



Estudiantes del [Grupo de Investigación en Energías \(GIE\)](#), Flavio Quizhpi Cuesta y Francisco Gómez Juca, participaron en el 10th International Symposium on Advanced Topics In Electrical Engineering ATEE 2017 (10º Simposio Internacional sobre Tópicos Avanzados en Ingeniería Eléctrica) realizado en la ciudad de Bucarest, Rumanía con la presentación del artículo científico: «*Un método alternativo para parcial descargas de medidas de filtros digitales*».

El artículo, realizado con la asesoría de los profesores Walter Orozco y Flavio Quizhpi, propone un método alternativo para la detección y medición de descargas parciales (defectos en sistemas de aislamiento) en aisladores tipo Pin mediante filtros digitales, el cual evidenció ser una técnica eficiente y rentable para su implementación en laboratorios de alta tensión.

Los trabajos seleccionados serán invitados para su publicación en revistas científicas de alto impacto como: Revue Roumaine des Sciences Techniques – Electrotechnique et Energetique (ISI), UPB Scientific Bulletin (CNCSIS B +) y EEA-Electrotechnics Electronics Automatics (CNCSIS B +).

Los estudiantes Quizhpi y Gómez demostraron toda su habilidad y conocimientos en el trabajo presentado de forma oral frente a los participantes del evento, evidenciando el trabajo investigativo que está realizando la UPS también a nivel de grado.



UPS y Universidad de Zaragoza firman convenio de cooperación

Fecha de impresión: 23/06/2025

[Ver noticia en www.ups.edu.ec](http://www.ups.edu.ec)