



+56933661526

prevenir.riesgos@gmail.com



<https://www.linkedin.com/in/paulo-guenchum%C3%A1n-57913964/>



Pisagua # 734,  
Antofagasta  
Antofagasta  
Chile



Chilena, Hombre  
RUN 16436346-5  
38 años

# Paulo Alejandro Guenchumán Villegas

## Ingeniero en Prevención de Riesgos

17 años de experiencia

### Experiencia Laboral

#### Experto en prevención de riesgos senior - faena el peñón

##### **Empresa de Buses Hualpen, Transporte**

abr. 2025 - A la fecha

Responsable del sistema de gestión SSO e implementación de estándares de seguridad de compañía Minera Meridian Limitada. Implementación de protocolos y guías técnicas de salud ocupacional. Verificación de riesgos y controles críticos establecidos por la compañía. Responsable de auditorías realizadas por la compañía. Reportabilidad semanal y mensual al área HSEC. Cumplimiento del programa personalizado de actividades preventivas en plataforma Antirion. Gestión y conformación de Comité Paritario de Orden, Higiene y Seguridad de faena.

#### Líder hse - faena bhp spence

##### **Sociedad Comercial Microglobal, Minería**

dic. 2022 - abr. 2025

A cargo del Sistema de Gestión Integrado. Implementación del Plan HSE 2024 para cliente BHP Minera Spence. Protocolos de Salud Ocupacional y Guías Técnicas (Sílice, Ruido, RUV, MMC, TMERT y Psicosocial). Gestión de Control de Riesgos Materiales de Seguridad. Acompañamiento a la línea de mando para la conformación de CPHS de faena. Implementación de Programa FLP (Liderazgo en terreno para línea de mando). Reportabilidad Mensual a Cliente.

#### Asesor de seguridad y medio ambiente zona norte

##### **Melón Hormigones, Construcción**

abr. 2017 - nov. 2022

Liderar gestión preventiva en la Zona Norte, abarcando 8 plantas productivas de Hormigón Pre mezclado desde la I a III región del país. Control al cumplimiento del Plan SSO&MA de la compañía. Implementación de controles críticos asociados a fatalidades y estándares de seguridad de la compañía (Vehículos y equipos móviles, Aislación y Bloqueo de energías, Trabajo en Altura, Cintas transportadoras, maniobras de izaje, etc). Control y verificación del uso de herramientas preventivas definidas por la compañía. Verificación del cumplimiento de legislación vigente y otros compromisos adoptados por la compañía. Aplicación y Control de Protocolos de salud ocupacional relacionados con el trabajo (RUIDO, SILICE, RUV, TMERT, MMC, RIESGO PSICOSOCIAL) Gestión con Mutualidad (Evaluaciones, Programas de vigilancia médica, Programa de Capacitación, etc). Control y verificación a personal y empresas contratistas presente en las operaciones (DS 76).

## **Asesor hsec - faena bhp minera escondida limitada**

### **HORMIGONES READY MIX NORTE, Minería**

ago. 2014 - mar. 2017

Contrato N°: 8500041695 - MEL-PA-SERV.HORMIGONES T4-062011

Encargado del área HSE, responsable del SIGMEL en faena Minera Escondida. (Responsable de la implementación aplicación y mantención de estándares HSE y normativa vigente, capacitación y evaluación del personal de faena).

Responsable de Planificar, Orientar, Aplicación y seguimiento de estrategias y herramientas preventivas para la supervisión y línea de mando. Verificación periódica del cumplimiento de controles críticos (Riesgos materiales de seguridad). Coordinador de Protocolos y Normas técnicas nacionales en faena (PLANESI, PREXOR, TMERT, HIC, RUV, Riesgos Psicosociales). Responsable de gestionar coordinaciones con Mutualidad. 3 años sin LTI (ACTP).

## **Asesor en prevención de riesgos**

### **SQM SALAR, Minería**

jun. 2011 - jul. 2014

Gerencia Hidrogeología Salar. Área de desempeño: Perforación vertical de aire reverso y horizontal inundado, Recursos Hídricos y Medio Ambiente sub-áreas Bombeo, Packer y Monitoreo Ambiental, Geomensura, Geología y Mantención de Equipos. Tareas: Identificación de peligros y evaluación de riesgo IPER, programas de prevención de riesgos, Sistema de gestión PEC, Procedimientos de trabajo seguro, Detecciones de peligro en terreno, Observaciones de conducta, Inspección de condiciones, Control de documentación ART-HCR y permisos de trabajo especiales, Estadísticas, Informes de gestión, Reuniones de análisis de gestión, Auditorías a legislación laboral, Capacitaciones, Asesoría a gerencia y supervisión de terreno.

## **Asesor prevención de riesgos**

### **Maestranza Río Claro, Siderurgia y Metalurgia**

jul. 2010 - jun. 2011

Mantención de Sistema de gestión ISO 14001 - OSAHS 18001, 395 días sin ACTP, Supervisión en terreno de condiciones y acciones sub-estándares, Revisión de Pre-usos de personal, maquinaria, equipos y herramientas, Cumplimiento de plan de prevención anual, Cumplimiento de matriz de capacitación anual, Revisión, actualización y difusión de plan de emergencia, IPER, procedimientos, Inspecciones generales planeadas, Observaciones preventivas de trabajo, Líder en simulacros de emergencia, Registro y control de incidentes, Incidentes de alto potencial, ACDM, ASTP, ACTP, NC y NC ambiental mediante sistema SAP (Gerdau AZA), Control estadístico, Informes de gestión, Índice de control de metas y objetivos, Investigación de accidentes, Reuniones mensuales de seguridad, Auditorías internas-externas, Trabajo conjunto con mutualidades, Exámenes ocupacionales-preocupacionales.

## **Asesor en prevención de riesgos**

**Consultora CPAMM, Consultoría / Asesoría**

oct. 2009 - jul. 2010

Implementación de procedimientos y estándares operativos en el área construcción, Trabajo administrativo y Supervisión de obras a Constructora Pacífico Norte, Algarrobo y Cimenta. Implementación Certificación CISEP y Sistema de gestión de seguridad y salud ocupacional MIPYME ACTIVA (ISL). Implementación de plan de Acción, Plan de Emergencias, Comité Paritario Programas de Capacitación, estadísticas e Inducciones. Conocimiento plan de manejo de residuos, Legislación, Higiene industrial, Medición de agentes contaminantes, Exámenes de metales pesados y Programas de Prevención de Riesgos (Minerales del Sur). Supervisión de trabajos en altura, trabajos en caliente, espacio confinado y bloqueo de equipos (parada planta de secado Altonorte enero 2010). Supervisión de trabajos con maquinaria y movimiento de tierra Edelnor Mejillones. Trabajos de documentación e inspección en muestro de ácido sulfúrico Puerto Terminal Mejillones y Terminal barquito Chañaral (Alex Stewart Intercorp). Trabajo con mutualidades en temas de capacitación y programas de gestión. Capacidad para trabajar en equipo y proactividad.

## **Asesor en prevención de riesgos**

**Santa Marta Servicios y Montajes, Construcción**

mar. 2009 - sep. 2009

Implementación de procedimientos y estándares operativos, trabajo administrativo y operacional en faenas como: El peñón, Apacheta (sector ojos de san pedro), Radomiro Tomic, MEL y Alto norte (parada de planta, apronfeeder PTE), Desarrollo de actividades para cumplimiento de requerimientos de Sistema integrado de gestión (SIG), comité paritario y departamento de prevención. Implementación de procedimientos y estándares operativos, Trabajo administrativo y operacional en el área de maestranza, Implementación inventario de riesgos, señalética, extintores y medidas preventivas, Supervisión en trabajos en espacio confinado Alto norte (parada de planta, apronfeeder PTE). Implementación de procedimientos y estándares operativos, trabajo administrativo y operacional en faenas: El peñón, Apacheta (sector ojos de san pedro), Radomiro Tomic, MEL y Altonorte (parada de PTE). Desarrollo de actividades para cumplimiento de requerimientos de Sistema integrado de gestión (SIG), comité paritario y departamento de prevención. Implementación de procedimientos y estándares operativos, en el área de maestranza, Implementación inventario de riesgos, señalética, extintores y medidas preventivas, Supervisión en trabajos en espacio confinado Alto norte (parada de planta, apronfeeder PTE). Supervisión en trabajos con maquinaria pesada y movimientos de tierra. Capacidad para trabajar en Equipo y Proactividad.

## **Formación Académica**

### **Ingeniería en Prevención de Riesgos, Calidad y Ambiente, Mención Calidad y Medio Ambiente**

**INACAP , Sede ANTOFAGASTA**

Egresado

2004 - 2008

## Enseñanza Media

Instituto Superior de Comercio -  
Antofagasta  
Presencial  
Egresado  
Egresado 2004

## Habilidades

Microsoft Office - Nivel medio

SAP - Nivel bajo

PECSOFT - Nivel alto

## Idiomas

Inglés - Nivel medio

## Licencia de conducir y movilización

Poseo movilización propia

## Expectativa de renta

\$2.000.000 pesos líquido mensual