JOSÉ FÉLIX MONCAYO REA

Datos generales

Apellidos:	MONCAYO REA	**Nombres:**	JOSÉ FÉLIX
Fecha Nacimiento:	02/08/1987	**Teléfono:**	04 2269987

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:	Gestión Administrativa	**Correo institucional:**	jfmoncay@espol.edu.ec

Formación académica

- ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DEL LITORAL, ECUADOR, 08/01/2016, MAGISTER EN TELECOMUNICACIONES
- ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DEL LITORAL, ECUADOR, 27/08/2012, INGENIERO EN ELECTRONICA Y TELECOMUNICACIONES

Experiencia laboral en el departamento

- FACULTAD DE INGENIERIA EN ELECTRICIDAD Y COMPUTACION, PROFESOR NO TITULAR OCASIONAL (TC), 2018 - 2025
- FACULTAD DE INGENIERIA EN ELECTRICIDAD Y COMPUTACION, PROFESOR NO TITULAR OCASIONAL 1 (TC), 2016 - 2017
- FACULTAD DE CIENCIAS NATURALES Y MATEMATICAS - FCNM, TÉCNICO DOCENTE, 2013 - 2015
- SERVICIOS PROFESIONALES - EJECUCIÓN DE ACTIVIDADES, 2019 - 2020

Experiencia laboral en otros departamentos y organizaciones

Principales intereses de investigación

Principales publicaciones de los últimos 5 años

- CYBER-PHYSICAL POWER SYSTEMS: A COMPREHENSIVE REVIEW ABOUT TECHNOLOGIES DRIVERS, STANDARDS, AND FUTURE PERSPECTIVES; COMPUTERS AND ELECTRICAL ENGINEERING; 2024; https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0045790624000776?ssrnid=4687769&dgcid=SSRN_redirect_SD
- DESIGN AND SIMULATION OF A LOW COST STAR-TYPE ANTENNA OPERATING AT 28.75 GHZ; 2023 IEEE COLOMBIAN CARIBBEAN CONFERENCE (C3); 2024; https://ieeexplore.ieee.org/document/10436287

Membresía en sociedades científicas y profesionales

Premios y honores

Cursos en el año académico actual

- ELECTRICIDAD BÁSICA, número de paralelos: 6
- PRINCIPIOS DE ELECTRÓNICA, número de paralelos: 1

Otras responsabilidades en el año académico actual

TUTORÍA ACADÉMICA DE PROYECTO INTEGRADOR (2H POR PROYECTO); COORDINADOR DE SERVICIO COMUNITARIO DE LA CARRERA (MIN 5H-MAX 10H); TUTORÍA ACADÉMICA DE MATERIA DE GRADO; CONSEJERIA ACADÉMICA (10 ESTUDIANTES O FRACCIÓN POR HORA); COORDINADOR DE MATERIA TRANSVERSAL DE UNIDAD ACADÉMICA

Desarrollo profesional

- PROGRAMA CONSEJEROS EN ACCIÓN, 16/02/2025 - 13/04/2025, 30 HR., EL DECANATO DE GRADO Y EL CENTRO DE INVESTIGACIONES Y SERVICIOS EDUCATIVOS-ESPOL
- IGP101.X : INTRODUCCIÓN A LA GESTIÓN DE PROYECTOS, 01/06/2023 - 31/07/2023, 25 HR., UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE VALÈNCIA

- 3.46.1FX: FUNDAMENTALS OF INTEGRATED PHOTONICS, 16/08/2021 - 07/10/2021, 46 HR., MITX-MASSACHUSETTS INSTITUTE OF TECHNOLOGY.

- DIPLOMADO EN E-LEARNING, 28/05/2021 - 07/10/2021, 72 HR., LA ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DEL LITORAL Y SU CENTRO DE INVESTIGACIONES Y SERVICIOS EDUCATIVOS

- LFS165X: INTRODUCTION TO OPEN SOURCE NETWORKING TECHNOLOGIES, 24/05/2021 - 28/07/2021, 50 HR., THE LINUX FOUNDATION