



CURRÍCULO ACADÉMICO



1. DATOS PERSONALES

Nombres y Apellidos: CARLO ALONSO CANO GORDILLO
Correo institucional: carlo.cano@uleam.edu.ec
Teléfono: +593 993231627
Carrera: Ingeniería Eléctrica

2. SÍNTESIS CURRICULAR

Docente Investigador, acreditado por el Senescyt (Ecuador) *REG-INV-18-02094* y por Concytec (Perú), código Orcid ID 0000-0001-9735-2739. Miembro activo de la IEEE como mentor PES. Actualmente en proceso de estudios de Doctorado en Ingeniería con mención en Radio Ciencia en la Pontificia Universidad Católica del Perú. 20 años de experiencia en el campo laboral y 5 años en la academia como catedrático universitario. Participación en proyectos en Ingeniería aprobados por el DCI – ULEAM.

2. FORMACIÓN ACADÉMICA

	Título	Institución	Lugar	Año
Cuarto Nivel	Magíster en Telecomunicaciones	Universidad Católica Santiago de Guayaquil	Guayaquil - Ecuador	2013
Tercer Nivel	Ingeniero Electrónico	Universidad Católica Santa María de Arequipa	Arequipa - Perú	2004

3. INVESTIGACIÓN

Nº	Proyecto o programa	Tipo de responsabilidad (Director, Asesor, Miembro Docente, Colaborador,	Institución Promotora	Fecha de inicio	Fecha fin
1	SISTEMA DE GESTIÓN ENERGÉTICA EN LA UNIVERSIDAD LAICA ELOY ALFARO DE MANABÍ	Miembro Docente	ULEAM	01 enero 2018	31 diciembre 2019
2	ANÁLISIS DE NUEVAS TECNOLOGÍAS PARA PROPULSAR VEHÍCULOS ELÉCTRICOS Y SU APLICACIÓN EN LA MOVILIDAD URBANA: EL CASO DE MANTA	Miembro Docente	ULEAM	01 abril 2016	30 septiembre 2017



4. PUBLICACIONES

Nº	Título	Libro / artículo	Editorial /Revista	Indexado Si - No	Año de publicación
1	Aplicación Android para el control automático y remoto de una bomba centrífuga de un parque acuático	Artículo	CIDE	Sí	Mayo - 2018
2	Automatización aplicada a una empresa molinera, mediante el análisis de un sistema de control PID	Artículo	Mar Abierto	Sí	Enero - 2018
3	Vehículos propulsados por hidrógeno: barreras técnicas y no técnicas	Libro: Energía, Gobernanza y Sostenibilidad	Universidad Juárez del estado de Durango	Sí	Julio -2015