



Tarjeta Informativa

Estudiantes de la Universidad Politécnica de Tulancingo (UPT), obtuvieron uno de los tres pases para representar a nuestro país en la Final Regional en la categoría de Innovación de la competencia Imagine Cup Microsoft 2018, el cual se llevará a cabo el próximo 22 de mayo del presente año en Sao Paulo, Brasil; con el proyecto denominado “Sistema de Seguridad de Identificación Inteligente” donde se buscará pasar al mundial a celebrarse en las oficinas generales de Microsoft en Seattle estado de Washington, Estados Unidos de América.

De esta manera el equipo de la UPT denominado “Enigma-Mx” conformado por los alumnos Mitzy Aylín Rodríguez Gallegos, Diego Silva Prieto, Antonio González Pérez y Jorge Perales Díaz, de noveno cuatrimestre de la Ingeniería en Sistemas Computacionales consiguieron el primer lugar nacional gracias a la dirección y apoyo del cuerpo Académico de Cómputo Avanzado e Innovación a cargo de Luis Roberto Morales Manilla, José Manuel Hernández Reyes y Lucia Gutiérrez Lazcano

Este proyecto está orientado al uso de tecnologías de reconocimiento facial en aspectos de seguridad pública; a través de una aplicación con apoyo de cámaras de vídeo vigilancia en tiempo real, se podrán analizar rostros de forma individual para saber si una persona cuenta con antecedentes criminales o es buscada y de serlo así, informar de modo oportuno a las autoridades.

Esta competencia es organizada por la empresa multinacional de software Microsoft, la cual realiza esta convocatoria para el certamen de innovación Imagine Cup año con año, donde convocan a jóvenes estudiantes universitarios de todo el mundo con el objetivo de promover el desarrollo de habilidades tecnológicas de impacto en la sociedad, el concurso consta de tres categorías: ciudadanía global, innovación y videojuegos.

Cabe destacar que en dicho concurso, solo clasificaron tres equipos finalistas, en un certamen donde compitieron más de 70 equipos de todo el país, participaron alrededor de 250 estudiantes de nivel superior, quienes presentaron sus propuestas ante un jurado calificador.

Para el Rector de la UPT, es de suma importancia impulsar proyectos que contribuyan, impacten y mejoren las condiciones de vida de la sociedad; por lo que esta casa de estudios apoyará de forma permanente a los estudiantes ya que se han esforzado junto



UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE TULANCINGO

con los académicos en un trabajo conjunto, lo cual ha traído una gran satisfacción al obtener un pase para representar a México en este certamen.

Finalmente, destacó el orgullo que siente la comunidad universitaria, al contar por segunda ocasión con un equipo que representará una competencia a nivel internacional, lo que será de ejemplo para los jóvenes hidalguenses, de este modo se puede constatar que en la UPT se tienen estudiantes comprometidos con la educación y el desarrollo de tecnologías.



“ESTE MATERIAL ES DE CARÁCTER INFORMATIVO, SE PROHÍBE SU USO PARA FINES PARTIDISTAS O POLÍTICO-ELECTORALES”