CHARLES DAVID SIERRA MARTÍNEZ

Datos generales

Apellidos:	SIERRA MARTÍNEZ	**Nombres:**	CHARLES DAVID
Fecha Nacimiento:	12/01/1984	**Teléfono:**	

Situación profesional actual

Institución:	ESPOL	**Unidad Académica:**	FACULTAD DE CIENCIAS NATURALES Y MATEMÁTICAS
Cargo:	TÉCNICO DOCENTE 1 (TC)	**Dedicación:**	Tiempo Completo
Actividad Principal:	Docencia	**Correo institucional:**	csierra@espol.edu.ec

Formación académica

- ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DEL LITORAL, ECUADOR, 02/02/2026, MAGISTER EN FISICA
- UNIVERSIDAD EUROPEA DEL ATLANTICO, ESPAÑA, 28/10/2022, MASTER UNIVERSITARIO EN PREVENCION DE RIESGOS LABORALES
- UNIVERSIDAD DE GUAYAQUIL, ECUADOR, 26/05/2021, MAGISTER EN ALIMENTOS MENCION 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 - 2026

Experiencia laboral en otros departamentos y organizaciones

- GOBIERNO AUTÓNOMO DESCENTRALIZADO MUNICIPAL DEL CANTÓN LOMAS DE SARGETILLO , SUPERVISOR DE SEGURIDAD INDUSTRIAL Y SALUD OCUPACIONAL, 28/10/2020 - 05/08/2021
- 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

- FÍSICA: MECÁNICA, número de paralelos: 7

Otras responsabilidades en el año académico actual

ASISTE EN LA ENSEÑANZA, FACILITA, ASESORA, INVESTIGA O COADYUVA AL PROCESO DE APRENDIZAJE DE LOS ESTUDIANTES EN LABORATORIOS DE ASIGNATURAS DEL CAMPO DISCIPLINAR DE CIENCIAS EXPERIMENTALES

Desarrollo profesional

- RUBRICAS PARA LA EVALUACIÓN, 23/04/2026 - 23/04/2026, 2 HR., ESPOL
- CONECTANDO LA INVESTIGACIÓN CON LA DOCENCIA: EXPERIENCIAS Y ESTRATEGIAS EN LA FORMACIÓN UNIVERSITARIA, 21/11/2025 - 21/11/2025, 2 HR., ESPOL
- ÉTICA PÚBLICA, 20/11/2025 - 04/12/2025, 10 HR., EDUCACIÓN ORGANIZACIONAL CONTINUA
- ENTRE PREGUNTAS Y SENTIDO: LA DIMENSIÓN FILOSÓFICA DEL SER PROFESOR, 14/11/2025 - 14/11/2025, 2 HR., ESPOL
- IA EN EL AULA: BUENAS PRÁCTICAS EN LA DOCENCIA, 07/11/2025 - 07/11/2025, 2 HR., ESPOL