

## CHARLES DAVID SIERRA MARTINEZ

### Datos generales

**Apellidos:** SIERRA MARTINEZ

**Fecha Nacimiento:** 12/01/1984

**Nombres:** CHARLES DAVID

**Teléfono:**

### Situación profesional actual

**Institución:** ESPOL

**Cargo:** TÉCNICO DOCENTE 1 (TC)

**Actividad Principal:** Docencia

**Unidad Académica:** FACULTAD DE CIENCIAS NATURALES Y MATEMÁTICAS

**Dedicación:** Tiempo Completo

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

### Formación académica

- UNIVERSIDAD EUROPEA DEL ATLANTICO, ESPAÑA, 28/10/2022, MASTER UNIVERSITARIO EN PREVENCIÓN DE RIESGOS LABORALES
- UNIVERSIDAD DE GUAYAQUIL, ECUADOR, 26/05/2021, MAGISTER EN ALIMENTOS MENCIÓN EN PROCESAMIENTO DE ALIMENTOS
- UNIVERSIDAD DE GUAYAQUIL, ECUADOR, 02/06/2016, INGENIERO QUIMICO
- ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DEL LITORAL, ECUADOR, 20/05/2016, INGENIERO INDUSTRIAL

### Experiencia laboral en el departamento

- FACULTAD DE CIENCIAS NATURALES Y MATEMATICAS, TÉCNICO DOCENTE 1 (TC), 2023 - 2025

### Experiencia laboral en otros departamentos y organizaciones

- Universidad de Guayaquil, DOCENTE, 14/05/2018 - 26/02/2021

### 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

### Desarrollo profesional

- EVALUACIÓN EFECTIVA EN LA EDUCACIÓN SUPERIOR, 10/02/2025 - 16/02/2025, 25 HR., ESPOL
- ABORDAJE PEDAGÓGICO DE LAS NECESIDADES EDUCATIVAS ESPECIALES (NEE), 10/02/2025 - 16/02/2025, 15 HR., ESPOL
- TÉCNICAS ACTIVAS DE ENSEÑANZA-APRENDIZAJE PARA LA EDUCACIÓN SUPERIOR, 10/02/2025 - 16/02/2025, 15 HR., ESPOL
- "PI-ÁLGEBRA E IDENTIDADES POLINOMIALES, 16/09/2024 - 20/09/2024, 10 HR., ESPOL
- INTRODUCCIÓN AL PROBLEMA DE DIRICHLET, 16/09/2024 - 20/09/2024, 10 HR., ESPOL