



Auditoria, peritaje y análisis forense informático y de comunicaciones

Introducción y objetivos

Este curso está dividido en tres partes diferenciadas.

En la primera área temática, la **auditoría**, se describirá los diferentes tipos que pueden realizarse sobre los sistemas de información, los objetivos perseguidos por cada una de ellas así como las herramientas y técnicas utilizables durante el proceso. En relación con el ejercicio profesional de esta actividad se describirá la metodología de trabajo que debe utilizarse tanto para la realización de las actividades de auditoría así como los requisitos formales a la hora de realizar la toma de datos, revisión de elementos, elaboración de informes finales y exposición de resultados.

La segunda parte es la que nos muestra la labor del **peritaje** sobre las tecnologías de la información y la comunicación (TIC), más concretamente sobre la informática y las comunicaciones. En esta parte vemos los aspectos jurídicos de un perito TIC, la función que realiza un perito TIC, estudiamos los informes y dictámenes periciales, honorarios, etc...

La tercera de las partes es la que nos muestra un estudio de cómo realizar **un análisis forense en sistemas Windows**, que son los más utilizados en nuestro día a día. Conocer que ha pasado en un sistema, como por ejemplo, un ordenador del que se sospecha que alguien está teniendo acceso, un empleado que sospecha que le leen sus mails, una empresa que cree que la competencia esta espiando sus pasos telemático... En esta parte del curso vamos a realizar la captura de evidencias en sistemas operativos Microsoft Windows, como pueden ser la captura de datos, la extracción de evidencias de la RAM, discos duros, etc...

Temario

Parte 1. Auditoria informática y de comunicaciones

1. Informática y control interno
2. Auditoría de sistemas de información

Parte 2. La peritación informática y de comunicaciones

1. Las pruebas judiciales y extrajudiciales
2. Los perito y el reconocimiento pericial
3. Informes periciales

4. Responsabilidades y sanciones
5. Honorarios profesionales
6. Protección a peritos en causas criminales
7. Exposición de una posible metodología
8. La información como activo estratégico
9. Internet y el comercio electrónico
10. Protección de datos de carácter personal
11. La protección jurídica del software
12. Los delitos informáticos
13. Otras áreas de interés para los dictámenes y peritajes informáticos
14. Casos prácticos

Parte 3. Análisis Forense en Sistemas Operativos Windows

1. Análisis forense e incidencias
2. Respuesta a incidentes
3. Análisis forense de discos
4. Análisis de evidencias
5. Ficheros temporales
6. Análisis forense de tramas de red

Importe del seminario:

- 175€ colegiados/precolegiados.
- 250€ otros profesionales.
- 90€ desempleados con DARDE.

Duración: 20 horas

Fechas y horarios:

Viernes 25 de noviembre de 2011 -- De 16h a 20h.

Sabado 26 de noviembre de 2011 -- De 9:00h a 14:00h y de 15:30h a 18:30h

Domingo 27 de noviembre de 2011 -- De 9:00h a 14:00h y de 15:30h a 18:30h

Lugar:

COITTCV – AVITT

“EDIFICIO TORRES DEL TURIA”

C/ Sta Amalia, 2; Entlo 2º; Local F. 46009 Valencia.

Tel. 963531015 - Fax. 963531016

www.coittcv.com

Matriculaciones:

PONERSE EN CONTACTO CON EL COITTCV POR TELEFONO O MAIL.