

" 1919-2019: en memoria del General Emiliano Zapata Salazar"

BOLETIN DE PRENSA

Boletín No. 2896
Ciudad Universitaria, 12 de abril de 2019.

Ofrece UAEM al sector empresarial servicios de seguridad informática

"En México el 39 por ciento de ciberataques están dirigidos al sector financiero y la industria de telecomunicaciones, mientras que el 56 por ciento son ataques a empresas minoristas para obtener bases de datos de clientes, tarjetas de crédito y operaciones financieras", dio a conocer Ignacio Sánchez Zamudio, director general de Tecnologías de la Información y Comunicación de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM).

En el marco de la conferencia *Tendencias en Cyberseguridad* impartida este 11 de abril en el Centro Universitario Los Belenes, Ignacio Sánchez explicó que más del 60 por ciento de los mexicanos se conecta a internet, de los cuales el grupo de edad que más lo hace es el de 12 a 34 años, "es el sector llamado millennial, quienes carecen de una cultura y hábitos de seguridad en el uso de redes informáticas y redes sociales, por eso los ataques y secuestros de información son cada vez más comunes".

Sánchez Zamudio, explicó que mediante la descarga de canciones, películas o visitas, se reciben virus troyanos que pueden ser puertas a nuestras computadoras y celulares, al descargar un software para robar la información, sobre todo de empresas, y posteriormente exigir un pago para poder recuperarla por no contar con un medio de respaldo encriptado, lo cual ocurre mayormente al navegar en las redes abiertas de establecimientos comerciales.

El funcionario universitario recomendó conocer y proteger nuestra identidad electrónica o identidad 2.0, con la cual interactuamos en Internet mediante diversas plataformas de redes sociales, credenciales de acceso, correo electrónico, banca y firma electrónica, expediente clínico electrónico, así como las claves de acceso a nuestra computadora, celular o Facebook, "hay que ser cuidadosos y estar atentos para evitar errores humanos, como dejar sesiones abiertas o conectarse en medios no seguros a redes empresariales desde su casa o cafeterías públicas".

Asimismo, Ignacio Sánchez dijo que la RedUAEM de Internet está certificada por un proceso de gestión de calidad, "fue la primera en desplegar la PIV Versión 6 para garantizar a la comunidad universitaria la conectividad, "brindamos servicio a 48 mil universitarios entre alumnos, académicos, trabajadores administrativos y de confianza, en horas pico hay más de 15 mil dispositivos conectados a través de computadoras de escritorio y 15 mil dispositivos móviles, lo que representa el 70 por ciento de servicio de Internet en la Universidad".

Resaltó que la UAEM cuenta con más de 70 servidores que sostienen la página electrónica institucional, sistemas de control escolar y financieros, así como una red estatal de videoconferencias para que los académicos distribuyan contenidos en tiempo real mediante una red inalámbrica de 400 acces point, que es la conectividad de micro ondas.

En esta conferencia, el director general de Tecnologías de la Información y Comunicación recalzó que la Universidad puede ayudar al sector empresarial a crear esquemas de seguridad informática, conformados por fibra óptica con capacidad de 100 gigas certificada, que garantiza el uso de aplicaciones en dicha velocidad, 32 enlaces de micro ondas de la RedUAEM con velocidad de 40 hasta 500 megas para servicios de datos y video.

Ignacio Sánchez recordó que en 2018, la UAEM obtuvo el premio de la Asociación Nacional de Universidades e Instituciones de Educación Superior (Anuies) TIC 2018, por contribuir al fortalecimiento institucional en la transformación de procesos, productos y servicios innovadores a través de la prácticas de gobierno, gestión y seguridad en las tecnologías de la información.

Por una humanidad culta
Una Universidad de excelencia