

CIENCIAS DE LA SEGURIDAD

Título Propio de Criminalística e
Investigación Criminal
Modalidad a distancia



VNiVERSiDAD
D SALAMANCA
CAMPUS DE EXCELENCIA INTERNACIONAL

CURSO 2022/23

AVISO:

• Los profesores de cada una de las asignaturas colgarán en Studium toda la información relativa a su asignatura:

- Presentación
- Programa
- Horario de tutorías
- Evaluación

ÍNDICE:

PRESENTACIÓN	6
FICHA TÉCNICA	7
CALENDARIO LECTIVO	9
FECHAS DE INTERÉS.	10
CALENDARIO DE MÓDULOS PRESENCIALES	11
ASIGNATURAS Y CRÉDITOS	16
CONVALIDACIONES	18

CIENCIAS DE LA SEGURIDAD. 1^{er} SEMESTRE

APROXIMACIÓN A LAS CIENCIAS JURÍDICAS Y CRIMINALIDAD	21
DERECHO PROCESAL Y DILIGENCIAS DE INVESTIGACIÓN.	23
ASPECTOS FUNDAMENTALES DE LA PSIQUIATRÍA FORENSE	24
PERFILES PSICOLÓGICOS E INVESTIGACIÓN	25
APROXIMACIÓN A LA PSICOLOGÍA CRIMINAL	26
MEDICINA FORENSE	27
NECROIDENTIFICACIÓN	28

ENTOMOLOGÍA FORENSE	29
BIOLOGÍA Y MICROBIOLOGÍA FORENSE	30
FUNDAMENTOS DE ANTROPOLOGÍA FORENSE	31

CIENCIAS DE LA SEGURIDAD. 2º SEMESTRE

HISTORIA DE LA INVESTIGACIÓN CRIMINAL	32
EL LUGAR DE LOS HECHOS Y LA INSPECCIÓN OCULAR DE LA ESCENA.	33
INICIACIÓN A LA DACTILOSCOPIA	34
CONCEPTOS FUNDAMENTALES DE BALÍSTICA	35
INICICACIÓN A ESTUDIOS FISONÓMICOS: RETRATO ROBOT	36
PERICIA CALIGRÁFICA Y DOCUMENTOSCOPIA	37
FOTOGRAFÍA	43
INFOGRAFÍA FORENSE	44
ACÚSTICA FORENSE	45
INVESTIGACIÓN DE HOMICIDIOS	46
INVESTIGACIÓN DE DELITOS SEXUALES	47
INVESTIGACIÓN DE DELITOS CONTRA EL PATRIMONIO	48
TERRORISMO Y CRIMEN ORGANIZADO	49
DELITOS TECNOLÓGICOS	50

INVESTIGACIÓN DE SINIESTROS: INCENDIOS, EXPLOSIONES	51
INVESTIGACIÓN DE DELITOS DE TRÁFICO	52
EL LABORATORIO DE CRIMINALÍSTICA	53
EL INFORME CRIMINOLÓGICO. INFORMES PERICIALES	54
SALIDAS PROFESIONALES	55
DEONTOLOGÍA	56
EL ATESTADO POLICIAL	57
ALMACENAMIENTO Y TRANSMISIÓN SEGURA DE LA INFORMACIÓN	58
PROYECTO FIN DE ESTUDIOS.	59

Comenzamos un nuevo curso académico en el que os damos la bienvenida.

Ciencias de la Seguridad (CISE) es un proyecto académico que aglutina la docencia de los Diplomas de Extensión Universitaria de la Universidad de Salamanca en Detective Privado y Criminalística e Investigación. Curso de Formación Permanente en Dirección y Gestión de Seguridad, Máster Propio en Seguridad Pública, así como diferentes Cursos Extraordinarios relativos a estas enseñanzas. Más de ochenta profesores y profesionales de distintos ámbitos (Miembros de los Cuerpos y Fuerzas de Seguridad, Jueces, Fiscales, Funcionarios de Prisiones, Mediadores, Investigadores, etc.) aparecen comprometidos en la labor formativa que vais a recibir. Con seguridad, gran parte del éxito de la misma depende también de vosotros, alumnos, que habéis puesto la confianza en esta institución, la Universidad, que cobra sentido, precisamente, desde vuestra participación.

Nuestras titulaciones cuentan con el aval de más de VEINTIDOS promociones.

Para solventar las posibles carencias que puedan conllevar la enseñanza a distancia, se facilitan en el portal de Studium los materiales de las asignaturas al comienzo del curso, así como una serie de herramientas para facilitar la comunicación entre los profesores, alumnos y coordinación.

En tal sentido, contáis con módulos POR VIDEOCONFERENCIA voluntarios e impartidos en horario de viernes tarde y sábado mañana, que servirán para tratar los temas más relevantes y resolver las dudas que puedan plantear los contenidos de las distintas asignaturas.

La presente guía del alumno contiene la información indispensable para cursar tales estudios: Calendario Académico, Profesores, Programas, Tutorías, Exámenes, etc., en el interés de facilitaros la incorporación y seguimiento del Curso académico 2022-2023, al que os damos la bienvenida, agradeciendo la confianza que habéis depositado en este proyecto formativo universitario.

DIRECCIÓN CIENCIAS DE LA SEGURIDAD:

- Daniel Terrón Santos (Director de los Títulos Propios)
- Ana Isabel García Alfaraz (Directora de los Cursos de Formación Permanente)

COORDINACIÓN ACADÉMICA:

- Javier Caro González, Coordinador Académico.
Tutorías: lunes a viernes de 09:00 a 14:00 horas.
- Ana Isabel García Alfaraz, Coordinadora Académica y Jefe de Estudios de Detective Privado.
Tutorías: lunes a viernes de 09:00 a 14:00 horas.

Facultad de Derecho. Campus Miguel de Unamuno. Despacho 006.

Tfno: 923 294754 - 923 294400 Ext: 1655, 1695 ó 1699

Correo electrónico: segurid@usal.es · **Internet:** <https://cise.usal.es/>

Horario de atención: de lunes a viernes de 9:00 a 14:00 horas.

MES DE AGOSTO: la oficina permanecerá cerrada del 1 al 28. En las jornadas que permanezca abierta se atenderá en horario de mañana 09:00 a 14:00 horas.

OFICINA ACADÉMICA, Ciencias de la Seguridad

- Miguel Ángel Martín Angel, Técnico Informático.

Facultad de Derecho. Campus Miguel de Unamuno. Despacho 006.

Tfno: 923 294754 - 923 294400 Ext: 1695 ó 1699

Correo electrónico: segurid@usal.es · **Internet:** <https://cise.usal.es/>

Horario de atención: de lunes a viernes de 9:00 a 14:00 horas.

OFICINA ACADÉMICA, Centro de Formación Permanente de la USAL

Centro de Formación Permanente

HOSPEDERÍA FONSECA

C/ Fonseca Nº2, 1º Piso

37002 Salamanca

Tfno: 923 294400, Ext. 1173

Correo electrónico: tpropios@usal.es, titulosp@usal.es, titulospropios@usal.es

Internet: <https://formacionpermanente.usal.es/>

COMISIÓN ACADÉMICA

- Alumnos de la Titulación.
- Director de la Escuela Nacional de Policía de Ávila.
- Esteban del Rey, Jesús. Jefe de la Policía Local de Salamanca.
- Ilmo. Sr. Decano de la Facultad de Derecho. Universidad de Salamanca.
- Díaz Cortés, Lina Mariola, Profesora de Criminología
- Fernández García, Julio. Profesor Asociado del Departamento de Derecho Público General. Área de Derecho Penal.
- González Arrieta, Angélica. Profesora Titular del Departamento de Informática y Automática.
- Hormigo Julio, Enrique. Ex-Presidente de la Asociación Profesional de Detectives Privados de España.
- Iglesias Báñez, Mercedes. Profesora del Departamento de Derecho Público General. Área de Derecho Constitucional.
- Martín Vázquez, José Carlos. Cuerpo Nacional de Policía.
- Dirección y Coordinación Académica CISE.

SEPTIEMBRE						
		1	2	3	4	
5	6	7	8	9	10	11
12	13	14	15	16	17	18
19	20	21	22	23	24	25
26	27	28	29	30		

OCTUBRE						
					1	2
3	4	5	6	7	8	9
10	11	12	13	14	15	16
17	18	19	20	21	22	23
24	25	26	27	28	29	30
31						

NOVIEMBRE						
						1
2	3	4	5	6		
7	8	9	10	11	12	13
14	15	16	17	18	19	20
21	22	23	24	25	26	27
28	29	30				

DICIEMBRE						
						1
					2	3
4	5	6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17
18	19	20	21	22	23	24
25	26	27	28	29	30	31

ENERO						
						1
2	3	4	5	6	7	8
9	10	11	12	13	14	15
16	17	18	19	20	21	22
23	24	25	26	27	28	29
30	31					

FEBRERO						
						1
2	3	4	5			
6	7	8	9	10	11	12
13	14	15	16	17	18	19
20	21	22	23	24	25	26
27	28					

MARZO						
						1
2	3	4	5			
6	7	8	9	10	11	12
13	14	15	16	17	18	19
20	21	22	23	24	25	26
27	28	29	30	31		

ABRIL						
						1
						2
3	4	5	6	7	8	9
10	11	12	13	14	15	16
17	18	19	20	21	22	23
24	25	26	27	28	29	30

MAYO						
1	2	3	4	5	6	7
8	9	10	11	12	13	14
15	16	17	18	19	20	21
22	23	24	25	26	27	28
29	30	31				

JUNIO						
						1
						2
3	4	5	6	7	8	9
10	11	12	13	14	15	16
17	18	19	20	21	22	23
24	25	26	27	28	29	30

JULIO						
						1
						2
3	4	5	6	7	8	9
10	11	12	13	14	15	16
17	18	19	20	21	22	23
24	25	26	27	28	29	30
31						

AGOSTO						
						1
						2
3	4	5	6	7	8	9
10	11	12	13	14	15	16
17	18	19	20	21	22	23
24	25	26	27	28	29	30
31						

Inicio del **primer cuatrimestre**: 2 de noviembre de 2022.

Vacaciones de Navidad: 23 de diciembre al 8 de enero de 2023.

•Inicio del **segundo cuatrimestre**: 13 de marzo de 2023

Vacaciones de Semana Santa: 30 de marzo al 9 de abril de 2023.

En caso de existir alguna modificación de las fechas publicadas se anunciará en la página web <https://cise.usal.es> y será comunicado a los alumnos a través de la Plataforma Virtual de Apoyo a la Docencia "STUDIUM".

La **evaluación** de las distintas asignaturas se realizará de forma **ON LINE**. Los exámenes se harán a través de la Plataforma Virtual de Apoyo a la Docencia "STUDIUM", en donde se establecerá una fecha límite para la realización de las mismas. Por este motivo, **ES MUY CONVENIENTE QUE EL ALUMNO VISITE LA PÁGINA WEB CON FRECUENCIA Y ACCEDA A LA PLATAFORMA "STUDIUM" DESDE EL MOMENTO DE INICIAR EL CURSO.**

Para presentación y defensa del trabajo fin de estudios se podrá contar además con otras herramientas como Zoom.

Destinados a los alumnos, las **sesiones POR VIDEOCONFERENCIA voluntarias** son de gran interés para resolver las dudas que pueda suscitar la asignatura y asimilar los contenidos más relevantes de la misma. A continuación aparece el calendario académico previsto para estos módulos. Debido a la antelación con la que se confecciona este calendario, las fechas de celebración, el orden de las materias o los horarios pueden sufrir alguna modificación.

Cada semana en la que haya previstas sesiones, se envía una encuesta de participación en las sesiones con el fin de que los profesores responsables de cada asignatura lo tengan en cuenta para el diseño de la clase.

Asimismo, aconsejamos a los alumnos que consulten la página web de la Titulación: <https://cise.usual.es> (en la sección “Alumnos”) y en la Plataforma virtual “STUDIUM” durante la semana previa a la celebración de los módulos para cerciorarse de que no ha habido modificaciones en el calendario.

MÓDULO I: JURÍDICO

NOVIEMBRE 2022

Viernes, 25	16:00 a 19:00 h	DERECHO PROCESAL Y DILIGENCIAS DE INVESTIGACIÓN
-------------	-----------------	---

MÓDULO II: PSICO-MÉDICO Y TÉCNICAS FORENSES

DICIEMBRE 2022

Viernes, 16	16:00 a 17:00 h	APROXIMACIÓN A LA PSICOLOGÍA CRIMINAL
-------------	-----------------	---------------------------------------

Viernes, 16	17:00 a 18:00 h	PERFILES PSICOLÓGICOS E INVESTIGACIÓN
-------------	-----------------	---------------------------------------

Viernes, 16	18:10 a 19:10 h	ASPECTOS FUNDAMENTALES DE PSIQUIATRÍA FORENSE
-------------	-----------------	---

Viernes, 16	19:15 a 20:15 h	MEDICINA FORENSE
-------------	-----------------	------------------

Sábado, 17	10:00 a 10:30 h	ENTOMOLOGÍA FORENSE
------------	-----------------	---------------------

Sábado, 17	10:30 a 11:00 h	NECROIDENTIFICACIÓN
------------	-----------------	---------------------

Sábado, 17	11:00 a 11:30 h	BIOLOGÍA Y MICROBIOLOGÍA FORENSE
------------	-----------------	----------------------------------

Sábado, 17	11:30 a 13:30 h	A. A LAS CIENCIAS JURÍDICO PENALES Y CRIMINALIDAD (INICIALMENTE, ESTABA PREVISTA PARA EL 25-11)
------------	-----------------	--

MÓDULO III: TÉCNICAS Y DISCIPLINAS DE LA INVESTIGACIÓN CRIMINAL/CRIMINALÍSTICA

ENERO 2023

Sábado, 14	10:00 a 10:15 h	HISTORIA DE LA INVESTIGACIÓN CRIMINAL
Sábado, 14	10:15 a 11:15 h	EL LUGAR DE LOS HECHOS Y LA INSPECCIÓN OCULAR DE LA ESCENA
Sábado, 14	11:15 a 11:45 h	INICIACIÓN A ESTUDIOS FISONÓMICOS: RETRATO ROBOT
Sábado, 14	11:45 a 12:15 h	CONCEPTOS FUNDAMENTALES DE BALÍSTICA
Sábado, 14	12:15 a 12:45 h	FUNDAMENTOS DE ANTROPOLOGÍA FORENSE

FEBRERO 2023

Viernes, 3	16:00 a 16:30 h	INICIACIÓN A LA DACTILOSCOPIA
Viernes, 3	16:30 a 17:00 h	FOTOGRAFÍA
Viernes, 3	17:00 a 18:00 h	INFOGRAFÍA FORENSE
Viernes, 3	18:00 a 18:30 h	ACÚSTICA FORENSE
Viernes, 3	18:45 a 19:30 h	PERICIA CALIGRÁFICA Y DOCUMENTOSCOPIA

MÓDULO IV: CRIMINALÍSTICA APLICADA

ABRIL 2023

Viernes, 14	16:00 a 16:45 h	INVESTIGACIÓN DE DELITOS DE TRÁFICO
Viernes, 14	16:45 a 18:00 h	INVESTIGACIÓN DE DELITOS SEXUALES
Viernes, 14	18:00 a 19:15 h	INVESTIGACIÓN DE HOMICIDIOS

MAYO 2023

Viernes, 19	16:00 a 16:45 h	TERRORISMO Y CRIMEN ORGANIZADO
Viernes, 19	16:45 a 18:00 h	INVESTIGACIÓN DE DELITOS CONTRA EL PATRIMONIO
Viernes, 19	18:00 a 18:45 h	INVESTIGACIÓN DE SINIESTROS: INCENDIOS Y EXPLOSIONES
Viernes, 19	18:45 a 19:30 h	DELITOS TECNOLÓGICOS

MÓDULO V: FORMACIÓN INSTRUMENTAL

JUNIO 2023

Viernes, 9	16:00 a 16:45 h	EL LABORATORIO DE CRIMINALÍSTICA
Viernes, 9	16:45 a 17:25 h	EL INFORME CRIMINOLÓGICO. INFORMES PERICIALES
Viernes, 9	17:25 a 17:40 h	SALIDAS PROFESIONALES
Viernes, 16	17:00 a 17:30 h	ALMACENAMIENTO Y TRANSMISIÓN SEGURA DE LA INFORMACIÓN
Viernes, 16	17:30 a 18:00 h	ATESTADO POLICIAL
Viernes, 16	18:00 a 18:30 h	DEONTOLOGÍA

ORGANIZACIÓN TEMPORAL DE ASIGNATURAS: Primer semestre:

Módulos	Asignatura	ECTS	Tipo	Semestre
MÓDULO I: JURÍDICO	Aproximación a las ciencias penales y criminalidad	4	Ob.	1
	Derecho Procesal y diligencias de investigación	6	Ob.	1
MÓDULO II: PSICO-MÉDICO Y TÉCNICAS FORENSES	Aspectos fundamentales de Psiquiatría forense	2	Ob.	1
	Perfiles psicológicos e investigación	2	Ob.	1
	Aproximación a la psicología criminal	2	Ob.	1
	Medicina forense	2	Ob.	1
	Necroidentificación	0,5	Ob.	1
	Entomología forense	1	Ob.	1
	Biología y microbiología forenses	1	Ob.	1
	Fundamentos de antropología forense	1	Ob.	1
MÓDULO III: TÉCNICAS Y DISCIPLINAS DE LA INVESTIGACIÓN CRIMINAL / CRIMINALÍSTICA	Historia de la investigación criminal	0,25	Ob.	1
	El lugar de los hechos y la inspección ocular de la escena	2	Ob.	1
	Iniciación a la dactiloscopia	2	Ob.	1
	Conceptos fundamentales de balística	1	Ob.	1
	Iniciación a estudios fisonómicos: retrato robot	0,5	Ob.	1
	Pericia caligráfica y documentoscopia	1,5	Ob.	1
	Fotografía	0,25	Ob.	1
	Infografía forense	2	Ob.	1
	Acústica forense	1	Ob.	1

ORGANIZACIÓN TEMPORAL DE ASIGNATURAS: Segundo semestre:

Módulos	Asignatura	ECTS	Tipo	Semestre
MÓDULO IV: CRIMINALÍSTICA APLICACA	Investigación de homicidios	2,25	Ob.	2
	Investigación de delitos sexuales	2,25	Ob.	2
	Investigación de delitos contra el patrimonio	2,25	Ob.	2
	Terrorismo y crimen organizado	1,5	Ob.	2
	Delitos tecnológicos	1,5	Ob.	2
	Investigación de siniestros: incendios, explosiones	2,25	Ob.	2
	Investigación de delitos de tráfico	1,5	Ob.	2
MÓDULO V: FORMACIÓN INSTRUMENTAL	El laboratorio de criminalística	1,5	Ob.	2
	El informe criminológico. Informes periciales.	1,25	Ob.	2
	Salidas profesionales	0,25	Ob.	2
	Deontología	0,5	Ob.	2
	El atestado policial	1	Ob.	2
	Almacenamiento y transmisión segura de la Información	1	Ob.	2
PROYECTO FIN DE ESTUDIOS		4	Ob.	2
SEMINARIOS		5	Ob.	2

Convalidaciones

Los alumnos que hayan cursado alguna asignatura análoga a cualquiera de las materias del plan de estudios (siempre que se hubiera realizado en una titulación oficial o en un título propio puede solicitar convalidaciones de las mismas HASTA el 25 de noviembre de 2022. (Impreso de convalidaciones colgado en la página web junto con los impresos de matrícula).

Se ruega a los alumnos que realicen todas las solicitudes que estimen oportunas durante el plazo indicado.

Con posterioridad a la finalización del período de convalidaciones no se atenderán nuevas solicitudes.

FICHAS DE LAS ASIGNATURAS

Diploma de Extensión Universitaria
en CRIMINALÍSTICA E INVESTIGACIÓN CRIMINAL
Modalidad a distancia



VNiVERSIDAD
D SALAMANCA
CAMPUS DE EXCELENCIA INTERNACIONAL

1.- Carta de presentación

El objetivo principal de la asignatura titulada “Aproximación a las ciencias jurídico-penales” es que el alumno pueda familiarizarse con el marco jurídico general vigente en España. Para ello, es necesario partir desde los conceptos más básicos del Estado de Derecho y de la organización del Estado. Para finalmente, abordar el conocimiento de las Ciencias Penales en sentido amplio, para el posterior análisis de figuras delictivas concretas.

2.- Programa de la asignatura

Tema 1. Introducción al Derecho: 1. Concepto de Estado. 2. Estado de Derecho. 3. Fuentes del Derecho. 4. Elementos nucleares de la democracia. 5. Órganos del Estado. 6. Autoevaluación.

Tema 2. Introducción a las Ciencias Penales: dogmática penal, política criminal y criminología: aproximación a la criminalística: 1. Conceptualización. Dogmática penal, Criminología y Política Criminal. 2. Origen y evolución de la Ciencia del Derecho Penal. 3. Aproximación a la Criminalística. 4. Autoevaluación.

Tema 3. El Derecho Penal. Concepto y funciones: 1. El Derecho Penal como medio de control social. 2. Derecho Penal y contexto jurídico social. 3. Funciones del Derecho Penal. 4. Autoevaluación.

Tema 4. Teoría del delito. 1. Comportamiento típico. 2. Comportamiento antijurídico. 3. Culpabilidad. 4. Punibilidad. 5. Formas concursales. 6. Autoría y participación. 7. Autoevaluación.

Tema 5. La pena y las consecuencias jurídicas del delito: 1. La pena. 2. Las medidas de seguridad. 3. Consecuencias accesorias. 4. Autoevaluación.

Tema 6. Análisis de figuras penales: 1. Homicidio doloso e imprudente. 2. Asesinato. 3. Delito de lesiones y sus formas agravadas. 4. Delito de hurto. 5. Delito de robo. 6. Autoevaluación.

3.- Evaluación

Cuestionario tipo test.

1.- Programa de la asignatura

Módulo 1: Jurisdicción. Acción. Proceso. Extensión y límites de la jurisdicción. Los principios procesales. El objeto del proceso penal. El régimen jurídico de los actos procesales.

Módulo 2: Los órganos jurisdiccionales y los cooperadores con la administración de la justicia. Competencia de los órganos jurisdiccionales españoles

Módulo 3: Esquema general del proceso penal y tipos de procedimientos: Procedimiento ordinario. Procedimiento abreviado. Enjuiciamiento rápido de delitos. Procedimiento para el enjuiciamiento de delitos leves. Tribunal del Jurado.

Módulo 4: La fase de investigación (I): Formas de iniciación del proceso penal.

Módulo 5: La fase de investigación (II): Diligencias de investigación.

Módulo 6: Las medidas cautelares. Presupuestos. Detención. Prisión provisional. Otras medidas cautelares de carácter personal.

2.- Profesorado

Prof. D. Sergi Corominas Bach. Módulos 1, 2, 3 y 6.

Prof. D.^a Miriam Bahamonde Blanco. Módulos 4 y 5.

1.- Evaluación

Examen tipo test.

2.- Programa

Tema 1: Psiquiatría forense

Tema 2: Relación entre la psiquiatría y la criminología

Tema 3: Imputabilidad y responsabilidad penal

Tema 4: Trastornos facticios. Simulación.

Tema 5: La agresividad

Tema 6: Trastornos relacionados con sustancias

Tema 7: Principales enfermedades psiquiátricas

Tema 8: Trastornos de la personalidad

3.- Tutorías

Tutorías bajo petición, de 17:00 a 20:00 horas los miércoles

Tlfno.: + 34 923 29 12 00 Ext. 55448

Por correo electrónico a la dirección: croncero@saludcastillayleon.es

1.- Programa de la asignatura

- TEMA 1. REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS COMENTADAS
- TEMA 2. LINEAS DE INVESTIGACIÓN EN PERFILES PSICOLÓGICOS CRIMINALES
- TEMA 3. MODUS OPERANDI Y FIRMA
- TEMA 4. LA ESCENA DEL CRIMEN
- TEMA 5. EL PERFIL GEOGRÁFICO
- TEMA 6. VICTIMOLOGÍA APLICADA A LA PERFILACIÓN CRIMINAL
- TEMA 7. DIFERENTES APLICACIONES Y TIPOLOGÍAS DEL LOS PERFILES CRIMINALES

2.- Tutorías

Tutorías por correo electrónico: Cada lunes se contestan por correo electrónico las dudas y sugerencias formuladas por este mismo medio.

Tutorías telefónicas: previa petición en el teléfono 923/ 29 44 00 Ext. 3244

3.- Evaluación

El examen será teórico donde se formularán tres preguntas que los/as alumnos/as deberán desarrollar. Al mismo tiempo durante el curso el alumno deberá ir rellenando las actividades y cuestiones que se vayan planteando en el desarrollo del programa. La resolución de estas actividades tiene carácter obligatorio de cara a poder presentarse al examen escrito.

1.- Programa de la asignatura

- TEMA 1. REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS COMENTADAS
- TEMA 2. PRECISIONES TERMINOLÓGICAS Y CONCEPTUALES
- TEMA 3. AGRESIVIDAD, SADISMO Y CRIMEN
- TEMA 4. CONTRIBUCIÓN DE LAS AREAS DE LA PSICOLOGÍA AL ESTUDIO DE LA CRIMINALIDAD.
- TEMA 5. PSICOPATOLOGIA APLICADA A LA CRIMINALIDAD
- TEMA 6. LA PSICOPATÍA
- TEMA 7. INTERROGATORIOS / ENTREVISTAS DIFICILES O PARTICULARES

2.- Tutorías

Tutorías por correo electrónico: Cada lunes se contestan por correo electrónico las dudas y sugerencias formuladas por este mismo medio.

Tutorías telefónicas: previa petición en el teléfono 923/ 29 44 00 Ext. 3244

3.- Evaluación

El examen será teórico donde se formularán tres preguntas que los/as alumnos/as deberán desarrollar. Al mismo tiempo durante el curso el alumno deberá ir rellenando las actividades y cuestiones que se vayan planteando en el desarrollo del programa. La resolución de estas actividades previas tiene carácter obligatorio de cara a poder presentarse al examen escrito.

1.- Presentación

La sociedad de nuestros días plantea a los jueces los problemas más diversos sobre los cuales han de pronunciarse en una sentencia justa. Es imposible, dada la limitación del conocimiento humano, que los jueces puedan conocer, por sí mismos, todas las cuestiones que se les plantean. Sin embargo, para éstos, la búsqueda de la verdad, empleando todos los medios lícitos de la ciencia, es fundamento y base de la Justicia que administran, lo cual les obliga a requerir la colaboración de todos aquellos que, de acuerdo con su especialización, les pueden asesorar en el asunto que se trata de esclarecer. Los Tribunales de justicia buscan verdades exactas e inequívocas sobre los hechos que se juzgan. La ciencia que tiene por objeto proporcionar elementos útiles para asesorar a estos tribunales en cuestiones médicas o biológicas es la Medicina Legal o forense. La Medicina Legal es, por tanto, una ciencia de naturaleza eminentemente aplicada fundamentada sobre sobrios contenidos teóricos y técnicos.

La finalidad de esta asignatura es proporcionar los fundamentos y utilidades principales de la Medicina Legal. Para quienes, terminados los estudios, decidan formarse en la especialidad médicolegal, lo aprendido durante este curso debe constituir formación básica válida que ha de ser objeto de posterior desarrollo y perfeccionamiento.

2.- Programa

Se detalla en la plataforma Studium.

3.- Evaluación

El examen será teórico y constará de 15 preguntas de tipo test con cuatro opciones de respuesta y solo una correcta, teniendo una penalización por respuesta incorrecta.

1.- Presentación:

La identificación personal puede ser necesaria para dar cumplimiento a muy diversas necesidades sociales.

En algunos casos puede tratarse de investigaciones sin interés judicial pero con un interés histórico, arqueológico o cultural.

En otras ocasiones la identificación tiene de interés forense y puede tener lugar de una persona viva, en un cadáver (reciente o en putrefacción; completo o no), en restos cadavéricos o en macro o en indicios.

El objetivo de esta asignatura es proporcionar conocimientos de los aspectos más importantes relacionados con la identificación de cadáveres en el ámbito forense.

2.- Programa:

Se detalla en la plataforma Studium.

3.- Evaluación:

El examen será teórico y constará de 10 preguntas de tipo test con cuatro opciones de respuesta y solo una correcta, teniendo una penalización por respuesta incorrecta.

1.- Presentación

En relación con la investigación criminalística sobre un cadáver es necesario responder a tres preguntas fundamentales: causa de la muerte y circunstancias en las que se produjo, data de la muerte y lugar en el que se produjo la muerte.

Establecer la causa de la muerte, corresponde al médico forense; sin embargo, para establecer el momento del fallecimiento así como los posibles desplazamientos del cadáver, los artrópodos pueden ofrecer valiosa información, en muchos casos definitiva.

Después de la muerte de un ser vivo se producen una serie de cambios y transformaciones físico-químicas que hacen de este cuerpo sin vida un microhabitat dinámico y único al ofrecer una fuente de alimento a una amplia variedad de organismos, desde las bacterias y hongos hasta los vertebrados carroñeros. Los artrópodos representan un elemento principal de esta fauna, siendo los insectos los elementos más importantes, que se van sucediendo en el tiempo dependiendo del estado de descomposición del cadáver. El estudio de esta fauna asociada a los cadáveres se denomina entomología forense.

El objetivo de esta asignatura es proporcionar información de las principales aplicaciones de la entomología forense y conocer, de forma general, los protocolos para la recogida y el procesado de las evidencias entomológicas.

2.- Programa

Se detalla en la plataforma Studium

3.- Evaluación

El examen será teórico y constará de 15 preguntas de tipo test con cuatro opciones de respuesta y solo una correcta, teniendo una penalización por respuesta incorrecta.

1.- Evaluación

Examen tipo test.

2.- Programa

1. Introducción.
2. Indicios biológicos.
3. Manchas.
4. Manchas de sangre.
5. Manchas de esperma
6. Otras manchas biológicas.
7. Aplicación del análisis de ADN en investigación criminal
8. Microbiología forense.

1.- Evaluación

Examen tipo test.

2.- Programa

Datación de los restos

Especie a la que pertenecen

Determinación del individuo correspondiente

1.- Evaluación

Examen tipo test.

2.- Programa

- Los comienzos
- El despegue de la investigación criminalística moderna

1.- Evaluación

Examen tipo test.

2.- Programa

- Introducción y aspectos legales
- Primeras actuaciones
- Metodología

1.- Evaluación

Examen tipo test.

2.- Programa

- 1. Crestas papilares.
- 2. Dactiloscopia.
- 3. Dactilograma.
- 4. Sistema de crestas en un dactilograma.
- 5. Delta.
- 6. Núcleo
- 7. Tipos de dactilogramas.
- 8. Formulación decadactilar.
- 9. Subformulación del sistema dactilar.
- 10. Identificación dactiloscópica y puntos característicos.

1.- Evaluación

Examen tipo test.

2.- Programa

- 1. Ciencia balística y balística forense.
- 2. Armas de fuego.
- 3. Cartuchos.
- 4. Distancias, impactos y trayectorias.
- 5. Balística identificativa.

1.- Evaluación

Examen tipo test.

2.- Programa

- 1. La descripción personal como medio de identificación personal.
- 2. El retrato hablado.
- 3. Procedimiento de descripción personal. El retrato robot.

1.- Presentación Evaluación

En el ámbito de la Criminalista nos encontramos en multitud de ocasiones con documentos, letras y guarismos de los que dudamos sobre su autenticidad o autoría. Con el estudio de esta asignatura adquiriremos los conocimientos y métodos de análisis necesarios para emitir conclusiones y dictámenes determinantes sobre el estudio de dichos documentos.

2.- Objetivos generales Programa

TEMA 1.

Estudiaremos un conjunto de técnicas grafológicas con la finalidad de dilucidar la autenticidad o falsedad de cualquier documento manuscrito y la identificación de la autoría de los grafismos.

Analizaremos y estudiaremos los elementos de seguridad de cualquier tipo de documento, con el objetivo de verificar si ha existido algún tipo de alteración documental.

3.- Objetivos específicos

Posibilitar al alumno un acercamiento a las distintas técnicas de análisis para el cotejo de grafemas y firmas.

Conocer y clasificar los diferentes soportes de papel.

Saber de la existencia e importancia de los diferentes útiles escriturales.

Establecer la validez y calidad de los documentos a estudiar.

Manejar los elementos de seguridad para conocer sobre la autenticidad de los documentos.

Comprender el uso del instrumental necesario para la metodología aplicada en cada técnica.

4.- Programa

I. INTRODUCCIÓN

1. Historia
2. Conceptos Generales.
3. Decálogo de Grafocrítica.
4. Leyes de la Escritura.
5. Fundamentos Neuropsicológicos de la Escritura.

II. METODOS DE ANÁLISIS EN GRAFOCRITICA.

1. Sistema Grafométrico.
2. Sistema Grafonómico.
3. Método De Análisis comparativo de los automatismos.
- 4 Método Geométrico-Estructural.

III. DOCUMENTOSCOPIA

1. EL Papel
2. Las Tintas
3. Elementos de Seguridad de Documentos
4. Instrumental de análisis.

4.- Programa

IV. EL INFORME PERICIAL

1. Análisis de la Muestra

1.1 El Documento Indubitado. (Cuerpo de escritura como documento Indubitado).

1.2 Documento Dubitado.

2. Elaboración del Dictamen.

2.1 La estructura básica del Informe Pericial.

2.2 El Informe Pericial Caligráfico

5.- Metodología

La asignatura se imparte en UN módulos de fin de semana de tres horas de duración, correspondiendo la carga lectiva al desarrollo de los aspectos teóricos de que consta el programa, y a la realización de ejercicios y casos prácticos relacionados con la parte teórica impartida.

Reflexionar sobre casos prácticos de Investigaciones reales ayudará a fijar las ideas principales, así como los métodos y técnicas básicas a aplicar en cada caso.

6.- Material de apoyo

Contenidos de la asignatura en formato pdf.

Videos explicativos de las técnicas de análisis.

Equipo y material de laboratorio de pericia caligráfica y documentoscopia.

Casos reales para aplicar los conocimientos de la materia y para reflexionar sobre los mismos dentro del aula.

7.- Método y criterios de evaluación

Para validar la asignatura, se deberá superar una prueba objetiva sobre la propuesta de un cuestionario de 20 preguntas con respuesta sobre cuatro alternativas posibles y una sola válida, el valor de dicho cuestionario será de ocho puntos.

Además deberán realizar dos ejercicios prácticos cada uno con un valor de un punto cada uno. Es imprescindible la obtención de una puntuación mínima a la de 5 puntos sobre 10.

En las preguntas del cuestionario los errores penalizan en la proporción de cuatro errores sobre un acierto.

8.- Bibliografía

- ALBERTOS CARAZOS, Miriam, “Guía Básica de Pericia Criminal Caligráfica”, J.J. Nicolás (Ed.), 2007.
- ANTÓN BARBERÁ F., Y MÉNDEZ BAQUERO F. “Análisis de textos manuscritos, firmas y alteraciones documentales”, Tirant lo blanch, (Ed.) 2005.
- ANTÓN BARBERÁ DE LUIS Y TURÉGANO, “Policía Científica Vol. II”, Tirant lo Blanch”, Valencia 1993.
- BALBUENA BALMACEDA J. “Mise en evidence de la pression dans les graphismes Methodologies AEEED”.(Ed.) 2001

- BARRON MARTIN J. “Curso de Técnicas Criminalística Universidad de Granada, (Ed.) 2003.” (3ª edición).
- BENAVIDES ROYO, J. M. “Manipulación Documental”. Revista Policía, nº 174, 1991.
- CAPETI, F. “Técnicas de Impresión”, Don Bosco, (Ed.) 1965.
- CREPIEUX- JAMIN, Jules, “ABC de la grafología”, Ariel, Ed. Barcelona, 1996
- DEL PICCHIA, José, “Tratado de Documentoscopia. La falsedad documental”, La Rocca, (Ed.) Buenos Aires, 1993.
- DEL VAL LATIERRO, F., “Grafocrítica”, Tecnos, (Ed.) 1963.
- ESCRIBANO, M “Análisis de tintas”, Revista Policía Española, Sección Ciencia y Técnica, Junio, 1984
- HEDGECOE J., Técnicas de Laboratorio. Cúpula (Ed.) 1991.
- Ley de Enjuiciamiento Civil.
- LOCARD, E, “Manual de Técnica Policiaca”, José Montesó, Barcelona, 1963.
- MARTÍN SÁNCHEZ, T., “Peritación caligráfica”, Sol, (Ed.) 1987.
- MATHYER, J, “El problema de la determinación del orden de sucesión de trazos que se cruzan”, Revista O.I.C.P., Noviembre, 1980.

- MÉNDEZ BAQUERO, F. “Documentoscopia”, División de Formación y Perfeccionamiento de la D.G.P”.1994.
- MEYNIEL ROYÁN, A., “Tratado de grafocrítica”.(Ed.)Trivium, 1992.
- NACHTIGALL W. “Microscopia”. (Ed.) Omega. 2004.
- SEARS FRANCIS W, MARK ZEMANSKY W., HUGH YOUNG D., “Física” 1981.Aguilar”, (Ed.) 1981 .
- SERRANO GARCÍA, P. “Grafística.” J. López, (Ed.), 1 953 .
- VETTORAZZO, B, “La inspección de documentos bajo luz filtrada” titulo de la ponencia expuesta durante la celebración del II Seminario sobre título de la Delincuencia y Fraudes Bancarios”, celebrado en Madrid en Noviembre de 1984.
- VILLANOVA, A.C, “La superposición de trazos. Determinación del orden cronológico”, Revista O.I.C.P. Octubre, 1980.
- VIÑALS, Francisco y PUENTES, M^a Luz, “Pericia Caligráfica Judicial, practica, casos y modelos”, Herder, (Ed.), Barcelona, 2006.
- XANDRÓ, Mauricio, “Grafología Elemental”, Herder, (Ed.), Barcelona, 1994.

1.- Evaluación

Tipo test.

2.- Programa

- 1. Fotografía. Concepto. La cámara oscura.
- 2. La cámara fotográfica digital. Partes y controles.
- 3. Tipos de cámaras.
- 4. Configuración de la cámara.
- 5. Modos de trabajo.
- 6. El reportaje fotográfico en la inspección ocular.

1.- Presentación de la asignatura

El análisis forense involucra tareas de extracción de información de un escenario así como la reconstrucción del mismo con el objeto de obtener elementos explicativos o probatorios en las actuaciones periciales. En la actualidad la combinación de sensores y tecnologías como el escáner láser terrestre, los vehículos aéreos no tripulados (UAV), las cámaras digitales, los sensores inerciales o los propios GNSS, posibilita la integración de datos y la obtención de resultados de gran potencial visual. Sin olvidar el carácter métrico que estas tecnologías aportan a la Infografía Forense, es indudable la mejora de la calidad visual de los resultados obtenidos para la reconstrucción tridimensional de objetos y escenarios criminalísticos.

La asignatura pretende introducir al alumno en estas tecnologías, analizando tanto sus fundamentos como los posibles campos de actuación en el marco de la Infografía Forense.

2.- Programa

Tema 1: Introducción. La información espacial en la Ingeniería Forense. Cualidades y exigencias

Tema 2: Tecnologías Geomáticas aplicadas a la ingeniería forense: Fotogrametría, Fotografía panorámica, UAV, Escáner láser terrestre

Tema 3: Integración de técnicas y modelado 3D. Edición de nubes de puntos, mallados, aplicación de color a los modelos

3.- Tutorías

Examen tipo test

1.- Evaluación

Examen tipo test.

2.- Programa

1. INTRODUCCIÓN

1.1. Concepto

1.2. Antecedentes históricos

2. FUNDAMENTOS TÉCNICO--CIENTÍFICOS

2.1. La producción acústica: La fonación

2.2. La percepción auditiva: La audición

2.3. La grabación del sonido

3. APLICACIONES FORENSES

3.1. Reconocimiento de locutores por la voz

3.2. SAIVOX 2.0: Tratamiento automatizado de la voz para investigaciones policiales

3.3. Autenticación de grabaciones

3.4. Limpieza de grabaciones

3.5. Medidas acústicas forenses

4. LOS INFORMES PERICIALES

4.1. El perito

4.2. Requisitos formales y materiales

4.3. Valor probatorio

1.- Evaluación

Examen tipo test.

2.- Programa

- El homicidio. Tipos de homicidios.
- Metodología de actuación.
- Personas desaparecidas.
- Siniestros laborales

1.- Evaluación

Examen tipo test.

2.- Programa

- Tipología penal.
- Unidades competentes.
- Metodología de actuación.
- Examen médico.
- Declaración de la víctima.
- Actuación de Policía Científica.

1.- Evaluación

Examen: 25 preguntas tipo test.

2.- Programa

- Introducción. Estadística criminal.
- Tipologías delictivas de robos con fuerza
- Robos con violencia e intimidación. Tipologías de delitos.
- Metodología de investigación de los delitos de robos con fuerza y violencia e intimidación.
- Delitos relativos a la propiedad intelectual e industrial.
- Delitos económicos

1.- Evaluación

Examen tipo test, (30 preguntas 40 minutos) con tres alternativas de respuesta de las que solo una es la verdadera.

2.- Programa

1. Introducción al fenómeno terrorista.
2. Concepto de terrorismo.
3. Antecedentes y evolución del fenómeno terrorista.
4. Clasificación del terrorismo.
5. Factores comunes de la estrategia terrorista.
6. Prevención y protección antiterrorista.
7. Concepto de crimen organizado.
8. Estructura y características del crimen organizado.
9. Modus operandi de la delincuencia organizada.
10. Áreas de actividad y principales tipologías delictivas del crimen organizado.

1.- Evaluación

Examen: 25 preguntas tipo test.

2.- Programa

- Introducción. Características de estos delitos.
- Ciberdelincuencia. Tipologías de delitos.
- Metodología de investigación policial.
- Diligencias de investigación. Registro y ocupación de sistemas informáticos.
- Infiltración y agentes encubiertos en Internet.

1.- Evaluación

Tipo test.

2.- Programa

1. Metodología básica aplicada a la investigación de incendios e informes judiciales.
2. Física y química del fuego.
3. Marcas del fuego.

1.- Evaluación

Tipo test.

2.- Programa

TEMA 1: Introducción a los delitos contra la seguridad vial

TEMA 2: Conducción a velocidad excesiva

TEMA 3: Conducción bajo la influencia de bebidas alcohólicas o drogas tóxicas, o con tasa superior a la permitida

TEMA 4: Conducción temeraria y conducción homicida

TEMA 5: Abandono del lugar del accidente

TEMA 6: Negativa a someterse a las pruebas de detección de alcohol y drogas

TEMA 7: Conducir sin permiso o licencia

TEMA 8: Creación de un grave riesgo para la circulación

1.- Evaluación

Tipo test.

2.- Programa

1. Introducción y normas de seguridad.
2. Material general y básico del laboratorio.
3. Instrumentos especiales y de aumento de imagen

1.- Evaluación

Tipo test.

2.- Programa

1. Consideraciones y contenido del informe pericial.
2. Modelo de informe pericial.

1.- Evaluación

Examen tipo test, (20 preguntas 20 minutos) con tres alternativas de respuesta de las que solo una es la verdadera.

2.- Programa

Orientación al alumnos sobre posibles salidas profesionales.

1.- Presentación

El objetivo de la asignatura de Deontología es concienciar a los alumnos de la importancia de los códigos morales como reguladores de la conducta del hombre en la sociedad.

A través de esta asignatura se pretende que el alumno se aproxime a los valores y actitudes que la sociedad nos exige como ciudadanos, y que asuman, que la libertad de elección supone asunción de responsabilidad por la decisión tomada.

2.- Programa

- Introducción.
- Códigos morales y códigos deontológicos.
- Breve referencia al concepto de socialización.
- Valores dominantes en una sociedad democrática.
- El fundamento de la ética en las sociedades modernas: solidaridad, tolerancia y responsabilidad.
- Moral de autonomía y moral de obligación.

3.- Evaluación

Examen tipo test.

1.-Presentación.

La asignatura “El atestado policial” tiene por objeto la introducción en el conocimiento del documento en el que la Policía Judicial plasma todas sus diligencias con el contenido de sus investigaciones, tendentes a la averiguación, comprobación y esclarecimiento de los hechos delictivos para su remisión a las autoridades judiciales.

2.- Programa.

CONCEPTO Y NATURALEZA JURÍDICA.
CONTENIDO DEL ATESTADO: CLASES DE DILIGENCIAS.
LAS ACTAS. CONCEPTO Y TIPOS.
EL OFICIO.
REQUISITOS PARA LA ELABORACIÓN DE LOS DOCUMENTOS.
EL SECRETO DE LAS DILIGENCIAS POLICIALES.

3.- Tutorías.

Martes y jueves de 9:30 a 10:30 en el teléfono 920 354 206 (ojo el teléfono ha cambiado)

4.- Evaluación.

Estará compuesta por un examen tipo test de 25 preguntas, con tres respuestas alternativas, de las que solo una es correcta.

1.- Presentación

El tiempo en el que vivimos tiene como uno de sus rasgos característicos la revolución que han supuesto las comunicaciones electrónicas. En el mundo de la criminalística vamos a trabajar con datos confidenciales por lo que tendremos que almacenar y transmitir de forma segura y es lo que pretendemos enseñar en esta materia.

2.- Programa

- 1.- Conceptos básicos de criptografía
- 2.- Almacenamiento de forma segura la información en unidades de almacenamiento secundario
- 3.- Posibilidades que ofrece el sistema operativo para almacenar la información encriptada
- 4.- Almacenamiento en la nube. Condiciones de servicio.

3.- Método de evaluación

La evaluación será on-line. El alumno responderá a unas preguntas tipo test.

1.- Presentación

El Trabajo de Fin de estudios ha de entenderse como una investigación sobre un tema concreto relacionado con la Criminalística e investigación criminal. En él, el alumno deja constancia de su capacidad de investigación, reflexión y profundización sobre las cuestiones abordadas por las distintas disciplinas o, al menos, las más afines al tema de estudio, que componen dicho área. El Trabajo, que ha de satisfacer los 4 créditos en los que el alumno se ha matriculado, deberá contar con un mínimo de 20 páginas sin los anexos: dibujos, planos, fotografías, croquis, fotocopias, gráficos, etc., que pueden bien añadirse al final del Trabajo bien aparecer intercalados al final de cada parte o de cada capítulo. Y que llevarán una numeración específica. Además ha de ser personal, no pudiendo presentarse trabajos colectivos.

Tipo de letra: Times New Roman. Tamaño: 12. Interlineado: 1,5. Texto Justificado.

Habrá de contar con las siguientes partes:

1. Tapa y portada con el nombre del autor, curso, especialidad y nombre del tutor.
2. Certificado de APTO expedido por el tutor del trabajo.
3. Índice y paginación.
4. Introducción.
5. Informe o Trabajo propiamente dicho.
6. Conclusiones.
7. Bibliografía y fuentes.
8. Anexos (no obligatorios).

2.- Plazo de presentación

Antes del 01 de junio. Convocatoria de junio.

Antes del 01 de septiembre. Convocatoria de septiembre.

3.- Evaluación

La evaluación se entiende en dos niveles:

Nivel 1º. La asistencia, implicación y actitud del alumno deben ir avaladas por el profesional tutor al cargo en cada centro, que sólo habrá de revisar la redacción del informe si lo solicita.

Nivel 2º. La comisión Académica nombrada con tal propósito evaluará el trabajo presentado.