

## FAUSTO MAURICIO ACOSTA FIALLOS

### Datos generales

**Apellidos:** ACOSTA FIALLOS  
**Fecha Nacimiento:** 15/02/1983

**Nombres:** FAUSTO MAURICIO  
**Teléfono:**

### Situación profesional actual

**Institución:** ESPOL

**Unidad Académica:** FACULTAD DE INGENIERÍA MECÁNICA Y CIENCIAS DE LA PRODUCCIÓN

**Cargo:** PROFESOR NO TITULAR OCASIONAL (TC)

**Dedicación:** Tiempo Completo

**Actividad Principal:** Gestión Administrativa

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

### Formación académica

- ESCUELA POLITECNICA NACIONAL, ECUADOR, 07/06/2023, MAGISTER EN METALURGIA
- ESCUELA POLITECNICA NACIONAL, ECUADOR, 15/07/2016, INGENIERO QUIMICO

### Experiencia laboral en el departamento

- FACULTAD DE INGENIERIA MECANICA Y CIENCIAS DE LA PRODUCCION, PROFESOR NO TITULAR OCASIONAL (TC), 2023 - 2026

### Experiencia laboral en otros departamentos y organizaciones

- INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN GEOLÓGICO Y ENERGÉTICO , ANALISTA TÉCNICO DE SERVICIOS ESPECIALIZADO 1, 01/10/2022 - 29/09/2023
- INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN GEOLÓGICO Y ENERGÉTICO , EXPERTO TÉCNICO, 01/08/2022 - 29/08/2022
- INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN GEOLÓGICO Y ENERGÉTICO , ANALISTA TÉCNICO 2, 03/01/2019 - 31/07/2022
- MINISTERIO DE EDUCACIÓN, DOCENTE DE BGU Y EGB, 01/09/2017 - 31/12/2018
- CURTIDURÍA TUNGURAHUA , SUPERVISOR DE PRODUCCIÓN, 15/08/2016 - 19/10/2016
- INCINEROX “GESTIÓN INTEGRAL DE RESIDUOS TÓXICOS” , SUPERVISOR DE PRODUCCIÓN, 11/09/2013 - 28/08/2015
- CHEMENG- “CONSULTORÍA TÉCNICO AMBIENTAL”, MONITOREADOR AMBIENTAL JUNIOR, 01/06/2013 - 29/09/2013

### 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

- CORROSIÓN Y DEGRADACIÓN DE MATERIALES, número de paralelos: 1
- INGENIERÍA DE CERÁMICOS, número de paralelos: 2
- MINERALURGIA Y METALURGIA EXTRACTIVA, número de paralelos: 1
- SÍNTESIS DE MATERIALES, número de paralelos: 2

### Otras responsabilidades en el año académico actual

COORDINADOR DE MATERIAS PARA LA MEDICIÓN DE RESULTADOS DE APRENDIZAJE; COORDINADOR DE PROGRAMA DE POSTGRADO; COORDINADOR DE ACREDITACIÓN INTERNACIONAL DE CARRERA O PROGRAMA (MIN 5H-MAX 12H POR CARRERA); JEFE DE LABORATORIO DE DOCENCIA (MIN 2H - MAX 5H); COORDINADOR DE CARRERA O ÁREA TRANSVERSAL INSTITUCIONAL DE DOCENCIA (MIN 5H- MAX 20H)

### Desarrollo profesional

- PREVENCIÓN DE RIESGOS QUÍMICOS, 06/04/2026 - 18/04/2026, 40 HR., GUANULEMA BARBA JORGE ANTONIO
- ANÁLISIS DE CICLO DE VIDA (ACV), REVISIÓN DE METODOLOGÍA Y HERRAMIENTAS DE SOFTWARE PARA SU APLICACIÓN”, 27/03/2026 - 27/03/2026, 5 HR., STUDENT CHAPTER DE LA AAEEES UDLA.
- ENGINEERING EDUCATOR (IPEER), 15/12/2025 - 15/12/2029, 72 HR., INTERNATIONAL PROFESSIONAL REGISTER OF ENGINEERING EDUCATORS - ENTER
- ÉTICA PÚBLICA, 20/11/2025 - 04/12/2025, 10 HR., EDUCACIÓN ORGANIZACIONAL CONTINUA
- CAPACITACIÓN EN ANÁLISIS DE CICLO DE VIDA Y RECICLAJE: MODELADO Y SIMULACIÓN PARA LA SOSTENIBILIDAD, 29/09/2025 - 03/10/2025, 40 HR., LA CORPORACIÓN ECUATORIANA PARA EL DESARROLLO DE LA INVESTIGACIÓN Y LA ACADEMIA