

COORDINADORES

- **Dña. Carmen Figueroa Navarro**
Directora del IUICP
Profesora Titular de Derecho Penal de la UAH
- **Dña. Mercedes Torre Roldán**
Secretaría Técnica del IUICP
Profesora Titular de Química Analítica de la UAH
- **D. José Miguel Otero Soriano**
Subdirector del IUICP
Secretario General de la Comisaría General de Policía Científica
- **D. José Antonio Berrocal Anaya**
Subdirector del IUICP
Coronel Jefe del Servicio de Criminalística de la Guardia Civil

COLABORADORES

- **Dña. Olga Rubio García**
- **Dña. Paola Cano Revilla**

INSCRIPCIÓN

Secretaría del IUICP:
91 885 43 86 / 620415041
iuicp@uah.es

PRECIO

Miembros del IUICP y alumnos del Máster en CCPP: GRATUITO
Otros: 60 euros

LUGAR

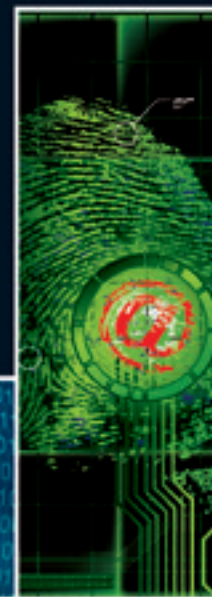
**Sala de Juicios, Facultad de Derecho
de la Universidad de Alcalá**
C/ Libreros, 27.
28801 Alcalá de Henares (Madrid)
www.uah.es/iuicp

iuicp

Instituto Universitario de Investigación
en Ciencias Policiales

IV SEMINARIO EVIDENCIAS ELECTRÓNICAS

22 OCTUBRE 2013



DIRECTORES

Dña. María Jesús Llorente Vega
Inspectora Jefa de la Sección de Informática Forense
Comisaría General de Policía Científica

D. Bernardo Alarcos Alcázar
Profesor Titular de Ingeniería Telemática
de la Universidad de Alcalá



iuicp

Instituto Universitario de Investigación
en Ciencias Policiales

SEMINARIO DE EVIDENCIAS ELECTRÓNICAS

http://www

El avance de la **tecnología informática** y su influencia en multitud de áreas de la vida social, **ha abierto nuevas posibilidades al mundo criminal** para la realización de actividades ilegales.

La **incorporación de numerosos dispositivos electrónicos a una red como Internet**, interconectada y de carácter mundial, ha posibilitado que características como el anonimato **haya hecho especialmente atractivo cometer delitos lejos del lugar del crimen**, lo que el delincuente sabe que dificultará mucho la labor de la justicia para su localización.

La falta de concienciación y las diferencias económicas y culturales entre países han conseguido que **la persecución de delincuentes cibernéticos sea un problema acuciante**, del que los países más avanzados ya tienen conciencia, creando foros para discutir esta nueva clase de delitos y cómo pueden ser abordados.

Al igual que con otras disciplinas forenses, en las que **el delincuente siempre deja un vestigio en el lugar del crimen**, los delitos informáticos, tanto los cometidos en una máquina local como los cometidos en la red, **también dejan rastros perseguibles por el investigador**, y que finalmente nos van a llevar a algún tipo de dispositivo informático o electrónico usado por el delincuente. Es aquí donde entran en juego los especialistas en Informática Forense.

Los avances de la informática son paralelos a su uso fraudulento, por ejemplo la ocultación, el cifrado de datos y el uso de claves o contraseñas, **hoy utilizada por los ciberdelincuentes para tratar de evadirse de la acción de la Justicia**.

Como consecuencia de todo ello, **los organismos dedicados a la investigación** de hechos delictivos, **realizan grandes esfuerzos para estar al día en las nuevas técnicas de análisis**, por lo que cuanta más formación tengan las unidades especializadas en la persecución de este tipo de delitos y cuantos más medios legales, técnicos y humanos tengan, más posibilidades de éxito habrá.

En **una nueva edición**, el Seminario sobre **“Evidencias Electrónicas en la Investigación Policial”** presenta los **últimos avances** y aspectos innovadores **para abordar el estudio de las evidencias electrónicas** recogidas en las diversas actividades ilícitas que se desarrollan en este mundo global.



PROGRAMA

- 08.45 h** **Presentación del seminario**
- 09.00 h** **Evidencias Telemáticas en Informes Periciales**
D. José Luis Narbona Moreno, *Presidente de la Asociación Nacional de Ciberseguridad y Pericia Tecnológica (ANCITE)*.
- 10.00 h** **Acceso a la información de Tarjetas Inteligentes mediante Side Channel Attack**
D. Alberto Fuentes Rodríguez, *Estudiante de Doctorado de UAH-CSIC*.
- 11.00 h** Descanso
- 11.30 h** **Análisis de la Aplicación Whats App**
D. Jesús De Gregorio Melgar, *Grupo de Electrónica de la Sección de Informática Forense, Comisaría General de la Policía Científica*.
- 12.30 h** **SMYZER : Social Media AnalyZER**
D. Marcos Sacristán Cepeda, *Head of International R&D, Treelogic*.
- 13.30 h** Comida
- 15.00 h** **Forense Digital de última generación**
D. Jess García, *CEO, Director Ejecutivo de ONE e-Security*.
- 16.00 h** **Nuevas Aplicaciones para Análisis de Pornografía Infantil**
D. Jorge Martín García, *Jefe del Grupo de Análisis de Software de la Sección de Informática Forense, Comisaría General de la Policía Científica*.
- 17.00 h** **Conclusiones y debate**