



Mónica Díaz López-Negrete

Av. Central 1081-65, Parque de la Castellana
Zapopan Jal Mexico. CP 45117
Teléfono (52) 33 36295966
Email: mdiaz@brmconsulting.com.mx

Información

❖ Nacionalidad: Mexicana

Personal

- ❖ Fecha de nacimiento: 6 de Febrero de 1978
- ❖ Lugar de Nacimiento: Guadalajara, México

Educación

- ❖ Octubre/2003 – Julio/2005
 - ⇒ TUM Technische Universität München (Universidad Técnica de Munich) Alemania
 - ⇒ Grado: ***M.Sc. Manejo Sustentable de Recursos.***
 - ⇒ Especialidades: Recursos renovables y Manejo de residuos
 - ⇒ Tesis: Elaboración de un manual para la implementación de Eco-Eficiencia para pequeñas y medianas empresas

- ❖ Enero/1997 – Diciembre/2001
 - ⇒ ITESO (Instituto Tecnológico de Estudios Superiores de Occidente) Guadalajara, México
 - ⇒ Grado: ***Ingeniero Ambiental.***
 - ⇒ Tesis: Análisis de Riesgo Ambiental de una empresa situada en el Aeropuerto Internacional de Guadalajara

- ❖ Agosto – Diciembre/2000
 - ⇒ Washington State University (Universidad del Estado de Washington) USA
 - ⇒ Como estudiante de intercambio

Experiencia

Laboral

- ❖ Noviembre/2006 –
 - ⇒ **BRM Consulting**
 - ⇒ ***Consultor asociado***
 - ⇒ A cargo de la consecución de los servicios de consultoría ambiental para reducir impactos ambientales generados por empresas coordinando diversos proyectos entre los cuales están:
 - ⇒ Proyecto piloto para tratamiento anaerobio de vinazas tequileras y generación de biogás como combustible alternativo en el proceso de destilación disminuyendo así el impacto en cuerpos de agua y disminuyendo la generación de gases efecto invernadero causantes del calentamiento global.
 - ⇒ Proyecto piloto para tratamiento secundario de vinazas mediante humedales construidos

- ❖ Enero/2006 –
 - ⇒ **ITESO**
 - ⇒ ***Profesor de Asignatura***
 - ⇒ Impartiendo la Clase de Sistemas de Gestión Ambiental para Ingenieros Industriales

- ❖ Junio/2005 – Agosto/2006
 - ⇒ **WECF (Women in Europe for a Common Future) / Women for Water Partnership**
Munich, Alemania y Guadalajara, Mexico
 - ⇒ ***Organizador del Foro Mundial del Agua 2006 y eventos previos***
 - ⇒ Organización de Sesiones Temáticas y actividades participatorias con perspectiva de género
 - ⇒ Organización de Conferencia Anual de Women for Water Partnership previa al Foro Mundial

- ❖ Julio/2001- Octubre/2003
 - ⇒ **Hewlett-Packard** Guadalajara, Mexico
 - ⇒ ***Especialista EHS Environmental, Health & Safety (Salud, Seguridad y Medio Ambiente)***
 - ⇒ Verificando el cumplimiento de legislación vigente así como estándares corporativos relacionados con EHS
 - ⇒ Líder de grupo en procesos de certificación
 - ⇒ Miembro del grupo SSYMA (grupo Interempresarial en Guadalajara con miembros como HP, IBM, Kodak, SIEMENS, Solectron; cuyo objetivo es compartir prácticas de EHS entre miembros y la comunidad)

- ❖ Enero – Junio/2001
 - ⇒ **Alta Tecnología de Jalisco** Guadalajara, Mexico
 - ⇒ ***Consultor Ambiental para Industrias***
 - ⇒ Verificando cumplimiento de legislación vigente en materia ambiental y de seguridad industrial
 - ⇒ Elaboración de Análisis de Riesgo Ambiental
 - ⇒ Reorganización de Procesos

- ❖ Octubre/2004 – Junio/2005
 - ⇒ **Facultad de Ciencias Forestales y Manejo de Recursos de la TUM (Universidad Técnica de Munich)** Freising, Alemania
 - ⇒ Asistente de la coordinación del programa M.Sc. Manejo Sustentable de Recursos

- ❖ Agosto – Diciembre/2000
 - ⇒ **Laboratorio de investigación atmosférica, Washington State University** Pullman, USA
 - ⇒ Asistente de investigación en Modelos de dispersión atmosférica

**Prácticas
Profesionales**

- ❖ Agosto/1999 – Mayo/2000
- ⇒ **ITESO Planta de Tratamiento de Aguas Residuales** Guadalajara, Mexico
- ⇒ Montando laboratorio de análisis de aguas residuales
- ⇒ Entrenamiento de personal operativo

- ❖ Mayo – Julio/1999
- ⇒ **École des Mines d'Alés (Escuela de Minas de Alés)** Alés, Francia
- ⇒ Asistente de investigación en Adsorción de metales pesados en aguas residuales

Seminarios y Conferencias

- ❖ Seminario de Expertos "Energías renovables, casos prácticos en ciencia e industria", Universidad Técnica de Munich (Bucarest Rumania, Mayo 2008)
- ❖ Conferencia Internacional en Saneamiento Sustentable, Universidad Federal de Ceará (Fortaleza Brasil, Noviembre 2007)
- ❖ Desarrollo y manejo de cadenas de suministros sustentables, Universidad Técnica de Munich, (Freising Alemania, Septiembre 2007)
- ❖ Alternativas Ecológicas de Saneamiento, Instituto de Medio Ambiente de Estocolmo (Estocolmo, Linköping y Upsala Suecia, Agosto 2006; Tepoztlán México, Marzo 2007)
- ❖ IV Foro Mundial del Agua, World Water Council & CONAGUA (México DF, Marzo 2006)
- ❖ XVI Congreso Nacional de Ahorro de Energía, CIMEJ (Guadalajara Mexico, Noviembre 2005)
- ❖ Seminario Energías Renovables, ITESO (Guadalajara Mexico, Noviembre 2005)
- ❖ XXIX Semana Nacional de Energía Solar, ANES, Tuxtla Gtz. México (Octubre 2005)
- ❖ Seminario Internacional de Sustentabilidad y Desarrollo Local, ITESO (Guadalajara Mexico, Septiembre 2005)
- ❖ CarbonExpo, Mercado de Carbono Global (Colonia Alemania, Mayo 2005)
- ❖ Bib Comunicación y Educación Ambiental (Sevilla España, Abril 2005)
- ❖ Curso "Seguridad Industrial Básica", Cámara de Comercio (Guadalajara Mexico, Julio 2003)
- ❖ Seminario de Medio Ambiente "Marco Regulatorio y Soluciones prácticas de Problemas Ambientales", American Chamber (Guadalajara México, Octubre 2002)
- ❖ Seminario de Actualización en Materia Ambiental, Asociación Mexicana de Higiene y Seguridad Jalisco (Guadalajara Mexico, Julio 2002)
- ❖ Uso y manejo de Químicos, COPARMEX (Guadalajara Mexico, Enero 2002)
- ❖ Rehabilitación de lagos y ecosistemas estuarinos, ITESO (Guadalajara Mexico, Marzo 2000)
- ❖ Ciudadanía e industria de la gestión ambiental, ITESO (Guadalajara Mexico, Marzo 1999)
- ❖ Encuentro internacional de plástico reciclado, Expo-Guadalajara (Guadalajara Mexico, Octubre 1997)

Idiomas

- ❖ Español: lengua materna
- ❖ Inglés: dominio avanzado del idioma
- ❖ Alemán: dominio intermedio del idioma

Sistemas

- ❖ Microsoft Office
- ❖ MS Project
- ❖ MS Office Visio
- ❖ Stella (system analysis)
- ❖ Photoshop