



## MARCOS TADEO GOICOCHEA ELIAS

### RESUMEN

Ingeniero Sanitario de la Facultad de Ingeniería Ambiental de la Universidad Nacional de Ingeniería (Lima – Perú). Máster en Ingeniería Ambiental del Instituto Politécnico Nacional (México D.F.), con mención honorífica. Máster en Gestión y Auditorías Ambientales con la Universidad Politécnica de Cataluña (España). Máster en Administración de Negocios (MBA) con la Escuela Europea de Dirección de Empresa (EUDE). Auditor líder IRCA (normas ISO 9001, ISO 14001). La honradez y ética como valor. Trabajo en equipo, interés en capacitación continua. Líder, proactivo, asertivo, alto sentido de la responsabilidad, amante de la sistemática y eficiencia. Impacto e influencia. Conocimiento y aplicación práctica en ingeniería sanitaria y ambiental, en gestión de calidad, en gestión y legislación ambiental y de seguridad y salud ocupacional aplicables, en sistemas de gestión integrados. Manejo de personal. Comunicación a distintos niveles. Orientación hacia objetivos y metas.

### EXPERIENCIA

#### LABORAL Y PROFESIONAL

#### TECSUR S.A

COORDINADOR DE MEDIO AMBIENTE, NOVIEMBRE 2010 A LA FECHA.

- Coordinador general del proceso de certificación del sistema de gestión de calidad. Certificación ISO 9001 obtenida para la Gestión Logística, Gestión Comercial de Tecsur. Mantenimiento de certificación y mejora continua del Sistema de Gestión Integrado.
- Experiencia en supervisión ambiental y de calidad en la empresa proveedora de servicios de almacenamiento de equipos y materiales, logística y recepción y almacenamiento de materiales y residuos peligrosos de “Luz del Sur S.A.” (certificada con ISO 9001:2008, ISO 14001:2004, OHSAS 18001:2007). Coordinación comercial con cartera de clientes.
- Coordinación, asesoría, planificación y gestión con personal ejecutivo/director (gerencias, jefaturas, supervisiones, coordinadores) de cliente, proveedores y empresas contratistas.
- Responsable de la planificación, implementación, verificación y mejora continua del sistema de gestión integrado (SGI): manuales, planes, programas, procedimientos, instructivos, disposiciones de trabajo, planes de contingencia, revisión de la política, documentación del sistema de gestión, concientización y entrenamiento de personal, etc.
- Revisión de procedimientos, inspecciones y observaciones en la “Refinería La Pampilla”.
- Fiscalización de los programas, planes y actividades ambientales de las empresas contratistas del grupo: Orión, Traelsa, Alvimar, Los Andes, Transmisión y Distribución.
- Coordinación con el Centro de Reciclaje - Tecsur (empresa comercializadora de residuos sólidos peligrosos). Fiscalización de sus planes, actividades e indicadores de gestión.
- Planificación, implementación y verificación de las matrices de impacto ambiental (MIA) de las actividades administrativas y operativas de Tecsur y de sus empresas contratistas.

- Capacitación y asesoría continua al personal operario y administrativo de Tecsur y de sus empresas contratistas en temas referidos al SGI y en la legislación ambiental aplicable.
- Coordinador de la elaboración, análisis e interpretación de los indicadores de desempeño ambiental, así como de su remisión en condiciones y plazos oportunos a Luz del Sur S.A. Elaboración de informes para su exposición en Comité de Directorio EHS de Luz del Sur.
- Manejo y análisis de hojas de seguridad de datos (MSDS) de materiales peligrosos.
- Coordinador en procesos de auditoría interna y externa. Auditor interno a las áreas de las Gerencias de: Logística, Operaciones, Administrativas, Comercial, Proyectos Externos.
- Coordinador en juntas de investigación de incidentes e implementación de acciones.
- Coordinador líder del programa de orden y limpieza (DOLPA) implementado por Tecsur.
- Coordinador del control de documentación del SGI del Departamento PDR de Tecsur: adecuación de listas maestras, procedimientos, instructivos, planes, programas, objetivos y metas, a los estándares internacionales ISO 14001:2004 y a las directivas de Tecsur.
- Pruebas, interpretación de resultados y ejecución de informes de los siguientes equipos de prevención de riesgos: sonómetro (mediciones de ruido ambiental y ocupacional), probador de guantes dieléctricos, probador de tierras temporarias, probador de pértigas.; prueba de ajuste de equipos de protección respiratorios con kit de prueba de Cía. "3-M".
- Coordinador ambiental para la obtención del Premio de Responsabilidad Ambiental del 2011, otorgado por la prestigiosa Organización No Gubernamental (O.N.G.): "Ghiis Jáa".

#### **LOS ANDES SERVICIOS CORPORATIVOS S.A.C.**

SUPERVISOR DE SEGURIDAD Y MEDIO AMBIENTE. SETIEMBRE 2009 A OCTUBRE 2010

- Experiencia en supervisión de seguridad y medio ambiente en la empresa proveedora de los servicios de transporte – mediante flota liviana y flota pesada – de la Compañía: "Luz del Sur S.A." (certificada con ISO 14001:2004 e implementada la OHSAS 18001:2007). Contándose con vehículos especializados en operaciones para el sector eléctrico: grúas, brazos hidráulicos, camiones, volquetes, retroexcavadoras, vehículos de cama baja, etc.
- Responsable del diseño e implementación del sistema de gestión de seguridad y medio ambiente: planes, programas, procedimientos, instructivos y disposiciones de trabajo, manuales de entrenamiento, plan de contingencia, revisión de la política, etc.
- Fiscalización de la implementación de charlas de seguridad y permisos de trabajo.
- Coordinación comercial con cartera de clientes.
- Responsable de la verificación periódica y mejora continua del sistema de gestión de seguridad y medio ambiente: inspecciones planeadas, observaciones planeadas, auditorías internas, gestión de no conformidades y acciones correctivas / preventivas.
- Coordinador en procesos de auditoría externa con Luz del Sur S.A. y otros clientes.
- Capacitación a personal operario y administrativo. Legislación aplicable. Comunicaciones internas y externas, Identificación de Aspectos y Evaluación de Impactos Ambientales. Identificación de Peligros y Evaluación de Riesgos. Incidentes-Accidentes. Revisión por Dirección. Reglamento de Seguridad y Salud en el Trabajo.

- Coordinador en juntas de investigación de incidentes e implementación de acciones.
- Responsable de la elaboración e interpretación de los indicadores de desempeño de seguridad y medio ambiente, y de su remisión en plazos oportunos a Luz del Sur S.A.
- Coordinador del proyecto de “Manejo Ecológico” de la compañía para las unidades vehiculares de flota liviana y flota pesada, lográndose reducciones significativas de emisiones de dióxido de carbono (CO2) y partículas suspendidas al medio ambiente.
- Líder del proceso de adecuación de la empresa para la obtención de los permisos y autorizaciones para realizar el transporte de materiales y de residuos peligrosos. Responsable técnico de las gestiones y trámites ante el Ministerio de Transportes y Comunicaciones (MTC) y la Dirección General de Salud Ambiental (DIGESA).
- Coordinación de proceso de auditoría externa de Luz del Sur de la OHSAS 18001:2007.
- Coordinador del levantamiento de observaciones de inspección técnica - INDECI (2010).

#### **VOPAK PERU S.A.**

SUPERVISOR SHEQ. ABRIL 2008 A JULIO 2009.

- Experiencia SHEQ en el terminal Callao, que cuenta con más de un millón de barriles de capacidad almacenada en 29 tanques de almacenamiento de combustibles líquidos (gasolina, kerosene, turbo, gasolina 100-LL, petróleo industrial, diesel-2, biodiesel) y 04 tanques esféricos de almacenamiento de gas licuado de petróleo (GLP).
- Hacer cumplir en el terminal Callao y en los muelles de recepción de productos los procedimientos, planes, manuales y políticas SHEQ al personal propio, contratistas, mayoristas y visitantes. Sólidos conocimientos y experiencias de seguridad y salud.
- Coordinar la operatividad y vigencia de los extintores, espumas, bombas y sistema contra incendio en cada uno de los puntos requeridos en el Terminal Callao.
- Garantizar las adecuadas condiciones operativas del tanque de agua para consumo.
- Asesorar, controlar e inspeccionar al personal SHEQ en el Terminal Cerro de Pasco.
- Garantizar la señalización del terminal Callao y en los muelles de recepción de productos, según la normatividad aplicable, y en coordinación con el Gerente SHEQ.
- Garantizar la adecuada emisión e implementación de los permisos de trabajo (PDT): frío, caliente, eléctricos, excavaciones, espacios confinados, altura, construcción, etc.
- Coordinar la adecuada planificación, implementación: Sistema de Gestión de Calidad.
- Garantizar el adecuado seguimiento y desempeño SHEQ, mediante los indicadores de gestión de performance (KPI) y el Programa de Control de Incidentes, Desvíos, Rondas de Seguridad (SORs) y Condiciones Inseguras “Quality On Line” (QoL).
- Realización y seguimiento de SORs, y asesoría vinculada a los desvíos detectados.
- Planificar, implementar y verificar: procedimientos, planes, programas e instructivos.
- Mantener en el terminal las disposiciones del DS-009-2005-TR, y sus modificatorias.
- Elaboración de documentación durante la adecuación de los planes y procedimientos corporativos a nivel de todas las terminales latinoamericanas: “One Environment”.

## **ENERGY SERVICES DEL PERU S.A.C.**

COORDINADOR CSMS. DICIEMBRE 2005 A MARZO 2008.

- Coordinador CSMS en la gestión del Centro Operativo de Lima y Líder CSMS del Sistema de Gestión Integrado (SGI) para el Proyecto de Construcción de Plataformas Petroleras: Locaciones Sipán-Kinteroni (Lotes 57-90). Planificación y verificación de la documentación CSMS para el proceso de licitación – culminado exitosamente - de la construcción de Plataformas Petroleras en locación Raya – Apraissal (Lote 39, año 2008). Cliente: REPSOL.
- Elaboración del Estudio de Riesgo y Plan de Contingencia para un Proyecto de Estación de Gas Natural Vehicular (GNV) para la Compañía “Energy Gas del Perú”. Coordinador CSMS en las actividades de explotación de hidrocarburos mediante la técnica del pistoneo (suabeo) en el Lote 10. Cliente: PETROBRAS ENERGÍA S.A.
- Coordinador CSMS y Representante de la Alta Dirección en el Proceso Culminado de Certificación Integrada ISO 14001:2004 y OHSAS 18001:1999 para las operaciones de: “Servicio de extracción y reactivación de pozos de petróleo por pistoneo (Swab), transporte terrestre de crudo a los puntos de fiscalización, y las actividades de soporte pertinentes”, y de “Construcción de plataformas de perforación petrolera en selva y desierto y soporte logístico integral relacionado”.
- Capacitación a personal operario y administrativo. Tópicos y enfoques de legislación aplicable. Comunicaciones Internas y Externas, según parámetros de las normas acotadas. Identificación de Aspectos y Evaluación de Impactos Ambientales. Identificación de Peligros y Evaluación de Riesgos. Auditorías Internas. Gestión de No Conformidades y Acciones Correctivas y Preventivas. Gestión de Incidentes-Accidentes. Revisión por la Dirección. Normativas de CSMS. Conocimiento sólido y práctico de Sistemas de Gestión Integrados.
- Diseño del SGI para la Empresa “PRIDE-SAN ANTONIO” en el Proyecto de Gerenciamiento de Perforación (Lote 39). Líder de la Gestión CSMS en el Proyecto de Construcción de Plataformas Petroleras: Locaciones Delfín y Raya (Lote 39).
- Coordinador CSMS del Consorcio Arcadis, Energy y Asociados (AEA) para el Servicio de Remediación Ambiental en el Lote 8 de la selva peruana (Loreto). Diseño y edición de los Manuales y Procedimientos requeridos contractualmente para el servicio: Manual de Seguridad y Salud (HASP), Manual de Calidad (QAPP), Procedimientos Operativos Estándar (SOPs) para las labores de remediación, Planes de Trabajo e Investigación. Comunicación externa con clientes: respuesta a cartas, solicitudes, oficios; levantamiento de observaciones; absolución de consultas; mesas de trabajo; etc. Entrenamiento en Tampa (U.S.A.) sobre “Manejo de Sustancias y Materiales Peligrosos”: capacitación y entrenamiento teórico-práctico, a cargo de especialistas del Consorcio AEA, de reconocido prestigio en el tema.

## **EMPRESA COMERCIALIZADORA DE RESIDUOS SÓLIDOS (EC – RS): “S & P SERVICIOS GENERALES S.A.C.”**

Responsable técnico ante DIGESA

- Elaboración de expedientes técnicos para autorización sanitaria por parte de la Dirección General de Salud Ambiental (DIGESA) a las empresas comercializadoras de residuos sólidos en mención. Seguimiento y gestión de la documentación técnica hasta expedición de las resoluciones directorales y renovaciones. Asesoría técnica.

**EXPERIENCIA  
DOCENTE**

- Docente en la Facultad de Ingeniería Ambiental (Universidad Alas Peruanas). Curso: Gestión y Calidad Ambiental (IX Ciclo). Ago. 2009 – Dic. 2011. Integrante de Junta de Investigación de Docentes. Asesor y revisor de tesis de pregrado.
- Expositor del Curso: “Preparación y Respuesta ante Derrames”, para el personal de las Áreas de Reciclaje, Almacenes, Prevención de Riesgos de Tecsur (20/03/2009; 28/05/2011). Expositor del Curso: “Manejo de Materiales Peligrosos y Sustancias Tóxicas” en Tecsur. Expositor del Curso: “Higiene Industrial y Medio Ambiente” en Tecsur.
- Diplomado en “Formación Pedagógica para la Educación Superior”, del Área de Vicerrectorado Académico de la Universidad Alas Peruanas (Set. 2011 – Ene. 2012)

---

**FORMACIÓN  
ACADÉMICA**

**INGENIERO SANITARIO**

Facultad de Ingeniería Ambiental -Universidad Nacional de Ingeniería (U.N.I.) . 1999

**MASTER BUSSINESS ADMINISTRATION (MBA), CON ESPECIALIZACIÓN EN CALIDAD Y RESPONSABILIDAD SOCIAL**

Escuela Europea de Dirección de Empresa (EUDE). 2013 - 2014

**MAESTRÍA EN GESTIÓN AMBIENTAL Y AUDITORÍAS AMBIENTALES CON LA UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE CATALUÑA (ESPAÑA), CON SEMIBECA OTORGADA POR LA FUNDACIÓN UNIVERSITARIA IBEROAMERICANA (FUNIBER)**

Tópicos de: Desarrollo Sostenible, Derecho y Economía Ambiental, Ecología, Impacto Ambiental, Tratamiento de Aguas y Efluentes, Contaminación del Aire y Suelo, Contaminación Sonora, Manejo de Residuos, Climatología, Gestión y Conservación de Espacios Naturales, Restauración Ecológica, Paisajismo, Minería y Medio Ambiente.

**MAESTRIA EN CIENCIAS CON ESPECIALIDAD EN INGENIERIA AMBIENTAL, EN EL INSTITUTO POLITECNICO NACIONAL (MEXICO DF)**

Periodo: Agosto 2003 – Agosto 2005. Dichos estudios fueron en virtud a una BECA OTORGADA POR EL GOBIERNO DE MEXICO, MEDIANTE SU SECRETARÍA DE RELACIONES EXTERIORES (S.R.E.).