



**FIRE & CHEM**  
PANAMA CONSULTANTS



SERVICIO DE  
**INVESTIGACIÓN  
DE EXPLOSIONES**



## Fire & Chem Panama Consultants

Somos un equipo de expertos en protección contra incendios que ofrece soluciones personalizadas basadas en los más altos estándares internacionales de seguridad, prevención y protección contra incendios.

### Servicio de peritaje de incendios

Ofrecemos servicios especializados de peritaje para explosiones, enfocados en determinar las causas y establecer los epicentros tanto en deflagraciones como en detonaciones ocurridas en edificios, comercios e industrias. Nuestra metodología rigurosa y enfoque técnico garantizan una determinación confiable y precisa de las causas de estos eventos, proporcionando informes detallados y asesoría experta para apoyar en la resolución de incidentes y en la prevención de futuros riesgos.

### Nuestro servicio incluye

- Inspección minuciosa del lugar donde ocurrió la explosión para identificar y recolectar evidencias físicas, como restos de materiales, equipos dañados y patrones de explosión.
- Evaluación detallada de las pruebas recolectadas en el sitio, incluyendo análisis químicos, mecánicos y estructurales, para determinar la causa exacta de la explosión.
- Identificación del epicentro de la explosión y las causas subyacentes.
- Valoración del impacto de la explosión en términos de daños a la propiedad, lesiones personales y consecuencias ambientales.
- Análisis de los procedimientos de seguridad y protocolos de prevención que estaban en vigor en el momento del incidente, para identificar posibles fallos o áreas de mejora.
- Uso de simulaciones y modelaciones para recrear la explosión, ayudando a visualizar la secuencia y confirmar las teorías sobre la causa y la secuencia de eventos.
- Asistencia en procesos legales, proporcionando peritajes y testimonio experto en juicios o arbitrajes relacionados con la explosión, incluyendo la preparación de informes para aseguradoras, reaseguradores y abogados.
- Elaboración de un informe técnico detallado en los idioma inglés, español o ambos, que incluye los hallazgos de la investigación y conclusiones sobre la causa de la explosión.

**FIRE & CHEM  
PANAMA CONSULTANTS**

Investigación de Incendios  
Protección contra incendios.  
Evaluación de seguridad y riesgos.

+507 6983-1708  
info@firechemconsultants.com  
www.firechemconsultants.com