

DANIELA CAROLINA STAY AREVALO

Datos generales

Apellidos: STAY AREVALO
Fecha Nacimiento: 22/03/1998

Nombres: DANIELA CAROLINA
Teléfono:

Situación profesional actual

Institución: ESPOL

Unidad Académica: FACULTAD DE CIENCIAS NATURALES Y MATEMÁTICAS

Cargo: TÉCNICO DE INVESTIGACIÓN 1 (TC)

Dedicación: Tiempo Completo

Actividad Principal: Docencia

Correo institucional: dcstay@espol.edu.ec

Formación académica

- ESCUELA SUPERIOR POLITECNICA DEL LITORAL, ECUADOR, 15/10/2021, INGENIERA CIVIL

Experiencia laboral en el departamento

- FACULTAD DE CIENCIAS NATURALES Y MATEMATICAS, TÉCNICO DE INVESTIGACIÓN 1 (TC), 2023 - 2025

Experiencia laboral en otros departamentos y organizaciones

- INDUSTRIAL PESQUERA SANTA PRISCILA, ASISTENTE DE OBRAS E INFRAESTRUCTURA, 07/04/2022 - 23/06/2023

- JOPAD CONSULTORES, RESIDENTE DE FISCALIZACION, 09/08/2021 - 25/03/2022

- GRUPO HIDALGO E HIDALGO, PASANTE DE INGENIERIA, 05/10/2020 - 15/01/2021

- JOPAD CONSULTORES, ASISTENTE DE PROYECTOS, 01/04/2019 - 29/11/2019

Principales intereses de investigación

* DISTRIBUCION Y TRATAMIENTO DE AGUA PARA PROCESOS DE POTABILIZACION Y SANEAMIENTO A FIN DE MEJORAR LA CALIDAD DE VIDA DE LAS COMUNIDADES.

* INTERACCION DE AGUA Y SUELO EN OBRAS HIDRAULICAS

Principales publicaciones de los últimos 5 años

Membresía en sociedades científicas y profesionales

Premios y honores

Cursos en el año académico actual

Otras responsabilidades en el año académico actual

Desarrollo profesional

- REGULACIÓN EN EL SECTOR AGUA Y SANEAMIENTO BASADO EN EL ENFOQUE Y METODOLOGÍA WASHREG, 01/11/2024 - 13/12/2024, 12 HR., Cap-Net UNDP

- SEGUNDO ENCUENTRO NACIONAL DE AGUA, SANEAMIENTO Y AMBIENTE 2024, 17/10/2024 - 19/12/2024, 30 HR., Asociación Ecuatoriana de Ingeniería Sanitaria y Ambiental

- APLICACIONES DE INSAR E IA PARA HIDROLOGÍA Y AMENAZAS HIDROMETEOROLÓGICAS, 25/10/2023 - 27/10/2023, 24 HR., Centro de Aguas y Desarrollo Sustentable

- DOMINA ESTAS HABILIDADES TRANSFERIBLES PARA GARANTIZAR TU EMPLEABILIDAD, 31/01/2022 - 14/02/2022, 19 HR., LINKEDIN LEARNING

- PREVENCION DE RIESGOS LABORALES: CONSTRUCCION Y OBRAS PUBLICAS, 24/11/2021 - 27/11/2021, 16 HR., GREEN WORK CONSULTORES