

## JOAO ANDRES CALLE ESPINOZA

### Datos generales

**Apellidos:** CALLE ESPINOZA  
**Fecha Nacimiento:** 13/10/1998

**Nombres:** JOAO ANDRES  
**Teléfono:**

### Situación profesional actual

**Institución:** ESPOL  
**Cargo:** TÉCNICO DE INVESTIGACIÓN 1 (TC)  
**Actividad Principal:** Docencia

**Unidad Académica:** FACULTAD DE CIENCIAS NATURALES Y MATEMÁTICAS  
**Dedicación:** Tiempo Completo  
**Correo institucional:** joacalle@espol.edu.ec

### Formación académica

- UNIVERSIDAD REGIONAL AMAZÓNICA IKIAM, ECUADOR, 19/03/2024, INGENIERO/A EN CIENCIAS DEL AGUA

### Experiencia laboral en el departamento

- FACULTAD DE CIENCIAS NATURALES Y MATEMATICAS, TÉCNICO DE INVESTIGACIÓN 1 (TC), 2024 - 2025

### Experiencia laboral en otros departamentos y organizaciones

- Instituto Nacional de Meteorología e Hidrología, ESPECIALISTA EN CLIMATOLOGÍA Y ANÁLISIS DE DATOS, 01/08/2024 - 31/12/2024  
- Laboratorio de Hidrometeorología de la Universidad Regional Amazónica IKIAM, SENIOR DATA SCIENTIST, 01/09/2023 - 30/05/2024  
- Fundación Maquita Cushunchic, TÉCNICO AGRÍCOLA AMBIENTAL, 01/01/2023 - 31/08/2023  
- Proyecto Fortaleciendo la capacidad de las organizaciones indígenas (, CONSULTOR AMBIENTAL , 01/03/2022 - 31/03/2023  
- Lubricadora Don Pancho, ANALISTA DE SISTEMAS Y DATOS FINANCIEROS, 01/10/2020 - 31/05/2021  
- proyecto Identificación las áreas sensibles de alto interés ecológico, CONSULTOR AMBIENTAL, 01/09/2019 - 31/03/2020

### Principales intereses de investigación

### 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

APOYO ACADÉMICO EN ACTIVIDADES DE INVESTIGACIÓN

### Desarrollo profesional

- INTRODUCCIÓN AL USO DE R PARA SIG, 10/06/2024 - 12/06/2024, 9 HR., Sociedad Latinoamericana de Percepción Remota y Sistemas de Información Espacial  
- SISTEMAS DE INFORMACIÓN GEOGRÁFICA APLICADO A LA HIDROLOGÍA, 20/02/2024 - 05/03/2024, 40 HR., Universidad Regional Amazónica IKIAM  
- MÉTODO DE AGUA-KEYLINE PARA CONSERVACIÓN Y REGENERACIÓN DE SUELOS, 22/05/2023 - 25/05/2023, 36 HR., FUNDACIÓN MAQUITA  
- TALLER DE MONITOREO ACUÁTICO., 12/11/2021 - 12/11/2021, 4 HR., Universidad Regional Amazónica Ikiam  
- TALLER DE AGUAS ÁCIDAS EN MINERÍA., 08/03/2021 - 26/03/2021, 60 HR., EcoAmbiental Group