

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

- 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 -

- Proyectos Electricos Automapro S.A., SUPERVISOR DE PROYECTOS, 16/02/2022 - 13/05/2022

- UNICOL S.A., MECANICO SENIOR, 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: 3

- HIDRÁULICA Y NEUMÁTICA, número de paralelos: 4

- SISTEMAS DE CONTROL APLICADOS, número de paralelos: 4

- SISTEMAS FLEXIBLES DE MANUFACTURA, número de paralelos: 4

Otras responsabilidades en el año académico actual

ASISTENCIA Y PARTICIPACIÓN EN REUNIONES Y/O ACTIVIDADES PROGRAMADAS POR LA UNIDAD ACADÉMICA. PARTICIPACIÓN EN ACTIVIDADES DE CALIDAD, EVALUACIÓN Y ACREDITACIÓN, Y REVISIÓN CURRICULAR; TUTORÍA DE PRÁCTICAS DE SERVICIO COMUNITARIO (MIN 4H- MAX 10H); COORDINADOR DE SERVICIO COMUNITARIO DE LA CARRERA (MIN 5H-MAX 10H); 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

- 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 S.A.S.

- PREVENCIÓN DE RIESGOS LABORALES - PREVENCIÓN DE RIESGOS LABORALES: ENERGÍA ELÉCTRICA, 09/12/2021 - 09/12/2021, 16 HR., LETDUY S.A.

