

BRIGGETTE MELISSA BRIONES MORANTE

Datos generales

Apellidos: BRIONES MORANTE
Fecha Nacimiento: 06/02/1994

Nombres: BRIGGETTE MELISSA
Teléfono:

Situación profesional actual

Institución: ESPOL

Unidad Académica: FACULTAD DE INGENIERÍA EN ELECTRICIDAD Y COMPUTACIÓN

Cargo: TÉCNICO DOCENTE 1 (TC)

Dedicación: Tiempo Completo

Actividad Principal: Docencia

Correo institucional: bmbrione@espol.edu.ec

Formación académica

- ESCUELA SUPERIOR POLITECNICA DEL LITORAL, ECUADOR, 21/08/2021, INGENIERA EN ELECTRONICA Y AUTOMATIZACION

Experiencia laboral en el departamento

- FACULTAD DE INGENIERIA EN ELECTRICIDAD Y COMPUTACION, TÉCNICO DOCENTE 1 (TC), 2023 - 2025

Experiencia laboral en otros departamentos y organizaciones

- Centro de Tecnologías de Información (CTI), TÉCNICO DE LABORATORIO, 01/12/2023 - 30/08/2024
- ACERIA DEL ECUADOR C.A. ADELCA, ELECTRONICO-ELECTRICO, 16/08/2021 - 12/04/2023

Principales intereses de investigación

Me interesan temas de investigación orientados a la electrónica analógica, electrónica digital, electrónica de potencia, automatización, domótica, sistemas embebidos y robótica.

Principales publicaciones de los últimos 5 años

Membresía en sociedades científicas y profesionales

Premios y honores

Cursos en el año académico actual

Otras responsabilidades en el año académico actual

Desarrollo profesional

- DISEÑO Y VALIDACIÓN DE SOLUCIONES TECNOLÓGICAS BASADAS EN LA FOTOPLETISMOGRAFÍA PARA APLICACIONES EN TELEMEDICINA, 13/07/2024 - 13/07/2024, 4 HR., Centro de Tecnologías de Información
- ENTRENAMIENTO EN LA PROGRAMACIÓN DEL CONTROLADOR LÓGICO PROGRAMABLE PLC-S71500, 21/06/2024 - 07/07/2024, 16 HR., ESPOL-MACI2024-150324
- DESIGN THINKING PRACTITIONER, 18/03/2024 - 17/06/2024, 74 HR., I3 LAB ESPOL
- Certificación como Operador SERCOP, 16/09/2023 - 16/09/2023, 1 HR., Servicio Nacional de Contratación Pública
- NEUMATICA, 31/01/2023 - 03/02/2023, 32 HR., ECUAINSETEC