



MARIA ANGELICA GARCIA MEDELLIN

Ingeniera ambiental

INFORMACION PERSONAL

Ciudad de residencia: Bogotá
Teléfono: 316 226 5415
E-mail: marian.medellin@gmail.com
Edad: 28 años

PROGRAMAS

Microsoft Office, gvSIG, ArcGIS, MarTDes, Surfer, HEC-RAS, HidroEsta

IDIOMAS

Español: Natal
Inglés: Profesional
Francés: Básico

HABILIDADES

Adaptabilidad y flexibilidad, trabajo en equipo, comunicaciones interpersonales, trabajo bajo presión y dedicación.

PERFIL

Ingeniera ambiental con maestría en Tecnologías en Energía Sostenible en el Reino Unido. Responsable, paciente y honesta con habilidades interpersonales y de trabajo en equipo a nivel académico, laboral y deportivo. Con experiencia en capacitaciones, construcción, restauración ecológica, gestión ambiental y supervisión de proyectos ambientales.

ESTUDIOS

Noviembre de 2017 - MSc. Sustainable Energy Technologies
Southampton-UK - *University of Southampton*
Tesis: Fabricación y aplicación de un semiconductor híbrido para celdas solares de película fina

Abril de 2014 - Ingeniería Ambiental
Bogotá - Colombia - *Universidad Santo Tomás*
Grado Cum Laude

EXPERIENCIA PROFESIONAL

De 18/07/2018 - 15/03/2020
Bogotá - Colombia

FUNDACIÓN PANAMERICANA PARA EL DESARROLLO - FUPAD COLOMBIA,
Profesional de apoyo de Gestión socio ambiental

Tareas realizadas: Liderar y realizar el seguimiento los procesos y actividades relacionadas con los proyectos para el impulso y fortalecimiento institucional a autoridades ambientales tanto nacionales como regionales, ligadas a actividades de exploración y producción de hidrocarburos, en el marco del componente de Gestión Socioambiental, dentro del convenio de asociación entre la AGENCIA NACIONAL DE HIDROCARBUROS - ANH y la fundación.
Autoridades ambientales fortalecidas: CORMACARENA, CORPOAMAZONIA, CORPOBOYACA, CORPOGUAJIRA, ANLA, INVEMAR, CVS, CSB.

De 02/02/2018 - 17/06/2018
Bogotá - Colombia

PROYECTISTAS ASOCIADOS,
Profesional Ambiental

Tareas realizadas: Supervisar y controlar las actividades ambientales relacionadas con las de obras de rehabilitación y mantenimiento de segmentos de la malla vial local y andenes – espacio público de la localidad de Rafael Uribe Uribe en la ciudad de Bogotá.
Actividades ambientales tales como revisión y aprobación del PIPMA, del PG-RCD y cumplimiento de los mismos. Control de los PMT, y de la instalación del asfalto GCR, así como de los RCD entre otros.

REFERENCIAS

Felipe Leal

MSc. Ingeniería civil
Universidad Santo Tomás
Teléfono: 300 214 0953
E-mail: feltricks@gmail.com

Carlos Ponce de León

PhD. Ingeniería
electroquímica
Universidad de Southampton
Teléfono: +44 023 8059 8931
E-mail: c.a.ponce-de-leon-
albarran@soton.ac.uk

Jaime Díaz

Gerente de convenio
FUPAD
Teléfono: 311 222 2843
E-mail: jdiaz@fucolde.org

EXPERIENCIA PROFESIONAL

De 01/03/2015
05/09/2016
Bogotá -
Colombia

CONSORCIO PLANES FORESTALES 2015,

Ingeniera Ambiental

Tareas realizadas: Supervisión de la ejecución del proyecto "Articulación de los planes de manejo de las reservas forestales protectoras RFP cerros "Pionono" y "Pionono - Las Águilas" e implementación de acciones", en el cual se restauraron 7 hectáreas de los páramos, se realizaron actividades con la comunidad para apropiación del territorio y se actualizó el PMA de la reserva forestal.

De 01/01/2015
28/02/2015

CONSORCIO LÍNEA VILLAVICENCIO II,

Inspector de Obra

Tareas realizadas: Apoyo en el proyecto de Diseño y construcción de la red matriz de acueducto línea Villavicencio II de 24", en actividades de obra concernientes al sistema de gestión integrado y al seguimiento de permisos ambientales.

Bogotá -
Colombia

CIMELEC INGENIEROS SAS,

Auxiliar de ingeniería

Tareas realizadas: Apoyar el desarrollo de proyectos de construcción de acueducto y alcantarillado pluvial y sanitario, y el Mejoramiento de descargas y protección del dique en la estación de bombeo Paso del Comercio, en el municipio Santiago de Cali. Se generaban los informes consolidados mensuales de todos los proyectos, se elaboraron los PGIRS y los planes RCD. Además se apoyó en el mantenimiento, actualización y proceso de auditoría del sistema de gestión integrado bajo las normas ISO14001, ISO 9001 y OHSAS 18001.

De 01/05/2014
28/02/2015

Bogotá -
Colombia

CONSORCIO LÍNEA KENNEDY SUR,

Auxiliar de ingeniería

Tareas realizadas: Apoyo en el proyecto de Diseño y construcción de la línea de acueducto Kennedy Bosa Tintal sur de 24", Se generaba el informe consolidado mensual y se apoyó en actividades de obra concernientes al sistema de gestión integrado y al seguimiento de permisos ambientales.

De 03/03/2014
30/04/2014

Bogotá -
Colombia

UNIVERSIDAD SANTO TOMÁS,

Monitor

Tareas realizadas: Apoyar a los profesores y estudiantes en el proceso de aprendizaje y enseñanza en las siguientes áreas: cálculo diferencial, cálculo integral, ecuaciones diferenciales, microbiología ambiental, mecánica de fluidos, recursos hidráulicos, hidrología y química del agua.

De 01/08/2010
31/01/2014

Bogotá -
Colombia

FORMACION COMPLEMENTARIA

2014

Evaluación de impactos ambientales para la aplicación de medidas de manejo
Servicio Nacional de Aprendizaje SENA

2013

Huella de Carbono, Herramienta para la Sostenibilidad Empresarial
Centro de Estudios para el Desarrollo Sostenible CEID

2013

Curso Electrónica: Magnitudes, leyes y aplicaciones
Servicio Nacional de Aprendizaje SENA

2006-2008

Énfasis en formación empresarial
Universidad Sergio Arboleda