



**CENTRO MEXICANO
DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA
PERICIAL S.C.**

SERVICIOS PERICIALES Y FORENSES

Internet: www.criminalistasforenses.org.mx

Correo: contacto@criminalistasforenses.org.mx

Teléfonos: (0155) 55104584 ____ 5571845063 Móvil





¿QUIÉNES SOMOS ?

El **Centro Mexicano de Ciencia y Tecnología Pericial S.C. (CEMCYTP)** es una sociedad de profesionistas dedicados al ejercicio de las ciencias forenses involucradas con los procesos de justicia, comprometidos con la capacitación en la investigación criminal y la procuración de justicia, a fin de coadyuvar la disminución de los índices de impunidad y errores de proceso en el sistema de justicia.

En el **CEMCYTP** colaboran expertos de varias disciplinas que cuentan con una sólida formación técnica en el ámbito de su especialidad y amplia experiencia avalada por instituciones de procuración de justicia en el país, que para algunas disciplinas se cuenta con certificación de organizaciones internacionales.

En el **CEMCYTP** estamos comprometidos con la calidad, la eficiencia, la honestidad y la discreción en cada uno de los asuntos que comparten nuestros clientes.



PERITAJES EN CRIMINALÍSTICA

En este contexto nuestros expertos en criminalística de campo pueden apoyarle en alguna de los siguientes actividades:



- ✓ Revisión de expedientes procesales.
- ✓ Dictaminación sobre la posición víctima-victimario.
- ✓ Dictaminación de la mecánica de hechos y reconstrucción de los hechos en la escena.
- ✓ Análisis y dictaminación sobre la fijación y recolección de indicios en la escena.
- ✓ Análisis y dictaminación de la debida elaboración y resguardo de la cadena de custodia, desde el primer respondiente hasta el ultimo de los peritajes presentados.



PERITAJES EN ODONTOLOGÍA FORENSE

Para este ámbito nuestros expertos en odontología forense pueden apoyarle en alguna de los siguientes actividades:



- ✓ Análisis odontológico del cráneo en diferentes condiciones.
- ✓ Dictaminación sobre el origen de lesiones relacionadas con la cavidad oral (huellas de mordedura).
- ✓ Determinación de edad y sexo.
- ✓ Confronta de los datos ante mortem y post mortem.
- ✓ Identificación Humana.
- ✓ Presentación y defensa de peritaje en audiencias del juzgado



PERITAJES EN ANTROPOLOGÍA FORENSE

En este ámbito nuestros expertos antropólogos pueden apoyarle en alguna de los siguientes actividades:

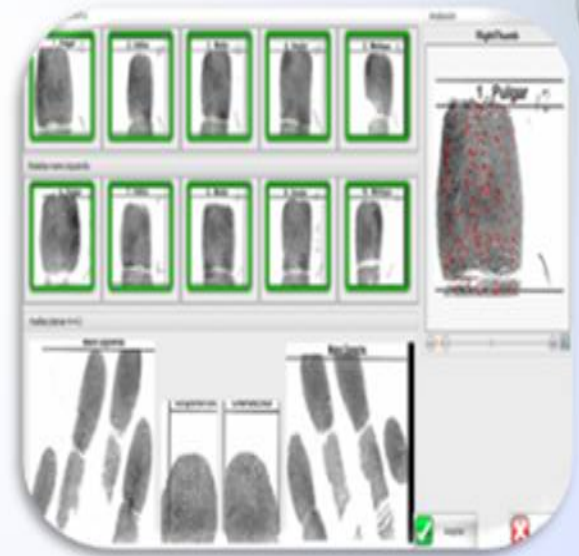


- ✓ Asociación supervisada de restos óseos humanos.
- ✓ Dictaminación del perfil biológico (sexo, edad, talla y afinidad biológica).
- ✓ Dictaminación de condiciones en exhumaciones de fosas legítimas y clandestinas.
- ✓ Revisión de lesiones antemortem, perimortem y post mortem.
- ✓ Realización de procesos para la Identificación humana.
- ✓ Presentación y defensa de peritaje en audiencias de juzgado



PERITAJES EN DACTILOSCOPIA FORENSE

En este ámbito nuestros expertos en dactiloscopia forense pueden apoyarle en alguna de las siguientes actividades



- ✓ Rastreo de fragmentos lofoscópicos latentes en objetos, vehículos e inmuebles.
- ✓ Levantamiento y registro de fragmentos dactiloscópicos
- ✓ Confronta de fragmentos lofoscópicos 1 a 1 para determinar la identidad.
- ✓ Análisis e identificación de la autoría o descarte de un hecho a través de las huellas dactilares o fragmentos lofoscópicos (pies, labios, etc).



PERITAJES EN MEDICINA FORENSE

Para este ámbito nuestros expertos en medicina forense pueden apoyarle en alguna de los siguientes actividades



- ✓ Clasificación de lesiones y determinación de la mecánica de lesiones.
- ✓ Determinación de la edad clínica probable y Farmacodependencia.
- ✓ Análisis y Peritaje para agresiones y delitos sexuales.
- ✓ Dictaminación de estado precario de salud.
- ✓ Análisis de expedientes clínicos y negligencias médicas
- ✓ Revisión y seguimiento de necropsia, con el objetivo de establecer causa de muerte e intervalo post mortem.
- ✓ Dictamen médico-psicológico para casos de posible tortura (protocolo de estambul) o violencia intrafamiliar.



PERITAJES EN GENÉTICA FORENSE

Para este ámbito nuestros expertos en genética forense pueden apoyarle en alguna de los siguientes actividades



- ✓ Determinación de filiación o parentesco biológico (paternidades).
- ✓ Identificación de cadáveres no reconocidos.
- ✓ Procesamiento de indicios relacionados con delitos sexuales (residuos de semen, sangre, saliva, cabello, piel).
- ✓ Identificación de personas desaparecidas o no localizadas a partir de muestras biológicas
- ✓ Rastros y análisis hemáticos en inmuebles y vehículos,.
- ✓ Análisis genético de restos óseos, para establecer identidad a partir de los mismos.
- ✓ Presentación y defensa de dictámenes en audiencias de juzgado , con **Peritos certificados Internacionalmente ISO/IEC17024-2012.**



PERITAJES EN QUÍMICA FORENSE

Para este tema nuestros expertos en química forense pueden apoyarle en alguna de las siguientes actividades



- ✓ Análisis y dictaminación para niveles de alcohol en una persona (alcoholemia y alcoholuria) relacionada con un accidente o hecho presuntamente delictivo.
- ✓ Dictaminación mediante prueba de Harrison sobre la presencia de residuos de pólvora en piel, así como para absorción atómica en objetos con la realización de pruebas de Walker.
- ✓ Análisis y dictaminación para identificación de sustancias psicotrópicas o estupefacientes reguladas por la Ley de Salud.
- ✓ Análisis toxicológicos para dictaminación de uso drogas (orina, sangre, cabello) o para sustancias tóxicas o metales pesados, hidrocarburos, etc.
- ✓ Análisis y dictamen sobre intoxicaciones y accidentes en el ámbito laboral provocadas por sustancias nocivas, contaminantes o reactivas.
- ✓ Análisis y dictaminación de diversos estudios en el ámbito de la química para su presentación ante juzgados en materia penal, civil o comercial



PERITAJES EN DOCUMENTOS CUESTIONADOS

Para este ámbito nuestros expertos Grafólogos, y Grafóscopos realizan diversos estudios en las siguientes actividades:



- ✓ Análisis de surcos sin escritura para revelar el contenido en hojas subsecuentes
- ✓ Análisis y dictaminación para identificar textos ocultos, inserciones o alteraciones que puedan constituir un documento apócrifo .
- ✓ Documentos oficiales en el análisis de dispositivos de seguridad, para detectar autenticidad, falsedad o alteraciones.
- ✓ Examen y dictamen en documentos privados, sellos y papel moneda.
- ✓ Dictaminación sobre las características generales, estructurales y morfológicas del documento cuestionado.
- ✓ Dictámenes y peritajes en general sobre la autoría, la naturaleza o constitución del material utilizado en la elaboración y autenticidad de los documentos cuestionados



PERITAJES EN MATERIA AMBIENTAL

Para este ámbito nuestros expertos Biólogos, Ingenieros Forestales y Veterinarios pueden apoyarle en alguna de las siguientes actividades:



- ✓ Identificación y Dictaminación sobre especies protegidas o reguladas por las leyes y normas nacionales, así como tratados internacionales.
- ✓ Estudios de daños ambientales en proyectos o actividades que hubieran provocado afectaciones graves a los ecosistemas, o bien modificaciones al uso de suelo definido por algún ordenamiento.
- ✓ Identificación de contaminantes ambientales derivados de actividades petroleras, mineras y/o forestales.
- ✓ Asesoría y determinación de estrategias para procesos administrativos o penales iniciados por autoridades, para casos de delitos ambientales o incumplimientos en las responsabilidades ambientales contraídas con autoridades Estatales o Federales.



PERITAJES EN INFORMÁTICA FORENSE

Para este ámbito nuestros expertos Ingenieros en Informática pueden apoyarle en alguna de las siguientes actividades:



- ✓ Realización de análisis de ordenadores y/o redes sociales para la identificación de fraudes, robos de identidad o vulneración de la intimidad (lectura de correo, interceptación de comunicaciones)
- ✓ Análisis y determinación del origen de un ataque a redes o servidores privados o gubernamentales.
- ✓ Dictaminación sobre alteraciones en protocolos de seguridad, bases de datos, documentos o estructuras de redes informáticas.
- ✓ Realización de auditorías informáticas para la identificación y dictaminación de fallos o alteraciones en equipos, redes y servidores, así como para identificar origen y responsabilidades
- ✓ Análisis y extracción de información de dispositivos físicos, para realización de pruebas informáticas a partir de evidencias o residuos de datos.
- ✓ Realización de análisis para la detección de sustracción de información confidencial personal o de tipo industrial.



PERITAJES PARA EVENTOS DE TRÁNSITO TERRESTRE

Para este ámbito nuestros expertos pueden apoyarle en alguna de los siguientes temas



- ✓ Dictamen pericial en hechos de tránsito
- ✓ Análisis de escenarios y campos visuales
- ✓ Levantamiento y análisis de indicios
- ✓ Análisis de mecánica de daños o lesiones en peatones
- ✓ Dictámenes periciales para juicios civiles o penales
- ✓ Opinión técnica para particulares o empresas
- ✓ Revisión de vehículos y valuación de daños
- ✓ Asesoría legal relacionada con los eventos de tránsito terrestre

