
Carlos Enrique Alvarado Quicaño

Dirección: Calle Carlos Cueto Fernandini 134 - Surco Peru.	Teléfono Personal: 933802035 E-mail: carloaq1973@hotmail.com
---	---



I. RESUMEN EJECUTIVO

Profesional Ingeniero Geólogo, Senior en Dirección y Gestión de Riesgos HSE - Salud e Higiene, Seguridad Ocupacional y Medio Ambiente en compañías mineras de clase mundial, hidrocarburos y construcción de proyectos mineros con más de 15 años de experiencia. Dirección del Sistema de Gestión Riesgos de Negocio Corporativo ERM- ISO 31000, Seguridad e Higiene Industrial (ISO 45001), Sistema de Gestión Ambiental (ISO 14001), Sistema de Gestión BASC, ISO 22301 Continuidad de Negocio, ISO 39001 Seguridad Vial y Gestión de Mercancías Peligrosas, asegurando su implementación y certificación de acuerdo al alcance, el cronograma, el presupuesto y supervisión hacia el cumplimiento de los objetivos en la organización, normativas legales nacionales y sectoriales del país, políticas corporativas y estándares internacionales.

Habilidades desarrolladas: Couch Certificado PCA "International Professional Couch", Planeamiento Estratégico y Dirección de Riesgos de Negocio HSE, Auditoría, Mejora Continua, Gestión de Seguridad en operaciones mineras, excelencia operacional, control de riesgos críticos en operaciones y proyectos Greenfield & Brownfield Large Mining y continuidad del negocio. Facilitador en las Metodologías BOW-TIE, Tap Root, ICAM, Implementador y Auditor Certificado de Sistemas Integrados de Gestión (HSEC), Herramientas de gestión de Mejora Continua (First Choice), Control y seguimiento a través de tableros de control (BSC), Diseño de programas de capacitación para tareas de alto riesgo, Implementación de Protocolos para Prevenir la Mortalidad (FRS), Implementador del Programa de Seguridad Basada en Valores (SBV), Diseño en programas de Liderazgo Visible para Gerentes, dirección estratégica a través de indicadores KPIs, Sistemas de Gestión de informática de alto impacto para la administración de Riesgos

Principales logros en Gestión de Seguridad, Salud Ocupacional y Medio Ambiente (SSOMA):

- Dirección, soporte y acompañamiento en su crecimiento de mi equipo de trabajo asignado para el logro de la certificación ISO 45000, ISO 14001, ISO 9001 del Sistema Integrado de Gestión SSOMA
- Reducción de los índices de incidentes personales en más del 50% y ambientales al 100%
- Incremento de programas preventivos a través de implementación de diversos modelos de Gestión
- Cero multas por incumplimientos o sanciones en Seguridad y Medio Ambiente
- 100% del cumplimiento contractuales en materia PdRGA
- Incremento en la Cultura Organizacional Preventiva Interdependiente, SBC Y Tolerancia CERO.

II. EXPERIENCIA PROFESIONAL

GRUPO ARUNTANI – MUR WY
Noviembre 2017 – Mayo 2019

Superintendente SSOMA - Seguridad, Salud y Medio Ambiente

- Dirección del Sistema de Gestión de Riesgos HSE Corporativo; Riesgo Operacional, de Seguridad, Salud, y Medio Ambiente liderando el equipo, recursos técnicos, presupuestarios comerciales y humanos para sus operaciones en Perú (1300 colaboradores), asesoramiento en los procesos y gerencias de la organización, Operaciones Mineras, Planta Industrial, Talleres de Mantenimiento y Transportes de Materiales Peligrosos
- Diseño del Plan y Objetivos estratégicos HSE: Mapa de Procesos Organizacional, Funciones y responsabilidades, Política Integrada de Gestión de Riesgos HSEQ, Manual del Sistema de Gestión,

Ing. Carlos Enrique Alvarado Quicaño CIP N^o 115306
Telefono: 51 1 933802035
Email: carloaq1973@hotmail.com

Plan Anual de Auditorias; Comité Central de Riesgos, Gestión de Contratistas y Proveedores, Diseño y Gestión para el Control de Riesgos Fatales (Trabajos en Caliente, Bloqueo de Energias, Izaje de cargas, Excavaciones, Trabajos en Altura, entre otros). Líder en el diseño e implementación del programa "Seguridad Basado en Valores", asesoramiento en el reporte e investigación de incidentes y planes de acción, Gestión del programa anual de capacitaciones en referencia los requisitos legales y necesidades de la organización, elaboración del Reglamento de Seguridad y Salud Ocupacional interno, Dirección en el diseño e implementación de programas y planes de emergencias asegurando la continuidad del negocio, planes de monitoreo de higiene y de salud ocupacional. Representante de la alta dirección en la implementación y Certificación del Sistema Integrado de Gestión Seguridad, Salud, Medio Ambiente y Calidad – ISO 45000, ISO14001, ISSO 9001.

MINERA CHINALCO PERU S.A.

(Empresa minera subsidiaria de Aluminium Corporation of China encargada de la operación Toromocho para la extracción a tajo abierto y producción de concentrados de minerales de cobre – Molibdeno con una capacidad diaria de procesamiento de 120 mil Tn / día)

Mayo 2011 – Octubre 2017

Jefe del Sistema de Gestión y Entrenamiento Seguridad y Salud SSO

- Diseño, implementación y mantenimiento del Sistema de Gestión de Riesgos de Seguridad, Salud e Higiene Ocupacional - Norma internacional OHSAS 18001, desde la etapa de construcción (17 mil colaboradores) y etapa de producción - procesos de exploración, mina, perforación, voladura, carguio, acarreo, planta concentradora, transporte, comercialización y nuevos proyectos (4 mil colaboradores).
- Diagnostico de línea base, Plan Estratégico al 2020 y Política de Seguridad, Salud Ocupacional - Desarrollo Sostenible,
- Diseño, implementación y medición del desempeño del Programa Anual SSO, Manual del Sistema de Gestión SSO, Plan Anual de Auditorias, Herramientas de Gestión previa aprobación por el Comité Central de Seguridad,
- Políticas HSE para Contratistas y Proveedores, Homologaciones, evaluación del desempeño y reconocimiento.
- Dirección en la Implementación de la Política de control de riesgos críticos.
- Gestión de Compliance (Riesgos Normativos) y continuo asesoramiento a las áreas y líderes de la organización para el aseguramiento en el cumplimiento de las normativas legales: Ley 29783, D.S. 023 – 2017 EM, Procedimientos, ATS, IPERC, PETAR, Mapas de Riesgos, entre otros estándares de la organización y la casa Matriz , análisis estadísticos e interpretación de tendencias.
- Líder en el diseño e implementación del programa "Seguridad Basado en Valores",
- Gestión y asesoramiento en la aplicación de la Metodología ICAM para el reporte e investigación de incidentes y seguimiento a los planes de acción, Aseguramiento el reporte de los indicadores mensuales a los organismos nacionales (Mintra, Osinerming, SUNAFIL, MTC, Digesa),
- Gestión del programa anual de capacitaciones en referencia los requisitos legales y necesidades de la organización,
- Implementación de Políticas, Estadares y Reglamentos de Seguridad y Salud Ocupacional.
- Dirección en el diseño e implementación de programas y planes de emergencias asegurando la continuidad del negocio,
- Implementación del Plan de Salud e Higiene Ocupacional Corporativo (Programas de Monitoreos, Auditorias a Clínicas, Vigilancia Medica y programas de vida saludable).
- Designación por el comité y alta dirección al cargo de **Gerente del Programa Anual de Seguridad y Salud en el Trabajo**.

SOUTHERN PERU COOPER CORPORATION

(Empresa minera cuprífera perteneciente al grupo Mexico con operaciones mineras a tajo abierto, planta concentradora, pads de lixiviación, SX-EW y refinería de minerales de cobre – Molibdeno, con una capacidad de procesamiento 90 mil Tn/día)

Marzo 2010 - Abril 2011

Líder de Riesgos Seguridad y Salud Ocupacional.

Direccionando el departamento de control de pérdidas y gestión de riesgos en seguridad y salud ocupacional para las operaciones **de Minado, Planta Concentradora en la Unidad de producción Cuajone**. Gerenciando el desarrollo del Sistema de Gestión de riesgos, mediante el plan anual, programas, objetivos y metas; creación de Manuales, Procedimientos, Instrucciones de Trabajo, así como inspecciones, auditorias, capacitaciones, evaluación del desempeño mediante indicadores de gestión proactivos (KPIs) a nivel de áreas y gerencias para el cumplimiento de la Política Corporativa y las herramientas del sistema de gestión DNV.

Ing. Carlos Enrique Alvarado Quicaño CIP N^o 115306
Telefono: 51 1 933802035
Email: carloaq1973@hotmail.com

MAPLE GAS CORPORATION PLC.
Julio 2009 - Febrero 2010

Superintendente de Calidad, Seguridad, Higiene y Protección Ambiental - SSOMAQ

Líder en la administración del Departamento de Calidad, Seguridad Industrial, Salud Ocupacional Higiene y Protección Ambiental para las operaciones **Petroleras de Producción, Planta de Refinería, Transporte y Ventas**. Encargado de Implementar, asesorar, capacitar y administrar el presupuesto para el encaminamiento de la Política del Sistema de Gestión **EHS**, mediante el plan anual, programas, objetivos y metas; creación de Manuales, Procedimientos, Instrucciones de Trabajo, así como inspecciones, auditorías, capacitaciones, evaluación del desempeño a nivel de áreas; Investigación de Accidentes e Incidentes, recomendando las acciones correctivas haciendo un adecuado seguimiento a las causas inmediatas y causas raíz, en referencia a estándares corporativos ISO, OHSAS, NOSA entre otras, del mismo modo el cumplimiento de requisitos legales.

WOOD GROUP PERU - PLUSPETROL
Febrero 2008 - Junio 2009

Líder de Seguridad, Salud Ocupacional, Higiene, Ambiente y Calidad - HSEQ

Liderando la administración del Sistema de Gestión Integrado en Seguridad, Salud, Higiene Industrial, Medio Ambiente - **HSE**; Mediante, Políticas y demás herramientas del sistema de gestión en referencia a estándares Internacionales (OHSAS 18001:2007, ISO 14001:2004 ISO 9001:2008); normas y reglamentos de acuerdo a legislación vigente.
Asesoramiento permanente a las Gerencias de área y contratistas sobre la dirección estratégica corporativa a seguir en materia de Seguridad, Salud, Higiene Industrial y Medio Ambiente; Auditorías dentro de las operaciones de Plantas de gas y petroquímicas, gaseoductos, oleoductos, tanques de almacenamiento, talleres, equipos, campamentos y oficinas. Simulacros y planes de Emergencias.

RIO TINTO Mining & Exploration Limited Suc. Perú
(Empresa trasnacional de gran minería, mediante la exploración, extracción y procesamiento de minerales de cobre, molibdeno, plata, zinc, diamantes, dueño del mega proyecto cuprífero La Granja, con altos estándares de HSE y desarrollo sostenible)

Mayo 2006 - Febrero 2008

Advisor HSEC

Gerenciando el programa corporativo de Riesgos, Seguridad, Salud, Higiene Minera, Medio Ambiente y Comunidades (HSEC), para sus proyectos de exploraciones mineras, oficinas, almacenes y contratistas; encargado de asesorar, capacitar, monitorear y elevar el liderazgo y compromiso en la Organización. Programas y planes de gestión en relación a los objetivos y política corporativa HSEC de la compañía, manejo de indicadores de gestión, capacitaciones, asesoramiento para la implementación de herramientas en referencia a estándares y requisitos legales HSEC, auditorías internas, estadísticas y demás mecanismos de gestión, reportando a la Gerencia General.

GRUPO VALE DO RIO DOCE – PORYECTO BAYOBAR
(Empresa de Gran Minería subsidiaria del Grupo Vale - Brasil, encargada de la producción y tratamiento de los fosfatos de Bayobar mediante extracción minera a tajo abierto y con estándares HSE de clase mundial)

Agosto 2005 – marzo 2006

Jefe del Departamento de Riesgos, Seguridad y Salud Ocupacional – SESMT

Responsable para la Implementación y administración del Departamento de Seguridad, Salud Ocupacional e Higiene para el proyecto minero **Bayovar** (Piura – Perú); encargado de Implementar, asesorar, capacitar y administrar el sistema de GESTIÓN CORPORATIVO DE LA EMPRESA EN SEGURIDAD, SALUD E HIGIENE DENOMINADO **SSO**, mediante la creación de Manuales, Procedimientos, Instrucciones de Trabajo, así como la Investigación de Accidentes e Incidentes,

III. EDUCACIÓN SUPERIOR

EALDE BUSINESS SCHOOL / UNIVERSIDAD DE NEBRIJA – MADRID ESPAÑA
Master en Gestión de Riesgos de Negocios Empresariales - ERM

Ing. Carlos Enrique Alvarado Quicaño CIP N^o 115306
Telefono: 51 1 933802035
Email: carloaq1973@hotmail.com

UNIVERSIDAD DE PIURA
Post Grado Business Process Management – BPM 2015

UNIVERSIDAD DEL PACIFICO
Master of Business Administration – MBA 2012

UNIVERSIDAD DE LIMA – Perú
Post Grado en Sistemas integrados de Gestión Empresarial - Seguridad, Medio Ambiente, Salud y Calidad - QHSE. ISO 9001 – 14001; OHSAS 18001 RS 8000. 2009

UNIVERSIDAD NACIONAL SAN AGUSTÍN – Arequipa - Perú
Facultad de Ingeniería Geológica, Geofísica y Minas 2003
Título de Ingeniero Geólogo.

IV. CAPACITACIONES

- Certificado Internacional Gerente de Riesgos ISO 31000 Sistema de Gestión de Riesgos ERM – PECB Canadá
- Certificado Internacional Implementador ISO 22301 Sistema de Gestión de Continuidad de Negocio – PECB Canadá
- Conferencia internacional “**Gestión y negocios internacionales**” – México DF 2013
- Internacional “Gestión Efectiva de Procesos “**Client Solutions Design Kepner-Tregoe, Inc. NY - EE.UU. 2011**
- Auditor Líder **Sistemas de Gestión y Certificación OHSAS 18001 – BV IRCA. Lima - Perú 2013**
- Curso Internacional “**TAP ROOT**” **METODO DE ANALISIS E INVESTIGACION DE ACCIDENTES DE TRABAJO. Buenos Aires - ARGENTINA. 2007**

CURSOS Y SEMINARIOS

- Computación ambiente Windows: Excel, Word, Out look, Power Point
New Horizons Institute - 2007
- Inglés Intermedio: Berlitz Institute Lima – 2006. Natural Learning Corporation / Actual
- Portuges Nivel Basico.

V. REFERENCIAS PROFESIONALES Y PERSONALES

- **Patrick Gannon**
Vicepresidente de Operaciones
Minera Chinalco Peru

VI. DATOS PERSONALES

Fecha de Nacimiento	:	14, febrero, 1973
Nacionalidad	:	Peruano
D.N.I.	:	29621664
Libreta Militar	:	9000300700
Pasaporte	:	0694023
Licencia de Conducir	:	Q29621664 A-I
Estado civil	:	Casado
Colegiatura	:	CIP N ^o 115306 Habilitado.