

GABRIEL ANDRES MURILLO ZAMBRANO

Datos generales

Apellidos: MURILLO ZAMBRANO
Fecha Nacimiento: 21/07/1997

Nombres: GABRIEL ANDRES
Teléfono:

Situación profesional actual

Institución: ESPOL

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

Cargo: TÉCNICO DE LABORATORIO 1 (TC)

Dedicación: Tiempo Completo

Actividad Principal: Docencia

Correo institucional: gabanmur@espol.edu.ec

Formación académica

- UNIVERSIDAD INTERNACIONAL DE LA RIOJA, ESPAÑA, 21/11/2025, MASTER UNIVERSITARIO EN INDUSTRIA 4.0
- ESCUELA SUPERIOR POLITECNICA DEL LITORAL, ECUADOR, 23/11/2021, INGENIERO/A EN MECATRONICA

Experiencia laboral en el departamento

- FACULTAD DE INGENIERIA MECANICA Y CIENCIAS DE LA PRODUCCION, TÉCNICO DE LABORATORIO 1 (TC), 2025
- FACULTAD DE INGENIERIA MECANICA Y CIENCIAS DE LA PRODUCCION, TÉCNICO DOCENTE 1 (TC), 2022 - 2024

Experiencia laboral en otros departamentos y organizaciones

- UNIIFIX S.A.S., GERENTE GENERAL, 04/02/2023 - A LA FECHA
- PROYECTOS ELECTRICOS AUTOMAPRO S.A., SUPERVISOR DE PROYECTOS, 16/02/2022 - 13/05/2022
- UNICOL S.A., SUPERVISOR DE MANTENIMIENTO, 19/01/2021 - 19/01/2022

Principales intereses de investigación

Industria 4.0

Principales publicaciones de los últimos 5 años

Membresía en sociedades científicas y profesionales

Premios y honores

Cursos en el año académico actual

- ACTUADORES MECATRÓNICOS, número de paralelos: 4
- DISEÑO Y MANUFACTURA ASISTIDA POR COMPUTADORA, número de paralelos: 4
- SISTEMAS DE MONITOREO Y CONTROL INDUSTRIAL, número de paralelos: 4

Otras responsabilidades en el año académico actual

TUTORÍA DE PRÁCTICAS EMPRESARIALES; SALIDAS DE CAMPO PARA ACTIVIDADES DE VINCULACIÓN; ASISTENCIA Y PARTICIPACIÓN EN REUNIONES Y/O ACTIVIDADES PROGRAMADAS POR LA UNIDAD ACADÉMICA. PARTICIPACIÓN EN ACTIVIDADES DE CALIDAD, EVALUACIÓN Y ACREDITACIÓN, Y REVISIÓN CURRICULAR; CONSEJERÍA ACADÉMICA (10 ESTUDIANTES O FRACCIÓN POR HORA); TUTORÍA DE PRÁCTICAS DE SERVICIO COMUNITARIO (MIN 2H- MAX 10H)

Desarrollo profesional

- ÉTICA PÚBLICA, 27/11/2025 - 11/12/2025, 10 HR., EDUCACIÓN ORGANIZACIONAL CONTINUA
- DIPLOMADO EN E-LEARNING, 01/05/2025 - 30/11/2025, 68 HR., ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DEL LITORAL
- EVALUACIÓN DE LA INCERTIDUMBRE DE LA MEDICIÓN, 27/11/2023 - 01/12/2023, 16 HR., LABORATORIO DE EVALUACIÓN DE MATERIALES - ESPOL

- CURSO INTRODUCTORIO DE ACREDITACIÓN INTERNACIONAL, 29/11/2022 - 06/12/2022, 20 HR., FACULTAD DE INGENIERÍA EN MECÁNICA Y CIENCIAS DE LA PRODUCCIÓN
- CURSO DE ROBÓTICA ABB - IRB 2600, 05/09/2022 - 07/09/2022, 20 HR., ROBONERGY SAS