

Tulancingo de Bravo, Hgo. 28 de enero del 2023

Boletín No. 04 -2023

Docentes de la UPT presentan trabajo de investigación en Congreso internacional

Uno de los ejes educativos, por los que se rige la Universidad Politécnica de Tulancingo (UPT), es el fortalecimiento del proceso cognitivo mediante el desarrollo de proyectos de investigación, así como la presentación de los mismos en congresos nacionales e internacionales, en esta ocasión se dieron a conocer los trabajos desarrollados en el área de Investigación y Posgrado, de esta casa de estudios.

“Design and characterization of magnetic loop distributed in three planes” realizado por los docentes: Iván de Jesús Rivas Cambero, Clementina Rueda German y el estudiante Hugo David Lozano, de la Maestría en Automatización y Control, quien presentó el proyecto de investigación, de igual manera se presentó el trabajo titulado: “Training of a convolutional neural network for autonomous vehicle driving”, donde participaron los estudiantes Daniel Galván Pérez, Jacinto Torres Jiménez, presentado por Sergio Iván Morga Bonilla quien se encuentra estudiando el Doctorado en Optomecatrónica.

El Director de Investigación y Posgrado, José Humberto Arroyo Núñez, quien participó en el primer proyecto antes mencionado, comentó que este congreso se realiza de manera anual y convergen investigadores nacionales e internacionales, donde se dan a conocer los avances en diferentes líneas de investigación que se desarrollan hoy en día; permitiendo de esta manera, adquirir conocimientos actualizados en diversos rubros, los cuales serán impartidos posteriormente a los estudiantes de esta casa de estudios.

Por su parte, el Rector de esta casa de estudios Oswaldo Del Villar Furiati mencionó que los trabajos aceptados para la participación en este congreso, son previamente evaluados por investigadores y si cumplen con el estándar de calidad son aceptados para su presentación.

De esta forma la UPT, difunde los trabajos de investigación desarrollados por estudiantes y profesores de esta casa de estudios, lo cual impulsa la transformación en la educación, así como lo ha señalado el Secretario de Educación Pública de Hidalgo, Natividad Castrejón.

