

JANNER FERNANDO GALARZA ALAVA

Datos generales

Apellidos: GALARZA ALAVA

Fecha Nacimiento: 14/03/1997

Nombres: JANNER FERNANDO

Teléfono:

Situación profesional actual

Institución: ESPOL

Cargo:

Actividad Principal:

Unidad Académica:

Dedicación:

Correo institucional: jfgalarz@espol.edu.ec

Formación académica

- ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DEL LITORAL, ECUADOR, 15/09/2025, MAGÍSTER EN CIENCIAS DE LA TIERRA
- ESCUELA SUPERIOR POLITECNICA DEL LITORAL, ECUADOR, 13/10/2022, INGENIERO/A EN PETROLEOS

Experiencia laboral en el departamento

- FACULTAD DE INGENIERIA EN CIENCIAS DE LA TIERRA, TÉCNICO DE LABORATORIO 1 (TC), 2023 - 2025

Experiencia laboral en otros departamentos y organizaciones

Principales intereses de investigación

Sostenibilidad, transición energética y medio ambiente relacionados al desarrollo de la industria hidrocarburífera. Pertenezco al proyecto de investigación: CO2-Enhanced Oil Recovery for Carbon Capture Utilization and Storage (CCUS) in Colombia and Ecuador: A Norwegian energy initiative” financiado por Norwegian Agency for Development and Cooperation (NORAD) en el marco del programa NORHED II

Principales publicaciones de los últimos 5 años

Membresía en sociedades científicas y profesionales

Premios y honores

- CUM LAUDE, 22/11/2025
- BECA: NORAD PROJECT CO2-EOR FOR CCUS IN COLOMBIA AND ECUADOR, 23/05/2022
- BECA: REACTIVACIÓN POST PANDEMIA DE INDUSTRIA HIDROCARBURÍFERA, 19/10/2021

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
- EVALUACIÓN DEL RIESGO AMBIENTAL Y PARA LA SALUD HUMANA EN ÁREAS IMPACTADAS POR ACTIVIDADES ANTRÓPICAS, 05/11/2025 - 06/11/2025, 10 HR., FACULTAD DE INGENIERÍA EN CIENCIAS DE LA TIERRA ESPOL
- SOSTENIBILIDAD MINERA: ESTRATEGIAS DE TRATAMIENTO Y GESTIÓN DE SUELOS Y RESIDUOS MINEROS, 18/08/2025 - 27/08/2025, 40 HR., FACULTAD DE INGENIERÍA EN CIENCIAS DE LA TIERRA ESPOL
- HABILIDADES DE GESTIÓN Y CAPACIDADES ESENCIALES DE LIDERAZGO, 03/07/2025 - 03/07/2025, 3 HR., ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DEL LITORAL
- CÁTEDRA "SLB - ESPOL", 12/06/2025 - 08/08/2025, 20 HR., FACULTAD DE INGENIERÍA EN CIENCIAS DE LA TIERRA ESPOL