

CURRICULUM VITAE

1. ANTECEDENTES PERSONALES

Nombre: **Raúl Ismael Arenas Alegre.** Rut: **12.832.661- 8**

Fecha de nacimiento: **03 de enero 1975, 40 años.**

Domicilio: Calle Lastarías #444, Depto. 11.

Licencia de conducir: **Clase B.**

Celular: **09-85449348.**

Correo: **raul_riar@hotmail.com ; raul.arenas@gmail.com**

INGENIERO CIVIL INDUSTRIAL

Ingeniero Civil Industrial con experiencia en Formulación de bases de licitación, inspección de estudios, contratos y evaluador de proyectos de Agua Potable rural e inspección de movimiento de tierra. Profesional residente en la etapa de ejecución y construcción de canales abierto y cerrado, además encargado de planificación, programación y control de proyectos, administrador de contrato, elaboración de estados de pago. Personalidad dinámica y activa, Capacidad de trabajo en equipo, Tolerancia al trabajo bajo presión, Capacidad de Aprendizaje, Orientación al Logro y al Cumplimiento de Metas Organizacionales.

2. ULTIMO CARGO DESARROLLADO

Jefe de proyectos de infraestructura y Licitaciones. (Diciembre 2013 hasta la actualidad)

Empresa: Ferrocarriles de Arica a La Paz S.A.

Encargado de gestionar y revisar proyectos de infraestructura, encargado de realizar bases de licitación tanto administrativa como técnicas, encargado de inspeccionar contrato de estudio, encargado de realizar la evaluación de proyectos para obtener los RS respectivos.

Principales Logros: Obtención de proyectos para el mantenimiento integral de la vía férrea del FCALP con RS. Desarrollo de protocolos de adjudicación de licitaciones.

3. TRAYECTORIA LABORAL

**Inspector Fiscal y encargado de la unidad de contratos. (Noviembre 2012
Noviembre 2013)**

Empresa: Dirección de obras Hidráulicas - Ministerio de Obras Públicas.

Encargado de la realizar las liquidaciones y control de contratos, encargado de inspeccionar contrato de estudio, encargado de realizar las evaluación Social y económicas de los proyecto de agua potable rural, para obtener los RS respectivos.

Principales Logros: Obtención de cuatro proyectos de agua potable rural con RS.

Inspector Técnico de obras gerencia de infraestructura y desarrollo (enero 2011 hasta octubre 2012)

Empresa: Aguas Del Altiplano S.A

Encargado de inspeccionar estudio, contratos y realizar las evaluaciones de proyectos de agua potable rural, además encargado de actualizar proyectos de agua potable rural para la región de Arica y Parinacota y la Región de Tarapacá. Participación en la elaboración de antecedentes de licitación, actos apertura de licitación e informes de evaluación de licitaciones y crear los indicadores de gestión para la unidad de Agua potable rural.

Además encargado del monitoreo de la información relativa a la planificación y control de gestión de proyecto.

Principales Logros: aumento de un 25 % de actualización de proyectos y obtención de RS, además de crear los primeros indicadores de gestión de la unidad de Agua potable rural.

Encargado de Proyectos, Asesor de propuestas y licitaciones (mayo 2008 / enero 2011)

Empresa: Consultora y Constructora, Sociedad GEONORTE Ltda.

Encargado de inspeccionar los movimientos de tierra para realizar los estados de pagos correspondientes a las obras ejecutadas por la empresa y además encargado de inspeccionar los planos topográficos en AUTOCAD LAN 2009 de los proyectos.

Encargado de formular la primera fase de informes para el desarrollo del PDI, en el programa Orígenes, para el proyecto “Servicio de apoyo para la formulación y ejecución de plan de desarrollo integral en la unidad de planificación precordillera, Región de arica y Parinacota programa orígenes segunda Fase”

Encargado de coordinar, planificar y realizar los informes de catastro del proyecto “Evaluación de las condiciones actuales de los terrenos afectados por la crecida del año 2001 “

Profesional residente en la construcción y mejoramiento de proyectos de obras de riego desde el 2008 al 2011, para distintas entidades públicas y privada como CNR, CONADI, INDAP y la COMCA.

Encargado de estudios de propuestas técnica y económica para ser presentada a MOP DOH Arica y parinacota.

Profesional residente, en proyecto de Conservación de varios sistemas de APR Codpa, guañacagua y Putre, año 2009.

Profesional residente, en proyecto de Conservación de varios sistemas de APR Chapiquiña, Tignamar y Belén, año 2008.

Formulación, Elaboración de proyectos para ser presentados a licitación a Concurso para la comisión de riego CNR, INDAP, para la COMCA Y CONADI, para los pueblos y localidades de precordillera Putre, valle de Azapa y valle de Lluta y comuna de Camarones.

Principales Logros: Desarrollare los primeros planes de control y planificación de proyectos para las distintas obras MOP DOH adjudicadas. Además el encargado de realizar los programas de inversión de los proyectos adjudicados. Aumento del 30% en la adjudicación de proyectos MOP.

Encargado de desarrollar el seguimiento a los planes de control, planificación y gestión del área de proyectos de riego y drenaje de la constructora en las distintas comunas de la región de arica y parinacota.

Encargado de calidad en faena minera Compañía Minera Xstratacopper LOMAS BAYAS, Antofagasta (Febrero 2008 /abril 2008)

Empresa: Ingeniería y servicios ISERGEM Ltda.

Encargado de calidad del proyecto “**Servicio y suministro y montaje eléctrico e instrumentación sistema acidulado pila ROM. Expansión 75KTPA:**

- ♦ Encargado de realizar el plan de calidad del proyecto.
- ♦ Encargado de realizar los procedimientos operacionales y los protocolos los cuales son entregado a la Compañía Minera Xstratacopper LOMAS BAYAS, Antofagasta.
- ♦ Encargado de confeccionar la carpeta Top.

Encargado de calidad del proyecto “**Cambio PLC correas móviles áreas de apilamiento**”.

- ◆ Encargado de realizar el plan de calidad del proyecto.
- ◆ Encargado de realizar los procedimientos operacionales y los protocolos los cuales son entregado a la Compañía Minera Xstratacopper LOMAS BAYAS, Antofagasta.
- ◆ Encargado de confeccionar la carpeta Top.

Principales Logros: Mantener en forma expedita los informes de calidad que requería la minera a demás de entrega en forma oportuna de los protocolos de trabajo los cuales permitieron trabajar en forma segura y además controlando la calidad de la obras ejecutadas.

Asesor y Administrador de obras (Marzo 2007 / enero 2008).

Empresa: Consultora y Constructora, Sociedad GEONORTE Ltda.

Profesional residente de proyecto de Conservación de varios sistemas de APR, año 2007.

Profesional residente en la construcción y mejoramiento de proyectos de obras de riego en el valle de Azapa, entre el 2007 a 2008.

Formulación y Elaboración de proyectos para ser presentados a licitación a Concurso:

- ◆ Promoción y Elaboración de Proyectos de Riego y/o Drenaje para Organizaciones Indígenas del Área de Desarrollo Indígena “JIWASA ORAGE” de Provincia de Iquique - 2007” CONADI
- ◆ Promoción y Elaboración de Proyectos de Riego y/o Drenaje para Comunidades y Asociaciones Indígenas de las Provincias de Arica y Parinacota - UMA 2007” CONADI

Formulación y Elaboración de proyectos para ser presentados a licitación a Concurso para la comisión de riego CNR, INDAP, para la COMCA Y CONADI.

Encargado de la rendición de cuenta la cual se presento en detallar a la Corporación de Desarrollo Indígena (CONADI). Al proyecto denominado “concurso extraordinario de emergencia para financiar obras de riego afectadas por el terremoto – fase final”.

Encargado de administrar y planificación de las obras de riego en el valle de Azapa.

Principales Logros: Encargado de desarrollar los primeros planes de control, planificación y gestión del área de proyectos de riego y drenaje de la constructora en las distintas comunas de la región de arica y parinacota.

Supervisor (Enero 2007 / Marzo 2007).

Empresa: Limagray

Supervisar trabajo realizados en labores agrícolas y en el manejo de semillas de Sorgo y Maravillas. Además, en cargado del área de Producción en Cosecha de Sorgo y Maravillas en el Valle de Azapa.

Principales Logros: Desarrollar un sistema de producción acorde a las exigencias del mercado.

Supervisor (Marzo 2006 / Septiembre 2006).

Empresa: Maestranza videla Carvajal Faena Minera HMC.

Gestión administrativa en las pilas de mineral y ripio de la mina Haldeman Mining Company S.A (HMC), esta labor consistió en entregar informes de productividad con respecto a los asperotes que se entregan diariamente, Administración de los recursos humanos, técnico, materiales de trabajo y control de la productividad en el área de lixidación.

- ◆ Manual de procedimientos administrativos.
- ◆ Plan de gestión de la producción de los aspersores en las pilas de mineral y de ripio de la mina.
- ◆ Entrega de informe de productividad en el área de lixidación
- ◆ Presupuesto para cubrir las bateas de ácido con carpetas HDPE
- ◆ Controlar los niveles de Stock de Acuerdo a las normas establecidas por la Empresa. (Desde las Materias Primas y herramientas necesario para realizar los diferentes trabajo de mantención de la mina)
- ◆ Preparar y controlar los Presupuestos operativos en la parte de mantención de las faenas tanto en los pozos de azufre y las bateas de ácido.
- ◆ Supervisar el Proceso productivo en las bateas de ácido y pozo de azufre.

Profesional residente en la instalación de redes de agua potable, para alimentar el sector de restaurantes y laboratorio.

Principales Logros: Lograr la administración correcta de los recursos de la empresa, además de ser el encargado de crear los primeros indicadores de producción y gestión en el área de pilas de lixidación.

4. REFERENCIAS LABORALES

Jefe directo: Juan Honorato

Empresa: Aguas Del Altiplano S.A.

Correo: Juan.honorato@aguasdelaltiplano.cl

Teléfono: 58+09-89032837

Jefe directo: Juan Vasquez manlla

Empresa: Consultora y constructora Geonorte Ltda.

Correo: geonorte.ltda@gmail.com

Teléfono: +58+260558

5. ANTECEDENTES ACADEMICOS

1997-2005 Ingeniero Civil Industrial
Licenciado en Ciencias de la Ingeniería.
Universidad de Tarapacá

Julio-2009 “Diagnostico estratégico de los tres ejes centrales de la comunidad de Socoroma, región de arica y parinacota” (utilizando una herramienta estadística GPSS).

Aprobado: 6.0 (seis coma cero; escala 1-7)

6. CURSOS Y/O SEMINARIOS DE PERFECCIONAMIENTO

“Curso Microsoft office Project 2007”		
NOMBRE CURSO Y/O SEMINARIO		
Universidad tecnológica INACAP		
INSTITUCION:		
Noviembre 2011	Diciembre 2011	Arica
DESDE (Mes – Año)	HASTA (Mes – Año)	CIUDAD

“Curso Excel Intermedio”		
NOMBRE CURSO Y/O SEMINARIO		
Universidad tecnológica INACAP		
INSTITUCION:		
Octubre 2011	Noviembre 2011	Arica
DESDE (Mes – Año)	HASTA (Mes – Año)	CIUDAD

“Curso de primeros auxilios”		
NOMBRE CURSO Y/O SEMINARIO		
Mutual de Seguridad Arica		
INSTITUCION:		
Junio 2011	Junio 2011	Arica
DESDE (Mes – Año)	HASTA (Mes – Año)	CIUDAD

“ Jornada de capacitación para PYME “Aplicabilidad de la nueva Reforma Previsional”		
NOMBRE CURSO Y/O SEMINARIO		
Cámara Chilena de la construcción		
INSTITUCION		
Octubre 2009	Octubre 2009	Arica
DESDE (Mes – Año)	HASTA (Mes – Año)	CIUDAD

Seminario de Emprendimiento y Liderazgo		
NOMBRE CURSO Y/O SEMINARIO		
INSTITUCION		
Marzo 2004	Diciembre 2004	Arica
DESDE (Mes – Año)	HASTA (Mes – Año)	CIUDAD

Participante en el XIII Congreso Latinoamericano de Estudiantes de Ingeniería Industrial CLEIN en Argentina.		
NOMBRE CURSO Y/O SEMINARIO		
INSTITUCION		
Noviembre 2004	Noviembre 2004	Arica
DESDE (Mes – Año)	HASTA (Mes – Año)	CIUDAD

7. CONOCIMIENTOS

- Manejo inglés Básico.
- Manejo de Primavera Project Planner P3, nivel básico.
- Manejo de Microsoft office Ms Project 2007, nivel intermedio.
- Manejo de Presto 8.8, nivel básico.
- Manejo computacional nivel medio-avanzado de Windows-Office en el ámbito usuario
- Manejo de Excel nivel intermedio, con manejo de base de datos, tablas dinámicas y funciones condicionales.
- Manejo de Word a nivel usuario, PowerPoint., Visio y manejo sin dificultad el ambiente de Internet.
- Manejo computacional nivel intermedio de AutoCad 2009 y AutoCad Lan 2009.

Pretensiones de renta, según mercado laboral.


FIRMA

Arica, 20 de noviembre de 2015




UNIVERSIDAD DE TARAPACÁ

Por cuanto don **Raúl Ismael Arenas Alegre**
ha rendido las pruebas prescrites por la *Universidad* para obtener
el **Grado de Licenciado en Ciencias de la Ingeniería**
se le otorga este diploma en *Arica* a veintitrés de julio de
dos mil nueve



Secretario de la Universidad



Rector



Registradora



UNIVERSIDAD DE TARAPACÁ

Por cuanto don **Raúl Jansael Arenas Alegre**
ha rendido las pruebas prescritas por la *Universidad* para obtener
el **Título de Ingeniero Civil Industrial**
y ha sido en ellas **Aprobado por Unanimidad**
se le otorga este diploma en *Arica* a veintitres de julio de
dos mil nueve

Secretario de la Universidad

Rector

Registradora

CERTIFICADO

RAÚL ISMAEL ARENAS ALEGRE

RUT 12.832.661-8

ha aprobado el curso

PROJECT

realizado entre el 22 de noviembre y el 20 de diciembre de 2011, con una duración de
36 horas.

Arica, 28 de diciembre de 2011.



Director Nacional de Capacitación
Universidad Tecnológica de Chile INACAP

CERTIFICADO

RAÚL ISMAEL ARENAS ALEGRE

RUT 12.832.661-8

ha aprobado el curso

EXCEL INTERMEDIO

realizado entre el 13 de octubre y el 03 de noviembre de 2011, con una duración de
25 horas.

Arica, 14 de noviembre de 2011.



Director Nacional de Capacitación
Universidad Tecnológica de Chile INACAP