

UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE TULANCINGO BOLETÍN 16 (ABRIL 2014)

UPT Obtiene Primer Lugar Nacional en Imagine Cup Microsoft 2014

- Equipo de la UPT Compite con 140 Equipos de todo el País para Obtener el Primer Lugar Nacional en innovación

La Universidad Politécnica de Tulancingo, UPT, obtuvo el pase para representar a México en la categoría de *Innovación en la Semifinal Internacional Online a nivel Latinoamérica* el pasado viernes 26 de abril en las instalaciones de la Fonoteca Nacional de la ciudad de México, donde la Politécnica de Tulancingo al conseguir dicho triunfo tendrá la posibilidad de pasar al mundial a celebrarse en las oficinas generales de Microsoft en Seattle estado de Washington, en el noroeste de los Estados Unidos de América; del 28 de julio al 2 de agosto del presente año.

En dicho concurso donde se obtuvo el pase a la Semifinal Internacional Online es importante destacar que solo clasificaron 10 equipos finalistas, en un certamen donde compitieron 140 equipos de todo el país, participando alrededor de 6000 estudiantes de nivel superior, quienes presentaron sus propuestas ante un jurado calificador de alto nivel; de este modo que el equipo de la UPT denominado "Shower Beats" conformado por los alumnos Eduardo Rosas, Raúl Guerrero y Oscar Omaña de la ingeniería en Sistemas Computacionales de la UPT con nombramiento de Microsoft Student Partner (MSP) y Daniel Santos de la carrera de Ingeniería en Mecatrónica de la Universidad Tecnológica de Tulancingo consiguieron el primer lugar nacional dentro de la categoría de Innovación.

Cabe señalar que la empresa multinacional de software Microsoft apertura su convocatoria para el certamen de innovación Imagine Cup año con año, en el cual Microsoft reta a jóvenes de todo el mundo que sean estudiantes universitarios a utilizar la tecnología desarrollando ideas de impacto en la sociedad, el concurso consta de tres categorías: ciudadanía global, innovación y videojuegos.

Para esta convocatoria alumnos de la UPT registraron su participación con el proyecto denominado "Shower Beats", el cual otorga al usuario un registro de los litros de agua que utiliza y el tiempo que se toma al darse una ducha a través de una experiencia de baño totalmente nueva, reproduciendo además su música favorita en su Smartphone a través de la regadera y mediante focos de advertencia de colores con un temporizador previamente programado por el usuario; de este modo diariamente el usuario podrá imponerse retos, saber si los cumplió, compartirlos y publicarlos a través de las redes sociales si así lo desea.

El equipo está dirigido por el Maestro Luis Roberto Morales Manilla, Profesor de Tiempo Completo del área de Ingenierías de la UPT y especialista en dispositivos móviles; en entrevista comentó que gracias a la formación educativa de calidad que se brinda en la Politécnica de Tulancingo, los estudiantes cuentan con los conocimientos necesarios para competir con cualquier universidad a nivel global; enfatizó que esta casa de estudios se posiciona como la mejor Universidad donde se fomenta el espíritu innovador en los estudiantes y que el talento con el que cuentan es un valor agregado a estos futuros profesionistas; por otro lado destacó los premios que obtuvieron los alumnos en dicho concurso: 1 Xbox One, 1 Smartphone Nokia, 2 Tabletas HP de última generación, Licencias de Software por 3 años con valor aproximado de 18 mil dólares, Medallas, Reconocimientos y el Trofeo del 1er. Lugar en Innovación.

Comunicación Social UPT Tel.: 775 75 83 29 5

Página 1 de 3



UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE TULANCINGO BOLETÍN 16 (ABRIL 2014)

El Mtro. Gerardo Téllez Reyes, Rector de la UPT, señaló que el impulsar proyectos que impacten y mejoren las condiciones de vida de la sociedad son trabajos que esta casa de estudios apoyará de forma permanente y que el obtener el Primer Lugar Nacional en el certamen Innovación Imagine Cup 2014 es el resultado de los esfuerzos conjuntos de académicos y alumnos que están comprometidos con el desarrollo de tecnologías que garanticen el desarrollo de nuestro país.



Comunicación Social UPT Tel.: 775 75 83 29 5

Páσina **?** de **3**



UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE TULANCINGO BOLETÍN 16 (ABRIL 2014)



Comunicación Social UPT Tel.: 775 75 83 29 5

Página **3** de **3**