

# Khenia M. Smith Moreno

Las Cumbres Ciudad del Lago  
Tel: 6927-1733// 393-5878  
kmsmithds@gmail.com

## OBJETIVO

Desarrollar mi capacidad en el campo laboral, aplicar los conocimientos técnicos, relacionados con la protección del Ambiente. Capaz de proponer planes correctivos para el mejoramiento del entorno y reducir su necesidades. Interactuar con el personal de campo y obtener buenas relaciones interpersonales con grupo multidisciplinario involucrando una comunicación positiva.

## DATOS PERSONALES

Fecha de nacimiento: 30 de noviembre  
Estado Civil: Casada  
Cedula de Identidad: 8-741-2337  
Nacionalidad: Panameña

## REFERENCIAS PERSONALES

Ing. Vicente Peñaloza Independiente  
Tel: 6657-6534

Lic. Karina Mendoza COOPACEIDAAN, R.L Tel: 264-3300

## PREPARACION ACADEMICA

### Estudios universitarios culminados:

- Universidad Latinoamericana de Ciencia y Tecnología  
ULACIT  
Laureate International Universities  
**Maestría en Gestión Ambiental**
- Universidad Tecnológica de Panamá  
**Licenciatura en Ingeniería Ambiental**
- Universidad de Panamá (**UP**)  
**Post-grado en Docencia Superior**

**Estudios universitario en curso:** Universidad Católica Santa María la Antigua (**USMA**)  
Licenciatura en Ingeniería Civil.  
**(4 años).**

Estudios Secundarios

Bachiller en Ciencias con Orientación en Contabilidad.

Colegio Bilingüe de Cerro Viento.

## HABILIDADES TECNICAS

- Habilidad para manejar personal en campo y oficina.
- Manejo de computadora: Autocad, Microsoft Word, Power Point y Excel, Internet y el lenguaje de programación Basic.
- Manejo de equipo de laboratorio como (balanza digital, auto clave, placa petri, probetas, pipeta, espátulas, pipeta con agua destilada, gotero y otros).
- Manejo de Máquinas de escribir manual y eléctrica, fotocopiadora, Fax y Sumadoras
- Manejo de Automóvil (Manual)
- Manejo de GPS (Sistema de Posición Global)
- Manejo de Equipo de Calidad de Agua (Mulitparámetro)
- Equipo de Medición de Ruido (Sonómetro).
- Equipo de medición de pluviómetro y temperatura.
- Conocimientos fundamentales de manejo de Estación Total.

## CURSOS Y ADIESTRAMIENTO

- Interpretación de Planos de Construcción INADEH  
2014
- Foro Regional de Construcciones Sostenible Panamá GBC/ Consejo para el desarrollo Sustentable del Istmo  
2013
- Seminario “Productos para la Construcción que contribuyen con la certificación LEED”. CONTRUVENTAS  
Julio 2012
- **Seminario Project Management para Proyectos “LEED”.** Panamá Green Building Council
- IV Congreso Higiene Ocupacional y Ambiental. ITS Consultans
- Jornada Técnica de Actualización en Salud y Seguridad Ocupacional y Ambiente. Consejo de salud, Seguridad y Medio Ambiente de Panamá (COSSMAP).
- Curso de Complementación de “Diseño Mecánico Asistido por Computadora (Autocad 3D)” El Instituto Nacional de Formación Profesional y Capacitación para el Desarrollo Humano (**INADEH**)
- Curso de Complementación de “Diseño Mecánico Asistido por Computadora (Autocad 2D)” El Instituto Nacional de Formación Profesional y Capacitación para el Desarrollo Humano (**INADEH**)
- Taller de Formación “Nuevas estrategias intervención en Arquitectura y Accesibilidad y Movilidad en Planificación Urbana. Accesibilidad Universidad del trabajo y la de Tercera Edad, Oficina de, Arquitectura Barcelona - OAAMB, Oficina del

- Certificado de la participación en el foro  
**“El Reto de la Ingeniería Sanitaria y Ambiental frente al Cambio Climático”**  
PANAIDIS  
Capitulo de Panamá  
de la Asociación Interamericana de  
Ingeniería Sanitaria y Ambiente  
2010
- Desarrollo en el marco de la XXI  
Semana de Ingeniería Civil  
Universidad Tecnológica de Panamá  
(2008)
- XX Semana de Ingeniería Civil  
y IV Semana Marítima  
Universidad Tecnológica de Panamá  
Universidad Católica Santa María  
la Antigua (USMA)  
Asociación de Estudiantes de  
Ingeniería Civil. (2007).
- Certificado de la participación en la  
conferencia “Tendencia, Factores  
Económicos y Regulaciones en la  
Industria Marítima”.  
Universidad Tecnológica de  
Panamá  
(2006)
- Sostenibilidad Ambiental  
Universidad Tecnológica de  
Panamá  
2004
- **Sostenibilidad Ambiental Reto  
de la Ingeniería Civil**  
Universidad Tecnológica de Panamá  
(2004).
- Seminario Manejo Responsable  
de Calidad Ambiental: **Toxicología  
en el trabajo, Agentes Virales y  
otros Riesgos Actuales”**  
Universidad Tecnológica de Panamá  
(2004)

### Experiencia Laboral

- **Ingeniería Ambiental y Encargada  
Seguridad, Salud Ocupacional y  
Edificio verde (LEED)  
Certificado Silver**  
(Sector de la Construcción)  
Empresas Bern,  
Proyecto Global Business Terminal  
(2011-2013)
- **Ingeniería Ambiental y Encargada  
Seguridad, Salud Ocupacional y  
Edificio verde (LEED) Certificado  
GOLD (Sector de la Construcción)**  
Empresas Bern,  
Plaza del Este  
(2013 – 2017 )
- Consultora para Ingeniera Ambiental  
de la Oficina del Casco Antiguo  
Oficina del Casco Antiguo (OCA)  
Departamento de Arquitectura e  
Ingeniería  
2009-2011
- Consultora de ornato para los Juegos  
Centroamericano en el estadio Rommel  
Fernández, Roberto Duran y gimnasio  
Jose “Beto” Remón  
Pandeportes  
9 al 20 de abril de 2010

➤ Defensoría del Pueblo	2 de Diciembre de 2008/2009
Oficial de Derechos Humanos	
➤ Elecciones Generales	3 de mayo 2009
<b>Observadora Electoral</b>	
Defensoría del Pueblo/Tribunal Electoral	

### Funciones como Seguridad e Higiene Ocupacional y Medio Ambiente

- Capacitaciones e inducción en temas de manejo de desechos y sustancias peligrosas a personal de oficina y campo.
- Capacitaciones e inducción en temas de producción más limpias en el área laboral a personal de oficina y campo.
- Implementación de políticas ambientales como parte del desarrollo del sistema integral.
- Conocimientos de las normas y procedimiento establecidos, en los programas del plan de manejo ambiental.
- Conocimiento de la Convención Colectiva SUNTRACS-CAPAC.
- Conocimiento del DECRETO EJECUTIVO No. 2 (de 15 de febrero de 2008) “Por el cual se reglamenta la Seguridad, Salud e Higiene en la Industria de la Construcción”.
- Conocimiento de legislaciones Nacionales en materia de seguridad, salud ocupacional.
- Conformar brigada de emergencia para el plan de prevención de accidentes dentro de la obra.
- Identificación de factores que afectan al medio ambiente.
- Capacitación al personal (charla de inducción).
- Inspección de excavación, altura y espacios confinados.
- Asesoría en confección de barreras de contención para hidrocarburos y tinas de sedimentación.

### Escritos realizados

Tesis de Grado “**Evaluación de la Planta de Tratamiento de Aguas Residuales SBR de Punta Pacifica (Secuncial Bach Reactor)**” sustentada 11 de junio de 2008.

Tesis de Maestría “**Gestión Ambiental de los Residuos Sólidos en el área del Casco Antiguo de la ciudad de Panamá, corregimiento de San Felipe. 2010.**

Monografía de Postgrado “**Impacto de las Estrategias Didácticas en la Enseñanza del Manejo de Cuencas Hidrográficas**” Sustentaba 23 de junio 2012.

OCTUBRE 2019

Actualización