

Tulancingo de Bravo, Hgo. 26 de mayo del 2023
Boletín No. 24 -2023

UPT realiza el “1er Torneo de Robótica Móvil”

La aplicación de la Robótica en la actualidad, permite realizar tareas funcionales, informar, educar, entretener y ser aplicadas en diversos ámbitos como lo son la salud, arquitectura, medio ambiente e industria; lo anterior lo comentó el Rector de la Universidad Politécnica de Tulancingo (UPT), Felipe Olimpo Durán Rocha, durante el “1er Torneo de Robótica Móvil”, realizado en el marco del XV Aniversario del Programa Educativo de Ingeniería Robótica, ofertado en esta casa de estudios.

La invitación fue dirigida a estudiantes de Educación Básica y Media Superior, contando con el registro de 43 equipos y más de 150 participantes de diferentes instituciones, destacando entre ellas: Centro de Bachillerato Tecnológico Industrial y de Servicios (CBTIS), Colegio Nacional de Educación Profesional Técnica (CONALEP) plantel Tulancingo, Colegio de Estudios Científicos y Tecnológicos del Estado de Hidalgo (CECYTEH), plantel Santiago y Tulancingo, Colegio Kaysen y Colegio México.

Al respecto, el Coordinador del Programa Educativo, Alejandro Templos Maldonado, comentó que: “la utilización de sistemas robóticos, ha presentado un índice de crecimiento importante durante los últimos años; este torneo, tiene como objetivo motivar a los participantes para crear nuevas configuraciones e incentivar la creatividad, desde edades tempranas; así como fomentar el acercamiento a las ingenierías, de manera divertida para los estudiantes.” De igual forma, felicitó a los tres primeros lugares, los cuales fueron obtenidos de la siguiente manera: primer lugar “K-Dot-L” del CECYTEH plantel Tulancingo, segundo lugar “Tesla Bot” y tercer lugar “Marina Turbina”, estos últimos del CBTIS plantel Tulancingo.

Durán Rocha, puntualizó la importancia de la Robótica en la vida cotidiana, destacando que la UPT fue de las primeras instituciones en apostar por este programa educativo; “contamos con un laboratorio equipado con robots industriales y humanoides como el NAO, los cuales son programados por los estudiantes de esta institución y han sido reconocidos por su alta calidad, además, la carrera de Ingeniería Robótica, cuenta con la acreditación por parte del Consejo de Acreditación de la Enseñanza de la Ingeniería, A. C., (CACEI)”; finalmente felicitó y reconoció la participación de los alumnos, así como el entusiasmo que demostraron durante el torneo.





