

## **Ing. Xocoyotzin Carlos Zamora Parra**

Ingeniero en Computación egresado de la Facultad de Ingeniería de la Universidad Nacional Autónoma de México.

Formó parte de la Octava Generación del Plan de Becarios de Seguridad en Cómputo de la DGTIC-UNAM, impartido por el UNAM-CERT obteniendo el promedio más alto. Además de participar como ponente en el “3er Coloquio de Proyectos de Becarios en Seguridad Informática” con la presentación del proyecto “Generador de tráfico de red para IPv4 e IPv6”.



Colaboró durante 5 años en la Coordinación de Seguridad de la Información/UNAM-CERT en el área de Detección de Intrusos y Tecnologías Honeypot, en donde llevó a cabo actividades de análisis de tráfico de red, investigación y desarrollo de tecnologías honeypot para análisis y detección de actividad maliciosa.

Instructor en el Congreso de Seguridad en Cómputo 2015-2016 en la línea de especialización “Detección de Intrusos y Tecnologías Honeypot”.

Como miembro del UNAM-CERT participó en el proyecto “Auditoría y apoyo técnico en materia de tecnologías de la información y comunicación al PREP para las elecciones federales 2015” donde ayudó en la implementación del difusor UNAM del PREP 2015. Además de realizar pruebas de denegación de servicio en la línea de trabajo de Auditoría de seguridad a la infraestructura tecnológica del PREP 2015 y de la Red del Instituto Nacional Electoral.

Cuenta con las certificaciones IPS Express Security for Engineers de Cisco; Ethical Hacker y Network Security Administrator por el EC-Council; Network Security Expert de Fortinet y Network Security Monitoring del SANS Institute.