Programación semanal

En la programación semanal te presentamos un **reparto del trabajo de la asignatura** a lo largo de las semanas del cuatrimestre.

	Temas	Trabajos y Casos Prácticos (3.75 puntos)	Eventos (1.5 puntos)	Lecturas (0.75 puntos)
Semana 1	**Tema 1. Las Ciencias al Servicio de la Justicia** [1.1] ¿Cómo estudiar este tema? [1.2] Concepto de Policía Científica. Criminalística en el marco de las Fuerzas y Cuerpos de Seguridad del Estado [1.3] Criminalística. Policía Científica: laboratorios y estudios que abarcan [1.4] Otros laboratorios ajenos a las FCS [1.5] La importancia del informe pericial en el proceso penal		Asistencia a 2 sesiones presenciales virtuales, a elegir a lo largo del cuatrimestre (0,1 cada una) Test tema 1 (0.06 puntos)	
Semana 2	**Tema 2. Medios de identificación lofoscópica I: Lofoscopia** [2.1] ¿Cómo estudiar este tema? [2.2] Introducción a la Lofoscopia [2.3] Ventajas que presenta la lofoscopia frente a otras ramas de la criminalística [2.4] Cotejo con impresiones de descarte [2.5] Cotejo sospechoso	Caso práctico: Cotejo dactiloscópico (1 puntos)		
Semana 3	**Tema 2. Medios de identificación lofoscópica I: Lofoscopia (continuación)** [2.6] Búsqueda en el Sistema Automático de Identificación Dactilar (SAID) [2.7] Proceso de identificación lofoscópico [2.8] Objetivo de un estudio lofoscópico [2.9] Estudio de las huellas lofoscópicas en una investigación criminal		Test tema 2 (0.06 puntos)	
Semana 4	**Tema 3. Biología forense I: Antropología forense** [3.1] ¿Cómo estudiar este tema? [3.2] Introducción [3.3] Estudio del lugar de los hechos. Recogida de los restos y traslado al laboratorio [3.4] Tratamiento de los restos en el laboratorio. Protocolos, instrumental y técnicas de estudio [3.5] Estudio antropológico forense [3.6] El informe antropológico forense: partes y conclusiones	Caso práctico: Estudio morfológico de restos óseos (1 puntos)	Test tema 3 (0.06 puntos)	
Semana 5	**Tema 4. Biología forense II: Entomología** [4.1] ¿Cómo estudiar este tema? [4.2] Introducción a la entomología forense [4.3] Data de la muerte a través de la entomología [4.4] Observaciones hechas sobre el cadáver postmortem [4.5] Proyección sobre el cadáver postmortem: especies más frecuentes. Cronología entomológica (Balthazard 1933 y Simonin 1982) [4.6] Recogida de muestras para su estudio: generalidades		Test tema 4 (0.06 puntos)	Lectura: La Entomología Forense en España, hacia una buen práctica profesional (0.75 puntos)

	Temas	Trabajos y Casos Prácticos (3.75 puntos)	Eventos (1.5 puntos)	Lecturas (0.75 puntos)
Semana 6	**Tema 5. Biología forense III: ADN** [5.1] ¿Cómo estudiar este tema? [5.2] El ácido desoxirribonucleico (ADN): Introducción [5.3] El ADN y la investigación policial: la cadena de custodia [5.4] Recogida de indicios/muestras de ADN: recogida, conservación y traslado al laboratorio como forma de preservación del ADN [5.5] Toma de muestras y estudios en el laboratorio de ADN		Foro: El TS establece que la toma de ADN a los imputados precisa de asistencia letrada o autorización (0.6 puntos) Test tema 5 (0.06 puntos)	
Semana 7	**Tema 6. Balística y Trazas Instrumentales I: Balística forense** [6.1] ¿Cómo estudiar este tema? [6.2] La balística forense: concepto y división [6.3] Estudio pericial de las armas de fuego. Generalidades [6.4] Estudio pericial de las municiones de las armas de fuego			
Semana 8	**Tema 6. Balística y Trazas Instrumentales I: Balística forense (continuación)** [6.5] Análisis identificativos de casquillos y proyectiles [6.6] Balística externa: conceptos [6.7] Análisis de residuos de disparo [6.8] Restauración de número y troqueles borrados [6.9] Sistema automático identificación balística: SAIB. Finalidad y ventajas		Test tema 6 (0.06 puntos)	
Semana 9	**Tema 7. Balística y Trazas Instrumentales II: Trazas Instrumentales** [7.1] ¿Cómo estudiar este tema? [7.2] La huella de calzado como evidencia judicial: aspectos teóricos [7.3] Características generales de la huella de calzado [7.4] Nociones generales en la Inspección Ocular: fotografiado [7.5] Consideraciones generales del estudio de huellas de calzado [7.6] Estudio pericial del neumático. Aspectos teóricos [7.7] Bases de datos de huellas de calzado y neumáticos: SICAR [7.8] Marca de herramientas: trazas instrumentales		Test tema 7 (0.06 puntos)	
Semana 10	**Tema 8. Documentoscopia y grafística I: grafística** [8.1] ¿Cómo estudiar este tema? [8.2] Introducción: concepto de grafista y documentoscopia [8.3] Métodos para la identificación de escrituras: Métodos grafonómico, grafométrico y grafológico [8.4] Estudio de manuscritos con fines identificativos: conceptos básicos [8.5] Falsificación de escrituras [8.6] La firma	Trabajo: Rasgos morfológicos de la escritura (1 puntos)	Test tema 8 (0.06 puntos)	
Semana 11	**Tema 9. Grafística y documentoscopia II: Documentoscopia** [9.1] ¿Cómo estudiar este tema? [9.2] Documentoscopia: generalidades [9.3] Procedimientos de identificación por medios sencillos de documentos y títulos falsificados o alterados [9.4] Estudio sobre el «papel»	Trabajo: Términos técnicos relacionados con las medidas de seguridad en la Unión Europea (0.75 puntos)	Test tema 9 (0.06 puntos)	

	Temas	Trabajos y Casos Prácticos (3.75 puntos)	Eventos (1.5 puntos)	Lecturas (0.75 puntos)
Semana 12	**Tema 10. Química forense** [10.1] ¿Cómo estudiar este tema? [10.2] Introducción a la química forense: clasificación de la química forense. Generalidades [10.3] Análisis criminalístico de suelos. Introducción [10.4] El suelo como elemento de prueba: recepción de muestras de tierra [10.5] Estudio de los suelos del Servicio de criminalística de la Dirección General de la Guardia Civil [10.6] Consideraciones generales sobre la toma y conservación de muestras de suelos para análisis criminalísticos [10.7] Técnicas analíticas de suelos		Test tema 10 (0.06 puntos)	
Semana 13	**Tema 11. Ingeniería forense I: imagen e infografía forense** [11.1] ¿Cómo estudiar este tema? [11.2] Introducción a la infografía forense [11.3] Formación del especialista forense [11.4] Material específico en infografía forense. Generalidades [11.5] La infografía forense en el proceso judicial español			
Semana 14	**Tema 11. Ingeniería forense I: imagen e infografía forense (continuación)** [11.6] Aplicaciones de la infografía forense en criminología [11.7] Aplicaciones de la infografía forense en antropología [11.8] Estudios basados en dinámicas [11.9] Sistema de impresión 3D [11.10] Futuro de la infografía forense		Test tema 11 (0.05 puntos)	
Semana 15	**Tema 12. Ingeniería forense II: informática, electrónica y acústica forense** [12.1] ¿Cómo estudiar este tema? [12.2] Informática y electrónica forense en el ámbito de la investigación de delitos [12.3] Laboratorios de Acústica forense		Test tema 12 (0.05 puntos)	
Semana 16	Semana de repaso			
Semana 17	Semana de exámenes			