

# JOEL ALEJANDRO ALVARADO JIMENEZ

## Datos generales

Apellidos: ALVARADO JIMENEZ  
Fecha: 01/08/2000  
Nacimiento:

Nombres: JOEL ALEJANDRO  
Teléfono:

## Situación profesional actual

Institución: ESPOL  
Cargo:  
Actividad Principal:

Unidad Académica:  
Dedicación:  
Correo institucional: joealalv@espol.edu.ec

## Formación académica

- ESCUELA SUPERIOR POLITECNICA DEL LITORAL, ECUADOR, 30/10/2024, INGENIERO EN CIENCIAS DE LA COMPUTACIÓN

## Experiencia laboral en el departamento

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

## Experiencia laboral en otros departamentos y organizaciones

## Principales intereses de investigación

Me interesa investigar temas de análisis real, especialmente aquellos relacionados con el estudio riguroso de funciones reales, integración y continuidad. Aspiro a integrarme a grupos de investigación enfocados en análisis matemático o áreas afines dentro del campo de las matemáticas puras.

## Principales publicaciones de los últimos 5 años

## Membresía en sociedades científicas y profesionales

## Premios y honores

## Cursos en el año académico actual

- CÁLCULO DE UNA VARIABLE, número de paralelos: 9  
- CÁLCULO VECTORIAL, número de paralelos: 5

## Otras responsabilidades en el año académico actual

ORGANIZACIÓN O COLABORACIÓN EN ACTIVIDADES DE VINCULACIÓN CON LA SOCIEDAD (CASA ABIERTA, CONCURSOS, FOROS, Y OTRAS AFINES); DIRECCIÓN DE LOS APRENDIZAJES PRÁCTICOS Y DE LABORATORIO, BAJO LA COORDINACIÓN DE UN PROFESOR

## Desarrollo profesional

- CURSO DE CÁLCULO DE UNA VARIABLE, 11/03/2024 - 03/05/2024, 60 HR., ESPOL - FACULTAD DE CIENCIAS NATURALES Y MATEMÁTICAS