



Escuela de Medicina Legal  
Universidad Complutense de Madrid

## Curso de Especialista en Antropología Forense

2009/ 2010

La Escuela de Medicina Legal de la Universidad Complutense de Madrid impartirá, un año más, el Curso de Especialista en Antropología Forense orientado hacia aquellos profesionales que necesitan formación especializada en este campo. Por ello este curso se dirige principalmente a licenciados en Medicina, Biología, Antropología, Ciencias de la Salud y Criminalística, pero también queda abierta la posibilidad de realizarlo a otros profesionales que por motivos diferentes tengan interés en este tema y cuenten con una formación previa, al menos en el marco teórico. El curso constará básicamente de dos partes. La primera, a lo largo del primer cuatrimestre va destinada a revisar todas las técnicas que se aplican en Antropología Forense, protocolos de uso más frecuente, realización de métrica y morfología sobre esqueletos, etcétera. Estos temas serán tratados en toda su profundidad. La segunda parte se desarrollará durante el segundo cuatrimestre, e irá destinada al aprendizaje de técnicas de laboratorio específicas (análisis de imagen, estudios radiográficos, prácticas de esqueletización cadavérica, etcétera) y, además, se impartirán conferencias sobre temas de interés en esta área por profesionales de reconocido prestigio en la materia.

Al finalizar el curso, el alumno podrá enfrentarse sin ningún problema a la resolución de cualquier caso, realizar el informe correspondiente y obtener sus propios datos científicos con arreglo a los protocolos de uso aceptados por la comunidad científica internacional.

**Profesorado:** Jose Antonio Sánchez Sánchez (director de la Escuela de Medicina Legal UCM), Bernardo Perea Pérez (profesor Titular UCM), José Luis Prieto Carrero (profesor Asociado UCM), María Elena Labajo González (doctora en Odontología UCM), Gonzalo Javier Trancho Gayo (profesor Titular UCM), María del Mar Robledo Acinas (especialista en Antropología Forense UCM), Concepción Magaña Loarte (Instituto Anatómico Forense de Madrid), Pedro Cuesta Álvaro (Centro de Cálculo de la UCM), Cristina Nunes Mendonça (Instituto de Medicina Legal de Coimbra), Juan López Palafox (Profesor de la Universidad Alfonso X el Sabio), Eva Fernández Domínguez (Laboratorio de Genética Forense UCM), Eduardo Arroyo Pardo (director del Laboratorio de Genética Forense UCM.), Pedro Luis Fernández Ruiz (Hospital Clínico de Barcelona), Jorge Esteban Farré (Hospital Clínico de Barcelona), Miguel Capó Martí (doctor en Veterinaria UCM), Javier Fernández Camacho (catedrático de Anatomía UAH), Ivan Murube Jiménez (Licenciado en Odontología)

**Duración:** 30 créditos (300 horas: 150 teóricas y 150 prácticas).

**Horario:** Jueves de 9 a 14 y de 16 a 21 horas.

**Titulación requerida:** Licenciado y aquellos profesionales que trabajen en el campo de la Antropología Forense con al menos cuatro años de experiencia y que demuestren por currículum un grado de conocimiento suficiente para poder acceder al curso.

**Preinscripción:** Para la aceptación en el curso se tendrá en cuenta el orden de llegada de la preinscripción y el currículum del alumno. Tras la revisión del mismo, se comunicará la admisión al curso a los preinscritos aceptados, debiendo realizar en ese momento el pago de reserva de matrícula (200 euros).

**Matriculación:** Del 1 de octubre al 1 de noviembre de 2009.

actualidad análisis de una imagen jornadas y congresos libros

miscelánea



**Importe del curso:** El importe del curso asciende a 2000 euros (se deducirán los 200 euros de reserva de matrícula en el momento del pago). Existe la posibilidad de fraccionar la matrícula en dos plazos de 1000 €. El primero se realizaría al formalizar la matrícula, y el segundo el 30 de marzo de 2009.

**Forma de pago:** El pago podrá realizarse mediante talón nominativo a nombre de Fundación Universidad-Empresa o mediante transferencia bancaria a nombre de Fundación Universidad-Empresa, Caja Madrid, 2038-1934-13-6000062570, indicando la referencia: «Especialista Forense». En caso de optar por esta modalidad, por favor enviar fotocopia de la orden de transferencia.

**Número de alumnos:** entre 10 (mínimo) y 15 (máximo)

**Fecha:** del 12 de Noviembre de 2009 al 24 de Junio de 2010

**Secretaría e inscripción:** Fundación Universidad-Empresa. c/ Serrano Jover, 5 - 6ª planta. 28015 Madrid. Tel: 91 548 98 72. [www.fue.es](http://www.fue.es)

**Lugar de celebración:** Departamento de Toxicología y Legislación Sanitaria. Facultad de Medicina. Universidad Complutense. Madrid.

**Certificación:** Tras la finalización satisfactoria del curso de "Especialista en Antropología Forense", el alumno obtendrá un certificado de haber superado el mismo con éxito, expedido por la Fundación Universidad-Empresa, y un Diploma de "Especialista en Antropología Forense", expedido por la Escuela de Medicina Legal de Madrid.

**Temario:** Antropología Forense: definición, contenido, relaciones con otras ciencias. Análisis morfométrico del cráneo — Análisis morfométrico postcraneal. Protocolos de Antropología Forense — Investigación del lugar del hallazgo. Consideraciones y técnicas de excavación y recogida de restos para envío al laboratorio — Data de la muerte a través del estudio entomológico — Data de la muerte por métodos de laboratorio — Diagnóstico de especie: anatómico, histológico, de laboratorio — Tafonomía. Definición, relaciones con la A. Forense y estudio de los principales fenómenos tafonómicos — Tratamiento de los restos óseos previo a su estudio — Determinación de la edad en el sujeto esqueletizado. Feto y R.N — Determinación de la edad en el niño y en el joven — Determinación de la edad en el adulto por el estudio del cráneo — Determinación de la edad en el adulto por el estudio de la escápula y costillas — Determinación de la edad en el adulto por el estudio de la columna vertebral y pelvis — Métodos radiológicos para el estudio de la edad — Métodos histológicos para la determinación de la edad — Determinación del sexo por el estudio del cráneo — Determinación del sexo por el estudio de la pelvis y sacro. Signos de parto — Determinación del sexo por el estudio de la escápula, clavícula, costillas y esternón — Determinación del sexo por el estudio de los huesos largos — Estudio de la raza a través del cráneo — Estudio de la raza en el esqueleto postcraneal — Determinación de la estatura — Estudio de la anatomía dental — Determinación de la edad en niños por el estudio dental — Determinación de la edad en el adulto a través de los dientes — Determinación de sexo y raza por el estudio de los dientes — Factores de individualización — Superposición cráneo-fotográfica — Reconstrucción de partes blandas — Análisis radiográfico en Antropología Forense — Antropología Forense en Grandes Catástrofes — Los grandes quemados. Estudio Antropológico Forense — Cremaciones. Técnicas de estudio — Aportaciones del ADN a la Antropología Forense — El estudio poblacional en Antropología. Datos culturales y nutricionales aportados por los huesos y dientes.

## PRACTICAS REALES CON CADÁVERES

**Más información:** Dra. María del Mar Robledo Acinas. Telf.: 91 394 15 78. [mmrobledo@med.ucm.es](mailto:mmrobledo@med.ucm.es)