



PERITAJE INFORMÁTICO

UN ENFOQUE BASADO EN CASOS



COLEGIO PROFESIONAL
DE INGENIEROS EN INFORMÁTICA
DE LA REGIÓN DE MURCIA

Curso Peritajes Informático

Una nueva salida profesional

1. Fechas y ubicación

Duración total: **20h**

Fechas y horarios:

17/01/20 16:00h a 21:00h

18/01/20 09:00h a 14:00h

24/01/20 16:00h a 21:00h

25/01/20 09:00h a 14:00h

Lugar de celebración:



Edificio CEEIM

Centro Europeo de Empresas de la Innovación de Murcia.

Campus de Espinardo s/n

30100 Espinardo, Murcia

NOTA: El lugar puede cambiar según la disponibilidad del centro. Cualquier cambio se avisará a los alumnos por email, con antelación suficiente.

2. Profesorado



Samuel Parra Sáez

Miembro del Grupo de Expertos del Instituto Nacional de Tecnologías de la Comunicación en el Observatorio de la Seguridad de la Información. CEO en la firma ePrivacidad especializada en la protección de la privacidad en Internet. Profesor en numerosos cursos sobre la normativa de protección de datos, privacidad y seguridad.



Virginio García López

Ingeniero en Informática por la Universidad de Murcia, con doble especialidad en Telemática e Ingeniería del software. Ha trabajado como administrador de sistemas y es experto en análisis forense. Miembro del Cuerpo Oficial de Peritos del CIIRM. Desde 2010 ejerce como perito profesional tanto de periciales de parte como judiciales, y asesora en materia de informática a abogados.



3. Temario

SESIÓN 1 (5 horas de Duración)

El propósito de esta sesión es introducir al alumno el concepto de perito informático y de pericial informática, estableciendo su contexto y dejando una guía clara de todo lo que tiene que hacer el perito en su labor pericial.

1. Introducción
2. La figura del perito
3. Periciales y derecho
4. Objetivo del informe pericial
5. Evidencia digital
6. Recogida y tratamiento de evidencias
7. La cadena de custodia
8. Contrapericiales
9. Herramientas software y hardware
10. Fases del análisis pericial
11. Técnicas antiforenses
12. Línea temporal
13. Guías de interés

SESIÓN 2 (5 horas de Duración)

El propósito de esta sesión es que el perito conozca técnicas específicas de análisis informático que le permitan elaborar un informe que resulte admisible en un juicio.

1. Estructura de un informe pericial
2. Entrega del informe pericial
3. El valor de los metadatos
4. Interpretación de fechas y horas
5. File Carving
6. Análisis de un iPhone
7. Análisis de Android
8. Caso práctico sobre WhatsApp
9. Evidencias en Windows
10. Evidencias en Linux
11. Evidencias en MacOS



SESIÓN 3 (5 horas de Duración)

El propósito de esta sesión es que el perito aplique los conocimientos expuestos en las anteriores sesiones, utilice herramientas forenses y se enfrente al planteamiento de casos reales.

1. Prácticas de análisis forense en Linux
2. Prácticas de análisis forense en Windows
3. Construcción de herramientas para periciales
4. Planteamiento de casos reales para resolver por los alumnos

SESIÓN 4 (5 horas de Duración)

El propósito de esta sesión es que el perito conozca el entorno legal español, su jurisprudencia y cuál es su función. Se hará especial mención a cómo afecta la LOPD al trabajo pericial.

1. Conceptos jurídicos básicos
2. Organización de los jueces y tribunales
3. Los actos judiciales
4. Conceptos básicos sobre los tipos penales
5. Régimen de la normativa de protección de datos y su incidencia en el perito informático
6. Régimen jurídico del perito
7. Derechos y deberes del perito
8. Límites en el ejercicio del peritaje informático



4. Precio

- Colegiados: 270€
- Miembros UM, UCAM y desempleados: 320€
- Otros colegios profesionales: 320€
- Resto: 370€

5. Plazas

- Máximas: 10
- Mínimas: 6

En caso de no cubrir el número de plazas mínimo el curso será aplazado y el importe de la inscripción será abonado a los alumnos.

6. Inscripciones

Las inscripciones pueden realizarse desde la web del CII-Murcia o mediante correo electrónico a cop@cii-murcia.es (poner en copia a info@cii-murcia.es).

En ambos casos es necesario enviar los datos del alumno y el justificante de pago de la matrícula.

Las inscripciones serán atendidas por riguroso orden de inscripción.

7. Acceso al Cuerpo Oficial de Peritos (COP)

La superación satisfactoria de este curso habilita al alumno para su adhesión al Cuerpo Oficial de Peritos del Colegio Profesional de Ingenieros en Informática de la Región de Murcia, siempre que cumpla con los requisitos de acceso.

Para más información sobre el COP, puede visitar la web:

<http://www.cii-murcia.es/index.php/peritos/que-es-el-cop>