



TÍTULO PROPIO DE ESPECIALISTA EN CRIMINALÍSTICA, IDENTIFICACIÓN Y BIOLOGÍA FORENSE

Curso 2011-2012

ORGANIZA:

Departamento de Genética
Facultad de Ciencias Biológicas
Universidad Complutense de Madrid

DIRECTORA DEL TÍTULO:

Ana Margarita Figueiras

CO-DIRECTORA:

Guadalupe Fernández

PARTICIPAN:

UCM

- Facultad de Bellas Artes
- Facultad de CC Biológicas
- Facultad de CC Geológicas
- Facultad de Medicina
- Facultad de CC Químicas-Instituto Pluridisciplinar
- Facultad de Veterinaria

CUERPO NACIONAL DE POLICÍA

GUARDIA CIVIL

COLEGIO OFICIAL DE BIÓLOGOS DE LA COMUNIDAD DE MADRID

INFORMACIÓN:

<http://www.ucm.es/info/genetica/criminalistica@bio.ucm.es>
91-394-48-44; 91-394-48-60

FECHA DE INICIO/FECHA DE FIN

24 de octubre 2011/15 de junio de 2012.

HORARIO

De lunes a viernes, de 17:30 a 20:30 h.

LUGAR

Facultad de Ciencias Biológicas. Universidad Complutense de Madrid. C/ José Antonio Nováis, 2. 28040-Madrid.

HORAS LECTIVAS

402: 283 teóricas y 119 prácticas.

PLAZAS

Máximo 30 alumnos. La admisión se realizará por riguroso orden de inscripción. Se requiere un mínimo de 28 personas para la realización del curso.

PRECIO

3.500 euros. Se puede fraccionar el pago en dos (octubre y enero).

PREINSCRIPCIÓN

Preferente: del 3 de marzo al 30 de abril. Prorrogable hasta el 20 de octubre si quedan plazas. Por Internet o en la Secretaría de CC Biológicas.

MATRÍCULA: A partir del 3 de octubre

En la Secretaría de CC Biológicas.

BECAS

Dos medias becas con cargo al presupuesto del curso.

A QUIEN VA DIRIGIDO

El presente curso va dirigido principalmente a **licenciados, graduados o diplomados en Biología, Bioquímica, Criminología, Derecho, Farmacia, Medicina, Psicología, Química, Veterinaria o materias afines.** También pueden realizarlo otros **profesionales en activo** que tengan interés por el tema y cuenten con una **formación previa**, acreditada por currículo debidamente justificado, en actividades relacionadas con el temario del Título. En este caso pueden estar aquellas personas que pertenezcan a los **Cuerpos y Fuerzas de Seguridad** públicos (estatales, de Comunidades Autónomas o locales), **funcionarios de la Administración de Justicia, Detectives Privados, miembros de Seguridad Privada**, etc.

Los profesionales que no posean el Título de Licenciado, Graduado o Diplomado, para ser admitidos en el curso deberán tener aprobado el **acceso a la Universidad** o estar en posesión del **Título de Técnico de Grado Superior de Formación Profesional**. Tendrán que presentar la documentación acreditativa, expedida por las entidades o centros correspondientes, que será evaluada tanto por la dirección del Título Propio como por el Rectorado, que es el que autorizará, si es el caso, la matrícula en el curso. Igual trámite deberán seguir aquellas personas con titulaciones equivalentes a una licenciatura o titulaciones extranjeras sin homologar.

OBJETIVOS

Complementar la formación que hayan podido recibir en sus respectivas titulaciones en relación con las materias incluidas en este programa.

Obtener una amplia formación básica en las materias del curso que luego puedan aplicar a la práctica profesional, tanto pública como privada, de la investigación de delitos, Administración de Justicia, Seguridad, etc.

Ofrecer una formación útil para el ingreso en los Cuerpos y Fuerzas de Seguridad del Estado, así como para cambios de escala o ascensos, dentro del régimen interno para funcionarios de estos Cuerpos y de los pertenecientes a la Administración de Justicia.

SALIDAS PROFESIONALES

Laboratorios de Criminalística tanto en el ámbito público (Cuerpos y Fuerzas de Seguridad del Estado) como en el privado.

Acceso a los Cuerpos y Escalas de las Fuerzas y Cuerpos de la Seguridad del Estado.

Acceso, turno restringido, al Cuerpo de Oficiales de la Administración de Justicia.

Colaboraciones con Despachos de Abogados.

Despachos de Detectives Privados y de Seguridad Privada, etc.

PROGRAMA

Está enfocado a la formación de criminalistas, especialidad de reconocido prestigio y con una demanda que se ha incrementado notablemente en los últimos años. Se ofrece una formación teórico-práctica por especialistas en la materia, tanto desde el punto de vista biológico como médico; sin olvidar una formación específica en otras disciplinas más técnicas, como puede ser la Inspección Técnico-Policial, Documentoscopia, Balística, etc. También se dan unas nociones básicas acerca de la figura del perito y su importancia en la Criminalística, así como de Derecho Procesal y de Psiquiatría Forense, por la trascendencia que tiene el conocimiento de la personalidad del delincuente en la determinación de su responsabilidad penal.

El profesorado responsable de la docencia pertenece a:

Facultad de Bellas Artes: Dpto. de Escultura

Facultad de CC Biológicas:

- Dpto. de Biología Vegetal I
- Dpto. de Bioquímica y Biología Molecular I
- Dpto. de Genética
- Dpto. de Microbiología III
- Dpto. de Zoología y Antropología Física

Facultad de CC Geológicas: Dpto. de Geodinámica

Facultad de Medicina:

- Dpto. de Anatomía y Embriología Humana II
- Dpto. de Toxicología y Legislación Sanitaria

Facultad de CC Químicas: Dpto. de Química Física I

Facultad de Veterinaria: Dpto. de Toxicología y Farmacología

Cuerpo Nacional de Policía

Guardia Civil

Abogados, Criminólogos, Médicos y Psicólogos forenses

DESARROLLO DEL CURSO

Módulo 1.- Ciencias Forenses y Proceso Penal

- *Ética y deontología en las Ciencias Forenses* (9 horas teóricas)

- *Derecho Procesal* (10 horas teóricas)

Módulo 2.- El Cuerpo Humano

- *Anatomía Humana* (23 horas: 15 teóricas + 8 prácticas)

- *Tanatología Forense* (20 horas teóricas)

- *Reconstrucción de las partes blandas del cadáver* (13 horas: 4 teóricas + 9 prácticas)

Módulo 3.- Biología Forense

- *Antropología Forense* (20 horas: 15 teóricas + 5 prácticas)

- *Antropología Odontológica* (15 horas: 9 teóricas + 6 prácticas)

- *Entomología Forense:* (20 horas: 10 teóricas + 10 prácticas)

- *Genética Forense* (72 horas: 54 teóricas + 18 prácticas)

- *Microbiología Forense* (20 horas: 11 teóricas + 9 prácticas)

- *Palinología Forense* (15 horas: 9 teóricas + 6 prácticas)

Módulo 4.- Geología Forense

(12 horas: 8 teóricas + 4 prácticas)

Módulo 5.- Criminalística

- *Toxicología Forense:* (20 horas: 10 teóricas + 10 prácticas)

- *Química Forense:* Identificación y Análisis por Métodos Químicos (20 horas teóricas)

- *Fotografía Forense:* (11 horas: 9 teóricas + 2 prácticas)

- *Infografía Forense* (3 horas teóricas)

- *Inspección Técnico-Policial* (18 horas: 10 teóricas + 8 prácticas)

- *Lofoscopia* (16 horas: 8 teóricas + 8 prácticas)

- *Balística Forense* (8 horas: 6 teóricas + 2 prácticas)

- *Utilización de las técnicas analíticas en la Química Forense* (6 horas teóricas)

- *Acústica Forense* (10 horas teóricas)

- *Documentoscopia* (10 horas: 6 teóricas + 4 prácticas)

Módulo 6.- Psiquiatría y Psicología Forense

(30 horas: 20 teóricas + 10 prácticas)

NOTA: El orden en que se impartirán las diferentes asignaturas puede variar con respecto a lo publicado aquí.

