



## PERITAJE DE DRONES

### PROGRAMA ACADÉMICO

El curso sobre análisis forense de drones tiene como finalidad brindar los conocimientos necesarios para analizar evidencias digitales en aquellos incidentes donde se encuentren involucrados aviones no tripulados.

Durante su desarrollo se proporcionará a los cursantes la orientación técnica necesaria para desempeñarse como primeros intervinientes y garantizar el manejo de evidencias electrónicas, mediante una metodología que cubre diferentes aspectos a tener en cuenta.

La presente capacitación profesional se encuentra destinada tanto a profesionales forenses como aficionados a la tecnología drone, quienes una vez finalizado el mismo podrán desempeñarse tanto en niveles estratégicos como tácticos, habiendo adquirido las competencias necesarias para la gestión de este tipo de incidentes.

### CARGA HORARIA:

Orden	Nro:	Descripción	Minutos
01	Módulo 1: Virtual	Introducción.	75
02	Módulo 2: Virtual	Análisis Forense de drones.	70
03	Módulo 3: Virtual	Caso de estudio.	75
04	Módulo 4: Presencial	El informe forense + Práctica	240



## PERITAJE DE DRONES

### CONTENIDO PEDAGOGICO:

#### Módulo 1: Introducción.

Antecedentes históricos. Contexto actual. Registro de incidentes. Uso ilegal e inapropiado. Soluciones anti-drone. Qué es un drone. Terminología. Clasificación regulatoria. Evidencias digitales. Definición. Tipos. Características. Clasificación. Evidencias físicas y lógicas disponibles. Mapa de evidencias.

#### Módulo 2: Análisis Forense de drones.

Definición de análisis forense digital. Etapas del procedimiento forense. Principios del análisis forense digital. Aspectos a tener en cuenta. Preguntas que debemos hacer. Elementos recolectados. Artefactos forenses. Procedimientos y técnicas forenses. Niveles de extracción. Guía metodológica.

#### Módulo 3: Caso de estudio.

Identificación externa e interna del drone y otros elementos. Preservación de medios de prueba. Análisis de las evidencias recolectadas. Archivos DAT y TXT. Estructura interna y previsualización con herramientas forenses. Interpretación de evidencias digitales mediante aplicaciones usadas comúnmente. Otros tipos de evidencias.

#### Módulo 4 (Complemento): El informe forense.

Formalidades. Finalidad. Características. Previsiones. Otras consideraciones. Estructura básica.



## PERITAJE DE DRONES

### DOCENTE

#### ANTONIO JAVIER MAZA

Experto en análisis forense e investigación digital, con especialización en seguridad de la información, además es mentor del equipo de QTH Labs, laboratorio forense de E-Discovery del cono sur.

 <https://www.linkedin.com/in/antonio-javier-maza/>

 [https://twitter.com/antonio\\_\\_maza](https://twitter.com/antonio__maza)



Desarrolló su trayectoria profesional en el ámbito de las Fuerzas de Seguridad, cuenta con más de 15 años de experiencia en el campo de la informática forense, realizando actividades de forma conjunta con unidades de investigación especializadas, contribuyendo a la lucha contra delitos complejos, como el abuso sexual infantil, tráfico de drogas, asesinatos, fraudes electrónicos, blanqueo de capitales y cibercrimen.

Ponente habitual en eventos y congresos relacionados con el ámbito del análisis forense, ciberseguridad e investigación digital mediante técnicas OSINT, además realiza diversas actividades académicas como capacitador para fuerzas del orden y otras agencias nacionales e internacionales, tanto en el campo de la informática forense, como la investigación digital y el análisis de información. Docente en diferentes universidades, especializaciones y cursos relacionados con la seguridad de la información e investigación digital. Además es director de la Diplomatura en Análisis Forense de la Universidad Católica de Salta, en la República Argentina.