



## ***Curso de Técnico Superior Universitario en Pericia Judicial***

Principales características de las asignaturas de cada Área que componen el programa formativo

### **Actualización legislativa:**

**Objetivos.** El contenido del curso se centra en aquellos aspectos de la legislación positiva vigente que puedan ser de interés para los profesionales que se dedican a la investigación. Con este curso el alumno obtendrá información de todos los aspectos legales que deben tenerse en cuenta en la investigación de todo tipo de asuntos en relación tanto con materias públicas y privadas.

#### **Módulo 1 - EL DERECHO**

**Tema 1** - LA INTRODUCCIÓN AL DERECHO

**Tema 2** - DERECHO PÚBLICO Y PRIVADO

**Tema 3** - LA CONSTITUCIÓN ESPAÑOLA

#### **Módulo 2 - DERECHO ADMINISTRATIVO Y MERCANTIL**

**Tema 1** - EL DERECHO MERCANTIL

**Tema 2** - LA EMPRESA

**Tema 3** - LA PUBLICIDAD REGISTRAL

**Tema 4** - LAS OBLIGACIONES MERCANTILES

#### **Módulo 3 - DERECHO PENAL**

**Tema 1** - EL DERECHO PENAL

**Tema 2** - DELITOS CONTRA LA LIBERTAD

**Tema 3** - DELITOS CONTRA LA LIBERTAD SEXUAL

**Tema 4** - DELITOS CONTRA LA SEGURIDAD E INTIMIDAD DE LA PERSONAS

**Tema 5** - DELITOS CONTRA EL HONOR

**Tema 6** - DELITOS CONTRA LA FAMILIA

**Tema 7** - DELITOS ADMINISTRATIVOS

**Tema 8** - DELITOS CONTRA LA SALUD PÚBLICA

**Tema 9** - DELITOS CONTRA LA PROPIEDAD

#### **Módulo 4 - DERECHO CIVIL Y LABORAL**

**Tema 1** - EL DERECHO CIVIL

**Tema 2** - EL DERECHO REGISTRAL

**Tema 3** - DERECHO LABORAL O DERECHO DEL TRABAJO

**Tema 4** - DERECHO PROCESAL

### **Introducción a la psicología policial.**

**Objetivos.** Este curso está orientado hacia la formación del perito en todo lo relativo a la relación de la ciencia psicológica con su labor en la sociedad. Al finalizar este curso el alumno conocerá con amplio detalle la vinculación de la psicología con las distintas actuaciones periciales en la realización de sus funciones y en sus relaciones con los ciudadanos.

#### **Modulo 1 - LA PSICOLOGÍA POLICIAL**

**Tema 1** - ANÁLISIS COMPORTAMENTAL

**Tema 2** - DESARROLLO DEL COMPORTAMIENTO

**Tema 3** - UTILIDAD PRÁCTICA

**Tema 4** - PSICOLOGÍA POLICIAL

**Tema 5** - PREPARACIÓN PSICOLÓGICA DEL POLICIA

#### **Modulo 2 - APLICACIÓN DE LA PSICOLOGÍA POLICIAL.**

**Tema 1** - EL ESTRÉS DEL POLICÍA

**Tema 2** - ACTUACIÓN EN SITUACIONES EXTREMAS

**Tema 3** - REACCIONES EN DETERMINADOS ESCENARIOS

**Tema 4** - RELACIONES CON LOS TESTIGOS



## **Curso de Técnico Superior Universitario en Pericia Judicial**

Principales características de las asignaturas de cada Área que componen el programa formativo

**Tema 5 - RELACIONES CON LAS VÍCTIMAS**

**Tema 6 - PSICOLOGÍA FORENSE**

**Tema 7 - LA INTELIGENCIA CRIMINAL**

### **Psicología de las organizaciones de aplicación policial:**

**Objetivos.** Este curso está orientado hacia la formación del perito en el conocimiento de la organización interna y externa de su medio de trabajo y en cómo sacar un mayor rendimiento a su esfuerzo y al de sus compañeros. Al finalizar este curso el alumno conocerá como organizar un equipo y mejorar su la calidad de su trabajo aunando esfuerzos el resto de sus compañeros y con las distintas organizaciones que participan en la lucha contra el delito.

#### **Módulo 1 - LAS ORGANIZACIONES Y SU SOCIALIZACIÓN**

**Tema 1 - ORGANIZACIÓN COMO SISTEMA PSICOSOCIAL**

**Tema 2 - LA ORGANIZACIONES SALUDABLES**

**Tema 3 - SOCIALIZACIÓN ORGANIZACIONAL**

**Tema 4 - LA CULTURA Y EL CLIMA ORGANIZACIONAL**

#### **Módulo 2 - LA ORGANIZACIÓN Y EL EQUIPO**

**Tema 5 - EL PODER Y LA ORGANIZACIÓN**

**Tema 6 - EL LIDERAZGO**

**Tema 7 - EL TRABAJO EN EQUIPO**

**Tema 8 - LA DIRECCIÓN**

### **Criminología y Victimología:**

**Objetivos.** Este curso pretende actualizar los conocimientos de los estudiantes relacionados con la ciencia criminológica y su aplicación al delito, así como analizar las consecuencias de la conducta criminal en las víctimas que de un modo directo o indirecto se ve afectadas por los actos criminales. Al finalizar este curso el alumno conocerá las bases de la ciencia criminológica aplicada a la acción criminal en cada una de sus vertientes, y podrá aplicar dichos conocimientos en el cumplimiento de sus responsabilidades profesionales, así como tendrá un conocimiento amplio de la situación de las víctimas.

#### **Módulo 1 - CRIMINOLOGÍA Y DELINCUENCIA**

**Tema 1 - CAUSAS DE LA CONDUCTA CRIMINAL**

**Tema 2 - INTRODUCCIÓN A LA CRIMINOLOGÍA**

**Tema 3 - EXPOSICIÓN DE MOTIVOS QUE JUSTIFICAN LA LEY ORGÁNICA 1/92, SOBRE PROTECCIÓN DE SEGURIDAD CIUDADANA**

**Tema 4 - EL PROTOCOLO CRIMINOLÓGICO Y VICTIMOLÓGICO**

**Tema 5 - LA DELINCUENCIA COMÚN**

**Tema 6 - LA DELINCUENCIA PATRIMONIAL**

**Tema 7 - LA DELINCUENCIA VIOLENTA**

**Tema 8 - CLAVES CULTURALES QUE EXPLICAN EL DISTINTO USO DE LA VIOLENCIA**

#### **Módulo 2 - LA CONDUCTA DELICTIVA**

**Tema 9 - LA PSICOPATÍA. TRASTORNO ANTISOCIAL DE LA PERSONALIDAD**

**Tema 10 - EL SUICIDIO**

**Tema 11 - LA VIOLENCIA DOMÉSTICA**

**Tema 12 - CONFLICTOS Y VIOLENCIA FAMILIAR**

**Tema 13 - LA DELINCUENCIA SEUXAL**

**Tema 14 - LA DELINCUENCIA ORGANIZADA. ESTUDIO Y ANALISIS DEL DELITO ORGANIZADO.**



## **Curso de Técnico Superior Universitario en Pericia Judicial**

Principales características de las asignaturas de cada Área que componen el programa formativo

**Tema 15** - TIPOS ESPECIFICOS DE DELINCUENCIA ORGANIZADA: EL TERRORISMO

**Tema 16** - LA EXTRANJERÍA Y LA DELINCUENCIA. LA TASA DE DELINCUENCIA DE LOS EXTRANJEROS EN ESPAÑA

**Tema 17** - LA ADMINISTRACIÓN PÚBLICA COMO AGENTE DE PREVENCIÓN SECUNDARIA. INMIGRANTES MENORES

### **Modulo 3 - LA VICTIMOLOGÍA**

**Tema 18** - LA VICTIMOLOGÍA COMO DISCIPLINA

**Tema 19** - VÍCTIMOLOGÍA INFANTIL. SUBTIPOS

**Tema 20** - MALTRATO INFANTIL EN LA FAMILIA

**Tema 21** - LA VICTIMOLOGÍA APLICADA A LOS ANCIANOS

**Tema 22** - VICTIMODOGMÁTICA

**Tema 23** - AYUDAS PÚBLICAS A VÍCTIMAS DE DELITOS

**Tema 24** - VÍCTIMAS Y MEDIOS DE COMUNICACIÓN

**Tema 25** - LA PREVENCIÓN VICTIMAL

**Tema 26** - JUSTICIA RESTAURADORA Y MEDIACIÓN

## **Análisis y desarrollo del delito de estafa**

**Objetivos.** Este curso está orientado hacia la formación de los profesionales de la investigación y peritos judiciales en el análisis y desarrollo de un delito tan amplio como antiguo, que ha ido evolucionando tanto en los métodos de su comisión como en la implantación de las nuevas tecnologías. Al finalizar este curso el alumno conocerá con amplio detalle tanto el desarrollo en el tiempo de esta conducta criminal, como las características actuales de las distintas modalidades de este delito, así como la manera de enfrentarse a los autores de este tipo de conducta delictiva.

### **Modulo 1 - HISTORIA DEL DELITO DE ESTAFA**

**Tema 1** - INTRODUCCIÓN A LAS ESTAFAS

**Tema 2** - LOS PRIMEROS ESTAFADORES EN ESPAÑA

**Tema 3** - EL FRAUDE EN LA APROPIACIÓN DE BIENES

**Tema 4** - LOS INICIOS DEL DELITO INDIVIDUAL

### **Modulo 2 - LA CRIMINOLOGÍA DEL DELITO DE ESTAFA.**

**Tema 1** - LA PICARESCA EN EL DELITO DE ESTAFA

**Tema 2** - EL ENGAÑO Y LA SIMULACIÓN DE LA VERDAD

**Tema 3** - PSICOLOGÍA FORENSE

**Tema 4** - EL DELITO Y EL DELINCUENTE ESTAFADOR

### **Modulo 3 - LA CARACTERÍSTICAS DEL DELITO.**

**Tema 1** - EL DELITO DE FRAUDE Y EL DE ESTAFA

**Tema 2** - LA VÍCTIMA

**Tema 3** - LA LUCHA CONTRA EL FRAUDE Y LA ESTAFA

**Tema 4** - MEDIDAS DE CONTROL

**Tema 5** - PREVENCIÓN DEL FRAUDE Y LA ESTAFA

**Tema 6** - LA INVESTIGACIÓN DEL FRAUDE Y LA ESTAFA

### **Criminalística:**

**Objetivos.** Este curso pretende actualizar los conocimientos de los investigadores públicos y privados, los criminalistas y los peritos judiciales, relativos a sus actuaciones en determinadas situaciones que con mayor o menor habitualidad se presentan en la comisión de su profesión.

Pretendemos dar una mayor seguridad a los agentes tanto para obtener mejores resultados de sus operaciones como para garantizar su seguridad personal evitando riesgos innecesarios. Al finalizar este curso el alumno conocerá de los distintos tipos de actuación del criminal, aprenderá distintas formas de actuación en grupo y coordinados con distintas fuerzas de seguridad, a recabar toda la información a su alcance y a tratar con grupos de delincuencia de importante peligrosidad por sus propias características y métodos para delinquir

#### **Módulo 1 - ESTUDIO DEL CRIMEN Y OPERACIONES**

**Tema 1** - LOS PARTICIPANTES EN UN CRIMEN

**Tema 2** - RECOGIDA Y PROCESAMIENTO DE LA ESCENA DEL CRIMEN

**Tema 3** - MÉTODOS DE INVESTIGACIÓN

**Tema 4** - LA PRUEBA TESTIMONIAL

**Tema 5** - LA EVIDENCIA FÍSICA

#### **Módulo 2 - COORDINACIÓN DE OPERACIONES COMPARTIDAS**

**Tema 1** - LOS REQUISITOS DEL EQUIPO

**Tema 2** - LA COORDINACIÓN CON OTROS AGENTES

**Tema 3** - REQUERIMIENTOS LOGÍSTICOS: NOTAS, FOTOGRAFÍAS Y BOCETOS

#### **Módulo 3 - TÉCNICAS DE INVESTIGACIÓN**

**Tema 1** - OBSERVACIONES Y DESCRIPCIONES: PERSONAS, OBJETOS...

**Tema 2** - RECABAR INFORMACIÓN DE: LAS VÍCTIMAS, LOS TESTIGOS, LOS SOSPECHOSOS, LOS DENUNCIANTES

**Tema 3** - IMPRESIONES DIFÍCILES: MARCAS DE HERRAMIENTAS, IMPRESIONES DE LLANTAS, IMPRESIONES DE MOLDURA, SEÑALIZACIÓN DE LAS PRUEBAS, NÚMEROS DE SERIE, MARCAS DE JOYEROS...

**Tema 4** - NARCOTRÁFICO BAJO EL PUNTO DE VISTA CRIMINALÍSTICO

**Tema 5** - OCULTAMIENTO DE DROGAS EN VEHÍCULOS

**Tema 6** - OCULTAMIENTO DE DROGAS EN EL CUERPO

### **Identificación de personas:**

**Objetivos.** El contenido del curso se centra en aquellos aspectos de la ciencia médica y científica dedicados a la identificación de las personas, facilitando la resolución de los problemas que conlleva no poder conocer la identidad, bien porque quedan gravemente desfiguradas en grandes catástrofes como incendios, atentados, asesinatos especialmente cruentos, reyertas múltiples, bien en indocumentados, en desaparecidos, etc. Con este curso el alumno obtendrá información médico forense y científica que le ayudará a desentrañar los misterios de la identificación mediante partes mínimas de un cuerpo, restos de objetos, armas, huellas, fluidos corporales, etc. Todo ello en aras a facilitar la investigación, la resolución de cuestiones pendientes incluso durante años, la localización de desaparecidos, entre otras actividades.

#### **Módulo 1 - GENERAL**

**Tema 1** - MÉTODOS DE IDENTIFICACIÓN POLICIAL

**Tema 2** - LAS LÍNEAS DE HARRIS

**Tema 3** - FICHA DE IDENTIFICACIÓN FORENSE



# **Curso de Técnico Superior Universitario en Pericia Judicial**

Principales características de las asignaturas de cada Área que componen el programa formativo

## **Módulo 2 - DACTILOGRAFÍA**

- Tema 1** - LOFOSCOPIA
- Tema 2** - APLICACIONES POLICIALES
- Tema 3** - EL DACTILOGRAMA

## **Módulo 3 - IDENTIFICACIÓN DETENIDOS**

- Tema 1** - LAS HUELLAS PALMARES Y PLANTARES
- Tema 2** - LAS HUELLAS LABIALES
- Tema 3** - LA HUELLA DE LA OREJA
- Tema 4** - IDENTIFICACIÓN POR EL IRIS
- Tema 5** - MEDIDAS CRANEALES
- Tema 6** - PUNTOS CRANEALES
- Tema 7** - LA RESEÑA FOTOGRÁFICA

## **Módulo 4 - IDENTIFICACIÓN FORENSE**

- Tema 1** - IDENTIFICACIÓN DE CADÁVERES RECIENTES. ANTROPOLOGÍA ÓSEA
- Tema 2** - IDENTIFICACIÓN DE CADÁVERES EN SITUACIONES ESPECIALES: PELOS, DIENTES
- Tema 3** - HUELLA GENÉTICA (ADN)

## **Falsedad documental:**

**Objetivos.** La documentoscopia es la ciencia que abarca el estudio del documento en su totalidad, deja a la grafología como una parte del estudio del documento. Cada día son más frecuentes las falsificaciones y las perfeccionada su tecnología; baste pensar la rentabilidad de este delito para los delincuentes y sus organizaciones. La curiosidad de esta rama del delito suele ocurrir con mucha frecuencia en las urbes.

La documentoscopia precisa de un estudio muy minucioso y de una vasta formación en esta área de la criminalística. El cotejo del documento hará que exista una familiaridad en el momento de abrir una sospecha. La formación de los profesionales de la ciencia pericial sobre la falsedad documental es imprescindible, por la cantidad de verificaciones que suele realizar a diario, de lo permisos de conducir, documentación de los vehículos, etc. Por ello, hemos elaborado este curso con generosidad en los temas, formándolos en las diversas técnicas y verificaciones para que como expertos en la materia puedan desarrollar su cometido con mayor eficacia.

## **Módulo 1 - DOCUMENTOS, SOPORTES Y PAPELES**

- Tema 1** - DOCUMENTOSCOPIA. INTRODUCCIÓN
- Tema 2** - ALTERACIÓN POR ADICIÓN
- Tema 3** - ALTERACIÓN POR SUPRESIÓN
- Tema 4** - LOS DOCUMENTOS NACIONALES DE IDENTIDAD Y EL PERMISO DE CONDUCIR EN ESPAÑA Y EN EUROPA
- Tema 5** - MEDIDAS DE SEGURIDAD EN DOCUMENTOS OFICIALES: TÍTULOS, MONEDAS, CARNETS DE CONDUCIR, PASAPORTES. DNI, CREDENCIALES Y CLASES DE PERMISOS
- Tema 6** - FOTOCOPIAS, TIPOS DE MÁQUINAS FOTOCOPIADORAS
- Tema 7** - ESTUDIO DEL PAPEL
- Tema 8** - TIPOS DE PAPEL: SECANTE, LITO, SATINADO MATE, SATINADO BRILLANTE, DE FUMAR, PERGAMINO, ETC
- Tema 9** - GRAMAJES DE PAPEL Y SU APLICACIÓN EN LA FALSIFICACIÓN
- Tema 10** - IDENTIFICACIÓN DEL SELLO DE GOMA. SELLOS Y FECHADORES. TIPOS
- Tema 11** - TINTAS. SUS TIPOS Y COMPOSICIÓN
- Tema 12** - ANÁLISIS DEL ESPECTRO DE UNA TINTA. CROMATOGRAFÍA DE SUPERFICIE
- Tema 13** - EFECTOS DE LAS TINTAS SOBRE EL PAPEL. CONSERVACIÓN DE LA MANCHA
- Tema 14** - IMPRESORAS DIGITALES. DISTINTOS TIPOS: DE CERA, CHORRO DE TINTA, LÁSER, ETC
- Tema 15** - MÁQUINAS ANALÓGICAS: IMPRESIÓN POR GOLPE. TIPOS DE ÚTILES
- Tema 16** - ÚTILES DE ESCRITURA: LÁPIZ, BOLÍGRAFO, ESTILOGRÁFICA

### **Tema 17 - PINTURAS ACUARELAS. SU COMPOSICIÓN**

#### **Módulo 2 - PRINCIPALES TÉCNICAS DE MANIPULACIÓN Y FALSIFICACIÓN. PRINCIPALES MÉTODOS Y TÉCNICAS CRIMINALÍSTICAS DE ANÁLISIS**

**Tema 1** - LAVADO DE DOCUMENTOS. TÉCNICAS PRINCIPALES

**Tema 2** - ABRASIÓN DE DOCUMENTOS. TÉCNICA DEL SATINADO POST RASPADO

**Tema 3** - IMPRESIONES SUPERPUESTAS SOBRE DOCUMENTOS BORRADOS POR ABRASIÓN O LAVADO

**Tema 4** - SUPERPOSICIÓN DE TRAZOS. SU IDENTIFICACIÓN POR RAYOS X

**Tema 5** - MÉTODOS POLICIALES DE IDENTIFICACIÓN DOCUMENTAL

**Tema 6** - IDENTIFICAR LA FALSEDAD DOCUMENTAL EN LOS DOCUMENTOS DE IDENTIFICACIÓN PARA EXTRANJEROS

**Tema 7** - IDENTIFICAR LA FALSEDAD DOCUMENTAL EN LOS DOCUMENTOS DE PERMISOS DE RESIDENCIA

**Tema 8** - IDENTIFICAR LA FALSEDAD DOCUMENTAL EN LOS DOCUMENTOS DE PERMISOS DE TRABAJO

#### **Módulo 3 - LEGISLACIÓN, APLICACIÓN Y GRAFOLOGÍA COMPARADA**

**Tema 1** - LEGISLACIÓN APLICABLE EN LA FALSEDAD EN DOCUMENTOS PÚBLICOS

**Tema 2** - EL TERRITORIO SCHENGEN. PAÍSES QUE LO INTEGRAN

**Tema 3** - MODALIDADES DEL FRAUDE DOCUMENTAL

**Tema 4** - GRAFOSCOPIA COMPARADA

**Tema 5** - TÉCNICAS DE ANÁLISIS GRAFOLÓGICOS

### **Protección, custodia y transporte evidencias judiciales:**

**Objetivos.** El curso pretende formar a los profesionales de la investigación en la valoración de la prueba pericial y de la responsabilidad en la cadena de custodia situaciones habituales en el quehacer de estos profesionales cuando deben colaborar o valorar con los expertos responsables en una investigación o custodia de pruebas biológicas o inertes. Mediante la realización de estos estudios el alumno conocerá de los métodos más habituales utilizados por los especialistas de la pericia judicial, y podrá aplicar al desarrollo de sus actividades laborales los conocimientos impartidos, de manera que le resulte más fácil su correcto desarrollo y además le permitirá ampliar el grado de colaboración con otros cuerpos de seguridad del estado dedicados también a la protección civil y a la investigación policial, así como a la administración de justicia.

#### **Módulo 1 - VALORACIÓN DE PRUEBAS BIOLÓGICAS**

**Tema 1** - ADN: ANÁLISIS E IMPORTANCIA

**Tema 2** - INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA DE MANCHAS BIOLÓGICAS: SANGRE, SEMEN, Y OTROS

**Tema 3** - ESTUDIO DE PELOS Y CABELLO

#### **Módulo 2 - ANÁLISIS DE LAS CAUSAS DE LA MUERTE**

**Tema 1** - INTOXICACIONES.

**Tema 2** - LESIONES POR ARMA BLANCA Y ARMAS DE FUEGO

**Tema 3** - AHORCADURA, ASFIXIA Y SUMERSIÓN

#### **Módulo 3 - ACTUACIÓN EN EL LUGAR DE LOS HECHOS**

**Tema 1** - INSPECCIÓN OCULAR

**Tema 2** - CADENA DE CUSTODIA

**Tema 3** - EL PERITAJE JUDICIAL EN LAS HUELLAS REVELADAS EN EL LUGAR DEL DELITO: EL INFORME PERICIAL LOFOSCÓPICO

**Tema 4** - INCENDIOS: RECOGIDA DE MUESTRAS Y VALORACIÓN

**Tema 5** - ENTOMOLOGÍA FORENSE

**Tema 6** - DATA DE LA MUERTE BASADA EN LOS DATOS ENTOMOLÓGICOS



## ***Curso de Técnico Superior Universitario en Pericia Judicial***

Principales características de las asignaturas de cada Área que componen el programa formativo

**Tema 7 - EPISODIOS ENTOMOLÓGICOS POST MORTEM DE ALFRED PIERA**

### **Módulo 4 - TÉCNICAS DE PRUEBA**

**Tema 1 - MÉTODOS DE IDENTIFICACIÓN POLICIAL**

**Tema 2 - EL DACTILOGRAMA**

**Tema 3 - TIPOS DE HUELLAS: DENTALES, IRIS, PLANTARES, LABIALES, OREJA**

**Tema 4 - MEDIDAS CRANEALES**

**Tema 5 - DOCUMENTOSCOPIA**

**Tema 6 - GRAFOLOGÍA DESCRIPTIVA**

**Tema 7 - RESEÑA FOTOGRÁFICA**

**Tema 8 - EL INTERROGATORIO**

### **Módulo 5 - LEGISLACIÓN**

**Tema 1 - LEVANTAMIENTO DE CADÁVER**

## **Introducción a la entomología forense:**

**Objetivos.** El curso pretende formar en entomología forense y aportar los conocimientos básicos del que hacer y del que no hacer, ambos criterios necesarios para la realización de las actividades habituales de los profesionales, cuando deben colaborar con los expertos responsables en una investigación criminal. Mediante la realización de estos estudios el alumno conocerá de los métodos más habituales utilizados, y podrá aplicar al desarrollo de sus actividades laborales los conocimientos impartidos, de manera que le resulte más fácil su correcto desarrollo y además le permitirá ampliar el grado de colaboración con otros cuerpos del estado dedicados también a la protección civil y a la investigación policial.

### **Módulo 1 - PARTE GENERAL**

**Tema 1 - LOS INSECTOS Y EL HOMBRE**

**Tema 2 - INTRODUCCIÓN A LA ENTOMOLOGÍA**

**Tema 3 - GENERALIDADES DE LOS INSECTOS**

**Tema 4 - FUNDAMENTOS BÁSICOS DE ANATOMÍA**

### **Módulo 2 - MORFOLOGÍA**

**Tema 1 - FUNDAMENTOS MORFOANATÓMICOS DE LOS INSECTOS**

**Tema 2 - LA ESPECIE**

**Tema 3 - ÓRDENES DE LOS INSECTOS**

**Tema 4 - ENTOMOLOGÍA APLICADA**

**Tema 5 - MÉTODOS DE CAPTURA**

**Tema 6 - MÉTODOS DE CONSERVACIÓN**

**Tema 7 - CLAVES DE DETERMINACIÓN**

### **Fotografía policial:**

**Objetivos.** Resulta imprescindible el uso de las técnicas fotográficas para uso pericial en los informes. El perito tiene que fotografiar las pruebas forenses en los atestados de tráfico, en los informes urbanísticos, en los informes rurales, en las catástrofes, en las denuncias de vertidos, etc. Es tal la gama que se precisa de una formación en fotografía de uso pericial, que hace imprescindible formar al perito en el uso de este instrumento, tan necesario en la manifestación real del hecho. Formación necesaria como perito en todo lo relacionado a la técnica fotográfica específica y al conocimiento de las pruebas o denuncias aportadas en el que el perito debe de conocer las técnicas usadas por terceras personas, así como procedencia de la imagen y técnicas usadas.

#### **Módulo 1**

- Tema 1** - HISTORIA DE LA FOTOGRAFÍA
- Tema 2** - INTRODUCCIÓN AL PROCESO FOTOGRÁFICO ANALÓGICO
- Tema 3** - NOCIONES BÁSICAS SOBRE LA LUZ
- Tema 4** - EL MATERIAL SENSIBLE
- Tema 5** - EL REVELADO DEL NEGATIVO
- Tema 6** - EL POSITIVADO
- Tema 7** - LA CÁMARA ANALÓGICA
- Tema 8** - LA CÁMARA DIGITAL
- Tema 9** - EL DIAFRAGMA Y EL OBTURADOR
- Tema 10** - OBJETIVOS E IMÁGENES

#### **Módulo 2**

- Tema 11** - LA ILUMINACIÓN
- Tema 12** - TÉCNICA FOTOGRÁFICA
- Tema 13** - FOTOGRAFÍA CON FLASH
- Tema 14** - TÉCNICAS FOTOGRÁFICAS, ACCESORIOS Y MANEJO
- Tema 15** - TÉCNICAS FOTOGRÁFICAS EN IDENTIFICACIÓN
- Tema 16** - TÉCNICAS FOTOGRÁFICAS EN EXTERIORES
- Tema 17** - TÉCNICAS FOTOGRÁFICAS FORENSES
- Tema 18** - TÉCNICAS FOTOGRÁFICAS EN ATESTADOS

### **Tráfico y Seguridad Vial:**

**Objetivos.** El curso pretende formar a los profesionales cual es la seguridad vial y la prevención de accidentes de tráfico. Mediante la realización de estos estudios el alumno conocerá todo lo relativo a los protocolos de actuación y medidas de prevención ante situaciones relacionadas tanto con el conductor, como con los vehículos, viandantes, y todas las partes que puedan verse implicadas en un siniestro. También se le formará en relación con la reciente normativa de tráfico, las infracciones, y los cambios legislativos que se avecinan.

#### **Módulo 1 - SERVICIOS POLICIALES**

- Tema 1** - SERVICIOS POLICIALES EMERGENTES
- Tema 2** - SERVICIOS POLICIALES PREVENTIVOS
- Tema 3** - SERVICIOS POLICIALES PROPIOS
- Tema 4** - SERVICIOS POLICIALES DE ADECUACIÓN DE LA VÍA

#### **Módulo 2 - PREVENCIÓN Y ACTUACIÓN EN SEGURIDAD**

- Tema 1** - PROBLEMÁTICA DEL ALCOHOL EN LA SEGURIDAD VIAL
- Tema 2** - PROBLEMÁTICA DE LOS ESTUPEFACIENTES EN LA SEGURIDAD VIAL
- Tema 3** - PATOLOGÍAS Y FÁRMACOS INFLUYENTES EN LA SEGURIDAD VIAL
- Tema 4** - ACCIDENTES IN ITINERE EN EL ÁMBITO URBANO
- Tema 5** - SEGURIDAD VIAL EN EL ÁMBITO URBANO





## ***Curso de Técnico Superior Universitario en Pericia Judicial***

Principales características de las asignaturas de cada Área que componen el programa formativo

- Tema 6** - ACTUACIÓN ANTE LOS ACCIDENTES VIALES
- Tema 7** - SEGURIDAD VIAL EN LAS VÍAS PÚBLICAS
- Tema 8** - SEGURIDAD VIAL EN LAS MANIOBRAS
- Tema 9** - LA SEGURIDAD DE LOS CONDUCTORES
- Tema 10** - LA SEGURIDAD DE LOS VEHÍCULOS
- Tema 11** - LA SEGURIDAD EN LA CONDUCCIÓN
- Tema 12** - PREVENCIÓN DE RIESGOS LABORALES EN AGENTES DE TRÁFICO

### **Módulo 3 - LA NORMATIVA DE SEGURIDAD VIAL**

- Tema 1** - NORMATIVA I
- Tema 2** - NORMATIVA II
- Tema 3** - NORMATIVA III

### **Módulo 4 - PROCEDIMIENTOS ADMINISTRATIVOS Y PENALES**

- Tema 1** - IMPOSICIÓN DE MULTAS, COMO ACTO ADMINISTRATIVO
- Tema 2** - DELITOS DE OMISIÓN DE SOCORRO
- Tema 3** - EL ETILÓMETRO

## **Control urbanístico:**

**Objetivos.** Ante la nueva situación creada en España en relación con la terrible situación de abuso en la explotación del suelo sin respetarse la normativa vigente y la cantidad de delincuencia que se ha fomentado en torno a esa conducta, creemos necesario una formación en las características que debe tener una obra para estar dentro de la ley, y por otra parte en que conducta deben seguir tras el descubrimiento de presuntos delitos o infracciones urbanísticas. Al finalizar este curso el alumno conocerá desde el principio al fin cuales deben ser los cauces legales en la explotación del suelo urbanístico, y cuando no se cumple la legalidad, así como las medidas que deben tomarse contra los infractores, y la conducta que debe mantenerse ante hechos delictivos de esas características.

### **Módulo 1 - LA URBE**

- Tema 1** - LO URBANO Y EL URBANISMO
- Tema 2** - TEORÍA URBANÍSTICA
- Tema 3** - TEORÍA SOBRE LA GRAN CIUDAD

### **Módulo 2 - OBRAS DE CONSTRUCCIÓN**

- Tema 1** - PREPARACIÓN Y COMIENZO DE LA OBRA
- Tema 2** - EJECUCIÓN DE LAS OBRAS
- Tema 3** - FINALIZACIÓN DE LA OBRA

### **Módulo 3 - PROGRAMA DE ACTUACIÓN URBANÍSTICA**

- Tema 1** - LA CONCESIÓN URBANÍSTICA
- Tema 2** - PROYECTOS
- Tema 3** - PROCEDIMIENTOS

### **Módulo 4 - LICENCIAS URBANÍSTICAS**

- Tema 1** - SOLICITUD
- Tema 2** - EXPEDIENTES DE LA LICENCIA
- Tema 3** - EXPEDIENTES URBANÍSTICOS
- Tema 4** - LA PROTECCIÓN DE LA LEGALIDAD

### **Intoxicaciones y venenos policiales:**

**Objetivos.** El contenido del curso se centra en aquellos aspectos de la toxicología que puedan ser de interés para los profesionales que se dedican a la investigación. Con este curso el alumno obtendrá información de todos los aspectos de la toxicología y las intoxicaciones que deben tenerse en cuenta en la investigación de todo tipo de asuntos en relación tanto con materias públicas y privadas.

#### **Modulo - 1**

**Tema 1** - INTOXICACIONES DE INTERÉS POLICIAL

**Tema 2** - TÓXICOS DISOLVENTES

#### **Modulo - 2**

**Tema 1** - DESASTRES TÓXICOS

**Tema 2** - MEDIO AMBIENTE

### **Emergencias:**

**Objetivos.** Ante la existencia creciente de un gran número de instalaciones industriales, establecimientos sanitarios y de investigación que manejan materias químicas y/o biológicas en sus productos primarios o como resultado de sus procesos. Además de esta situación hay que contabilizar los transportes y almacenamientos de estos materiales que se realizan por vía terrestre, marítima (instalaciones portuarias) y terminales de carga aérea. A estos materiales (biológicos y químicos peligrosos) hay que añadir la existencia de un gran número de instalaciones radiactivas (sanitarias, investigación, e industriales) que utilizan isótopos radiactivos o producen residuos radiactivos, una instalación nuclear en su propia demarcación o en sus zonas limítrofes. Estas circunstancias confieren una probabilidad cada vez mayor de la producción de accidentes tecnológicos sin dejar de lado las catástrofes naturales como incendios terremotos, inundaciones, etc., a las que el ser humano ha estado sometido desde el inicio de los tiempos. Para actuar como conocedores ante estas posibles valoraciones de los daños se debe contar con la formación adecuada para los profesionales responsables, frente a estas posibles situaciones que no sólo general el dolor y la destrucción, sino además las consecuencias psicológicas de los ciudadanos ante dicho dolor.

#### **Módulo 1 - CONDUCTA DE LA SEGURIDAD CIVIL ANTE CATÁSTROFES NATURALES**

**Tema 1** - ELEMENTOS QUE INTERVIENEN EN EL ESTRÉS DEL POLICÍA

**Tema 2** - TEORÍAS PSICOLÓGICAS EXPLICATIVAS DEL COMPORTAMIENTO COLECTIVO ANTE LAS CATÁSTROFES

**Tema 3** - POSIBILIDADES DE INTERVENCIÓN EN LOS FENÓMENOS COLECTIVOS

**Tema 4** - LOS DESASTRES. CONDUCTAS EN LAS DISTINTAS FASES DE UNA CATÁSTROFE

**Tema 5** - EFECTOS Y CONSECUENCIAS EN LOS DESASTRES EN LAS PERSONAS

**Tema 6** - EL PÁNICO. REACCIÓN ANTE UNA SITUACIÓN DE DESASTRE

**Tema 7** - ACTUACIÓN COLECTIVA. CONCEPTO Y CLASIFICACIÓN

**Tema 8** - CONTROL DE MULTITUDES ANTE LAS CATÁSTROFES

#### **Módulo 2 -SITUACIONES DE EMERGENCIA ANTE ACTOS TERRORISTAS, ACCIDENTES MORTALES O EN EL ESCENARIO DE UN CRIMEN**

**Tema 1** - CONTROL DE: CAMIONES, TRACTORES, COCHES, MOTOCICLETAS, BICICLETAS, ETC

**Tema 2** - ACTUACIÓN Y COMPORTAMIENTO DEL POLICÍA ANTE UNA AMENAZA DE ARTEFACTO EXPLOSIVO

**Tema 3** - RECOMENDACIONES GENERALES

**Tema 4** - ACORDONAMIENTO DE LA ZONA

**Tema 5** - CONTROL DE ACCESO

**Tema 6** - MODELOS LA CIRCULACIÓN

**Tema 7** - CUSTODIAR Y CONSERVAR LAS EVIDENCIAS: ORGÁNICAS E INORGÁNICAS



## ***Curso de Técnico Superior Universitario en Pericia Judicial***

Principales características de las asignaturas de cada Área que componen el programa formativo

### **Módulo 3 - SITUACIONES DE EMERGENCIA ANTE EPIDEMIAS Y OTRAS DIVERSIDADES URBANAS**

**Tema 1** - PROTOCOLO DE EMERGENCIAS SANITARIAS

**Tema 2** - INFRAESTRUCTURAS DE SANIDAD Y SEGURIDAD

**Tema 3** - EMERGENCIA RADIATIVA. CONTROLES DE SEGURIDAD SEGÚN EL TIPO DE FUENTE

**Tema 4** - INUNDACIONES. ORGANIZACIÓN OPERATIVA FRENTE A LAS SIGUIENTES SUBSTANCIAS

### **MÓDULO 4 - EVACUACIONES**

**Tema 1** - PACIENTES IRRADIADO

**Tema 2** - PACIENTES INTOXICADOS POR TÓXICOS GASEOSOS Y VOLÁTILES

**Tema 3** - PACIENTES INTOXICADOS POR TÓXICOS ORGÁNICOS Y MINERALES

**Tema 4** - TÉCNICAS DE DESCONTAMINACIÓN, TRANSPORTE Y ALMACENAMIENTOS DE RESIDUOS

### **Trabajo fin de curso**

Sobre un tema propuesto por el alumno y aceptado por el tutor el alumno desarrollará un tema sobre algunos de los contenidos tratados en el programa.