VÍCTOR HUGO CRUZ RUIZ

Datos generales

Apellidos:	CRUZ RUIZ	**Nombres:**	VÍCTOR HUGO
Fecha Nacimiento:	06/04/1982	**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:**	vichucru@espol.edu.ec

Formación académica

- ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DEL LITORAL, ECUADOR, 26/04/2019, MAGISTER EN SISTEMAS DE INFORMACION GERENCIAL
- ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DEL LITORAL, ECUADOR, 12/02/2014, LICENCIADO EN SISTEMAS DE INFORMACION
- UNIVERSIDAD ESTATAL DE MILAGRO, ECUADOR, 21/10/2005, TECNOLOGO EN INFORMATICA Y PROGRAMACION

Experiencia laboral en el departamento

- FACULTAD DE INGENIERIA EN ELECTRICIDAD Y COMPUTACION, PROFESOR NO TITULAR OCASIONAL (TC), 2026
- FACULTAD DE INGENIERIA EN ELECTRICIDAD Y COMPUTACION, PROFESOR NO TITULAR OCASIONAL (MT), 2025 - 2026

Experiencia laboral en otros departamentos y organizaciones

- INSTITUTO SUPERIOR TECNOLÓGICO DE FORMACIÓN CONDICIÓN UNIVERSITARIO, 04/10/2025 - 03/02/2026
- UNIVERSIDAD ESTATAL DE MILAGRO, PROFESOR OCASIONAL 1 TIEMPO COMPLETO, 01/06/2021 - 06/12/2024

Principales intereses de investigación

Mis principales intereses de investigación se centran en el desarrollo de prototipos integrados de hardware y software, con énfasis en soluciones innovadoras y aplicadas a contextos reales. Aunque actualmente no formo parte de un grupo de investigación, estoy en proceso de integrarme a uno a finales del presente año.

Principales publicaciones de los últimos 5 años

Membresía en sociedades científicas y profesionales

Premios y honores

- DOCENTE MENTOR - HACKATHON "TECH FOR GREEN", 15/11/2024
- RECONOCIMIENTO AL PROFESOR CON EVALUACIÓN SOBRESALIENTE, 08/04/2024

Cursos en el año académico actual

- DESARROLLO DE APLICACIONES WEB Y MÓVILES, número de paralelos: 1
- ESTRUCTURAS DE DATOS, número de paralelos: 1
- FUNDAMENTOS DE PROGRAMACIÓN, número de paralelos: 2
- PROGRAMACIÓN ORIENTADA A OBJETOS, número de paralelos: 2

Otras responsabilidades en el año académico actual

PREPARACIÓN Y TOMA DE EXAMEN DEL ÁREA OFIMÁTICA E INGLÉS

Desarrollo profesional

- FORMACIÓN PARA DOCENTES UNIVERSITARIOS EN MODALIDAD VIRTUAL 2025, 01/08/2025 - 31/08/2025, 120 HR., FACULTAD DE POSGRADOS - UNEMI

- MACHINE LEARNING BÁSICO, 08/05/2025 - 31/05/2025, 40 HR., UNIVERSIDAD ESTATAL DE MILAGRO - UNEMI

- PROPIEDAD INTELECTUAL EN EL ÁMBITO ACADÉMICO Y RESPONSABILIDAD EN EL USO DE RECURSOS, 08/05/2025 - 06/06/2025, 40 HR., UNIVERSIDAD ESTATAL DE MILAGRO - UNEMI

- INTELIGENCIA ARTIFICIAL APLICADA A LA EDUCACIÓN, 06/05/2025 - 31/05/2025, 40 HR., UNIVERSIDAD ESTATAL DE MILAGRO - UNEMI

- REALIDAD AUMENTADA EN LA EDUCACIÓN SUPERIOR, 28/04/2025 - 18/05/2025, 40 HR., UNIVERSIDAD ESTATAL DE MILAGRO - UNEMI