

MARÍA ISABEL SILVA ASPIAZU

Datos generales

Apellidos: SILVA ASPIAZU
Fecha Nacimiento: 12/11/1989

Nombres: MARÍA ISABEL
Teléfono: 04 2269593

Situación profesional actual

Institución: ESPOL

Unidad Académica: FACULTAD DE CIENCIAS NATURALES Y MATEMÁTICAS

Cargo: TÉCNICO DOCENTE 4 (TC)

Dedicación: Tiempo Completo

Actividad Principal: Docencia

Correo institucional: marisilv@espol.edu.ec

Formación académica

- UNIVERSIDAD INTERNACIONAL DE LA RIOJA, ESPAÑA, 23/12/2024, MASTER UNIVERSITARIO EN GESTION AMBIENTAL Y ENERGETICA EN LAS ORGANIZACIONES
- ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DEL LITORAL, ECUADOR, 07/03/2014, INGENIERA QUÍMICA

Experiencia laboral en el departamento

- FACULTAD DE CIENCIAS NATURALES Y MATEMATICAS, TÉCNICO DOCENTE 4 (TC), 2020 - 2025
- FACULTAD DE CIENCIAS NATURALES Y MATEMATICAS, TECNICO DOCENTE 4, 2019 - 2020
- FACULTAD DE CIENCIAS NATURALES Y MATEMATICAS, TECNICO DOCENTE, 2018 - 2019
- , PROFESOR NO TITULAR OCASIONAL 2 (TC), 2017
- SERVICIOS PROFESIONALES - EJECUCIÓN DE ACTIVIDADES, 2019 - 2020

Experiencia laboral en otros departamentos y organizaciones

- INSUMOS Y SERVICIOS INDUSTRIALES S.A., QUÍMICO RESIDENTE, 18/06/2014 - 25/04/2017

Principales intereses de investigación

Mis intereses de investigación están relacionados con los temas de hidroquímica del agua y de técnicas isotópicas para la hidrología. Además de la contaminación ambiental de recursos hídricos asociados a actividades mineras.

Principales publicaciones de los últimos 5 años

Membresía en sociedades científicas y profesionales

Premios y honores

- STUDY VISIT TO THE FEDERAL REPUBLIC OF GERMANY, 21/09/2010

Cursos en el año académico actual

- QUÍMICA ORGÁNICA, número de paralelos: 2
- QUÍMICA ORGÁNICA I, número de paralelos: 4

Otras responsabilidades en el año académico actual

TUTORÍA DE PRÁCTICAS DE SERVICIO COMUNITARIO (MIN 4H- MAX 10H); CONSEJERIA ACADÉMICA (10 ESTUDIANTES O FRACCIÓN POR HORA); ASISTENCIA Y PARTICIPACIÓN EN REUNIONES Y/O ACTIVIDADES PROGRAMADAS POR LA UNIDAD ACADÉMICA. PARTICIPACIÓN EN ACTIVIDADES DE CALIDAD, EVALUACIÓN Y ACREDITACIÓN, Y REVISIÓN CURRICULAR; APOYO A LA ACREDITACIÓN INTERNACIONAL; APOYO ACADÉMICO EN ACTIVIDADES DE INVESTIGACIÓN

Desarrollo profesional

- EVALUACION DE CONOCIMIENTOS EN EL CONTROL DE SUSTANCIAS QUIMICAS SUJETAS A FISCALIZACION Y VIGILANCIA, 01/12/2023 - 07/12/2023, 10 HR., MINISTERIO DE GOBIERNO
- CONTINUING EDUCATION CERTIFICATE IN LEADERSHIP, 02/10/2023 - 15/11/2023, 45 HR., City University Miami
- PYTHON PARA INGENIEROS QUIMICOS, 17/04/2023 - 28/04/2023, 20 HR., FACULTAD DE CIENCIAS NATURALES Y MATEMATICAS

- GESTIÓN DE PROYECTOS UTILIZANDO LEAN PROJECT MANAGEMENT, 01/06/2021 - 30/06/2021, 40 HR., MINISTERIO DE TRABAJO

- "Evaluacion de conocimiento en el control de sustancias químicas sujetas a fiscalización y Vigilancia 2", 23/03/2020 - 12/04/2020, 30 HR., Ministerio de Gobierno

