



Curso Online

La Pericia en accidentes de tránsito

Directoras: Lic. Cecilia Vilaboy / Lic. Silvia Alejandra Medina

Coordinadora: Dra. Florencia C. López

Fundamentos de la cursada

La pericia en accidentes de tránsito involucra la investigación y evaluación de un accidente, con el objetivo de determinar las causas, responsabilidades y consecuencias del mismo. Los peritos, profesionales especializados, analizan diversos factores, como la biomecánica del accidente, la condición de los vehículos, y la conducta de los conductores. Esta pericia es crucial para reclamaciones de daños, procesos legales y la prevención de futuros accidentes.

El proceso pericial en accidentes de tránsito implica:

- 1. Inspección del lugar del accidente:**
Se recopilan datos sobre el entorno, las marcas de impacto, la posición de los vehículos y cualquier otro elemento relevante.
- 2. Análisis de los vehículos:**
Se evalúan los daños sufridos, se revisan los sistemas mecánicos y se verifica si existían fallas que pudieran haber contribuido al accidente.
- 3. Investigación de los factores humanos:**
Se analizan las condiciones del conductor, incluyendo factores como la velocidad, la distancia de frenado, el estado del conductor (alcohol, drogas, fatiga) y el cumplimiento de las normas de tránsito.
- 4. Reconstrucción del accidente:**
Se utiliza la información recopilada para recrear el accidente, determinar la velocidad, trayectoria y la secuencia de eventos.
- 5. Valoración de daños:**
Se determina el alcance de los daños materiales y personales, incluyendo lesiones, dolor, pérdida de ingresos y otros perjuicios.
- 6. Determinación de responsabilidades:**
Se identifica la responsabilidad de cada parte involucrada, considerando factores como la negligencia, la culpa y el cumplimiento de las leyes de tránsito.

En resumen, la pericia en accidentes de tránsito es un proceso integral que busca determinar las causas, responsabilidades y consecuencias de un accidente, utilizando conocimientos técnicos y científicos para llegar a conclusiones precisas y fundamentadas

Objetivo general

- El alumno adquirirá los conocimientos básicos teóricos y prácticos sobre peritaciones, asesoramientos técnico científicos, estudios e investigaciones que hagan a la prevención y/o esclarecimiento de hechos relacionados con siniestros viales.

Contenidos - Programa analítico

- **Unidad N° 1: Definición y características de un accidente de tránsito.**
Introducción. El Accidente de Tránsito en General. Relación entre avería y accidente. Avería. Accidente. Clasificación de accidentes. Elementos de accidente de tránsito. Evolución del accidente. Fase de Percepción. Fase de Decisión. Fase de Conflicto.
- **Unidad N° 2: El Perito en el Lugar del Accidente.**
Planificación de la Investigación. Principios a tener en Cuenta en la Planificación de la Investigación del Accidente. Fases de la investigación de un accidente de tránsito. Niveles de investigación de un accidente de tránsito. Análisis y Relevamiento de Datos en el Accidente De Tránsito. Factor Humano. Factor Terreno.
- **Unidad N° 3: El Vehículo.**
Características del vehículo. Huellas. Huellas De Frenada. Huellas de Trayectorias. Huellas de Arrastre. Huellas de Derrape. Muerte por Atropellamiento. Atropello completo. Atropello incompleto. Examen del lugar. Examen del cuerpo. Factor Vehicular.
- **Unidad N° 4: Tipos de Accidentes.**
Accidentes Simples. Accidentes Múltiples. Tiempo de Reacción. Determinación de velocidad. Análisis de las Deformaciones. Cálculo de la velocidad. Cálculo de la velocidad en la investigación de accidentes de tráfico. Cálculos físico- matemáticos.
- **Unidad N° 5: Pericia Accidentológica y Pericia Mecánica.**
Dibujos, Croquis y Planos. Planimetría. Fotografía. Levantamiento, Embalaje y Rotulado de Evidencia. Fotografiar la Escena. Croquis. Determinación de Trayectorias Pre-Colisión de Vehículos. Determinación De Trayectorias Pre-Colisión De Peatones.
- **Unidad N° 6: El Informe Pericial.**
Relevamiento de información y datos para el peritaje y análisis del hecho. Relevamiento y verificación de los hechos. Testimoniales. Causa penal. Registro fílmico. Análisis y evaluación de las versiones de los hechos. Citación previa. Casos particulares. Inspección técnica pericial de los vehículos involucrados. La verificación de daños. La verificación y relevamiento del lugar de los hechos. Croquis. El registro fotográfico (del lugar y los daños). Datos a relevar del lugar de los hechos.

Plan de trabajo. Criterios y formas de evaluación del curso. Requisitos de aprobación.

Los requisitos obligatorios para aprobar el curso consisten en contar con un mínimo de 75% de asistencia, la entrega de los trabajos prácticos que se brindaran de forma semanal y la participación de un mínimo de tres (3) foros de debate propuestos por los docentes en la plataforma del Aula virtual. El cursado consta de 6 unidades, donde cada trabajo práctico representara la integración de los conocimientos de la unidad correspondiente.

En los foros de debate virtuales se espera que los alumnos puedan interactuar con sus compañeros sobre temas claves del programa, aportando sus conocimientos y opiniones de los mismos, así como también adquiriéndolos. De esta manera, pueden reforzar dichos conocimientos para la aplicación de los mismos en los trabajos prácticos.

En cada trabajo práctico se espera que los alumnos logren analizar una serie de datos cuantitativos o cualitativos de las distintas perspectivas abordadas en las clases, y que puedan reunir en un caso hipotético todos los conocimientos teóricos desarrollados en el curso en relación a los conocimientos y saberes adquiridos. Cada trabajo práctico debe ser entregado en los plazos establecidos. Luego de cada entrega, cada trabajo será y junto con una breve devolución.

Se evaluará:

- El conocimiento de los contenidos.
- La capacidad para transferir los conocimientos adquiridos a situaciones problemáticas.
- Capacidad de razonamiento lógico.
- Cumplimiento, prolijidad y la modalidad indicada para la elaboración del mismo.

Instrumentos:

- Trabajos prácticos escritos.
- Participación en los temas de debate planteados en el Aula virtual del curso.

Recursos didácticos:

- Bibliografía.
- Correo electrónico.
- Aula virtual del curso.

Bibliografía

- Irureta, Víctor A. Accidentología Vial Científica. Cathedra Jurídica. Ciudad Autónoma de Buenos Aires, 2017.
- Castro Medina, Ana Luisa. La Criminalística en la Identificación de Vehículos Automotores. Editorial Porrúa. México, 1999.
- Padilla Blanco, Natalia. Manual de Reconstrucción de Accidentes de Tráfico - Unidad 3 -Clasificación de Accidentes. CESVIMAP. Madrid, 2017
- Introducción Accidentología y Prevención Vial. Curso intensivo Instituto Universitario de la Policía Federal Argentina. 2018

Observaciones

El Campus Virtual de cátedra debe ser consultado periódicamente pues en él se incluye información básica sobre el curso: información sobre actividades, apuntes, bibliografía de apoyo, etc.