



1. DATOS GENERALES

Asignatura: MEDICINA LEGAL Y FORENSE II

Tipología: OBLIGATORIA

Grado: 397 - GRADO EN CRIMINOLOGÍA

Centro: 3 - FACULTAD DE DERECHO DE ALBACETE

Curso: 4

Lengua principal de impartición: Español

Uso docente de otras lenguas:

Página web:

Código: 51630

Créditos ECTS: 6

Curso académico: 2021-22

Grupo(s): 10

Duración: Primer cuatrimestre

Segunda lengua:

English Friendly: N

Bilingüe: N

Profesor: MONICA CASILLAS GARCÍA - Grupo(s): 10				
Edificio/Despacho	Departamento	Teléfono	Correo electrónico	Horario de tutoría
	CIENCIAS MÉDICAS		Monica.Casillas@uclm.es	
Profesor: RESURRECCIÓN GÓMEZ GARVÍ - Grupo(s): 10				
Edificio/Despacho	Departamento	Teléfono	Correo electrónico	Horario de tutoría
Facultad de Derecho	CIENCIAS MÉDICAS		Resurreccion.Gomez@uclm.es	
Profesor: JESUS MAYORAL PEÑA - Grupo(s): 10				
Edificio/Despacho	Departamento	Teléfono	Correo electrónico	Horario de tutoría
	CIENCIAS MÉDICAS		Jesus.Mayoral@uclm.es	
Profesor: FERNANDO MORENO CANTERO - Grupo(s): 10				
Edificio/Despacho	Departamento	Teléfono	Correo electrónico	Horario de tutoría
Facultad de Medicina. Departamento de Ciencias Médicas	CIENCIAS MÉDICAS		fernando.moreno@uclm.es	Solicitar cita por correo electrónico

2. REQUISITOS PREVIOS

No se han establecido

3. JUSTIFICACIÓN EN EL PLAN DE ESTUDIOS, RELACIÓN CON OTRAS ASIGNATURAS Y CON LA PROFESIÓN

La asignatura "Medicina Legal y Forense I" es una asignatura de carácter básico, con 6 ECTS y se imparte durante el primer semestre del cuarto curso.

Los conocimientos que adquirirán los alumnos durante el curso le permitirá adquirir competencias fundamentales en su futuro ejercicio profesional, de manera que les permitirá conocer procesos relacionados con documentos, identificación, infografía, armas de fuego, lesiones por agentes físicos, manejo de fallecidos en grandes catástrofes, biología y genética forense, antropología y odontología forenses y psiquiatría forense.

4. COMPETENCIAS DE LA TITULACIÓN QUE LA ASIGNATURA CONTRIBUYE A ALCANZAR

Competencias propias de la asignatura

Código	Descripción
CB02	Que los estudiantes sepan aplicar sus conocimientos a su trabajo o vocación de una forma profesional y posean las competencias que suelen demostrarse por medio de la elaboración y defensa de argumentos y la resolución de problemas dentro de su área de estudio
CB03	Que los estudiantes tengan la capacidad de reunir e interpretar datos relevantes (normalmente dentro de su área de estudio) para emitir juicios que incluyan una reflexión sobre temas relevantes de índole social, científica o ética
CB04	Que los estudiantes puedan transmitir información, ideas, problemas y soluciones a un público tanto especializado como no especializado
CE12	Suministrar al juez conocimientos científicos sobre los hechos delictivos enjuiciados, la personalidad del autor, los factores de riesgo presentes, las explicaciones criminológicas posibles, el pronóstico de peligrosidad criminal, el tipo de respuesta a aplicar o los programas de tratamiento a delincuentes y explicar los contenidos de los informes.
CE20	Utilizar apropiadamente las técnicas analíticas y de investigación crítica para la emisión de dictámenes fundados sobre las cuestiones que se sometan a su consideración.
CG03	Ser capaz de trabajar en equipo colaborando en equipos interdisciplinarios y en equipos multiculturales y de contribuir a un proyecto común.
CT03	Correcta comunicación oral y escrita.

5. OBJETIVOS O RESULTADOS DE APRENDIZAJE ESPERADOS

Resultados de aprendizaje propios de la asignatura

Descripción

Manejar las técnicas y herramientas psicológicas aplicadas a los peritajes forenses en el ámbito criminológico, en especial, en el ámbito de los tribunales y la policía.

Conocer los conceptos fundamentales, funciones y ámbitos de aplicación de la Psicología, la Medicina legal y la Informática en relación con el ámbito criminológico forense.

Conocer las técnicas y herramientas para la elaboración de informes médico-legales y su defensa en el ámbito criminológico.

Ser capaz de elaborar hipótesis o sugerencias basadas en la evidencia para apoyar la investigación criminal.
 Manejar las técnicas y herramientas científicas criminológicas a los peritajes forenses.
 Ser capaz de analizar y comprender las pruebas relacionadas con la identificación forense y la criminalística.
 Ser capaz de elaborar y defender un informe criminológico en el ámbito forense.
 Ser capaz de valorar críticamente aquellas argumentaciones basadas en criterios científicos en el ámbito criminológico forense.

6. TEMARIO

Tema 1: Cadena de custodia.
Tema 2: Identificación. La descripción personal como disciplina policial. Otros sistemas de descripción personal.
Tema 3: La identificación fotográfica.
Tema 4: Las crestas papilares. Sistemas de crestas papilares. Dactiloscopia.
Tema 5: Medidas de seguridad en documentos. Los sistemas de impresión convencionales y las tintas de seguridad.
Tema 6: Documentos de identidad.
Tema 7: Modalidades de falsificación. Impostores.
Tema 8: Principales métodos de identificación de la escritura. Modificaciones fraudulentas.
Tema 9: La firma. Infografía forense.
Tema 10: Introducción a la balística forense.
Tema 11: Las armas de fuego. Relación arma-cartucho. Balística forense. Los residuos del disparo.
Tema 12: Recuperación de seriales. Las trazas instrumentales.
Tema 13: El fuego y los incendios. Deflagraciones. Grandes catástrofes.
Tema 14: Pelos, uñas, manchas.
Tema 15: Antropología forense. Odontología forense.
Tema 16: Psiquiatría forense.
Tema 17: Biología forense.
Tema 18: Genética forense.

7. ACTIVIDADES O BLOQUES DE ACTIVIDAD Y METODOLOGÍA

Actividad formativa	Metodología	Competencias relacionadas (para títulos anteriores a RD 822/2021)	ECTS	Horas	Ev	Ob	Descripción
Enseñanza presencial (Teoría) [PRESENCIAL]	Combinación de métodos	CB02 CB03 CE12	1.9	47.5	S	N	Método expositivo/lección magistral
Enseñanza presencial (Prácticas) [PRESENCIAL]	Prácticas	CB02 CB03	0.36	9	S	N	Asistencia a consultas y prácticas en el Instituto de Medicina Legal (según disponibilidad). Asistencia a consultas y prácticas en el aula
Prueba final [PRESENCIAL]	Pruebas de evaluación	CB03 CT03	0.14	3.5	S	N	Los detalles de la prueba se especificarán al principio del curso
Estudio o preparación de pruebas [AUTÓNOMA]	Trabajo autónomo	CB02 CB03 CB04 CE12 CE20 CG03 CT03	3.6	90	S	N	Estudio de los contenidos teóricos y prácticos de la asignatura. Resolución de los casos y problemas, elaboración de trabajos
Total:			6	150			
Créditos totales de trabajo presencial: 2.4			Horas totales de trabajo presencial: 60				
Créditos totales de trabajo autónomo: 3.6			Horas totales de trabajo autónomo: 90				

Ev: Actividad formativa evaluable

Ob: Actividad formativa de superación obligatoria (Será imprescindible su superación tanto en evaluación continua como no continua)

8. CRITERIOS DE EVALUACIÓN Y VALORACIONES

Sistema de evaluación	Evaluación continua	Evaluación no continua*	Descripción
Prueba final	60.00%	60.00%	Según requerimientos. Ver detalles en normas de evaluación
Realización de prácticas externas	20.00%	40.00%	Ver detalles en normas de evaluación
Valoración de la participación con aprovechamiento en clase	5.00%	0.00%	Según requerimientos. Ver detalles en normas de evaluación
Elaboración de trabajos teóricos	15.00%	0.00%	Valoración de los trabajos presentados de acuerdo con la programación del curso
Total:	100.00%	100.00%	

* En **Evaluación no continua** se deben definir los porcentajes de evaluación según lo dispuesto en el art. 4 del Reglamento de Evaluación del Estudiante de la UCLM, que establece que debe facilitarse a los estudiantes que no puedan asistir regularmente a las actividades formativas presenciales la superación de la asignatura, teniendo derecho (art. 12.2) a ser calificado globalmente, en 2 convocatorias anuales por asignatura, una ordinaria y otra extraordinaria (evaluándose el 100% de las competencias).

Criterios de evaluación de la convocatoria ordinaria:

Evaluación continua:

La asignatura se evaluará mediante la ponderación de las pruebas objetivas, consistentes en preguntas tipo PEM y/o PRAC, según se estime conveniente, de los trabajos que se realicen.

Evaluación no continua:

En este caso, el alumno se evaluará de la parte práctica (40%) en la prueba final.

Particularidades de la convocatoria extraordinaria:

La asignatura se evaluará mediante la ponderación de las pruebas objetivas, consistentes en preguntas tipo PEM y/o PRAC, según se estime conveniente.

Particularidades de la convocatoria especial de finalización:

La asignatura se evaluará mediante la ponderación de las pruebas objetivas, consistentes en preguntas tipo PEM y/o PRAC, según se estime conveniente.

9. SECUENCIA DE TRABAJO, CALENDARIO, HITOS IMPORTANTES E INVERSIÓN TEMPORAL	
No asignables a temas	
Horas	Suma horas
Comentarios generales sobre la planificación: Al inicio del periodo lectivo se visualizará en el Campus Virtual la secuenciación completa de la asignatura.	
Tema 1 (de 18): Cadena de custodia.	
Actividades formativas	Horas
Enseñanza presencial (Teoría) [PRESENCIAL][Combinación de métodos]	2
Enseñanza presencial (Prácticas) [PRESENCIAL][Prácticas]	1
Estudio o preparación de pruebas [AUTÓNOMA][Trabajo autónomo]	5
Comentario: Al inicio del periodo lectivo se visualizará en el Campus Virtual la secuenciación completa de la asignatura.	
Tema 2 (de 18): Identificación. La descripción personal como disciplina policial. Otros sistemas de descripción personal.	
Actividades formativas	Horas
Enseñanza presencial (Teoría) [PRESENCIAL][Combinación de métodos]	2
Enseñanza presencial (Prácticas) [PRESENCIAL][Prácticas]	1
Estudio o preparación de pruebas [AUTÓNOMA][Trabajo autónomo]	5
Tema 3 (de 18): La identificación fotográfica.	
Actividades formativas	Horas
Enseñanza presencial (Teoría) [PRESENCIAL][Combinación de métodos]	2
Enseñanza presencial (Prácticas) [PRESENCIAL][Prácticas]	1
Estudio o preparación de pruebas [AUTÓNOMA][Trabajo autónomo]	5
Tema 4 (de 18): Las crestas papilares. Sistemas de crestas papilares. Dactiloscopia.	
Actividades formativas	Horas
Enseñanza presencial (Teoría) [PRESENCIAL][Combinación de métodos]	2
Enseñanza presencial (Prácticas) [PRESENCIAL][Prácticas]	1
Estudio o preparación de pruebas [AUTÓNOMA][Trabajo autónomo]	5
Tema 5 (de 18): Medidas de seguridad en documentos. Los sistemas de impresión convencionales y las tintas de seguridad.	
Actividades formativas	Horas
Enseñanza presencial (Teoría) [PRESENCIAL][Combinación de métodos]	2
Enseñanza presencial (Prácticas) [PRESENCIAL][Prácticas]	1
Estudio o preparación de pruebas [AUTÓNOMA][Trabajo autónomo]	5
Tema 6 (de 18): Documentos de identidad.	
Actividades formativas	Horas
Enseñanza presencial (Teoría) [PRESENCIAL][Combinación de métodos]	2
Enseñanza presencial (Prácticas) [PRESENCIAL][Prácticas]	1
Estudio o preparación de pruebas [AUTÓNOMA][Trabajo autónomo]	5
Tema 7 (de 18): Modalidades de falsificación. Impostores.	
Actividades formativas	Horas
Enseñanza presencial (Teoría) [PRESENCIAL][Combinación de métodos]	2
Enseñanza presencial (Prácticas) [PRESENCIAL][Prácticas]	1
Estudio o preparación de pruebas [AUTÓNOMA][Trabajo autónomo]	5
Tema 8 (de 18): Principales métodos de identificación de la escritura. Modificaciones fraudulentas.	
Actividades formativas	Horas
Enseñanza presencial (Teoría) [PRESENCIAL][Combinación de métodos]	2
Enseñanza presencial (Prácticas) [PRESENCIAL][Prácticas]	1
Estudio o preparación de pruebas [AUTÓNOMA][Trabajo autónomo]	5
Tema 9 (de 18): La firma. Infografía forense.	
Actividades formativas	Horas
Enseñanza presencial (Teoría) [PRESENCIAL][Combinación de métodos]	2
Enseñanza presencial (Prácticas) [PRESENCIAL][Prácticas]	1
Prueba final [PRESENCIAL][Pruebas de evaluación]	2
Estudio o preparación de pruebas [AUTÓNOMA][Trabajo autónomo]	5
Tema 10 (de 18): Introducción a la balística forense.	
Actividades formativas	Horas
Enseñanza presencial (Teoría) [PRESENCIAL][Combinación de métodos]	2
Enseñanza presencial (Prácticas) [PRESENCIAL][Prácticas]	1
Estudio o preparación de pruebas [AUTÓNOMA][Trabajo autónomo]	5
Tema 11 (de 18): Las armas de fuego. Relación arma-cartucho. Balística forense. Los residuos del disparo.	
Actividades formativas	Horas
Enseñanza presencial (Teoría) [PRESENCIAL][Combinación de métodos]	2
Enseñanza presencial (Prácticas) [PRESENCIAL][Prácticas]	1
Estudio o preparación de pruebas [AUTÓNOMA][Trabajo autónomo]	5
Tema 12 (de 18): Recuperación de seriales. Las trazas instrumentales.	
Actividades formativas	Horas
Enseñanza presencial (Teoría) [PRESENCIAL][Combinación de métodos]	2
Enseñanza presencial (Prácticas) [PRESENCIAL][Prácticas]	1
Estudio o preparación de pruebas [AUTÓNOMA][Trabajo autónomo]	5

Tema 13 (de 18): El fuego y los incendios. Deflagraciones. Grandes catástrofes.	
Actividades formativas	Horas
Enseñanza presencial (Teoría) [PRESENCIAL][Combinación de métodos]	2
Enseñanza presencial (Prácticas) [PRESENCIAL][Prácticas]	1
Estudio o preparación de pruebas [AUTÓNOMA][Trabajo autónomo]	5
Tema 14 (de 18): Pelos, uñas, manchas.	
Actividades formativas	Horas
Enseñanza presencial (Teoría) [PRESENCIAL][Combinación de métodos]	2
Enseñanza presencial (Prácticas) [PRESENCIAL][Prácticas]	1
Estudio o preparación de pruebas [AUTÓNOMA][Trabajo autónomo]	5
Tema 15 (de 18): Antropología forense. Odontología forense.	
Actividades formativas	Horas
Enseñanza presencial (Teoría) [PRESENCIAL][Combinación de métodos]	2
Enseñanza presencial (Prácticas) [PRESENCIAL][Prácticas]	1
Estudio o preparación de pruebas [AUTÓNOMA][Trabajo autónomo]	5
Tema 16 (de 18): Psiquiatría forense.	
Actividades formativas	Horas
Enseñanza presencial (Teoría) [PRESENCIAL][Combinación de métodos]	2
Enseñanza presencial (Prácticas) [PRESENCIAL][Prácticas]	1
Estudio o preparación de pruebas [AUTÓNOMA][Trabajo autónomo]	5
Tema 17 (de 18): Biología forense.	
Actividades formativas	Horas
Enseñanza presencial (Teoría) [PRESENCIAL][Combinación de métodos]	2
Enseñanza presencial (Prácticas) [PRESENCIAL][Prácticas]	2
Estudio o preparación de pruebas [AUTÓNOMA][Trabajo autónomo]	5
Tema 18 (de 18): Genética forense.	
Actividades formativas	Horas
Enseñanza presencial (Teoría) [PRESENCIAL][Combinación de métodos]	2
Enseñanza presencial (Prácticas) [PRESENCIAL][Prácticas]	2
Prueba final [PRESENCIAL][Pruebas de evaluación]	2
Estudio o preparación de pruebas [AUTÓNOMA][Trabajo autónomo]	5
Actividad global	
Actividades formativas	Suma horas
Prueba final [PRESENCIAL][Pruebas de evaluación]	4
Estudio o preparación de pruebas [AUTÓNOMA][Trabajo autónomo]	90
Enseñanza presencial (Teoría) [PRESENCIAL][Combinación de métodos]	36
Enseñanza presencial (Prácticas) [PRESENCIAL][Prácticas]	20
Total horas: 150	

10. BIBLIOGRAFÍA, RECURSOS					
Autor/es	Título/Enlace Web	Editorial	Población	ISBN	Año Descripción
DiMaio VJ	Gunshot wounds	CRC Press			2015
Checa González MJ	Manual práctico de psiquiatría forense	Elsevier Masson			2010
DiMaio VJ. DiMaio D.	Forensic pathology 2ª Ed	CRC Press			2001
Villanueva Cañadas, E	Medicina Legal y toxicología	Masson			2018
Cabreira Forneiro J	Psiquiatría y Derecho dos ciencias obligadas a entenderse	Cauce			1997