

## DADES GENERALS

|                          |                                  |
|--------------------------|----------------------------------|
| <b>Curs acadèmic</b>     | Curs 2024/2025                   |
| <b>Tipus de curs</b>     | Màster de Formació Permanent     |
| <b>Nombre de crèdits</b> | 60,00 Crèdits ECTS               |
| <b>Matrícula</b>         | 1.500 euros (import preu públic) |
| <b>Requisits d'accés</b> |                                  |
| <b>Modalitat</b>         | On-line                          |
| <b>Lloc d'impartició</b> | Aula Virtual                     |
| <b>Horari</b>            |                                  |

## Direcció

|                     |  |
|---------------------|--|
| <b>Organitzador</b> | Departament de Medicina Preventiva i Salut Pública, Ciències de l'Alimentació, Toxicologia i Medicina Legal  |
| <b>Direcció</b>     | Ana María Castelló Ponce<br>Profesor/a Permanente Laboral PPL. Departament de Medicina Preventiva i Salut Pública, Ciències de l'Alimentació, Toxicologia i Medicina Legal. Universitat de València<br>Hugo Rodríguez Almada<br>Profesor Agregado de Medicina Legal.<br>Fernando Verdú Pascual<br>Catedrático de Medicina Legal (J). Valencia. España. |

## Terminis

|                              |                 |
|------------------------------|-----------------|
| <b>Preinscripció al curs</b> | Fins a 15/10/24 |
| <b>Data inici</b>            | Octubre 24      |
| <b>Data fi</b>               | Juliol 25       |

## Més informació

|                |  |
|----------------|--|
| <b>Telèfon</b> | 961 603 000  |
| <b>E-mail</b>  | <a href="mailto:informacio@adeituv.es">informacio@adeituv.es</a> |

## PROGRAMA

1. La prueba pericial médica en los distintos campos del Derecho
2. Los sistemas Medico Forenses en América y Europa
3. Investigación y método pericial
4. Ética y prueba pericial
5. Responsabilidad Profesional del Perito Médico.

1. Tanatología forense: Concepto y contenido. Conceptos de muerte. Grados de muerte
2. Las distintas formas de morir: conceptos y trascendencia jurídica.
3. Curso y velocidad de la muerte. Indicadores de agonía. Prelación en la muerte de dos o más personas.
4. Diagnóstico de la muerte.
5. La muerte demostrada. Muerte encefálica y en parada cardiorespiratoria.
6. Fenómenos cadavéricos. Concepto y clasificación
7. Enfriamiento. Período de adaptación térmica
8. Deshidratación. Depósitos sanguíneos cutáneos y viscerales.
9. Rigidez. El fenómeno de la contracción instantánea.
10. Autólisis y descomposición. Cronología de la descomposición.
11. Preservación y transformación cadavérica. Transformación grasa.
12. Transformación seca.
13. Otros fenómenos cadavéricos transformadores.
14. Duración de la muerte: Concepto e importancia. Rutinas y medios para datar la muerte.
15. Autopsia judicial penal y autopsia judicial civil.
16. Tiempos de la autopsia. Exploración cadavérica externa e interna.
17. Técnicas auxiliares para el necrodiagnóstico médico forense.
18. Lesiones vitales, perimortales y postvitales. Origen. Rutinas y medios de diagnóstico
19. Hallazgo del cadáver: Levantamiento e inspección del lugar.

1. Mecanismos de muerte en las lesiones. Clasificación. Destrucción de centros vitales. Hemorragias.
2. Diagnóstico de la muerte por shock traumático y por embolias.
3. Síndrome de disfunción multiorgánica
4. Mecanismos de muerte de origen natural. Concepto y clasificación.
5. Muerte natural de origen cardiovascular y respiratorio
6. Muerte natural de origen neurológico
7. Muerte natural de origen digestivo.
8. Muerte natural de origen metabólico
9. Muerte súbita en la infancia.
10. Muerte súbita del adulto.
11. Estudio de las contusiones. Signos de lucha y signos de defensa.
12. Heridas por arma blanca. Cuestiones de interés para los tribunales.
13. Armas de fuego. Heridas por armas de fuego. Cuestiones de interés para los tribunales.
14. Lesiones por electricidad. Cuestiones de interés para los tribunales
15. Lesiones por calor. Quemaduras. Cuestiones de interés para los tribunales
16. Lesiones en incendios. Cuestiones de interés para los tribunales . Carbonización cadavérica.
17. Lesiones por explosiones. Cuestiones de interés para los tribunales.
18. Grandes catástrofes. Cuestiones de interés para los tribunales
19. Malos tratos en el ámbito familiar. Concepto. Malos tratos a menores. Abuso sexual en menores Cuestiones de interés para los tribunales
20. Malos tratos en torno a la relación de pareja. Cuestiones de interés para los tribunales
21. Malos tratos a los ancianos. Cuestiones de interés para los tribunales
22. Lesiones por accidentes durante el tránsito de vehículos.
23. Asfixias mecánicas. Concepto. Clasificación. Mecanismos de muerte. Lesiones comunes en las muertes por asfixias.
24. Ahorcadura. Cuestiones de interés para los tribunales
25. Estrangulación. Cuestiones de interés para los tribunales
26. Sofocación. Cuestiones de interés para los tribunales. 27. Sumersión. Cuestiones de interés para los tribunales
28. Muerte violenta en la infancia.
29. Patología natural y violenta en relación con el trabajo. Conceptos de enfermedad común, profesional y del trabajo. El accidente común y del trabajo.
30. Causas y complementos causales en la producción de lesiones. El estado previo patológico. Enfermedades naturales de origen traumático. Establecimiento de la causalidad.
31. Contenido del informe médico para el auxilio de los tribunales. Conceptos médicos de interés para la calificación de los hechos.

- 
1. Delitos contra la libertad e indemnidad sexuales.
  2. Embarazo. Cuestiones de interés para los tribunales. Aborto. Cuestiones de interés para los tribunales..
  3. Diagnóstico del nacimiento fisiológico. Establecimiento de la duración de la vida.
  4. Diagnóstico del sexo. Estados intersexuales. Transexualismo.
  5. Disfunciones coitales. Cuestiones de interés para los tribunales
  - 6.- SISTEMA

- 
1. Introducción a la toxicología. Principios y conceptos. Etiología y mecanismo de acción de los tóxicos.
  2. Intoxicaciones por gases y vapores.
  3. Intoxicaciones por cáusticos, metales y metaloides.
  4. Intoxicaciones por alcohol y disolventes.
  5. Intoxicaciones por plaguicidas.
  6. Intoxicaciones por medicamentos, alimentos, hongos y venenos animales.

- 
1. Psiquiatría forense: Concepto, objetivos y aplicación en los campos del derecho.
  2. Imputabilidad: Concepto. Cuestiones de interés para los tribunales.
  3. Capacidad de obrar: Concepto Cuestiones de interés para los tribunales.
  4. Aspectos médico-forenses de los Trastornos del desarrollo.
  5. Aspectos médico-forenses de los deliriums, demencias, trastornos amnésicos y otros trastornos cognitivos.
  6. Aspectos médico-forenses de los trastornos relacionados con alcohol.
  7. Aspectos médico-forenses de los trastornos relacionados con opiáceos y cocaína.
  8. Aspectos médico-forenses de los trastornos relacionados con cannabis y otras drogas
  9. Aspectos médico-forenses de los trastornos psicóticos (1). Esquizofrenia.
  10. Aspectos médico-forenses de los trastornos psicóticos (2). Trastorno delirante.
  11. Aspectos médico-forenses de los trastornos del estado de ánimo.
  12. Aspectos médico-forenses de los trastornos de ansiedad. Trastorno por estrés posttraumático.
  13. Aspectos médico-forenses trastornos somatomorfos, facticios y disociativos.
  14. Aspectos médico-forenses de los trastornos de la inclinación sexual. Parafilias.
  15. Aspectos médico-forenses de los trastorno del control de los impulsos.
  16. Aspectos médico-forenses de los trastornos de la personalidad. (I): Concepto y clasificación. Tipos clínicos, evolución, pronóstico y tratamiento.
  17. Aspectos médico-forenses de los trastornos de la personalidad (2): Trastorno antisocial. Trastorno límite de la personalidad
-

1. Valoración médica del daño a la persona. Fundamentos jurídicos. La reparación jurídica de los daños personales. La reparación del daño corporal en Europa.
2. Valoración médica del daño a la persona. Fundamentos médicos. Deficiencia, discapacidad y minusvalía. La medida de la salud y de las aptitudes funcionales. La doctrina médico-legal en la valoración de los daños personales.
3. Valoración médica de los daños personales en el ámbito penal. Las lesiones y su calificación jurídica, El dictamen pericial médico en las lesiones.
4. Valoración médica de los daños personales en el ámbito civil. La Responsabilidad civil.
5. Perjuicios económicos o patrimoniales. Perjuicios extrapatrimoniales. Formas de reparar las consecuencias de nuestros actos y omisiones Necesidad de la valoración del daño causado.
6. Valoración médica de los daños personales en el ámbito civil (II). Valoración económica del daño a la persona. Los baremos. El valor económico del ser humano Concepto de baremo. La historia de los baremos Clasificación de los baremos.
7. Valoración médica de los daños personales en el ámbito laboral. La valoración de las lesiones por accidente de trabajo. La valoración de la incapacidad laboral. Valoración médica de las minusvalías derivadas de daños personales. Concepto de minusvalía o hándicap. Sistemas de valoración.
8. La misión pericial médica en valoración de daños personales. Origen. Encargo. Objetivos. Procedimiento. Aspectos éticos y deontológicos. Responsabilidad del médico.
9. Metodología en valoración de daños personales. Estado anterior. Causalidad. Interferencias: los trastornos psíquicos postraumáticos Simulación y neurosis de renta Proyecciones del daño corporal: los perjuicios.
10. El informe médico de valoración del daño. Generalidades del informe médico legal. Particularidades del informe de valoración de daños personales: ámbito, aplicación, destinatarios, Aspectos de fondo y aspectos formales.

- 
1. Antropología Forense. El método investigador en antropología forense . El el lugar del hallazgo. Tratamiento de los restos previo a su estudio.
  2. El análisis antropológico: principales protocolos, sistemática del procedimiento morfométrico, instrumental de uso, requerimientos métricos mínimos. Identificación de la especie y origen poblacional.
  3. Determinación de la edad, sexo y talla.
  4. Identificación odontológica
  5. Tafonomía: la relación entre los restos cadavéricos y el entorno. Estimación de la data de los restos.

- 
1. La identificación en criminalística: Indicios biológicos y no biológicos en el lugar de los hechos.
  2. Huellas dactilares.
  3. Otras huellas 4. Pelos y cabellos.
  5. Manchas biológicas
  6. Aplicaciones del ADN

---

Trabajo fin de Máster

## PROFESSORAT

---

### Aurora Adam Morell

Profesor Asociado de Universidad. Departament de Medicina Preventiva i Salut Pública, Ciències de l'Alimentació, Toxicologia i Medicina Legal. Universitat de València.

---

### Rafael Bañón González

Médico forense. Instituto de Medicina legal de Murcia. Profesor Asociado de Medicina Legal. Universidad. Universidad de Murcia

---

### María Benito Sánchez

Profesora Ayudante Doctora. Departamento de Medicina Legal, Psiquiatría y Patología. Universidad Complutense de Madrid

---

### Antonio Francisco Javier Cardona Llorens

Profesor/a Titular de Universidad. Universidad Miguel Hernández de Elche

---

### Miguel Ángel Carnicero Giménez de Azcárate

Médico forense. San Sebastián, España.

---

### Ana María Castelló Ponce

Profesor/a Permanente Laboral PPL. Departament de Medicina Preventiva i Salut Pública, Ciències de l'Alimentació, Toxicologia i Medicina Legal. Universitat de València

---

### María Teresa Criado del Río

Profesora Titular de Universidad. Universidad de Zaragoza

---

### Mario Adrián Echenique Febrero

Médico Especialista en Anatomía Patológica UDELAR. Instituto Técnico Forense. Montevideo. Uruguay

---

### Francisco Etxeberría Gabilondo

Profesor/a Titular de Universidad. Universidad del País Vasco / Euskal Herriko Unibertsitatea

---

**Daisy Francisca Ferrer Marrero**

Profesor/a Ayudante de Universidad. Universidad Médica de La Habana

---

**Roberto Oscar Foyo Peñaranda**

Profesor Adjunto de la Cátedra de Medicina Legal de la UBA y subsecretario de la Oficina de Violencia Doméstica

---

**Francisco Gregorio Francés Bozal**

Profesor Titular. Departament de Medicina Preventiva i Salut Pública, Ciències de l'Alimentació, Toxicologia i Medicina Legal. Universitat de València.

---

**Jorge Adrián Herstein**

Médico forense de la Corte Suprema de Justicia de Argentina

---

**Claudio Andrés Herrera Mardones**

Médico Forense, Servicio Médico Legal, Temuco, Chile

---

**Elena Labajo González**

Profesora Contratada Doctora. Departamento de Medicina Legal, Psiquiatría y Patología. Universidad Complutense de Madrid

---

**Miguel Lorente Acosta**

Profesor/a Titular de Universidad. Universidad de Granada

---

**Dolores Marhuenda Amorós**

Profesora Titular de Universidad. Universidad Miguel Hernández de Elche

---

**María de las Mercedes Martínez León**

Profesora Contratado Doctor. Universidad de Valladolid

---

**Domingo Manuel Mederos Catalano**

Profesor Agregado de la Cátedra de Medicina Legal de la Universidad de la República. Uruguay

---

**Eduardo Murcia Sáiz**

Médico Forense. Tribunal Superior de Justicia de Aragón

---

**María Esperanza Navarro Escayola**

Jefe de Sección de Toxicología. Instituto de Medicina Legal de Alicante

---

**María del Carmen Negre Muñoz**

Médico Forense. Instituto de Medicina Legal de Castellón

---

**Santiago Rincón Velázquez**

Profesor Asociado de Universidad. Departament de Medicina Preventiva i Salut Pública, Ciències de l'Alimentació, Toxicologia i Medicina Legal. Universitat de València. Médico forense. Instituto de Medicina legal de Valencia.

---

**Nubia Agustina Riquelme Zornow**

medico legista-tanatologo. Servicio Médico Legal

---

**Hugo Rodríguez Almada**

Profesor Agregado de Medicina Legal.

---

**Hugo Daniel Rodríguez Almada**

Profesor Titular de Medicina Legal. Departamento de Medicina legal y Ciencias Forenses. Facultad de Medicina. Universidad de la República (Uruguay)

---

**Leonardo Santos Saccomanno**

Médico Forense en San Carlos de Bariloche. Poder Judicial de Rio Negro. República Argentina.

---

**Fernando Verdú Pascual**

Catedrático de Medicina Legal (J). Valencia. España.

---