

Enero-Agosto 2010

1 sept. 2006 –
30 abril 2009

Daewoo Engineering Mexico, Sector Industrial
Coordinador de Seguridad y Medio Ambiente para el proyecto de
"Autoabastecimiento de energía eléctrica de POSCO México, S.A.
de C.V."

- Traductor Inglés-Español del personal coreano
- Asegurar el cumplimiento de los requerimientos de seguridad, higiene y medio ambiente durante las obras civiles, mecánicas y eléctricas del proyecto (construcción y arranque de la planta de cogeneración en la empresa Posco México).
- Actualización de autorizaciones en materia ambiental.
- Coordinación con proveedores para la instalación, pruebas de presión y puesta en marcha de la línea de alimentación de gas natural.
- Coordinación de los requerimientos de seguridad con proveedores para la recepción de equipos en planta, así como su montaje.
- Asegurar el manejo adecuado de los residuos sólidos urbanos y residuos peligrosos generados en el proyecto.

Sabic Innovative Plastics México, Sector Industrial
Líder de Control Ambiental y Servicios Auxiliares

- Responsable de la administración del Sistema de Gestión Ambiental ISO 14001.
- Control operacional del área ambiental: manejo integral de residuos, comunicación de riesgos, emisiones atmosféricas, suelo, ruido y aguas residuales
- Responsable del área de Higiene Industrial: iluminación, ruido, condiciones térmicas, vibraciones.
- Seguimiento de términos y condiciones de autorizaciones
- Diseño de instrucciones y procedimientos de trabajo
- Seguimiento y evaluación de los objetivos ambientales.
- Estudios estadísticos de indicadores medioambientales
- Capacitación en materia de Medio Ambiente, Seguridad e Higiene Industrial
- Responsable de atender auditorías de certificación (ISO14001), Industria Limpia, auditorías corporativas y de las diferentes dependencias gubernamentales (federales y estatales), así como el seguimiento al cierre de hallazgos.
- Desarrollo e implementación de proyectos de inversión para mejorar el desempeño ambiental de la compañía.
- Coordinación con laboratorios acreditados ante la Entidad Mexicana de Acreditación para la realización de las siguientes actividades:
 - o Monitoreo y evaluación de fuentes fijas.
 - o Muestreo y análisis de descargas de agua residual.
 - o Muestreo y análisis CRIT de residuos.
 - o Muestreo y análisis de pozos.
 - o Monitoreo y evaluación de condiciones de ambiente laboral.
- Responsable de la operación de un relleno sanitario interno para el almacenamiento de residuos de manejo especial.
- Supervisor del área de operación de servicios auxiliares. Responsable de la operación de las siguientes áreas:
 - o Calderas
 - o Sistemas de tratamiento de agua de proceso
 - o Sistemas de tratamiento de agua desmineralizada
 - o Sistemas de tratamiento de agua suavizada
 - o Sistemas de tratamiento de agua residual
 - o Carga y descarga de monómeros y materias primas a granel.
 - o Suministro de aire de planta