



Instituto Politécnico Nacional
Secretaría General

Memoria Anual de Actividades 2017



Unidad
Profesional
Interdisciplinaria
de Ingeniería y
Tecnologías
Avanzadas
(UPIITA)

Memoria Anual de Actividades 2017



Actividad: UPIITA Primer Lugar en el Interpolitécnico de Teatro

Categoría: Cultural

Fecha de inicio: 21 de noviembre de 2017

UPIITA

Secretaría General

MAA2017

Memoria Anual de Actividades



Grupo de Teatro de la UPIITA ganó el primer lugar en los Interpolitécnicos

El 21 de noviembre el grupo de teatro de alumnos de la UPIITA, ganó el Primer Lugar en el Interpolitécnico de Teatro 27°, tras la presentación de la obra titulada "Prohibido suicidarse en primavera".

UPIITA

Actividad: Guerra de Robots 2018

Categoría: Difusión y Divulgación

Fecha de inicio: 15 de noviembre de 2017

Fecha de término: 17 de noviembre de 2017



Cartel oficial Guerra de Robots 2018

Del 15 al 17 de noviembre, en las instalaciones de la UPIITA, se llevó a cabo 11ª Guerra de Robots organizada por la rama estudiantil IEEE-UPIITA (Ingenieros Eléctricos y Electrónicos, por sus siglas en inglés), debido a la respuesta de los más de 60 equipos participantes, se aumentaron 27 metros cuadrados del escenario y se reforzó el sistema de seguridad a base de policarbonato grado balístico. Durante el concurso participaron más de 900 concursantes de 70 escuelas de todos los niveles educativos y cinco países.

Los ganadores de cada categoría obtuvieron las acreditaciones:

- *All Japan Robot Sumo Tournament*, de Japón
- *Runibot y Robotic People Fest*, ambos de Colombia
- *Robot Games Zero Latitud* de Ecuador
- *Robochallenge*, de Rumania
- *Robogames*, en Estados Unidos

Asimismo, para promocionar de manera recreativa el interés en el desarrollo de elementos tecnológicos y el ingenio requerido en la construcción de un robot, se realizaron talleres y pláticas en las áreas afines.

Actividad: Congreso Internacional WITCOM 2017

Categoría: Investigación e Innovación

Fecha de inicio: 6 de noviembre de 2017

Fecha de término: 10 de noviembre de 2017

Asistentes al Congreso Internacional WITCOM 2017

Del 6 al 10 de noviembre, se llevó a cabo en la ciudad de Cancún, el Congreso Internacional WITCOM 2017 (*Conferences and Workshops in Telematics and Computing*), un evento de difusión de investigación, ciencia y tecnología organizado por la UPIITA, en el cual fueron presentadas 33 ponencias, de las cuales 14 de ellas fueron presentadas por ponentes internacionales y 19 de ellas correspondieron a investigadores mexicanos.

UPIITA

Actividad: Segunda Mesa de Diálogo de Egresados Docentes

Categoría: Laboral y Prestaciones Institucionales

Fecha de inicio: 27 de octubre de 2017



2ª Mesa de Diálogo de Egresados Docentes UPIITA

El 27 de octubre, se llevó a cabo en las instalaciones de la UPIITA, la Segunda Mesa de Diálogo de Egresados - Docentes, un evento encabezado por el director de la Unidad, el M. en C. Ramón Herrera Ávila, bajo la moderación del Mtro. Carlos Alberto Ruiz Maldonado, en el que participaron siete egresados que llevaron a cabo un diálogo con nueve profesores respecto a la proyección y campo laboral en los ámbitos de las tecnologías svanzadas en nuestro país y en el extranjero.

Dicho evento contó con la asistencia de más de 30 alumnos activos, además de ser difundido a través de transmisión simultánea y en plataformas digitales.

Actividad: Inauguración de Sistema de Access Point

Categoría: Tecnologías de la Información y la Comunicación (TIC's)

Fecha de inicio: 8 de noviembre de 2017



Instalación de 70 nuevos Access Point

El 8 de noviembre, la UPIITA inauguró el servicio de cobertura amplia inalámbrico de datos, lo cual fue posible tras la instalación de 70 Access Point, para tener una infraestructura moderna y una cobertura total del servicio inalámbrico WIFI IPN.

UPIITA