

## DANIEL ANDRES FALQUEZ TORRES

### Datos generales

**Apellidos:** FALQUEZ TORRES  
**Fecha Nacimiento:** 24/06/1985

**Nombres:** DANIEL ANDRES  
**Teléfono:** 04 2269428

### Situación profesional actual

**Institución:** ESPOL

**Unidad Académica:** DIRECCIÓN DE ADMISIONES

**Cargo:** TÉCNICO DOCENTE 3 (MT)

**Dedicación:** Medio Tiempo

**Actividad Principal:**

**Correo institucional:** dfalquez@espol.edu.ec

### Formación académica

- ESCUELA SUPERIOR POLITECNICA DEL LITORAL, ECUADOR, 28/04/2021, Magister en Geotecnia
- ESCUELA SUPERIOR POLITECNICA DEL LITORAL, ECUADOR, 10/12/2010, INGENIERO CIVIL

### Experiencia laboral en el departamento

- DIRECCION DE ADMISIONES, TÉCNICO DOCENTE 3 (MT), 2025
- FACULTAD DE INGENIERIA EN CIENCIAS DE LA TIERRA, PROFESOR NO TITULAR OCASIONAL (TP), 2022 - 2025
- FACULTAD DE INGENIERIA EN CIENCIAS DE LA TIERRA, ANALISTA DE LABORATORIO, 2015 - A LA FECHA

### Experiencia laboral en otros departamentos y organizaciones

- ESPOL, ANALISTA DE LABORATORIO, 01/01/2015 - A LA FECHA
- CENTRO DE INVESTIGACIÓN DE PROYECTOS APLICADOS A LA TIERRA CIPAT, INVESTIGADOR, 03/02/2014 - 15/12/2014

### Principales intereses de investigación

Mis intereses en el área de investigación es la evaluación del mejoramiento del suelo mediante la aplicación de ensayos de campo.

### Principales publicaciones de los últimos 5 años

- RISK ASSESSMENT OF MINING ENVIRONMENTAL LIABILITIES FOR THEIR CATEGORIZATION AND PRIORITIZATION IN GOLD-MINING AREAS OF ECUADOR; SUSTAINABILITY; 2022; <https://www.mdpi.com/2071-1050/14/10/6089>
- ASSESSMENT OF ENVIRONMENTAL POLLUTION AND RISKS ASSOCIATED WITH TAILING DAMS IN A HISTORICAL GOLD MINING AREA OF ECUADOR; RESOURCES; 2024; <https://www.mdpi.com/2079-9276/13/8/105>

### Membresía en sociedades científicas y profesionales

#### Premios y honores

- MEJOR SERVIDOR DE FICT, 12/12/2022

#### Cursos en el año académico actual

- INGENIERÍA DE CIMENTACIÓN, número de paralelos: 2

#### Otras responsabilidades en el año académico actual

#### Desarrollo profesional

- "DESARROLLO DE CAPACIDADES PARA LA EVALUACIÓN Y CONTROL DE LA CONTAMINACIÓN POR MERCURIO EN ÁREAS MINERAS, 21/10/2024 - 25/10/2024, 40 HR., CEDIA, ESPOL, IKIAM, UDA, ESPOCH
- OPERADOR DEL SISTEMA NACIONAL DE CONTRATACIÓN PÚBLICA - FUNDAMENTOS DE CONTRATACIÓN PÚBLICA, 27/01/2024 - 27/01/2024, 1 HR., SERCOP
- DIPLOMADO EN E-LEARNING, 28/07/2023 - 02/12/2023, 66 HR., CENTRO DE INVESTIGACIONES Y SERVICIOS EDUCATIVOS, ESPOL

- REGLA TÉCNICA NACIONAL PARA LA ORGANIZACIÓN Y MANTENIMIENTO DE LOS ARCHIVOS PÚBLICOS, 15/07/2023 - 30/07/2023, 40 HR., DIRECCIÓN DE ARCHIVO DE LA ADMINISTRACIÓN PÚBLICA  
- JORNADA DE ACTUALIZACIÓN DOCENTE, 17/04/2023 - 28/04/2023, 11 HR., CENTRO DE INVESTIGACIONES Y SERVICIOS EDUCATIVOS

