

VÍCTOR ANDRÉS ARCE DOMINGUEZ

Datos generales

Apellidos: ARCE DOMINGUEZ
Fecha Nacimiento: 04/09/1989

Nombres: VÍCTOR ANDRÉS
Teléfono:

Situación profesional actual

Institución: ESPOL

Unidad Académica: FACULTAD DE INGENIERÍA EN ELECTRICIDAD Y COMPUTACIÓN

Cargo: PROFESOR NO TITULAR OCASIONAL (TC)

Dedicación: Tiempo Completo

Actividad Principal: Docencia

Correo institucional: varce@espol.edu.ec

Formación académica

- ESCUELA SUPERIOR POLITECNICA DEL LITORAL, ECUADOR, 04/05/2022, MAGISTER EN AUTOMATIZACION Y CONTROL INDUSTRIAL
- ESCUELA SUPERIOR POLITECNICA DEL LITORAL, ECUADOR, 19/05/2015, INGENIERO EN ELECTRÓNICA Y TELECOMUNICACIONES

Experiencia laboral en el departamento

- FACULTAD DE INGENIERIA EN ELECTRICIDAD Y COMPUTACION, PROFESOR NO TITULAR OCASIONAL (TC), 2022 - 2025
- FACULTAD DE INGENIERIA EN ELECTRICIDAD Y COMPUTACION, TÉCNICO DOCENTE 4 (TC), 2020 - 2022
- FACULTAD DE INGENIERIA EN ELECTRICIDAD Y COMPUTACION, TECNICO DOCENTE 4, 2019 - 2020
- FACULTAD DE INGENIERIA EN ELECTRICIDAD Y COMPUTACION, TECNICO DOCENTE, 2018 - 2019
- FACULTAD DE INGENIERIA EN ELECTRICIDAD Y COMPUTACION, PROFESOR NO TITULAR OCASIONAL 2 (TC), 2016 - 2017
- SERVICIOS PROFESIONALES - EJECUCIÓN DE ACTIVIDADES DE INVESTIGACIÓN, 2022

Experiencia laboral en otros departamentos y organizaciones

- ESCUELA SUPERIOR POLITECNICA DEL LITORAL, SERVICIO PROFESIONAL, 01/09/2021 - 30/11/2021
- ESCUELA SUPERIOR POLITECNICA DEL LITORAL, CONSULTOR INGENIERÍA, 18/01/2021 - 31/12/2021
- ESCUELA SUPERIOR POLITECNICA DEL LITORAL, CONSULTOR INGENIERÍA, 14/01/2019 - 13/12/2019
- ESCUELA SUPERIOR POLITECNICA DEL LITORAL, CONSULTOR INGENIERÍA, 06/02/2017 - 24/11/2017
- ESCUELA SUPERIOR POLITECNICA DEL LITORAL, CONSULTOR INGENIERÍA, 04/07/2016 - 02/12/2016

Principales intereses de investigación

Áreas de especialización e intereses de investigación están relacionadas con los sistemas de control, Identificación de sistemas dinámicos y sus aplicaciones, el control predictivo, el control no lineal, diseños electrónicos y la identificación y/o modelado de sistemas

Principales publicaciones de los últimos 5 años

- TEMPERATURE INFLUENCES AT THE MYOELECTRIC LEVEL IN THE UPPER EXTREMITIES OF THE HUMAN BODY.; THE OPEN BIOMEDICAL ENGINEERING JOURNAL; 2020; <https://openbiomedicalengineeringjournal.com/VOLUME/14/PAGE/28/>

Membresía en sociedades científicas y profesionales

ASOCIACIÓN DE PROFESORES DE LA ESPOL

Premios y honores

Cursos en el año académico actual

- APLICACIONES ELECTRÓNICAS, número de paralelos: 6
- ELECTRÓNICA, número de paralelos: 4
- FUNDAMENTOS DE ELECTRICIDAD Y SISTEMAS DIGITALES, número de paralelos: 2
- PRINCIPIOS DE ELECTRÓNICA, número de paralelos: 11

- SISTEMAS DE CONTROL, número de paralelos: 1

Otras responsabilidades en el año académico actual

TUTORÍA ACADÉMICA DE PROYECTO INTEGRADOR (2H POR PROYECTO); CONSEJERIA ACADÉMICA (10 ESTUDIANTES O FRACCIÓN POR HORA); ASISTENCIA Y PARTICIPACIÓN EN REUNIONES Y/O ACTIVIDADES PROGRAMADAS POR LA UNIDAD ACADÉMICA. PARTICIPACIÓN EN ACTIVIDADES DE CALIDAD, EVALUACIÓN Y ACREDITACIÓN, Y REVISIÓN CURRICULAR; JEFE DE LABORATORIO DE DOCENCIA (MIN 2H - MAX 5H); TUTORÍA ACADÉMICA DE MATERIA DE GRADO

Desarrollo profesional

- OPERADOR DEL SISTEMA NACIONAL DE COMPRAS PÚBLICAS - FUNDAMENTOS DE CONTRATACIÓN PÚBLICA, 13/09/2021 - 23/09/2021, 10 HR., SERVICIO NACIONAL DE CONTRATACION PUBLICA