

SANDRA PATRICIA PAGUAY FREIRE

Datos generales

Apellidos: PAGUAY FREIRE
Fecha Nacimiento: 05/05/2003

Nombres: SANDRA PATRICIA
Teléfono:

Situación profesional actual

Institución:	ESPOL	Unidad Académica:	FACULTAD DE INGENIERÍA EN CIENCIAS DE LA TIERRA
Cargo:	TÉCNICO DE LABORATORIO 1 (TC)	Dedicación:	Tiempo Completo
Actividad Principal:	Docencia	Correo institucional:	sppaguay@espol.edu.ec

Formación académica

- ESCUELA SUPERIOR POLITECNICA DEL LITORAL, ECUADOR, 19/03/2025, INGENIERA CIVIL

Experiencia laboral en el departamento

- FACULTAD DE INGENIERIA EN CIENCIAS DE LA TIERRA, TÉCNICO DE LABORATORIO 1 (TC), 2025 - 2026

Experiencia laboral en otros departamentos y organizaciones

- SECRETARÍA NACIONAL DE GESTIÓN DE RIESGOS, PASANTE, 03/06/2024 - 02/09/2024

Principales intereses de investigación

A inicios de este año, me integré al proyecto de investigación "Carbon Capture, Utilization and Storage (CCUS)" en la Escuela Superior Politécnica del Litoral (ESPOL). Este proyecto busca implementar tecnologías sostenibles para mejorar la producción petrolera y mitigar la huella de carbono en la industria energía.

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

ASISTE EN LA ENSEÑANZA, FACILITA, ASESORA, INVESTIGA O COADYUVA AL PROCESO DE APRENDIZAJE DE LOS ESTUDIANTES EN LABORATORIOS DE ASIGNATURAS DEL CAMPO DISCIPLINAR DE CIENCIAS EXPERIMENTALES

Desarrollo profesional

- ÉTICA PÚBLICA, 04/12/2025 - 21/12/2025, 10 HR., EDUCACIÓN ORGANIZACIONAL CONTINUA
- XII CONGRESO DE INNOVACIÓN CIENTÍFICA, 25/11/2025 - 27/11/2025, 24 HR., LA RED ECUATORIANA DE UNIVERSIDADES PARA INVESTIGACIÓN Y POSGRADOS — REDU Y LA UNIVERSIDAD YACHAY TECH
- TALLER: COMUNICACIÓN ESCRITA, 24/10/2025 - 24/10/2025, 2 HR., FACULTAD DE INGENIERÍA EN CIENCIAS DE LA TIERRA
- 6ª EDICIÓN DE LA NOCHE IBEROAMERICANA DE LOS INVESTIGADORES, 26/09/2025 - 27/09/2025, 5 HR., ORGANIZACIÓN DE ESTADOS IBEROAMERICANOS PARA LA EDUCACIÓN, LA CIENCIA Y LA CULTURA (OEI)
- PROGRAMA DE INDUCCIÓN PARA PROFESORES NO TITULARES, 23/09/2025 - 25/09/2025, 22 HR., CISE