

## EDUARDO ANDRÉS MORALES HARO

### Datos generales

**Apellidos:** MORALES HARO  
**Fecha Nacimiento:** 18/04/1989

**Nombres:** EDUARDO ANDRÉS  
**Teléfono:**

### Situación profesional actual

**Institución:** ESPOL

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

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

**Dedicación:** Tiempo Completo

**Actividad Principal:** Docencia

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

### Formación académica

- UNIVERSITY OF EDINBURGH, REINO UNIDO, 24/01/2020, MASTER OF SCIENCE IN ADVANCED CHEMICAL ENGINEERING
- ESCUELA SUPERIOR POLITECNICA DEL LITORAL, ECUADOR, 17/05/2013, INGENIERO QUIMICO

### Experiencia laboral en el departamento

- FACULTAD DE CIENCIAS NATURALES Y MATEMATICAS, PROFESOR NO TITULAR OCASIONAL (TC), 2025 - 2026
- FACULTAD DE CIENCIAS NATURALES Y MATEMATICAS, PROFESOR NO TITULAR OCASIONAL (MT), 2024 - 2025
- PRESTACIÓN SERVICIOS PROFESIONALES, 2024 - 2026

### Experiencia laboral en otros departamentos y organizaciones

- UNIVERSIDAD DE GUAYAQUIL, PROFESOR OCASIONAL, 01/12/2021 - 28/02/2025
- UNIVERSIDAD DE LAS FUERZAS ARMADAS, PROFESOR NO TITULAR OCASIONAL, 01/12/2020 - 03/10/2021
- ADITIVOS Y ALIMENTOS ADILISA S.A., COORDINADOR DE INVESTIGACION Y DESARROLLO, 01/07/2020 - 09/12/2021
- UNIVERSIDAD DE GUAYAQUIL, TECNICO DOCENTE UNIVERSITARIO, 01/09/2016 - 30/09/2018
- VEOLIA ECUADOR, JEFE DE OPERACION Y MANTENIMIENTO, 01/10/2013 - 07/03/2016

### Principales intereses de investigación

MODELADO ESTADÍSTICO APLICADO A LA INGENIERIA QUIMICA

### Principales publicaciones de los últimos 5 años

- REVALUATION OF GUADUA FIBER FOR THE SUSTAINABLE PRODUCTION OF RECYCLED THERMOPLASTIC COMPOSITES WITH POTENTIAL INDUSTRIAL APPLICATIONS AND THEIR CORRESPONDING LIFE CYCLE ANALYSIS; ACS OMEGA; 2025; <https://doi.org/10.1021/acsomega.4c10252>

### Membresía en sociedades científicas y profesionales

### Premios y honores

- ADJUDICATARIO BECA SENESCYT - CONVOCATORIA ABIERTA 2017, 16/08/2017
- MEDALLA DE PLATA Y DIPLOMA DE HONOR, 19/10/2012

### Cursos en el año académico actual

- DINÁMICA DE PROCESOS Y CONTROL, número de paralelos: 5
- DISEÑO DE PLANTAS, número de paralelos: 2
- FENÓMENOS DE TRANSPORTE DE MOMENTUM, número de paralelos: 2
- FISICOQUÍMICA, número de paralelos: 1
- QUÍMICA GENERAL, número de paralelos: 1

### Otras responsabilidades en el año académico actual

TUTORÍA ACADÉMICA DE PROYECTO INTEGRADOR (2H POR PROYECTO); CAPACITACIÓN EN METODOLOGÍA O ÁREA AFÍN DE INVESTIGACIÓN (ACTUALIZACIÓN PROFESIONAL); TUTORÍA A GRUPO O CLUB ESTUDIANTIL

### **Desarrollo profesional**

- ÉTICA PÚBLICA, 04/12/2025 - 21/12/2025, 10 HR., EDUCACIÓN ORGANIZACIONAL CONTINUA
- DIPLOMADO E-LEARNING, 27/06/2025 - 21/09/2025, 68 HR., ESPOL
- PROGRAMACION LINEAL APLICADA A LA INGENIERIA QUIMICA, 08/04/2024 - 12/04/2024, 40 HR., UNIVERSIDAD DE GUAYAQUIL
- REDACCION ACADEMICA CON LATEX, 11/11/2022 - 17/11/2022, 40 HR., UNIVERSIDAD DE GUAYAQUIL
- APRENDIZAJE ACTIVO EN ENTORNOS EDUCATIVOS ONLINE, 13/09/2021 - 08/10/2021, 80 HR., UNIVERSIDAD DE LAS FUERZAS ARMADAS ESPE

