



Torneo Regional de la Academia de Robótica en la UPT

- **Participan 28 Equipos de Instituciones de Educación Media Superior y 10 Equipos de Educación Superior**

En las Instalaciones de la Universidad Politécnica de Tulancingo (UPT), se llevó a cabo el 3er. Torneo Regional Sede Tulancingo, Temporada Bank Shot & Nothing But Net 2015 -2016, donde se contó con la participación de instituciones de nivel básico, media superior y superior de la región comprendida por Pachuca – Tulancingo, con la finalidad de que los equipos participantes consigan el pase al Torneo Mundial de Robótica, el cual tendrá lugar en Kentucky, Estados de América.

En la apertura del torneo se contó con la presencia de diversas personalidades como el Director General del Grupo Reeduca, Francisco Wilson Robles; Director de la Ingeniería Mecatrónica de la Politécnica de Pachuca, Miguel Ángel Aguilera Jiménez; el responsable de la Célula de Innovación Tecnológica de Robótica del Instituto Tecnológico de Pachuca, José Luis Cruz Díaz; el Coordinador de la Ingeniería Robótica de la Politécnica de Tulancingo, Juan Carlos Cruz Reséndiz, y en representación de la rectora de la UPT, Miriam Yta, el Secretario Académico, Leoncio Marañón Priego.

Durante el encuentro se registraron y participaron 10 equipos de instituciones de nivel superior: El Instituto Tecnológico de Pachuca (ITP), la Universidad Politécnica de Pachuca (UPP) y la Universidad Politécnica de Tulancingo (UPT); acudiendo como invitadas las Universidades Tecnológicas de Emiliano Zapata (UTEZ) del estado de Morelos y Xicotepec de Juárez (UTXJ) del estado de Puebla.

En la categoría de nivel medio superior compitieron 28 equipos de diferentes subsistemas como son CONALEP, COBAEH, DGTI y CECYTEH, incluyendo a tres instituciones de la categoría de nivel básico: la Escuela Secundaria Técnica No. 38 Pachuca, la Escuela General No. 2 Cuitláhuac y la Escuela Secundaria Totolli, ambas del estado de Morelos.

El coordinador de la Ingeniería Robótica de la UPT, Juan Carlos Cruz Reséndiz, explicó que la Sede Pachuca – Tulancingo constó de tres torneos obligatorios, albergando la competencia como primera sede al Tecnológico de Pachuca y la segunda a la Politécnica de la misma ciudad, de este modo las instituciones que cumplieron y participaron en los tres torneos tendrán acceso a la competencia estatal el próximo 12 de febrero, donde cada equipo buscará su boleto para acudir al Torneo Mundial de Robótica en el mes de mayo del año curso.

Afirmó que la Academia de Robótica del Estado de Hidalgo realiza estos torneos previos con el objetivo de foguear a sus estudiantes y elevar el nivel competitivo, además de prepararlos para el torneo estatal donde la jornada de competencia es ardua, ya que la contienda se realiza con todas las instituciones del estado y su eliminación se puede dar de forma directa.

La rectora de la UPT, Miriam Yta, señaló que la participación de los equipos en los torneos de robótica, brinda la oportunidad de poner en práctica los conocimientos adquiridos por las y los alumnos en sus diferentes áreas de estudio, como son las matemáticas, el diseño, la programación y la aplicación de las Tecnologías de la Información; para que de este modo todos cumplan con los objetivos trazados en el Plan Estatal de Desarrollo, en el sentido de promover una educación por competencias, mismo que apoya en todo momento la Secretaría de Educación Pública de Hidalgo, que encabeza Miguel Ángel Cuatepotzo Costeira.

El 3er. Torneo Regional Sede Tulancingo, Temporada Bank Shot & Nothing But Net, concluyó con la entrega de reconocimientos a las y los estudiantes que participaron durante el encuentro, los resultados en la categoría de Nivel Medio Superior se coronaron como campeones del Torneo la Secundaria Técnica No. 38 y el CECYTEH Plantel Omitlán; en la categoría de Nivel Superior el primer lugar lo consiguió la UTEZ del Estado de Morelos.



UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE TULANCINGO

BOLETÍN 06
(ENERO 2016)

Cabe mencionar que se calificaron y se premiaron también otras características como son Excelencia, Programación, Construcción y Diseño, en esta última, en la categoría de nivel medio superior, el primer lugar lo obtuvo el CECYTEH de Tizayuca y en el nivel Superior lo obtuvo la Politécnica de Tulancingo.





