

Organiza:

Col·legi de Biòlegs de Catalunya

Taller práctico
INTRODUCCIÓN A LA ENTOMOLOGIA FORENSE

10-11-12 de abril de 2015
(fin de semana)

Dentro de la oferta de formación sobre Ciencia Forense que el Colegio de Biólogos de Cataluña ha emprendido, los días 10, 11 y 12 de abril de 2015 (fin de semana) se celebrarà en Can Balasc, en medio del Parque de Collserola, este novedoso **Taller Práctico de Introducción a la Entomología Forense.**

Usando cadáveres reales de animales, los alumnos podrán practicar la identificación de los insectos que permiten deducir el intervalo postmortem o fecha de la muerte de un individuo.

PRESENTACIÓN

La Ciencia Forense aplica los conocimientos científicos y técnicos al contexto legal. El forense tiene que encontrar una explicación en las causas de un accidente o un delito y presentar sus conclusiones en forma de dictamen escrito o testimonio de experto ante un tribunal. Su papel es el auxilio a la Justicia cuando el caso lo requiere, sea este civil, penal o laboral, etc.

La actividad forense se ha hecho cada vez más popular como consecuencia del aumento de la complejidad de la sociedad actual, que pide más responsabilidades y explicaciones.

OBJETIVOS

Proporcionar unos conocimientos básicos de Entomología Forense **a través del estudio de un caso práctico con cadáveres de animales**. De este modo el alumno puede adentrarse en el trabajo de un técnico forense en cuanto al estudio de descomposición de un cadáver, humano o animal, y ver cuál es la información que puede aportar la Entomología a la determinación de la fecha de la muerte y otros aspectos relevantes en cuanto a la resolución de un crimen.

DESTINATARIOS

Licenciados y estudiantes en Biología y otras disciplinas afines. Personas con interés por el conocimiento de la Ciencia Forense que posean una formación básica de Biología.

PROGRAMA DE CONTENIDOS

1. Introducción a la Entomología Forense
2. Breve resumen histórico
3. La escena del crimen
4. Artrópodos asociados a entornos cadavéricos
5. Modelo de sucesión de fauna cadavérica
6. Métodos de estimación del periodo de actividad del insecto (PAI) aplicado al cálculo del intervalo postmortem (IPM)
7. Biología Forense, otros organismos como indicadores forenses
8. El biólogo como testigo experto ante los tribunales
9. Los estudios y la profesión de biólogo forense
10. Estudio de casos
11. Sesión práctica
12. Coloquio

COORDINACIÓN Y PROFESORADO

Marta Saloña Bordas es Dra. en Biología por la Universidad del País Vasco (UPV/EHU) y profesora titular de Zoología a la misma universidad. La Dra. Saloña imparte docencia sobre Entomología Forense dentro del Máster de Análisis Forense que ofrece la UPV/EHU. Asimismo, colabora con investigadores de los Institutos de Medicina Legal de Oporto (Portugal) y Münster (Alemania), las Universidades de Reading y Bangor en el Reino Unido, la Universidad de Pavia en Italia, y ha colaborado con el Instituto Anatómico Forense de Bilbao, el Instituto Vasco de Criminología, y la Ertzaintza en el estudio de varios casos de asesinatos, suicidios y negligencias.

Coordina BCN Forensics empresa dedicada a la formación, servicios profesionales y desarrollo de proyectos de investigación en el ámbito forense. http://www.bcnforensics.com/

BCN FORENSICS

FECHAS, HORARIO Y LUGAR

Fechas del curso: **10, 11 y 12 de abril de 2015**.

Lugar: Estació Biològica de Can Balasc – Consorci del Parc Natural de la Serra de Collserola. Camino de Can Balasch, 85. Les Planes. 08017 Barcelona.

Horario; Viernes: 15.30h a 19.30h; sábado: 10.00h a 14.00h y 15.30h a 19.30 h; domingo: 10.00h a 14.00h (duración: 16h).

Alumnos: máximo 20 mínimo 14

CUOTAS DE INSCRIPCIÓN

Colegiados y precolegiados en CBC y otros colegios de biólogos.....400 €
Miembros SCB y la Intercolegial de Cataluña.....460 €
Otros.....500 €

INSCRIPCION Y MATRÍCULA DEL CURSO

Colegio de Biólogos de Cataluña.
C/ Consell de Cent 373 1.º 1.ª- 08009 Barcelona.
Tel: 93 487 61 59 Fax: 93 5321551 Correo electrónico: cbc@cbc.cat

Finalizado los curso se entregará diploma a los alumnos con un 80% más de asistencia