VÍCTOR ANDRÉS ARCE DOMINGUEZ

Datos generales

Apellidos:	ARCE DOMINGUEZ	**Nombres:**	VÍCTOR ANDRÉS
Fecha Nacimiento:	04/09/1989	**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 POLITÉCNICA 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: 1
- DESARROLLO DE PROTOTIPOS ELECTRÓNICOS, número de paralelos: 1
- ELECTRICIDAD BÁSICA, número de paralelos: 1
- ELECTRÓNICA, número de paralelos: 2

- ELECTRÓNICA DE POTENCIA I, número de paralelos: 3

Otras responsabilidades en el año académico actual

TUTORÍA DE PRÁCTICAS EMPRESARIALES; ASISTENCIA Y PARTICIPACIÓN EN REUNIONES Y/O ACTIVIDADES PROGRAMADAS POR LA UNIDAD ACADÉMICA. PARTICIPACIÓN EN ACTIVIDADES DE CALIDAD, EVALUACIÓN Y ACREDITACIÓN, Y REVISIÓN CURRICULAR; CONSEJERIA ACADÉMICA (10 ESTUDIANTES O FRACCIÓN POR HORA); TUTORÍA ACADÉMICA DE PROYECTO INTEGRADOR (2H POR PROYECTO); COORDINADOR DE MATERIA DE UNIDAD ACADÉMICA

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