



Diplomado en Entomología Forense

El Diplomado en Entomología Forense del **Instituto Azul Cobalto**, en colaboración con **Universidad Lucía Botín**, está diseñado para formar especialistas en el análisis científico de la fauna cadavérica como herramienta clave en la investigación criminal.

La Entomología Forense es la especialidad de la criminalística que utiliza el estudio de los insectos y otros artrópodos como pruebas científicas en materias legales, principalmente para la determinación del intervalo post-mórtem (IPM) y la identificación de traslados de cadáveres.

A lo largo del diplomado, desarrollarás competencias para interpretar procesos biológicos aplicados a la investigación forense, permitiéndote estimar tiempos de muerte, analizar escenarios delictivos y aportar evidencia científica sólida en contextos judiciales.

Objetivo del diplomado

Formar especialistas en el estudio biológico y ecológico de la fauna cadavérica, capacitados para recolectar, identificar y analizar los ciclos de vida de los insectos

presentes en restos humanos, con el fin de proporcionar estimaciones precisas sobre el tiempo de fallecimiento, las circunstancias de la muerte y la posible manipulación o traslado del cuerpo.

Duración: 120 horas

Modalidad: 100% en línea

Precio: \$13,000 MXN + IVA

Tipo: Estudio flexible y autónomo

Acompañamiento: Docente en línea

Acceso a plataforma virtual tras la inscripción

Perfil de egreso:

Al finalizar el diplomado, serás capaz de:

Conocimientos:

- Comprender la entomología forense como disciplina científica.
- Identificar la sucesión faunística en cadáveres.
- Conocer métodos de determinación del intervalo post-mórtem.
- Reconocer especies de interés forense.
- Entender fundamentos de entomotoxicología.

Habilidades:

- Recolectar y preservar evidencia entomológica.
- Analizar ciclos de vida de insectos.
- Estimar el intervalo post-mórtem.
- Interpretar evidencia biológica en escenas del crimen.
- Aplicar técnicas de muestreo forense.

Actitudes:

- Actuar con rigor científico.
- Mantener objetividad en el análisis.
- Respetar la evidencia biológica.
- Trabajar con precisión técnica.
- Comprometerse con la verdad y la justicia.

Plan de estudios

Módulo I. Parte general

- Los insectos y el hombre
- Introducción a la entomología
- Generalidades de los insectos
- Fundamentos básicos de anatomía descriptiva

Módulo II. Morfología

- Fundamentos morfoanatómicos de los insectos
- La especie
- Órdenes de los insectos
- Entomología aplicada
- Métodos de captura
- Métodos de conservación
- Claves de determinación

Módulo III. Fauna cadavérica

- Introducción a la entomología cadavérica
- Órdenes de interés en entomología forense
- La entomofauna de cadáveres

- Insectos necrófagos y necrófidos
- Controles
- Descomponedores de cadáveres
- Clasificación de las escuadras de la muerte del Prof. Pierre Mégnin
- Episodios entomológicos post mortem de Alfred Piera

Módulo IV. Muestras

- Estudio aplicativo de la entomología forense en un centro de investigación
- Recogida de muestras
- Transporte de las muestras
- Reconstrucción de actos con cerdos

Este diplomado está dirigido a:

- Profesionales del área forense
- Personal del sistema de justicia
- Elementos de seguridad pública
- Peritos y criminalistas
- Personas interesadas en biología forense

No es necesario contar con experiencia previa especializada en el área, y el programa está diseñado para personas que trabajan o tienen actividades adicionales, permitiéndoles estudiar a su ritmo sin descuidar sus responsabilidades.

Qué incluye el diplomado

- ✓ Acceso a plataforma educativa en línea
- ✓ Contenidos estructurados por módulos
- ✓ Materiales académicos y recursos digitales
- ✓ Acompañamiento académico
- ✓ Evaluaciones por módulo

Conoce nuestra oferta académica completa e insíbete en minutos.

Entra a nuestra página:

www.institutoazulcobalto.com

Elige tu programa, realiza el pago en línea
y comienza a estudiar de inmediato.

Requisitos de inscripción:

Enviar en formato PDF:

- CURP
- Acta de nacimiento
- Comprobante de estudios
- Identificación oficial vigente
- Comprobante de pago

Envío de documentos al correo:

informacion@institutoazulcobalto.com



www.institutoazulcobalto.com

En alianza académica con **Universidad Lucía Botín**, ofrecemos programas desarrollados por expertos y diseñados para responder a la realidad del entorno profesional.



Av. Insurgentes Sur 1248, San Lorenzo
Tlacoquemecatl, Benito Juárez, CP 03200, CDMX
IAC230510V86