

Peritaje informático: Introducción a la Investigación Digital



100% por el
Instituto
Nacional de
Capacitación y
Formación
(INCAF)

Total de Horas: 18 horas

Horario: miércoles y viernes de 2:00 a 5:00 pm

Fechas de Clases: noviembre (20,22,27,29); diciembre (4,6) de 2024

Modalidad Sincrónicas

Dirigido a:

Personas empleadas, interesados en obtener conocimientos fundamentales relacionados a programación y desarrollo Profesionales de informática del sector público o privado. Investigadores y académicos de las áreas de ciencias de la computación, Estudiantes de informática

Descripción:

Este curso proporciona una formación exhaustiva en peritaje informático, capacitando a los participantes para realizar análisis forenses digitales en investigaciones legales y disputas. El curso abarca desde los fundamentos del peritaje informático hasta técnicas avanzadas para la recolección, análisis y presentación de evidencia digital, preparando a los participantes para enfrentar desafíos en el ámbito de la ciberseguridad y la justicia.

Objetivos de la capacitación:

1. Determinar la autenticidad y validez de la evidencia digital para ser presentados como prueba en procesos judiciales
2. Investigar y analizar los incidentes de seguridad, como ataques cibernéticos, intrusiones, o fraudes, para determinar cómo ocurrieron y qué impacto tuvieron.
3. Documentar detalladamente los hallazgos del análisis, incluyendo la forma en que se realizó la investigación, las evidencias recolectadas, y las conclusiones alcanzadas

Temas a desarrollar:

1. Introducción al Peritaje Informático
2. Análisis forense
3. Preparación y Presentación de Evidencias

Resumen del especialista:

Ing. Álvaro Hernán Zavala Ruballo, MSc. Director del capítulo de Computación para IEEE El Salvador, Master en Seguridad y Gestión de Riesgos Informáticos de la Universidad Don Bosco, Ingeniero en Sistemas Computacionales, con 9 años de experiencia en el área de Desarrollo de Software, Gestores de Bases de Datos y Seguridad Informática; Jefe de infraestructura y redes de la Universidad de Sonsonate, Docente Universitario, provee servicios de consultoría, Asesoría, Implementación y Capacitación en Proyectos de Desarrollo de Software (PYTHON, .NET, JAVA, Node JS, React JS, React Native, PHP, Android, otros.). Realiza investigación y cuenta con artículos científicos en el área de seguridad informática y desarrollo de software. Con conferencias a nivel internacional.