

INGENIERO ECÓLOGO
CED. PROF. 4188062

SANDRA JAIMES PÉREZ GUERRERO



INGENIERA ECÓLOGA TITULADA CON AMPLIA EXPERIENCIA EN SEGURIDAD, HIGIENE Y ECOLOGIA, TRAMITES Y GESTION AMBIENTAL, ESTUDIOS DE RIESGO E IMPACTO AMBIENTAL, CAPACITACION E IMPLEMENTACION DE PROYECTOS AMBIENTALES.

OBJETIVO PROFESIONAL

- Desempeño profesional en el área ambiental tanto en la industria como en el área de recursos naturales contribuyendo arduamente a la prevención y solución de problemas ambientales.

AREAS DE INTERES

- Seguridad e Higiene, Gestión Ambiental, Recursos Naturales, Auditorías

PREPARACIÓN ACADÉMICA

Diciembre 2002

Universidad Popular Autónoma del Estado de Puebla

Titulada en la carrera de Ingeniería Ecológica y Protección Ambiental.

Julio 2004

Diplomado en Auditorías Ambientales. PROFEPA/UPAEP

Febrero 2005

Diplomado en Seguridad, Higiene y Medicina del trabajo. UPAEP

Agosto 2007

Maestría en Estudios Regionales de Medio Ambiente y Desarrollo. IBERO. Puebla (PASANTE)

EXPERIENCIA PROFESIONAL

Mayo 2007 a la fecha

Director del Área de Gestión de la Consultoría Ambiental Ingeniería Ecológica y Protección Ambiental S.C.

- Planeación, programación y ejecución de objetivos formulados por dirección para el desarrollo del departamento.
- Manejo del Personal del Departamento.
- Implementación de programas de administración Ambiental, planes de emergencia, programas de protección civil, procedimientos e instructivos de trabajo.
- Desarrollo de estudios de Seguridad e Higiene conforme lo estipulado en la normatividad (STPS) para empresas de diferente giro, identificando los riesgos y dándoles solución.
- Creación de Comisiones de Seguridad Mixta
- Desarrollo de estudios de Riesgo e Impacto Ambiental conforme lo estipulado en la normatividad (SEMARNAT) para empresas de diferente giro que manejen sustancias peligrosas dentro de su proceso.
- Análisis de resultados de Emisiones y Agua según la normatividad aplicable,
- Llenado de la Cédula de Operación Anual (SEMARNAT)
- Llenado del Inventario de Emisiones (SMRN)
- Trámites ante la Comisión Nacional del Agua (CNA)
- Auditorías internas en materia de Seguridad e Higiene y Ambiente
- Desarrollo de Sistemas de Gestión Ambiental Municipal
- Capacitación en materia de Seguridad Higiene y Medio Ambiente.
- Asesoría en temas ambientales
- Implementación de proyectos Ecoturísticos
- Trato con proveedores de servicios
- Trato con clientes

Enero 2005 Abril 2007

Gerente del Departamento de Gestión Ambiental de la empresa Welfare Ecología Industrial S.A de C.V.

- Planeación, programación y ejecución de objetivos formulados por dirección para el desarrollo del departamento.
- Manejo del Personal del Departamento.
- Implementación de programas de administración Ambiental, planes de emergencia, programas de protección civil, procedimientos e instructivos de trabajo.
- Desarrollo de estudios de Seguridad e Higiene conforme lo estipulado en la normatividad (STPS) para empresas de diferente giro, identificando los riesgos y dándoles solución.
- Creación de Comisiones de Seguridad Mixta
- Desarrollo de estudios de Riesgo e Impacto Ambiental conforme lo estipulado en la normatividad (SEMARNAT) para empresas de diferente giro que manejen sustancias peligrosas dentro de su proceso.
- Análisis de resultados de Emisiones y Agua según la normatividad aplicable,
- Llenado de la Cédula de Operación Anual (SEMARNAT)
- Llenado del Inventario de Emisiones (SMRN)
- Trámites ante la Comisión Nacional del Agua (CNA)
- Auditorías internas en materia de Seguridad e Higiene y Ambiente
- Capacitación en materia de Seguridad Higiene
- Trato con proveedores de servicios
- Trato con clientes

Septiembre 2004-Diciembre 2005

Asesor para la realización del Programa Ambiental para el sexenio 2005-2011 en la Fundación Luis Donaldo Colosio

- Identificación de los puntos vulnerables dentro del Estado en materia ambiental para la implementación de programas en las diferentes dependencias de Gobierno Estatal.
- Trabajo en equipo con diferentes profesionales en la materia.
- Solución de problemas ambientales a corto, mediano y largo y plazo.
- Implementación de tiempo de ejecución de Programas
- Coordinación de las partes involucradas.

Julio 2004 a Enero 2005

Asesor Ambiental de la empresa Sistemas de Ingeniería Aplicada

- Desarrollo de estudios de Seguridad e Higiene conforme lo estipulado en la normatividad (STPS) para empresas de diferente giro, identificando los riesgos y dándoles solución
- Desarrollo de estudios de Riesgo e Impacto Ambiental conforme lo estipulado en la normatividad (SEMARNAT) para empresas de diferente giro que manejen sustancias peligrosas dentro de su proceso.
- Análisis de resultados de Emisiones y Agua según la normatividad aplicable,
- Llenado de la Cédula de Operación Anual (SEMARNAT)
- Llenado del Inventario de Emisiones (SMRN)
- Trámites ante la Comisión Nacional del Agua (CNA)
- Auditorías internas en materia de Seguridad e Higiene y Ambiente
- Capacitación en materia de Seguridad Higiene

Marzo 2004 a Julio 2004

Asesor Ambiental de la empresa Proyectos Ambientales Integrales

- Asesoría Ambiental a la Empresa EMPACADORA SAN MARCOS en Grajales Puebla. Revisión y corrección de su Sistema Ambiental para la obtención de recertificación de Industria Limpia.
- Asesoría Ambiental al conjunto García Pineda para la obtención del Certificado de Industria Limpia.

PRACTICAS PROFESIONALES

Febrero 2003

PROFEPA Procuraduría Federal de Protección al Ambiente Apoyo al área Auditorías Ambientales.

Noviembre 2002

Empresa Milenio Textil S.A de C.V. . Aplicación del Programa de Prevención de Accidentes (SEMARNAT) y Anteproyecto ISO-14001.

Junio 2002

Campamento Tortuguero parque ecológico "XEL-HA" Quintana Roo. Evaluación y protección de tortugas marinas

Junio 2001

Centro Mexicano de la Tortuga. Mazunte, Oaxaca. Morfometría y pesado de crías de *Lepidochelys olivácea*

Diciembre 2000

Corporación Bananera Nacional (CORBANA), Costa Rica. Investigación sobre agrofisiología y protección ambiental.

CURSOS CONGRESOS Y SEMINARIOS

-Abril 2000	1º Cong. de Seguridad, Higiene y Medio Ambiente en la Industria. UPAEP.
-Diciembre 2000	Curso de Manejo de Tortugas Baulas. OET. Costa Rica.
-Abril 2001	2º Cong. de Seguridad, Higiene y Medio Ambiente en la Industria. UPAEP.
-Marzo 2002	Taller de llenado integral de la Cédula de Operación Anual. SEMARNAT.
-Julio 2003	Seminario de Sostenibilidad y Turismo (108 hrs). Cartago. Costa Rica.
-Octubre 2003	2º Ciclo de Conferencias sobre Gestión Ambiental. SEMARNAT
-Agosto 2004	Curso de Comunicación de Riesgo Ambiental (25 hrs). INSP. Cuernavaca. Morelos.
-Septiembre 2004	Taller de la Ley General para la prevención y gestión integral de residuos
-Marzo 2005	Taller de llenado de la Cédula de operación anual. SEMARNAT/ UPAEP
-Junio 2005	Curso de Análisis de Riesgo en los procesos con SCRI-HAZOP y SCRI-MODELOS. Guadalajara.
-Noviembre 2005	Taller de llenado de la Cédula de Operación integral para el Estado de México.
-Septiembre 2006	Curso de Recipientes Sujetos a presión y calderas.
-Septiembre 2006	Curso de remediación de suelos contaminados por hidrocarburos. UPAEP

HABILIDADES

Facilidad para las Relaciones Públicas
Paquetes Computacionales Plataforma Office
Manejo del Programa SCRI-HAZOP y SCRI-MODELOS
Trabajo bajo presión y en equipo
Manejo de toda la Normatividad Ambiental, STPS, CNA, SEMARNAT
Conocimientos en Residuos Peligrosos, Emisiones y Descargas de Agua Residual
Llenado de Cedula de Operación Anual
Normatividad ISO-14000
Liderazgo de grupos
Implementación de sistemas de Seguridad e Higiene en empresas (sistema, procedimientos, formatos, registros)
Realización de procedimientos y ejecución de los mismos.

IDIOMAS

Inglés 85%

Conocimiento en Trámites ante dependencias SMNR, SEMARNAT, STPS
Capacitación a todos los niveles
Protección Civil
Comisiones Mixtas de Seguridad e Higiene

ALGUNOS ESTUDIOS REALIZADOS

Asesoría Ambiental en Obra
Estudio de Impacto Ambiental Sector Hidráulico
Estudio de Impacto Ambiental Sector Hidráulico
Oaxaca. NOM-005-STPS-1998
NOM-027-STPS-2000
NOM-002-STPS-2000
NOM-005-STPS-1998
NOM-004-STPS-2002
Auditoría de Seguridad
Auditoría de Seguridad
Programa de Prevención de Accidentes
Programa de Protección Civil
CV Programa de Protección Civil
Estudio de Impacto Ambiental
Estudio de Impacto Ambiental
Plan de Manejo de Lodos de PTAR
Estudio de Impacto Ambiental
Estudio de Impacto Ambiental
Estudio de Impacto Ambiental
Estudio de Impacto Ambiental
Estudio de Impacto Ambiental
NOM-004-STPS-2002
Estudio de Riesgo Ambiental
NOM-017-STPS-2001
NOM-005-STP-1998
Estudio de Riesgo Ambiental
Estudio de Impacto Ambiental
Estudio de Impacto Vial
Programa de Prevención de Accidentes
Estudio de Riesgo Ambiental
NOM-002-STPS-2000
NOM-002-STPS-2000
Estudio de Riesgo Ambiental
Programa de Prevención de Accidentes
NOM-004-STPS-2002
Estudio de Riesgo Ambiental
Programa de Prevención de Accidentes
NOM-005-STPS-1998
NOM-052-SEMARNAT
NOM-004 e internacional
Estudio de Riesgo
Estudio de Riesgo
Programa de prevención de accidentes
Evaluación de la NOM-003-SEMARNAT
NOM-006-STPS-2000
NOM-027-STPS-2000
NOM-002-STPS-2000
Programa de Protección Civil
Programa de Protección Civil
Programa de Protección Civil
Estudio de Riesgo Ambiental
Programa de Prevención de Accidentes

Unión Presforzadora S.A. De C.V.
Yosonotu, Oaxaca.
Tlalixtac de Cabrera,
Grupo La Providencia
Grupo Bimbo SA de CV
Grupo Bimbo SA de CV
Grupo Bimbo SA de CV
Grupo Bimbo SA de CV
RYC Alimentos SA de CV
Macroquímica del Centro SA de CV
Macroquímica del Centro SA de CV
Galvanoplastia y Pintura de Puebla SA de
Lunkomex SA de CV
Planta de Tratamiento de Aguas San Jorge Nuchita, Oaxaca
Planta de Tratamiento de Aguas San Juan Piñas, Juxtlahuaca, Oaxaca
Manantiales Peñafiel SA de CV
Planta de Tratamiento de Aguas Municipio de Loma Bonita, Oaxaca
Planta de Tratamiento de Aguas Municipio de Silacayoapam. Oaxaca
Planta de Tratamiento de Aguas Municipio de San Pablo Güila Oaxaca
Planta de Tratamiento de Aguas Municipio de Cacatepec. Oaxaca
Zona de los Fuertes. Puebla.
Agraquest SA de CV. Tlaxcala
Compañía de Nitrógeno Cantarell SA de CV. Cd del Carmen
Compañía de Nitrógeno Cantarell SA de CV. Cd del Carmen
Compañía de Nitrógeno Cantarell SA de CV. Cd del Carmen
CEMEX Tepeaca SA de CV
CEMEX Tepeaca SA de CV
Centro Comercial Las Fuentes. Puebla
Tía Rosa SA de CV. Toluca
Tía Rosa SA de CV. Toluca
Funerales Guadalupe SA de CV. Puebla
Plastic Omnium SA de CV. Puebla
Brizz SA de CV. Puebla
Brizz SA de CV. Puebla
Metaloides SA de CV. Puebla
Pollo de Querétaro SA de CV. Querétaro
Pollo de Querétaro SA de CV. Querétaro
Galvanoplastia y Pintura de Puebla SA de CV
Galvanoplastia y Pintura de Puebla SA de CV
Faurecia Duroplast SA de CV
Manantiales Peñafiel SA de CV
Weyerhaeuser de México SA de CV
Weyerhaeuser de México SA de CV
SEMARNAT. Oficinas Centrales
Walker Tenneco Automotive
Bicileyca SA de CV
Industrias Texel de Tlaxcala SA de CV
Industrias FUNMEX SA de CV
Galvanoplastia y Pinturas de Puebla SA de CV
Lunkomex SA de CV
Manantiales Peñafiel SA de CV Planta Guadalajara
Manantiales Peñafiel SA de CV Planta Guadalajara
