

DIRECTORES

Carmen García Ruiz

Profesora Titular de Química Analítica de la UAH

Guillermo Puerto Gisbert

Especialista Superior de la Comisaría General de Policía Científica

COORDINADORES

Enrique Sanz Delgado

Director del IUICP

Profesor Contratado Doctor de Derecho Penal de la UAH

Mercedes Torre Roldán

Secretaria Técnica del IUICP

Profesora Titular de Química Analítica de la UAH

José Miguel Otero Soriano

Subdirector del IUICP

Secretario General de la Comisaría General de Policía Científica

José Antonio Berrocal Anaya

Subdirector del IUICP

Coronel Jefe del Servicio de Criminalística de la Guardia Civil

COLABORADORES

Paola Cano Revilla

Olga Rubio García

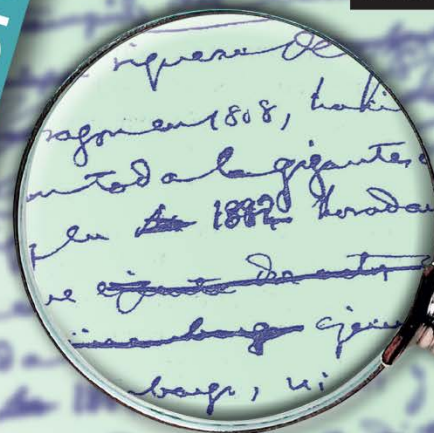
Leticia Ureña Fernández

Inscripción
(Secretaría
del IUICP):
91 885 43 86
iuicp@uah.es

Precio:
Miembros del IUICP y alumnos
del Máster en Ciencias
Policiales: gratuito.
Otros: 60 euros

7 OCTUBRE 2014

EL PAPEL Y LAS TINTAS: PROBLEMÁTICAS EN DOCUMENTOSCOPIA Y NUEVOS HORIZONTES



EDIFICIO DE POLICÍA CIENTÍFICA
Planta Baja - Salón de Actos

Comisaría General de Policía Científica
C/ Julián González Segador, s/n. 28043 Madrid
Metro Pinar del Rey. Salida: Calle Gran Vía de Hortaleza

PROGRAMA DEL SEMINARIO

Introducción

La Documentoscopia es una de las ciencias forenses que tiene por objeto la investigación tendente a la determinación de la autenticidad o falsedad de un "documento" o de su contenido, ya sea impreso o manuscrito, y a la identificación, en este último caso, de su autor. Este seminario persigue identificar algunas de las problemáticas actuales en documentoscopia y mostrar los últimos avances científicos en el análisis forense de tintas, la datación de tintas y el estudio de cruce de trazos. Debido al potencial de la espectroscopia Raman para abordar alguna de estas problemáticas, además de la disponibilidad de este sistema en el área de documentoscopia de la Policía Científica, también se ha considerado interesante explicar, desde un punto de vista más práctico, cómo se puede emplear esta herramienta espectroscópica para analizar tintas en documentos.

Objetivos

Mostrar las principales problemáticas que se dan en Documentoscopia y los resultados obtenidos en investigación para el estudio de tintas, datación de tintas y cruce de trazos. También se pretende dar nociones prácticas para el empleo de la espectroscopia Raman en documentos.

Dirigido a

Cuerpos y Fuerzas de Seguridad del Estado y otros profesionales. También se admitirán alumnos de las escuelas policiales nacionales y alumnos universitarios de grado, master o doctorado.

9.00-9.30h Entrega de documentación

9.30-10.00h Presentación

10.00-10.45h Documentoscopia.

Guillermo Puerto Gisbert.

Comisaría General de Policía Científica.

10.45-11.30h Nuevas tendencias en el análisis forense de tintas: técnicas y estudios científicos.

André Braz.

Investigador de la Universidad de Alcalá.

11.30-12.00h Descanso

12.00-12.45h Investigación actual en el IUICP: cruce de trazos y variabilidad química en bolígrafos.

André Braz.

Investigador de la Universidad de Alcalá.

12.45-13.30h Datación de tintas por el método de porcentaje de pérdida de disolvente.

Magdalena Ezcurra Gondra.

Leyas SL y Universidad del País Vasco.

13.30-15.30h Comida

15.30-17.00h Teoría y práctica de la Espectroscopia Raman en el análisis forense de tintas.

María López López y André Braz.

Investigadores de la Universidad de Alcalá.