



XXI
EDICIÓN 2010



CIENCIA EN EL CRIMEN

(Código 004). 18 horas. 2 créditos de libre configuración. 1 ECTS. Créditos Profesorado

del jueves 8/07/2010 al sábado 10/07/2010

Departamento de QUÍMICA ORGÁNICA Y BIO-ORGÁNICA, FACULTAD DE CIENCIAS, UNED.

Directora del Curso: Maria del Pilar Cabildo Miranda

Codirectora: Consuelo Escolástico León

Resumen del curso: Siempre hay testigos, animados o inanimados, de todos los crímenes. Hoy la ciencia ve aquello que nadie más ve y que unos pocos no desean que se sepa. Desde la irrupción de la ciencia en el mundo de la Criminalística, los científicos forenses han tratado de buscar métodos cada vez más certeros que ayuden a dilucidar la verdad acerca de un crimen. Los últimos avances de la ciencia forense permiten ya descubrir sutiles y oscuros detalles que desenmascaran a los autores de los crímenes aunque los hayan planeado y ejecutado con el mayor esmero y sangre fría. La toxicología, odontología, patología, antropología, entomología, medicina o química forenses, junto con recientes y asombrosos avances en las técnicas de identificación por el ADN, y últimamente por el PCR (Reacción en Cadena de la Polimerasa), tienen el importante papel de descubrir pistas ocultas. Las pruebas bien analizadas ayudarán a policías y jueces a que un crimen no quede impune.

EL CURSO SE IMPARTE POR VIDEOCONFERENCIA ENTRE LAS SEDES DE MALLORCA, MENORCA E IBIZA

Contenidos del Curso:	
Jueves 8/07/2010	
16:00	Las pruebas también hablan. Ponente: D ^a M ^a del Pilar Cabildo Miranda. Profesora del Dpto. Química Orgánica y Bio-Orgánica. UNED.
18:00	Los venenos en el crimen. Ponente: D ^a Consuelo Escolástico León. Profesora del Dpto. Química Orgánica y Bio-Orgánica. UNED.
20:00	La ciencia en el cadáver. Ponente: D. Francisco Javier Alarcón Alcaraz. Médico Forense.
Viernes 9/07/2010	
16:00	La ciencia en la escena del crimen. Ponente: D. Bartolomé del Amor. Capitán de la Guardia Civil.
18:00	La Ciencia en las distintas ciencias de la medicina forense en el crimen. Ponente: D. Francisco Javier Alarcón Alcaraz. Médico Forense.
20:00	Casos prácticos de investigación criminal. Ponente: D. Fernando Corchero Martín. Jefe del Grupo de Robos de la Brigada Provincial de Policía Judicial de la Jefatura Superior de Baleares.
Sábado 10/07/2010	
09:30	Técnicas de trabajo de la policía científica I. Ponente: D. José Antonio Rodríguez Pascual. Comisaría General de Policía Científica. Madrid.
11:30	Técnicas de trabajo de la policía científica II. Ponente: D. José Antonio Rodríguez Pascual. Comisaría General de Policía Científica. Madrid.