DEIVIN ESTIVEN SAAVEDRA ORTIZ
Bogotá, D.C., 01 Diciembre de 1992 - 26 Años
CC. 1026282658 de Bogotá
Estado Civil: Soltero
Cll 45 Sur No 10-25 Zarazota
Cel. 3123301598
E-mail: deivin.saavedra@gmail.com

PERFIL PROFESIONAL

Ingeniero ambiental de la Universidad Manuela Beltrán, con conocimientos en gestión ambiental para apoyar el área de residuos sólidos, el manejo de vertimientos, diagnóstico y diseño de plantas de potabilización, caracterización fisicoquímica y microbiológica de aguas y suelos con capacidades en el manejo de software de análisis matemático como Matlab, en programas de diseño como AutoCAD para la elaboración de planos, manejo básico del Sotfware de análisis territorial ArcGis y excelente dominio en las herramientas de office como Word, Excel, Power Point, Publisher y Access. Poseo capacidades para apoyar los planes de manejo ambiental (PMA) y la planeación, implementación y evaluación de los Sistemas de Gestión Ambiental (SGA) o Planes Institucionales de Gestión Ambiental (PIGA) según las normas ISO 14000, me considero una persona con habilidad para la investigación en distintos temas que sean de gran importancia en el cumplimiento de mis funciones, honesto, serio, organizado, con capacidad de liderazgo, proactivo, de fácil adaptación al trabajo con gran sentido de responsabilidad, con capacidad de autoaprendizaje y dispuesto a asumir grandes retos que impliquen el adecuado y oportuno cumplimiento de las metas establecidas.

ESTUDIOS REALIZADOS

Ingeniería Ambiental
Universidad Manuela Beltrán

DEIVIN ESTIVEN SAAVEDRA ORTIZ
INGENIERO AMBIENTAL
MS.C INGENIERIA CIVIL
3123301598

Bogotá, D.C.
Culminado
2015.

Maestría en Ingeniería Civil
Universidad Militar Nueva Granada
Bogotá, D.C.
Cuarto semestre actualmente

Curso de Inglés A1, A2, B1
Praxis Language School
Bogotá D.C.
Nivel B1 Actualmente.

Bachiller Técnico en Gestión en Sistemas de Manejo Ambiental
Institución Educativa Distrital Gustavo Restrepo
Bogotá 2009.

EXPERIENCIA ACADEMICA

Investigación sobre obtención de biogás a partir de la Co-digestión anaerobia de residuos orgánicos especiales procedentes de alimentación humana (lavazas) en las plazas de mercado distritales de Bogotá D.C, de lodos secundarios obtenidos a partir del proceso de lodos activados y rumen de cerdo.
Departamento de investigaciones.
Universidad Manuela Beltrán
Bogotá, D.C.
2014.

Evaluación de la Remoción de Cromo por Buchón de agua y *E.coli* a través de láminas filtrantes.
Departamento de investigaciones
Universidad Manuela Beltrán
Bogotá, D.C.

2014.

Investigación sobre la calidad del agua en el humedal Santa María Del Lago.
Asignatura de Limnologia
Universidad Manuela Beltrán
Bogotá, D.C.
2014.
Primer seminario de Proyectos en Gestión Ambiental Sobre los Recursos Naturales
Universidad Manuela Beltrán
Bogotá D.C.
15 de noviembre de 2013.

ACODAL
57 Congreso internacional de agua, saneamiento, ambiente y energías renovables
Del 17 al 19 de septiembre de 2014
Asistencia por mérito académico.
Santa Marta.

ANDESCO
Noveno Seminario Ambiental: El medio ambiente en el contexto de la sostenibilidad.
Septiembre 2014 - septiembre 2014.
Bogotá.

EXPERIENCIA PROFESIONAL

Ingeniería, Gestión y estudios ambientales y Sanitarios de Colombia INGEAMCO LTDA desde:
Agosto de 2015-Actualmente (4 AÑOS).

Consultor ambiental de planta para el manejo ambiental del Parque Cementerio El Paraíso desempeñando las siguientes funciones:

1. Elaboración e implementación del Plan de Saneamiento Básico del parque (Programa limpieza y desinfección, Programa para el control de plagas y roedores, manejo de residuos peligrosos y plan de ahorro y uso eficiente del agua).
2. Atender las visitas de secretaria de salud y la Corporación Autónoma Regional De Cundinamarca CAR
3. Elaboración del Sistema de Gestión Ambiental del parque cementerio (Revisión ambiental inicial, evaluación de aspectos e impactos ambientales, matriz de requisitos legales, Formulación de la política ambiental, objetivos y programas y planes de capacitación y auditorias.
4. Implementación del plan de gestión integral de residuos peligrosos y actualización del registro como generador de RESPEL ante la CAR.
5. Auditorías internas para el control de procedimientos de inhumación, cremación, exhumación, manejo de residuos, entre otros servicios prestados en el parque cementerio y auditorías externas para garantizar la adecuada disposición final de los residuos.
6. Apoyo en el trámite del permiso de vertimientos y ocupación de cauces para el parque cementerio.
7. Elaboración y edición de planos en el software ArcGis para el trámite del permiso de vertimientos.
8. Elaboración y radicación de los costos de inversión y operación del horno crematorio para la actualización del permiso de emisiones.
9. Acompañamiento durante la ejecución de los estudios isocineticos para el horno crematorio.
10. Acompañamiento y supervisión de los procesos de limpieza y desinfección de las redes hidrosanitarias y los mantenimientos programados para el horno crematorio y el sistema de bombeo del parque.
11. Operación y control de la planta de tratamiento de aguas residuales del parque cementerio.
12. Elaboración de diseños hidráulicos y estructurales para pozos sépticos, cajas de aforo y sistemas de tuberías para la optimización de sistemas sanitarios

13. Apoyo en la elaboración de planos arquitectónicos para la ejecución de diferentes obras en el parque cementerio y de otros proyectos manejados por INGEAMCO LTDA.
14. Análisis del costo-beneficio para el manejo integral de residuos, uso eficiente de los recursos y ejecución eficiente de procedimientos a través de la implementación de MDL y PML.
15. Elaboración y ejecución de las capacitaciones ambientales y de procesos del parque cementerio
16. Control de documentos en el área ambiental.
17. Elaboración, implementación y control del inventario de la totalidad de los productos y servicios ofrecidos por el parque.
18. Mantenimiento de filtros de agua del parque cementerio.

REFERENCIAS

Referencia Familiar

Saúl Saavedra Suarez
CC. 79472956 de Bogotá D.C.
Cel. 3213197096.

Referencia Personal

Claudia Moreno Silva
Ing. Químico y Ambiental
MSc. Gerencia ambiental
Mail: clapamosi@gmail.com
Cel. 3134530155