

CALENDARIO Y HORARIOS

Inicio curso: 17/10/2018
Fin curso: 31/10/2018

SESIÓN DE CLASES PRESENCIALES:

Miércoles 17/10/2018 - 9:00 a 13:00 y 14:30 a 18:30

FECHA LÍMITE DE INSCRIPCIONES Y ADMISIÓN HASTA EL DÍA 7 DE OCTUBRE.

ORGANIZA :

Fundació UDG: Innovació i Formació (Universitat de Girona)

ENTIDADES PROMOTORAS:

CIFE Group y CICS Centro Internacional de Ciencias de la Seguridad.

DIRECCIÓN Y COORDINACIÓN :

Dirección: Alex Esteve, director de CIFE Group.

Coordinación: Vanessa Adán, directora CIFE Academia

PROFESOR :

Dr. José Manuel Tortosa

- Médico forense.
- Especialista en medicina legal y forense.
- Expertizado en patología forense.
- Profesor de Medicina legal y Ciencias Forenses de la Universitat Autònoma de Barcelona.
- Jefe de Histopatología Forense del Instituto de Medicina Legal de Catalunya.
- Diseñador de la disciplina de Fisiopatología de la Violencia.
- Experto en bases biomédicas y técnicas de la preparación física.

LUGAR DE IMPARTICIÓN

CIFE GROUP
COSTA BRAVA COMPLEX
www.costabravacomplex.com

Can Puigmolé

Carretera C-25 Km 242,6
C.P.: 17.459 CampllongGirona

N41°53'48.1128" E2°50'26.844"

Teléfono: +34 872 985 863

web: www.cife.group

E-mail: info@cife.group



CURSO DE ESPECIALIZACIÓN UNIVERSITARIA

MEDICINA FORENSE APLICADA.

LESIONES Y MUERTES EN ACTUACIONES DE SEGURIDAD PÚBLICA Y PRIVADA.



1ª EDICIÓN

2 ECTS · 50 HRS.

Universitat de Girona
Fundació UdG: Innovació i Formació

MEDICINA FORENSE APLICADA

LESIONES Y MUERTES EN
ACTUACIONES DE SEGURIDAD
PÚBLICA Y PRIVADA.

PRESENTACIÓN

La **Medicina Forense** es la rama que aplica todos los conocimientos médicos y biológicos necesarios para la resolución de los problemas que plantea el Derecho.

En este curso de especialización se parte de unas bases generales de anatomía y fisiología humana básicas, que permitan la comprensión de los temas. A partir de este punto hay que desarrollar el concepto de lesión, que es una lesión en nuestro contexto de estudio y que tipos de lesiones hay. En las lesiones siempre hay que diferenciar causa, es decir el agente que produce la lesión, cuál es su mecanismo lesivo y cual es el efecto que hace sobre la estructura humana.

Siempre hay que definir cual es el efecto local, es decir la lesión en si misma en el lugar de aplicación del agente lesivo y el efecto general, así como la repercusión que puede tener sobre el organismo.

Esto nos lleva al estudio de los elementos lesivos, cuales son las familias de agentes que provocan lesiones, que tienen en común y que los diferencia, dentro de un amplio espectro de agentes lesivos. El curso se centrará en los más habituales en seguridad, básicamente las lesiones de interacción corporal a las que añadiremos diferentes instrumentos como:

- El **spray de defensa**, que sería un elemento característico dentro de lo que sería la acción química. Hay diferentes tipos y modalidades de uso.

DATOS GENERALES

Modalidad: Semipresencial
2 ECTS
50 horas lectivas.
8 horas presenciales.

Idioma en que se imparte el curso: Español

Plazas limitadas

Matrícula: 115 €

Descuentos especiales primera edición:

- **15 % (97 €)** a miembros de IPA, Col.legi Oficial de Detectives Privats de Catalunya, Guardia Urbana de Barcelona, Sports Center Gavarres y CIFE Group.
- **20 % (92 €)** a alumnos ya matriculados en otros cursos de CIFE Group/FUDG en 2018.
- **25 % (86 €)** a Profesores o Instructores del Equipo Docente de CIFE Group.

Código Universidad de Girona: 184138

- Como elemento básico de la actuación en seguridad hay que entender el mecanismo de acción y tipo de lesiones que se producen con las **defensas o bastones**.
- En esta temática debe necesariamente introducirse un elemento sujeto a una gran polémica social como es el **arma o herramienta electro muscular**.

- Y finalmente en el capítulo de armas, debe estudiarse el **arma de fuego**. Mas concretamente el agente lesivo constituido por el proyectil de arma corta, el cual ha generado una gran confusión, dado el caso que son mas conocidos los mitos e ideas preconcebidas de este tipo de agente lesivo que su efecto real.

Una vez estudiada la naturaleza de los agentes lesivos y sus mecanismos de acción, ya pueden ponerse en relación de forma mas especifica con las familias de lesiones que hemos estudiado en la primera parte.

Y finalmente hay un capítulo indispensable para una correcta comprensión de la fisiopatología, y es la causa de la muerte. Las causas de una muerte pueden evidentemente ser muy variadas pero los mecanismos que desatan esas causas de muerte forman un cuadro bastante relacionado con las lesiones , aquí es donde aplicaremos el concepto de lesión local a efecto general.

OBJETIVOS

- Conocer el contenido y las aplicaciones de las Ciencias Forenses.
- Definir qué profesionales participan en estas ciencias.
- Adquirir los conocimientos, métodos y metodologías generales aplicables en las Ciencias Forenses.
- Estudio y análisis de los elementos fundamentales para una profesional valoración de actuaciones en seguridad.

METODOLOGÍA DOCENTE

- Clase presencial de 8 horas lectivas.
- Estudio personal con el material de trabajo.
- Prueba tipo test, sobre los conocimientos específicos del plan de estudios.

PROGRAMA

Anatomía y fisiología básica.

Elementos lesivos.

Armas y herramientas profesionales:

- Espray de defensa
- Defensa o bastón.
- Herramientas electro-musculares
- Armas de fuego cortas (pistola y revolver).

Tipos de lesiones.

Causas de muerte.

CRÉDITOS UNIVERSITARIOS ECTS

Los créditos ECTS (European Credit Transfer System), son el estandar adoptado por todas las universidades del EEES (actualmente integrado por 49 países) y garantizan la convergencia de los diferentes sistemas europeos de educación superior.