

### Informe de eventos de la Licenciatura en Informática en 2019

Las actividades de la Licenciatura en Informática involucran de manera general eventos de tipo académicos, talleres, concursos y presentación de exámenes profesionales, a continuación se desglosan las actividades que se desarrollaron durante todo el año y que corresponden a estas áreas.

#### Jornada Académica

Como cada año la Licenciatura en Informática de la Universidad de la Sierra Sur (UNSI) organizó el 12 de Abril de 2019 la 12ª Jornada de Informática que se llevó a cabo bajo la temática “Tendencias y Retos de las TI en México”, donde se tuvo un espacio orientado a difundir algunos desarrollos actuales en el campo de la informática, resaltando a las Tecnologías de la Información (TI) como un fenómeno social de gran trascendencia en la actualidad, especialmente en la educación.



El objetivo de esta jornada fue estimular a los jóvenes a través de las ponencias que capten su interés y expandan sus conocimientos, asimismo para los profesores estas actividades permitieron realizar enlaces de investigación e intercambio de experiencias docentes y los alumnos tuvieron la oportunidad de generar canales de comunicación con investigadores y profesionales en el ámbito de la Informática.

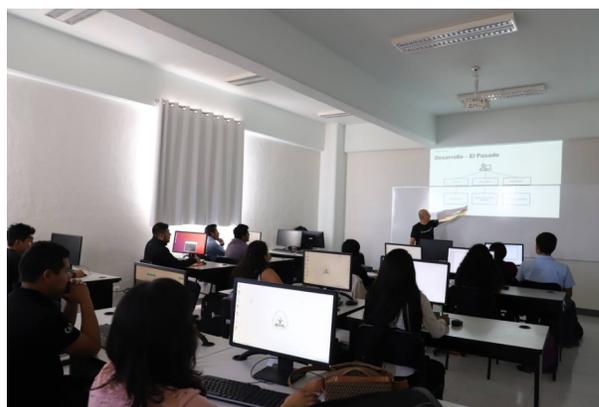
Se presentaron las siguientes conferencias:

1. Sistemas Distribuidos, avances, oportunidades y retos para el futuro por el M.C. Roberto Enrique Alberto Lira actualmente es Profesor Investigador de la División Académica de Ciencias Básicas, Universidad Juárez Autónoma de Tabasco.
2. Troubleshooting en Linux, por el M.C. Sergio Flores Velázquez que se desempeña como Ingeniero de Soporte de Segundo Nivel y Configuraciones en Telmex.
3. Plataformas Tecnológicas basadas en Microdispositivos en México para el Internet de las Cosas, por el Dr. Rodolfo Sánchez Fraga Investigador en la Dirección de Microtecnologías del Centro de Ingeniería y Desarrollo Industrial CIDESI.
4. Tendencias de Seguridad en la era de la Transformación Digital por la Ing. Zamanta Anguiano que se desempeña como Regional Sales Manger Latin America en la empresa Thales e-security.
5. Los datos como servicio (DaaS) por el M.C. Alejandro Mancilla que se desempeña como Principal Solutions Architect en la empresa MongoDB.



Dentro de estas actividades acompañaron todos los alumnos de la Licenciatura en Informática, profesores del Instituto de Informática, alumnos de las licenciaturas en Administración Pública, Ciencias Empresariales, Enfermería, Medicina y Odontología. Impactando a un total de 200 aproximadamente. Además se impartieron los siguientes talleres:

1. Linux impartido por M.C Oswaldo Rey Ávila Barrón y Dr. Víctor Alberto Gómez Pérez.
2. Mantenimiento y configuración de equipos de cómputo impartido por Dr. Jesús Cruz Ahuactzi.
3. Construye una aplicación serverless con MongoDB Stitch impartido por M.C. Alejandro Mancilla.
4. Taller de GNU Octave impartido por M.C. Roberto Enrique Alberto Lira.



Con la relatoría y la clausura se dio fin a las actividades de esta 12ª Jornada Académica de la Licenciatura en Informática.

### Concursos

El día 14 de enero de 2020, el alumno Jesús Hernández Jiménez de la Licenciatura en Informática participó en el concurso “Genio de la Lógica SUNEEO 2019” organizado por la Universidad Tecnológica de la Mixteca UTM, en donde obtuvo Mención Honorífica por tener un alto puntaje en la etapa final de este concurso. Cabe recalcar que en este concurso participan todas las universidades del Sistema de Universidades del Estado de Oaxaca SUNEEO.

