normativa de estructura KKS en el manejo de los activos fijos. Mantiene revisión de Backlog depurando por criticidad de OT's. Gestiona inspecciones técnicas de actividades de mantención.

Octubre 2014 – Septiembre 2015

HIGHSERVICE S.A.

Ingeniero de Confiabilidad, Planta Chancado Primario División Ministro Hales Codelco

- Responsable de asegurar y mejorar la continuidad operacional aplicando confiabilidad a los activos, sin poner en riesgo la seguridad del personal y la estabilidad operacional.
- Gestiona reducción de costos e intensifica las oportunidades de mejoras en el mantenimiento aplicando técnicas de confiabilidad y mantenibilidad (mediante Jack Knife, Pareto, costo de la falta).
- Realiza controles de las actividades de mantenimiento preventivo / correctivo (semanal, mensual) y paradas de planta.
- Realiza análisis de fallas agudas aplicando herramientas estadísticas (Pareto / Jack Knife) y metodología RCA. De acuerdo a esto logra aplicar mejoras a casos de:
 - Detenciones inesperadas de correa transportadora por activación de SW de Atollo.
 - Perdida de comunicación en la red Modbus de Chancador.
 - Sistema preselección material Inchancabes y sobre tamaño.
- Genera, analiza y controla KPI's de mantenimiento incluyendo MTTR, MTBF.
- Mejora la aplicación de ERP SAP PM impartiendo capacitación a personal de División Ministro Hales.
- Genera propuestas de mejora a procesos productivos, entre estos detección preventiva de inchancables.

Marzo 2013 – Julio 2014

UNIVERSIDAD SANTO TOMAS

Coordinador Docente, sede San Joaquín

- Responsable de supervisar actividades docentes, mantiene a cargo 4 asistentes administrativos. Genera mediciones e informes de gestión con indicadores de cumplimiento por carreras.
- Desarrolla labor docente en asignaturas de Prevención de Riegos Mineros.

Noviembre 2011 – Enero 2013

INNOVATORS CONVEYOR BELT

Jefe de Planificación Correas Transportadoras Plantas Concentradoras-Oxido / Minera Escondida

- A cargo de dos programadores de mantenimiento e inspectores técnicos de correas transportadoras. Monitoreado mediante SAP PM el cumplimiento de actividades.
- Responsable de evaluar aplicación de los procedimientos de calidad, medioambiente y seguridad del personal en las tareas planificadas.

Marzo 2010 - Julio 2011

TECHINT CHILE S.A.

Planificador de Mantenimiento Plantas Concentradoras y Oxido, Minera Escondida

- Responsable de programación de corto plazo de las áreas mecánicas, estructural, paiping, elabora cartas Gantt de paradas de planta, generar requerimientos de repuestos y controla Backlog en SAP depurando OT según requerimientos de mandante. Desarrolla notificaciones de actividades diarias.
- Revisa diariamente avances de actividades según programación, controlando desviaciones y gestionando las soluciones requeridas por las áreas.
- Supervisa gestión de supervisores por cumplimiento de notificación del mantenimiento.

Marzo 2007 - Diciembre 2009

LIPESED S.A.

Programador de Mantención Planta, Tocopilla

- Responsable de programación semanal de mantenimiento para equipos de planta de agua, estanques, chancadores y planta de lixiviación.
- Controla ejecución de trabajos y logística de repuestos, materiales y herramientas.
- Genera análisis e informes de costos y presupuesto de mantenimiento mensual.
- Mantiene contacto con subcontratistas, controlando actividades y materiales retirado de bodega.

Marzo 1999 - Julio 2005

INACAP S.A.

Docente Carrera Gestión Informática, sede Antofagasta

- Desarrolla labores docentes en asignaturas de carrera Ingeniería en Gestión Informática
- Obtiene premio de 3er. lugar Feria Tecnología Nacional; proyecto "Automatización Carguío de Trenes".

Agosto 1990 - Febrero 1998

ENAEX S.A.

Jefe Departamento Informática, Planta Prilles Mejillones

- Responsable de gestionar departamento informática y personal a cargo del área.
- Supervisa operativamente sistemas corporativos (producción, abastecimiento, bodega, contabilidad)
- Preparar y controla presupuesto anual asignado al departamento.
- Desarrolla asistencia técnica a plantas de servicios ubicadas en faenas mineras.
- Elaborar costos fabricación por productos fabricados en planta.

FORMACIÓN ACADÉMICA

- 2014-2016 **Magister en Ingeniería Industrial**, con mención en Gestión de Activos Fijos y Confiabilidad Operacional, Universidad Católica de Valparaíso (Estudios académicos terminados y en proceso de titulación).
Tesis de Titulo: "Estudio de Mejora Operacional con Sistema Preventivo de Detección Inchancables y Material sobre Tamaño"; evaluación realizada a Planta de Chancado Primario División Ministro Hales.
- 2008-2012 **Ingeniero Ejecución Industrial**, Universidad del Mar, Antofagasta, titulado.
- 1989 **Analista de Sistemas**, Universidad Católica del Norte, Antofagasta.
- 1984-1986 **Programador de Aplicaciones**, Esane del Norte, Antofagasta, titulado.

FORMACIÓN ADICIONAL

IDIOMA: Inglés nivel intermedio curso e-class, Universidad Adolfo Ibáñez, Santiago.

SOFTWARE:

- Academia Certificación **SAP PM 300-318-315-310-305** New Horizons Computer Learning Centers Stgo.
- Word, Excel, Power Point (nivel avanzado de macros, automatización de procesos, ofimática).

CURSOS Y SEMINARIOS

- 2015 Certificación en "Tribología Análisis de Lubricante" (ISO 18436-4), Fact. Ingeniería Univ. de Concepción.
- 2015 Diplomado: "Mantenimiento, Confiabilidad, Análisis de Fallas en Equipos Mecánicos"; Universidad de Concepción. Modulo: Gestión del Mantenimiento.
- 2015 Certificación "Trabajos en Altura", HighService / División Ministro Hales, Codelco Calama.
- 2012 Curso "Gestión de Proyectos mediante MS-Project 2007 / 2010"; Dictado en Opción Capacitación, Santiago.

PRETENCIÓNES DE RENTA: \$ 2.200.000 disponibilidad a partir de 04 Julio 2016.

CERTIFICADO CURSO GESTIÓN DEL MANTENIMIENTO

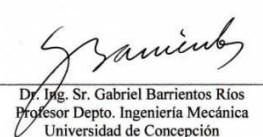
LA FACULTAD DE INGENIERÍA DE LA UNIVERSIDAD DE CONCEPCIÓN
CERTIFICA QUE DON

JULIO RAMOS CHOCOBAR,

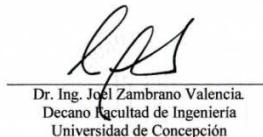
ha aprobado el examen prescrito por esta Facultad, obteniendo nota 96 puntos.



Ing. Cesar León González
Director IIT UdeC
Universidad de Concepción



Dr. Ing. Sr. Gabriel Barrientos Ríos
Profesor Depto. Ingeniería Mecánica
Universidad de Concepción



Dr. Ing. Joel Zambrano Valencia
Decano Facultad de Ingeniería
Universidad de Concepción

Concepción - Chile, abril 2015

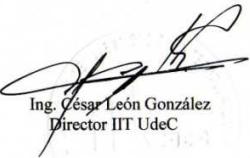
Actividad de Capacitación financiada, total o parcialmente, a través de la franquicia tributaria de capacitación, administrada por el Servicio Nacional de Capacitación y Empleo, Gobierno de Chile.
Actividad no conducente al otorgamiento de un título o grado académico.

CERTIFICADO DE ANALISTA DE LUBRICACIÓN CATEGORÍA I, ISO 18436-4

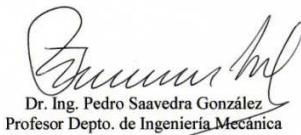
LA FACULTAD DE INGENIERÍA DE LA UNIVERSIDAD DE CONCEPCIÓN
CERTIFICA QUE DON

JULIO RAMOS CHOCOBAR,

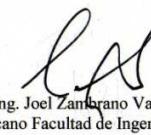
ha aprobado el examen prescrito por esta Facultad, obteniendo
la presente certificación por un período de seis años.



Ing. César León González
Director IIT UdeC



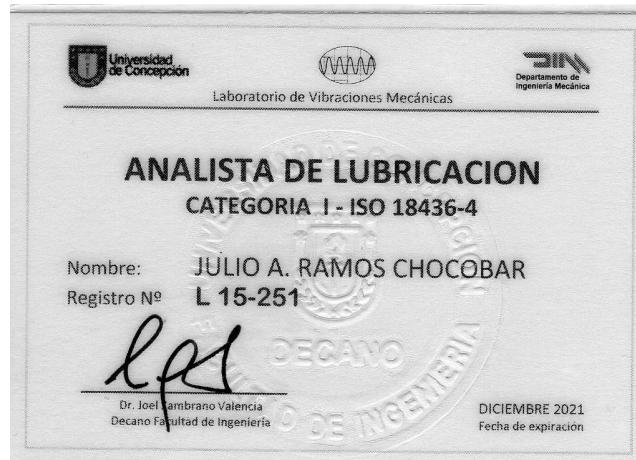
Dr. Ing. Pedro Saavedra González
Profesor Depto. de Ingeniería Mecánica



Dr. Ing. Joel Zambrano Valencia
Decano Facultad de Ingeniería

Concepción - Chile, diciembre 2015

Actividad de Capacitación financiada, total o parcialmente, a través de la franquicia tributaria de capacitación, administrada por el Servicio Nacional de Capacitación y Empleo, Gobierno de Chile.
Actividad no conducente al otorgamiento de un título o grado académico.



Certificate of Completion

Certificamos que

JULIO RAMOS CHOCOBAR

Ha completado satisfactoriamente la academia:

SAP MANTENIMIENTO PLANIFICADO (PM)

CURSOS:

PML 300: Procesos Comerciales

PML 305: Dirección de Objetivos Técnicos

PML 310: Mantenimiento y Tratamiento de Servicio

PML 315: Tratamiento de Mantenimiento

PML 318: Análisis de Dirección de Activos de la Empresa

Con una duración de 97 horas.



New Horizons®

Computer Learning Centers

Horacio Nazif Ojeda

Gerente General

Giovanni De-Bernardis

Instructor

Santiago, 13 de Febrero de 2014

A handwritten signature in black ink, appearing to read "Horacio Nazif Ojeda".

A handwritten signature in black ink, appearing to read "Giovanni De-Bernardis".

CONSTANCIA



UNIVERSIDAD CATÓLICA DE VALPARAÍSO
ESCUELA
INGENIERÍA
INDUSTRIAL
POSTGRADO

GUILLERMO BUSTOS REINOSO, Director del Programa de Magíster en Ingeniería Industrial mención Gestión de Activos y Confiabilidad Operacional de la Escuela de Ingeniería Industrial de la Pontificia Universidad Católica de Valparaíso, deja constancia que el señor:

JULIO ANDRÓNICO RAMOS CHOCOBAR

Cédula de Identidad N° 9.443.488-2, está cursando la asignatura no presencial EI793 Proyecto Aplicado 2, que una vez aprobada le permite concluir con todos los requisitos para optar al grado.

Se extiende la presente constancia a solicitud del interesado para los fines que estime conveniente.

Valparaíso, 26 de mayo de 2016.

GBR/acc:

Escuela de Ingeniería Industrial | www.ei.pucv.cl

Avenida Brasil 2240, Piso 3 • 2362807 Valparaíso • Chile • Teléfono: +56 (32) 232.3751 / 1603 • Fax: +56 (32) 232.5850 • e-mail: ei@pucv.cl



UNIVERSIDAD DEL MAR

C E R T I F I C A D O

Certifico que según consta en el Registro General de Títulos y Grados de la Universidad del Mar, se ha conferido con fecha 18 de Agosto de 2012 el Título de:

*Ingeniero de Ejecución Industrial
Mención Gestión Industrial*

Aprobado con Distinción /5,3/

a D. *Julio Andrónico Ramos Chocobar*

Cédula de Identidad *09.443.488.2*

Viña del Mar, 22 de Octubre de 2012

