

NATALIA LAVERDE ALARCÓN

Teléfono: 319-757-8996

Cedula: 1.014.279.807

Matricula profesional No. 091021-0521198 **CND del 18 de Mayo de 2020**

Estado civil: Soltera

Dirección: Calle146a N°95b-14 Torre 2 apto 103

Correo electrónico: natalialaverde@usantotomas.edu.co

Ciudad: Bogotá D.C.

OBJETIVO

Ingeniera Ambiental de la Universidad Santo Tomas, con buena actitud y adaptabilidad para el trabajo individual y en equipo, eficiente, honesta, comprometida, responsable y dedicada a mis labores, con disponibilidad de viajar, aprendo con facilidad y me intereso por cumplir las distintas funciones y actividades laborales que se me otorguen.

Manejo con facilidad los programas de Office y algunos Software especializados, capacitada para investigar y aplicar los conocimientos adquiridos en satisfacer las necesidades del sector productivo con habilidad en estudios de eficiencia y viabilidad energética, implementación de nuevas tecnologías, elaboración de estrategias y planes de manejo ambiental en pro del desarrollo, ciencia y estudio, gestión integral de vertimientos, caracterización hidrológica y calidad de agua, plantas de tratamiento para el recurso hídrico.

ESTUDIOS

Estudios Primarios: Colegio Compañía de María (2002-2006)

Estudios Secundarios: Colegio Compañía de María (2007-2012)

Universitarios: Universidad Santo Tomas
Ingeniería Ambiental

Diplomado: Politécnico de Suramérica
Diplomado En Seguridad y Salud en el trabajo

Diplomado: Politécnico de Suramérica
Diplomado En Sistemas de Gestión Ambiental ISO 14001

Curso: Banco Interamericano de Desarrollo
Curso Hydro-BID: Herramienta para el manejo y planificación del recurso hídrico en América Latina y el Caribe

Curso: Universidad Santo Tomás
Curso de Instalaciones fotovoltaicas de la conexión a red para autoconsumo

EXPERIENCIA ACADÉMICA

I Congreso Latinoamericano y V Congreso Nacional de Manejo de Cuencas Hidrográficas 2019

PRESENTACION DEL TRABAJO: (ID-228) Impacto de los escenarios de cambio climático en la relación oferta – demanda en la cuenca del río Balsillas – departamento de Cundinamarca, Colombia dentro de la **Mesa temática 11: “Riesgos, vulnerabilidad y adaptación al cambio climático con enfoque de cuenca”**

[Centro de Educación Continua Eugenio Méndez Docurro – México](#)

29, 30 Y 31 DE OCTUBRE 2019

PONENETE EN: 8° Congreso Internacional de Desarrollo Sostenible y Medio Ambiente. Cambio climático en las perspectivas de los Objetos de Desarrollo Sostenible - ODS

[Universidad de Manizales](#)

22, 23, Y 24 DE OCTUBRE 2019

ASISTENTE: XIII Encuentro internacional ambiental “Calidad del Aire: Actualidad en Latinoamérica, desafíos, retos e innovaciones”

[Universidad Santo Tomás](#)

8 DE JUNIO 2019

PARTICIPANTE: III Congreso internacional de tecnologías limpias, IV Seminario internacional de saneamiento, ambiente y desarrollo y III Seminario nacional de gestión y control de la contaminación ambiental

[Universidad Santo Tomás](#)

8 Y 9 DE NOVIEMBRE 2018

ASISTENTE: “XII Encuentro y I Seminario Internacional Ambiental” - Bioprospección, una opción para el manejo sostenible de los recursos naturales

[Universidad Santo Tomás](#)

8 Y 9 DE JUNIO 2018

APROBO: Curso Hydro-BID: Herramienta para el manejo y planificación del recurso hídrico en América Latina y el Caribe

Banco Interamericano de Desarrollo

[Instituto Interamericano para el desarrollo Económico y Social \(INDES\)](#)

12 DE ABRIL AL 17 DE MAYO

APROBO: Curso de Instalaciones fotovoltaicas de la conexión a red para autoconsumo

[Universidad Santo Tomás](#)

7, 8 Y 9 DE NOVIEMBRE 2017

Apoyo Certificación Hotelera NTS 002

[Palomino, Guajira](#)

SEPTIEMBRE 2017

Diagnóstico ambiental, plan de contingencia y soluciones para fabricación y ensamblaje de gasodomesticos

[Empresa Superior Industrial y comercial S.A.S.](#)

AGOSTO 2017 – DICIEMBRE 2017

Análisis del proceso productivo de la elaboración de productos de aseo y desinfección de uso industrial

[Empresa The Power Clean S.A.S.](#)

AGOSTO 2017 – DICIEMBRE 2017

Estrategia de gestión ambiental y análisis de la fabricación de equipos de alumbrado público

[Empresa MANUFACTURAS MS S.A.S.](#)

AGOSTO 2017 – DICIEMBRE 2017

Caracterización climática e hidrológica de la Cuenca del Rio Negro – Meta

FEBRERO 2017 – JUNIO 2017

Aplicación de la gestión del ciclo de vida en la fabricación de espuma flexible de poliuretano

[Empresa M&M S.A.S.](#)

FEBRERO 2017 – JUNIO 2017

Monitora de Gestión de Residuos Solidos

[Universidad Santo Tomás](#)

FEBRERO 2017 – JUNIO 2017

EXPERIENCIA LABORAL

HIDROSFERA INGENIERIA S.A.S

Mariana Carreño Bernal

301 487 0518

[Auxiliar de ingeniería y diseño](#)

MARZO 2019 – ACTUALIDAD

- Realizar documentos técnicos relacionados con la solicitud de: Permiso de vertimientos, Concesión de aguas, Autorización sanitaria favorable, Planes de manejo ambiental y Programa de uso eficiente y ahorro del agua para diferentes proyectos. Así mismo, documentos de Modelación hidráulica e hidrológica, calidad de agua.
- Realizar diseños de sistemas para el manejo integral del agua incluyendo abastecimiento de agua para consumo humano, captación y/o aprovechamiento del agua lluvia, sistemas de tratamiento para aguas residuales grises, domésticas, patógenas, grasas e industriales con plantas ensambladas convencionales y/o humedales artificiales superficiales o sub superficiales, sistemas urbanos de drenajes urbanos (SUDS) para proyectos industriales, de vivienda, comercio, y salud.

PERMODA LTDA

Leonado Lopez

320 383 5791

[Auxiliar de producto](#)

GAITANA

NOVIEMBRE 2018 – MARZO 2019

SFT GROUP S.A.**Lisbeth Bernal**

310 556 5323

[Asesor de ventas](#)

CC. SANTA FE

DICIEMBRE 2017 - ENERO 2018

RESTAURANTE BRASA Y BRASAS B&B**Paola Bernal**

322 354 1713

[Mesera](#)

JUNIO 2017 – JULIO 2018

PERMODA LTDA**Marcela Villareal**

321 237 9204

[Asesor de ventas](#)

CC. TITAN

AGOSTO 2016 - JUNIO 2017

PERMODA LTDA**Alex Ríos**

320 473 7686

[Asesor de ventas](#)

CC. TITAN

AGOSTO 2015 - ENERO 2016

REPUESTOS GUERRERO**Martha Guerrero**

320 260 5738

[Ayudante administrativa y vendedora](#)

AGOSTO 2014 - DICIEMBRE 2014

HABILIDADES

Manejo de office

Manejo de software especializado:

- ❖ Arcgis
- ❖ HEC-MS
- ❖ Hydro-BID
- ❖ AutoCad
- ❖ C++
- ❖ Pseint
- ❖ Hidro Esta
- ❖ Python
- ❖ R

Niveles de inglés:

- ❖ Escritura: bueno
- ❖ Lectura: bueno
- ❖ Habla: intermedio

REFERENCIAS LABORALES

LILIANA ALARCÓN GUARNIZO.

Licenciada en Filología de Idiomas
313 267 5368

CARLOS ANDRES PEÑA GUZMAN

Ingeniero Ambiental y Sanitario
Especialista en Recursos Hídricos Urbanos
Magister en Hidrosistemas
Doctor en Agua y Desarrollo Sostenible
318 516 5542

Jorge Asmuss

Gerente HIDROSFERA S.A.
315 824 1219

Mariana Carreño Bernal

Ingeniera Ambiental
Magister en Ingeniería Ambiental y civil
301 487 0518

REFERENCIAS FAMILIARES

CLAUDIA PATRICIA ALARCON GUARNIZO

Administradora de empresas
Gerente departamento comercial CITYBANK
3108621876

DERLY LORENA GALINDO LAVERDE

Ingeniera química
3124934938

GLORIA GARZON VARGAS

Abogada
3106283688

Natalia Laverde Alarcón
C.C. 1014279807 de Bogotá D.C.