

# 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 Internacional 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).

**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, fotocopidora, 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<br>2014   |
| ➤ Foro Regional de Construcciones Sostenible  | Panamá GBC/ Consejo para el desarrollo Sustentable del Istmo<br>2013                                     |
| ➤ Seminario “Productos para la Construcción que contribuyen con la certificación LEED”.   | CONTRUVENTAS<br>Julio 2012   |
| ➤ <b>Seminario Project Management para Proyectos “LEED”.</b>  | <b>Panamá Green Building Council</b>   |
| ➤ 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 <b>(INADEH)</b>  |
| ➤ Curso de Complementación de “Diseño Mecánico Asistido por Computadora (Autocad 2D)”   | El Instituto Nacional de Formación Profesional y Capacitación para el Desarrollo Humano <b>(INADEH)</b>  |
| ➤ 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<br>Barcelona - OAAMB, Oficina del |

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

## Experiencia Laboral

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

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

- Capacitaciones e inducción en temas de manejo 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 Pacífica (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