
# RODRIGO JAVIER OROS THOMPSON

**Antecedentes Personales:**

Cedula Identidad : 16.772.888-k Fecha de nacimiento : 31 de mayo 1988

Dirección : Villa Pedro Lagos Burdeos#3738

E-mail : rodrigo.oros.thompson@gmail.com

Celular : 956710863

Registrado : Servicio Nacional de salud ac/p 895

Licencia de conducir : Clase B

# Formación Académica:

Institución: **Instituto Profesional INACAP - Arica**.

Título: **Ingeniero en Prevención de Riesgos, Calidad y Medio Ambiente**

Fecha Titulación: **26 de Octubre 2014**

# Experiencia Laboral:

## Fecha : Abril 2015 a Octubre 2015 Empresa : Embonor Arica

**Proyecto : Planta distribuidora Coca Cola**

### Actividades Realizadas:

* Inducción a trabajador nuevo.
* Creación de matrices.
* Charlas sobre Medio Ambiente (Reciclaje, Manejo de Residuos Peligrosos y No Peligrosos).
* Apoyo en metas mensuales sobre el aprovechamiento de los recursos (Agua, Energía).
* Inspección de diversas áreas (Lista de Chequeo).
* Inspección Planta de Riles.
* Informes mensuales
* Orden de la documentación y respaldos necesarios para que la Compañía pueda realizar las auditorias y controles que estime convenientes.
* Inspección de las actividades operativas en terreno para detectar y evaluar condiciones y/o acciones inseguras.
* Realizar inducción básica, entregando información a los trabajadores sobre seguridad.
* Realización de observaciones planeadas y no planeadas.
* Implementación de Programa de Prevención de Riesgos.

## Fecha : Enero 2016 a Diciembr2016 Empresa : Constructora Deuman s.a Proyecto : Instalación de planta de Gas

Instalación del tanque de almacenamiento, instalación de tuberías, construcción de la plataforma y cimentación de los mismos. Instalación de redes de agua y desagüe. Instalación de las redes de electricidad. Protección con Hormigón parte del área del tanque y plataforma.

Actividades Realizadas:

* Encargado de la Carpeta de Arranque de la Empresa.
* Encargado de la Instalación de Faena.
* Informes Semanales.
* Implementación del Sistema de Gestión de Seguridad y Salud Ocupacional del trabajo.
* Implementación de Protocolos.
* Actualización del reglamento interno.
* Orden de la documentación y respaldos necesarios para que la Compañía pueda realizar las auditorias y controles que estime convenientes.
* Inspección de las actividades operativas en terreno para detectar y evaluar condiciones y/o acciones inseguras.
* Realizar inducción básica, entregando información a los trabajadores sobre seguridad.
* Realización de observaciones planeadas y no planeadas.
* Implementación de Programa de Prevención de Riesgos.
* Realización de acciones educativas en Prevención de Riesgos, promoviendo la capacitación de los/as trabajadores/a.
* Implementación de Plan de Evacuación.
* Control de Documentos de Inspección a máquinas y herramientas.
* Creación de Matrices de Riesgos.

## Fecha : Junio 2017 a Enero 2018 Empresa : Constructora FAPISA Proyecto : Construcción Mall Plaza Arica

Corresponde a Construcción de Mall, participando en todas sus etapas, como: Excavaciones, Enfierraduras, Moldajes y Hormigonado, además de vialidad exterior que incluye: ensanchamiento de calles, Creación de paraderos, Pasos peatonales para discapacitados, Rejas Peatonales, Mantención e instalación de semáforos nuevos, Instalación de baldosas, Áreas verdes, Creación de Entradas y Salidas a Mall Plaza.

Actividades Realizadas:

* Encargado de la Carpeta de Arranque a Empresa Fapisa.
* Encargado de la Carpeta de Arranque a Empresas Sub Contratistas.
* Encargado de la Instalación de Faena.
* Encargado de la permanente fiscalización de cada área de trabajo (3) en el ámbito documental. Listas de chequeo a cada maquinaria, procedimientos en terreno, charlas en terreno, análisis de riesgo en terreno (ART).
* Encargado de las auditorias hechas por la Empresa mandante (Mall Plaza).
* Charlas Diarias de cinco minutos.
* Informes Semanales a la Empresa Mandante.
* Inspecciones No Planeadas.
* Encargado del levantamiento y mantención de señaléticas en todo el contorno de Mall Plaza.
* Encargado de cierres perimetrales en todo el contorno de Mall Plaza.
* Apoyo en simulacro contra tsunami (Costanera Center, Mall Plaza y Fapisa).
* Apoyo en la conformación de Comité Paritario.
* Fiscalización y apoyo a Empresas Subcontrato (Semaforización, Asfalto, Hormigonado)

##  Fecha : Marzo 2018 Febrero 2019

##  Empresa : Ingeniería & Construcción MST Ltda

##  Proyecto : Construcción de estanque 10.000 m³ Cerro Chuño

##  Proyecto : Habilitación de estanque 10.000 m³ Cerro Chuño

##  Construcción de estanque de 10.000 m³ Cerro Chuño que consto de las siguientes etapas: Trazado, Excavación, compactado, emplantillado inicial, postura de geo textil y membrana EPDM, enfierradura, hormigonado losa inferior, hormigonado muros, hormigonado losa superior, prueba de agua, pintura.

## Habilitación estanque de 10.000 m ³ cerró chuño que consto de las siguientes etapas: Trazado, creación de machones para soportar las tuberías de HDEP existentes, hormigón, postura de tuberías, soldadura de tuberías, cierre perimetral con panderetas.

Actividades Realizadas:

* Encargado de la Carpeta de Arranque a Empresa MST Ltda.
* Encargado de la Carpeta de Arranque a Empresas Sub Contratistas (Enfierradores y Soldadores).
* Encargado de la Instalación de Faena.
* Inducción a trabajador nuevo.
* Encargado de la permanente fiscalización de cada área de trabajo.
* Listas de chequeo a cada maquinaria, procedimientos en terreno, charlas en terreno, análisis seguro de trabajo (AST).
* Encargado de auditorias hechas por la Empresa mandante (Aguas del Altiplano).
* Charlas Diarias de cinco minutos.
* Informes Semanales.
* Informes Mensuales.
* Inspecciones No Planeadas.
* Inspecciones Planeadas.
* Encargado del levantamiento y mantención de señaléticas en todo el contorno del Estanque.
* Encargado de cierres perimetrales en el contorno y habilitación estanque.
* Encargado de Simulacro sobre accidente grave. (Todo esto apoyado por el Cuerpo de Bomberos de Arica).
* Encargado de Simulacro sobre rescate en espacio confinado ( Todo esto apoyado por el Cuerpo de Bomberos de Arica)
* Conformación de Comité Paritario.
* Fiscalización y apoyo a Empresas Subcontratos (Enfierradores, Soldadores).
* Implementación de Protocolos Minsal.
* Realización de acciones educativas en Prevención de Riesgos, promoviendo la capacitación de los/as trabajadores/a.
* Implementación de Plan de Evacuación.
* Control de Documentos de Inspección a máquinas y herramientas.
* Creación de Matrices de Riesgos.

##  Fecha : 12 Abril del 2019 al 20 de Diciembre del 2019

##  Empresa : Ingeniería & Construcción MST Ltda

##  Proyecto : Re construcción de gaviones, Comuna de Camiña

Proyecto de emergencias del MOP supervisado por la DOH, que consiste en dar una respuesta de emergencias inmediata ante una catástrofe y a medidas para un pronto restablecimiento a fin de ayudar rápidamente a las comunidades afectadas a reanudar la producción de alimentos y las actividades de los medios existentes. Protegiendo los terrenos y las cosechas mediante gaviones y enrocado, ya que servirán de contención para posibles acontecimiento naturales futuros.

Actividades Realizadas:

* Encargado de la Carpeta de Arranque a Empresa MST Ltda.
* Creación de Programa de Prevención de Riesgos.
* Creación del Plan de Seguridad y Salud del Trabajo
* Creación de matriz de riesgos. ( MIPER), (MAAS)
* Encargado de la Instalación de Faena.
* Inducción a trabajador nuevo.
* Encargado de la permanente fiscalización de cada área de trabajo.
* Listas de chequeo a cada maquinaria, procedimientos en terreno, charlas en terreno, análisis seguro de trabajo (AST).
* Encargado de auditorías hechas por la Empresa mandante (MOP división DOH).
* Charlas Diarias de cinco minutos.
* Informes Semanales.
* Informes Mensuales.
* Capacitación en diversos temas.
* Inspecciones No Planeadas.
* Inspecciones Planeadas.
* Encargado del levantamiento y mantención de señaléticas.
* Capacitaciones mensuales sobre protocolos MINSAL.
* Informe de observaciones.
* Encargado de gestionar visitas con el organismo administrador.

##  Fecha: 2 de Diciembre del 2019 al 2 de Febrero 2020

##  Empresa: Sociedad Consultora y Comercial GEONORTE Ltda

##  Proyecto: Construcción Sistema Agua Potable Rural Timar, Comuna de Camarones

## Es un proyecto a cargo de la Dirección de Obras Hidráulicas, perteneciente al Ministerio de Obras Públicas, tiene por misión abastecer de agua potable a localidades rurales, contribuyendo al desarrollo económico y a la integración social del país. El objetivo de la Subdirección de APR es abastecer de agua potable a localidades rurales Concentradas y Semiconcentradas, ejecutando la inversión necesaria y realizando la asesoría respectiva a las organizaciones responsables de la administración, operación y mantenimiento de los sistemas.

Actividades Realizadas:

* Encargado de la carpeta de arranque a la Empresa GEONORTE Ltda.
* Encargado del adiestramiento de todo trabajador en obra.
* Encargado de controlar las medidas de seguridad al interior de obra.
* Construcción de documentación mensual, la cual cabe mencionar informe de Medio Ambiente, Seguridad, Estadística de Accidentabilidad, Planillas sobre el control de los trabajadores en Obra.
* Encargado de chequeos en terreno sobre los controles hechos en el Programa y Plan de Seguridad.
* Encargado de la entrega del Programa y Plan de Seguridad a la Empresa Mandante.
* Encargado de Matrices de Seguridad Y Medio Ambiente (IPER y MAAS).
* Capacitación a todo los trabajadores en obra.
* Implementación de protocolos aplicables a obra.
* Llevar controles preventivos en obra.
* Observaciones planeadas y no planeadas.
* Inventario mensual de los EPP en obra.

## Fecha: 24 de Febrero al 30 de Marzo del 2020

## Empresa: MARACOF

## Proyecto: Construcción Termo solar (Cerro Dominador)

Este proyecto contempla la construcción y operación de una planta para la producción de energía en la región de Antofagasta, específicamente en la comuna de María Elena.

Esta planta estará constituida por las siguientes unidades principales:
- 1 Planta Termosolar con tecnología de torre de 110 MW con almacenamiento.
- 1 Planta Fotovoltaica con tecnología de módulo cristalino de 100 MW.

Adicionalmente, el proyecto contará con una subestación y línea de transmisión eléctrica para suministrar la energía al Sistema Interconectado del Norte Grande (SING).

La tecnología termo solar de torre contempla un conjunto de espejos (heliostatos) que siguen al sol en dos ejes concentrando la radiación solar en un receptor situado en la parte superior de la torre. Es en el receptor donde se transfiere el calor a las sales fundidas. En un intercambiador de calor, las sales transfieren su calor a una corriente de agua para generar vapor sobrecalentado y recalentado, que alimenta una turbina capaz de producir 110 MW.

Actividades Realizadas:

* Encargado del turno de noche de todas las actividades realizadas al interior y exterior de la torre de potencia, controlando y asesorando al personal en cuanto a seguridad.
* Encargado de gestionar los permisos de trabajo, AST; Charlas por actividad.
* Encargado de controlar y generar medidas preventivas in situ lugar de trabajo.
* Capacitaciones a todo el equipo de trabajo.
* Apoyo en auditorías internas.
* Gestión documental.
* Encargado de los informes mensuales.
* Encargado de dar cumplimiento a cabalidad el programa de prevención de riesgos en turno noche.
* Observación e inspecciones en terreno

## Fecha: 2 de Abril al 27 de Julio

## Empresa: Constructora HURUE Ltda.

## Proyecto: “Conservación Sistemas Básicos de Agua Potable Rural, Localidades de Cuisama, Comuna de Camiña y Huaytane, Comuna de Colchane, Región de Tarapacá”

* Encargado de la carpeta de arranque a la Empresa Constructora Hurue Ltda.
* Encargado de asesorar y supervisar ambos puntos de trabajos en diferentes localidades.
* Encargado del adiestramiento de todo trabajador en obra.
* Encargado de controlar las medidas de seguridad al interior de obra.
* Construcción de documentación mensual, la cual cabe mencionar informe de Medio Ambiente, Seguridad, Estadística de Accidentabilidad, Planillas sobre el control de los trabajadores en Obra.
* Encargado de chequeos en terreno sobre los controles hechos en el Programa y Plan de Seguridad.
* Encargado de la entrega del Programa y Plan de Seguridad a la Empresa Mandante.
* Encargado de Matrices de Seguridad Y Medio Ambiente (IPER y MAAS).
* Capacitación a todo los trabajadores en obra.
* Encargado de apoyo administrativo ( creación de contratos, liquidaciones, finiquitos, etc)
* Encargado de informes de observaciones en terreno y levantamientos de los mismos
* Encargado de la gestión entre el Organismo Administrador y la Empresa.

 **DATOS IMPORTANTES:**

* Pub restaurant Amaz: Asesoría en Seguridad (Obligación de informar, manejo de extintores, Primeros Auxilios)
* Deuman (s.a): Asesoría en seguridad part time
* Brigadista Villa Pedro Lagos

# Referencias:

### Alejandro Escobar Valdivieso Dueño de Empresa Constructora Deuman s.a Contacto: +56979773766

Mail : a.escobar.71@gmail.com

José Miguel Lagos Santé Administrador de Obra Exteriores Mall Plaza Arica Contacto: +56997950023

Mail : jlagos@fapisa.cl

Gonzalo Saglie Santander Jefe del Departamento de Prevención de Riesgos de Fapisa Contacto: +56978992372

Mail : gsaglie@fapisa.cl

 Juan Carlos Ramos Encargado del Área de Seguridad. Ingeniería & Construcción MST Ltda

 Contacto: 977495879

 Mail: jcramos@acsiltda.cl