LUIS ALFREDO MUÑOZ ZURITA

Datos generales

Apellidos: MUÑOZ ZURITA Nombres: LUIS ALFREDO

Fecha 23/06/1989 Teléfono:

Nacimiento:

Situación profesional actual

Institución:ESPOLUnidad
Académica:FACULTAD DE INGENIERÍA EN
ELECTRICIDAD Y COMPUTACIÓN

Cargo:TÉCNICO DE INVESTIGACIÓN 2 (TC)Dedicación:Tiempo CompletoActividadDocenciaCorreoluimunoz@espol.edu.ec

Principal: institucional:

Formación académica

- UNIVERSIDAD DE LOS ANDES, COLOMBIA, 17/10/2019, MAGISTER EN INGENIERIA ELECTRICA
- UNIVERSIDAD POLITECNICA SALESIANA, ECUADOR, 15/12/2015, INGENIERO ELECTRICO

Experiencia laboral en el departamento

- FACULTAD DE INGENIERIA EN ELECTRICIDAD Y COMPUTACION, TÉCNICO DE INVESTIGACIÓN 2 (TC), 2024 - 2025

Experiencia laboral en otros departamentos y organizaciones

- J3M GLOBAL, INGENIERO DE PROYECTOS ESPECIALISTA EN INGENIERÍA ELÉCTRICA Y GENERACIÓN DE ENERGÍA RENOVABLE, 15/05/2023 10/04/2024
- IONYX, INGENIERO ELECTRICO, 12/09/2022 22/03/2023
- J3M GLOBAL, INGENIERO DE PROYECTOS ESPECIALISTA EN INGENIERÍA ELÉCTRICA Y GENERACIÓN DE ENERGÍA RENOVABLE, 01/09/2020 10/11/2022
- INOUUXX, INGENIERO ELECTRICO, 04/09/2019 22/03/2023
- ELPRO, INGENIERO ELECTRICO, 01/02/2019 01/09/2019
- SPIRIT CULTURAL EXCHANGE, PARTICIPANTE, 24/05/2018 20/08/2018
- NOAH'S ARK, LIFEWARD, 15/05/2018 07/09/2018
- INGENIEROS ELÉCTRICOS, DIBUJANTE PLANILLERO, 05/05/2016 30/12/2016
- CET CONSTRUCCIONES, SUPERVISOR TÉCNICO, 07/09/2015 07/12/2015
- MCDONALDS, EMPLEADO, 01/07/2013 01/09/2013

Principales intereses de investigación

Principales publicaciones de los últimos 5 años

- IMPLEMENTATION OF PROTON EXCHANGE MEMBRANE FUEL CELLS IN AGRICULTURAL AREAS: TECHNICAL AND ECONOMIC BENEFITS; IEEE XPLORE; 2024; https://ieeexplore.ieee.org/document/10815342

Membresía en sociedades científicas y profesionales

Premios y honores

Cursos en el año académico actual

Otras responsabilidades en el año académico actual

APOYO ACADÉMICO EN ACTIVIDADES DE INVESTIGACIÓN

Desarrollo profesional

- CABLES DE INSTRUMENTACIÓN, 22/03/2023 22/03/2023, 4 HR., PB&A
- CURSO DE SISTEMAS DE PUESTA A TIERRA FM ELECTRODO, 13/03/2023 13/03/2023, 10 HR., FM ELECTRODO
- DISEÑO DE SISTEMAS DE PUESTA A TIERRA PARA SISTEMAS ELÉCTRICOS, 20/12/2022 24/12/2022, 24 HR., COENCO

- CONDUCTOR PROFESIONAL TIPO C, 01/11/2020 02/05/2021, 580 HR., ESCUELA DE CAPACITACIÓN DEL SINDICATO DE CHOFERES PROFESIONALES DE PICHINCHA
- FORMACIÓN DE FORMADORES METODOLOGÍA INAP, 08/06/2020 03/07/2020, 60 HR., SERVICIO ECUATORIANO DE CAPACITACIÓN PROFESIONAL