

LUIS DANILO DAVILA GUAMAN

Datos generales

Apellidos: DAVILA GUAMAN **Nombres:** LUIS DANILO
Fecha Nacimiento: 04/11/1988 **Teléfono:**

Situación profesional actual

Institución: ESPOL **Unidad Académica:** FACULTAD DE INGENIERÍA EN CIENCIAS DE LA TIERRA
Cargo: PROFESOR NO TITULAR OCASIONAL (TP) **Dedicación:** Tiempo Parcial
Actividad Principal: **Correo institucional:** lddavila@espol.edu.ec

Formación académica

- PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATÓLICA DE CHILE, CHILE, 10/03/2021, MAGÍSTER EN CIENCIAS DE LA INGENIERÍA
- ESCUELA SUPERIOR POLITECNICA DEL LITORAL, ECUADOR, 29/09/2011, INGENIERO CIVIL

Experiencia laboral en el departamento

- FACULTAD DE INGENIERIA EN CIENCIAS DE LA TIERRA, PROFESOR NO TITULAR OCASIONAL (TP), 2024 - 2025
- FACULTAD DE INGENIERIA EN CIENCIAS DE LA TIERRA, PROFESOR NO TITULAR OCASIONAL (TC), 2021 - 2024
- PRESTACIÓN SERVICIOS PROFESIONALES, 2022 - 2024
- PROFESOR INVITADO, 2021

Experiencia laboral en otros departamentos y organizaciones

- Particular, INGENIERO GEOTÉCNICO INDEPENDIENTE, 01/09/2020 - 30/04/2021
- Fugro Chile S.A., COORDINADOR DEL DPTO. DE INGENIERÍA, 11/03/2019 - 31/08/2020
- Geoestudios S.A., ASISTENTE TÉCNICO / ING. PROYECTISTA, 01/09/2015 - 31/01/2017
- Particular, INGENIERO GEOTÉCNICO / DISEÑADOR, 02/03/2015 - 28/08/2015

Principales intereses de investigación

Earthquake Engineering, Geotechnical Engineering, Geotechnical Engineering, Foundation Design, Foundation Engineering, Pavement Design, Piles, Liquefaction, Soil Dynamics

Principales publicaciones de los últimos 5 años

Membresía en sociedades científicas y profesionales

Premios y honores

- Mejor graduado de Ingeniería Civil, 29/09/2011

Cursos en el año académico actual

- ESTÁTICA, número de paralelos: 1
- INGENIERÍA DE CIMENTACIÓN, número de paralelos: 1
- MATERIA INTEGRADORA DE INGENIERÍA CIVIL, número de paralelos: 1
- MECÁNICA DE SUELOS Y ROCAS, número de paralelos: 2

Otras responsabilidades en el año académico actual

COORDINADOR DE MATERIA DE UNIDAD ACADÉMICA; CONSEJERIA ACADÉMICA (10 ESTUDIANTES O FRACCIÓN POR HORA); COORDINADOR DE MATERIAS PARA LA MEDICIÓN DE RESULTADOS DE APRENDIZAJE; MIEMBRO DE COMITÉ ACADÉMICO DE POSTGRADO; TUTORÍA DE PRÁCTICAS DE SERVICIO COMUNITARIO (MIN 4H- MAX 10H)

Desarrollo profesional

- Técnicas de trabajo colaborativo, 19/11/2022 - 19/02/2023, 3 HR., Centro de Investigaciones y Servicios Educativos
- Programa de entrenamiento a tutores en diseño de cursos E-Learning, 13/05/2022 - 19/02/2023, 15 HR., Centro de Investigaciones y Servicios Educativos
- DIPLOMADO EN E-LEARNING, 27/05/2021 - 06/10/2021, 72 HR., CISE - ECUADOR
- ESCRITURA ACADÉMICA, 18/05/2021 - 22/08/2021, 52 HR., ESPOL

