

# CHRISTOPHER JAVIER VACCARO CEDILLO

## Datos generales

Apellidos: VACCARO CEDILLO  
Fecha: 17/01/1994  
Nacimiento:

Nombres: CHRISTOPHER JAVIER  
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:	Gestión Administrativa	Correo institucional:	cvaccaro@espol.edu.ec

## Formación académica

- Universidad Internacional de La Rioja, ESPAÑA, 20/12/2021, MASTER UNIVERSITARIO EN INDUSTRIA 4.0
- ESCUELA SUPERIOR POLITECNICA DEL LITORAL, ECUADOR, 11/11/2016, INGENIERO EN TELEMÁTICA

## Experiencia laboral en el departamento

- FACULTAD DE INGENIERIA EN ELECTRICIDAD Y COMPUTACION, PROFESOR NO TITULAR OCASIONAL (TC), 2022 - 2026
- FACULTAD DE INGENIERIA EN ELECTRICIDAD Y COMPUTACION, TÉCNICO DOCENTE 3 (TC), 2021 - 2022
- FACULTAD DE INGENIERIA EN ELECTRICIDAD Y COMPUTACION, TÉCNICO DOCENTE 1 (TC), 2021
- FACULTAD DE INGENIERIA EN ELECTRICIDAD Y COMPUTACION, TECNICO DOCENTE 1, 2018 - 2020

## Experiencia laboral en otros departamentos y organizaciones

- PACIFICSOFT S.A., HARDWARE DEVELOPER, 16/04/2018 - 28/09/2018
- ESPOL-TECH E.P, PROGRAMADOR, 14/07/2017 - 13/10/2017

## Principales intereses de investigación

Desarrollo de Hardware relacionado con el internet de las cosas, además de inteligencia artificial y aprendizaje profundo

## Principales publicaciones de los últimos 5 años

- IDENTIFYING DATA ISSUES IN NETWORKED ENERGY MONITORING PLATFORMS; 2024 IEEE INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON MEASUREMENTS & NETWORKING (M&N); 2024; <https://ieeexplore.ieee.org/stamp/stamp.jsp?tp=&arnumber=10615424>
- EVALUATING LOW-COST NETWORKED ENERGY METERING SYSTEMS: A UNIVERSITY CAMPUS STUDY; 2022 IEEE INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON MEASUREMENTS AND NETWORKING, M AND N 2022 - PROCEEDINGS; 2022; <https://ieeexplore.ieee.org/document/9887728>

## Membresía en sociedades científicas y profesionales

## Premios y honores

- LÍDER INNOVADOR DEL RETO DE INNOVACIÓN, 16/05/2023
- TUTOR DESTACADO DE PRÁCTICAS DE SERVICIO COMUNITARIO, 06/12/2021
- GANADOR DEL RETO INNOVACIÓN, 10/10/2021

## Cursos en el año académico actual

- FUNDAMENTOS DE PROGRAMACIÓN, número de paralelos: 1
- MATERIA INTEGRADORA DE TELEMÁTICA, número de paralelos: 1
- PROGRAMACIÓN DE SISTEMAS TELEMÁTICOS, número de paralelos: 2

## Otras responsabilidades en el año académico actual

SALIDAS DE CAMPO PARA ACTIVIDADES DE VINCULACIÓN; COORDINADOR DE MATERIA DE UNIDAD ACADÉMICA; TUTORÍA ACADÉMICA DE PROYECTO INTEGRADOR (2H POR PROYECTO); DIRECCIÓN DE PROGRAMA DE VINCULACIÓN CON LA SOCIEDAD (MIN 8H- MAX 12H); COLABORACIÓN EN CENTROS DE INVESTIGACIÓN

## Desarrollo profesional

- DIPLOMADO EN E-LEARNING, 05/07/2024 - 10/11/2024, 68 HR., ESPOL - CISE
- DEPLOYING TINYML, 27/02/2023 - 10/03/2023, 15 HR., HARVARDX
- APPLICATIONS OF TINYML, 06/02/2023 - 24/02/2023, 15 HR., HARVARDX
- NOSQL DATABASE BASICS, 12/01/2023 - 02/02/2023, 15 HR., IBM
- FUNDAMENTALS OF TINYML, 24/08/2022 - 06/12/2022, 30 HR., HARVARDX