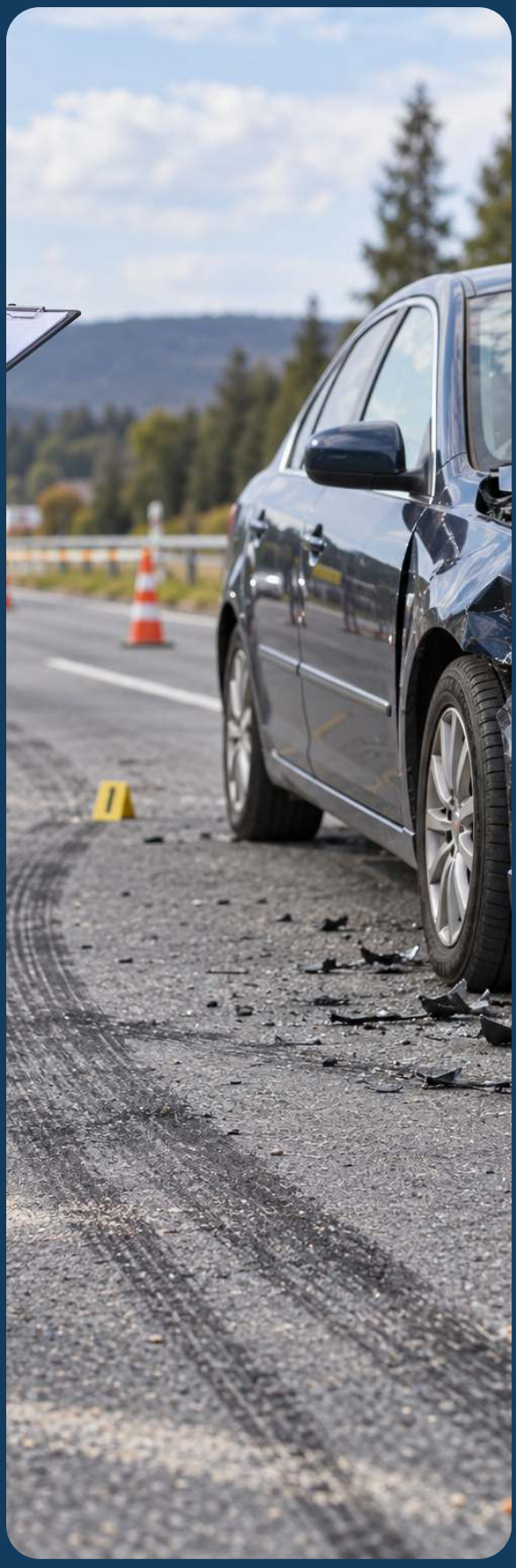
DIPLOMATURA EN

ACCIDENTOLOGÍA VIAL Y FORENSE

INSTITUTO
LEONARDO DA VINCI



100% ONLINE

MODALIDAD FLEXIBLE

DURACIÓN: 6 MESES

Investigación y análisis
de siniestros viales.

Fundamentación

Conocimientos técnicos y científicos para el análisis de siniestros viales.

INVESTIGACIÓN Y EVALUACIÓN

La diplomatura aborda la investigación y evaluación de accidentes para comprender sus causas, responsabilidades y consecuencias. Se analizan factores como la biomecánica, el estado de los vehículos y la conducta de los conductores.

VALOR DE LA INVESTIGACIÓN PERICIAL

La pericia aporta elementos para reclamaciones de daños, procesos legales y prevención de futuros accidentes. Integra inspección del lugar, análisis vehicular, factores humanos, reconstrucción y valoración de daños para elaborar conclusiones fundamentadas.

ENFOQUE INTEGRAL

El programa desarrolla el proceso de investigación, el relevamiento de evidencias, los cálculos accidentológicos, la pericia mecánica y la elaboración del dictamen.

Ejes de investigación

Etapas para comprender las causas y consecuencias de un siniestro.

INSPECCIÓN DEL LUGAR

Entorno, marcas de impacto, posición de vehículos y otros elementos relevantes.

ANÁLISIS DE VEHÍCULOS

Daños, sistemas mecánicos y posibles fallas que contribuyeron al accidente.

FACTORES HUMANOS

Velocidad, distancia de frenado, alcohol, drogas, fatiga y cumplimiento de normas de tránsito.

RECONSTRUCCIÓN

Velocidad, trayectorias y secuencia de eventos a partir de la información recopilada.

VALORACIÓN DE DAÑOS

Daños materiales y personales, lesiones, pérdida de ingresos y otros perjuicios.

RESPONSABILIDADES

Análisis de la participación de cada parte, negligencia, culpa y cumplimiento de las normas.

DESARROLLO PROFESIONAL

Salida Laboral

Aplicación de herramientas de investigación, análisis y documentación pericial.

INVESTIGACIÓN DE SINIESTROS VIALES

Apoyo en inspección de lugares, relevamiento de datos, documentación de huellas y evidencias y análisis de los factores del accidente.

ANÁLISIS Y RECONSTRUCCIÓN

Aplicación de conocimientos accidentológicos y mecánicos al estudio de daños, velocidades y trayectorias.

DOCUMENTACIÓN E INFORMES

Colaboración en croquis, registros fotográficos, valoración de daños y elaboración de informes y dictámenes periciales.

ÁMBITOS DE APLICACIÓN

Estudios periciales, investigación forense, gestión de siniestros y apoyo técnico en procesos vinculados a accidentes de tránsito, según la formación previa y los requisitos de cada ámbito.

CERTIFICACIÓN

Avales y certificaciones

Certificación final: Diplomado en Accidentología Vial y Forense.

CERTIFICACIÓN NACIONAL

Cámara Argentina de Formación Profesional y Capacitación Laboral.
Resolución N° 2517/17. Certificación arancelada.

CERTIFICACIÓN INTERNACIONAL

OIEP - Organización Internacional para la Educación Permanente.
Certificación arancelada.

CERTIFICACIÓN AAPGRA

Asociación Argentina de Peritos Grafólogos y Ciencias Forenses.
Resolución N° 252/C25. Certificación arancelada.

Las certificaciones incluyen un código QR para verificar su autenticidad y el cumplimiento de los requerimientos académicos.

PLAN DE ESTUDIO

Contenido

6 módulos de investigación accidentológica y elaboración pericial.

MÓDULO 1

Introducción a la accidentología

- El accidente de tránsito en general. Relación entre avería y accidente.
- Avería, accidente y clasificación de accidentes.
- Elementos y evolución del accidente de tránsito.
- Fases de percepción, decisión y conflicto.
- El perito en el lugar del accidente.
- Planificación de la investigación: principios a considerar.

PLAN DE ESTUDIO

Contenido

6 módulos de investigación accidentológica y elaboración pericial.

MÓDULO 2

El perito en el lugar del accidente

- Fases y niveles de investigación de accidentes de tránsito.
- Análisis y relevamiento de datos. Factor humano y factor terreno.
- Identificación del lugar.
- Huellas de frenada, trayectoria, arrastre y derrape.
- Vehículo y sus características. Factor vehicular.
- Muerte por atropellamiento: atropello completo e incompleto.
- Examen del lugar y examen del cuerpo.

PLAN DE ESTUDIO

Contenido

6 módulos de investigación accidentológica y elaboración pericial.

MÓDULO 3

La pericia accidentológica

- Accidentes simples y múltiples. Tiempo de reacción.
- Determinación y cálculo de velocidad; cálculos físico-matemáticos.
- Análisis de deformaciones.
- Pericia accidentológica y mecánica.
- Dibujos, croquis, planos y planimetría.
- Fotografía y registro de la escena.
- Levantamiento, embalaje y rotulado de evidencia.
- Trayectorias previas a la colisión de vehículos y peatones.

PLAN DE ESTUDIO

Contenido

6 módulos de investigación accidentológica y elaboración pericial.

MÓDULO 4

La pericia mecánica

- Tipos de estructuras. Sistema motriz, dirección y transmisión.
- Sistema de frenos: cualidades, ventajas del freno a disco y pericia de freno.
- Suspensión: control de fallas.
- Tracción y adherencia al camino.
- Adherencia de neumáticos al suelo y llantas.
- Sistema eléctrico y de alumbrado.
- Iluminación, luces, forma de cristales y factores que intervienen en la iluminación.
- Encandilamiento y tipos de fracturas de vidrios.

PLAN DE ESTUDIO

Contenido

6 módulos de investigación accidentológica y elaboración pericial.

MÓDULO 5

Labor pericial

- Significado y cualidades del rol de perito.
- Principios básicos, atribuciones y competencias.
- Limitaciones de la prueba pericial y del perito.
- Causales de sanciones y sanciones.
- Actividad procesal y pasos procesales.
- Normativa sobre anticipo de gastos.
- Modelos de escritos.
- Aceptación del cargo, citación de partes y presentación del informe.

PLAN DE ESTUDIO

Contenido

6 módulos de investigación accidentológica y elaboración pericial.

MÓDULO 6 · PARTE I

Dictamen pericial

- Informe pericial.
- Relevamiento de información y datos para el peritaje y análisis del hecho.
- Relevamiento y verificación de hechos.
- Testimoniales, causa penal y registro fílmico.
- Análisis y evaluación de versiones de los hechos.
- Citación previa a inspección pericial y casos particulares.
- Inspección técnica de vehículos involucrados.
- Verificación de daños.

Contenido

6 módulos de investigación accidentológica y elaboración pericial.

MÓDULO 6 · PARTE II

Dictamen pericial

- Verificación del lugar: croquis, fotografías del lugar y daños, y datos a relevar.
- Relevamiento de información para la pericia y medidas preventivas implementadas.
- Análisis de circunstancias del siniestro y conclusiones.
- Cálculo de costos de reparación: cómputo actual y a valores históricos.
- Tiempos de reparación y pérdida de valor de reventa.
- Calidad de embistente y embestido.
- Dictamen y principios básicos de la labor pericial.
- Análisis de casos. Roles clave al finalizar la formación.

EQUIPO DOCENTE

Docentes

Un equipo de especialistas en criminalística e investigación forense.



LIC. CECILIA VILABOY

- Licenciada en Criminalística.
- Magíster en Criminología.
- Perito en Inspecciones Oculares y Dactiloscópicas.
- Perfiladora criminal.



LIC. MARCELO EBBER

- Licenciado en Criminalística.
- Perito en Inspecciones Oculares y Dactiloscopía.
- Diplomado en Reconstrucción Analítica de Colisiones de Tránsito Terrestre y en Peritación de Vehículos Siniestrados.
- Perito homologado CESVI nivel 2.
- Diplomado en Análisis de Homicidios y en Análisis Forense de Residuos de Disparos.

EQUIPO DOCENTE

Docentes

Un equipo de especialistas en criminalística e investigación forense.



LIC. FRANCO FERRERO

- Licenciado en Criminalística.
- Perito en Inspecciones Oculares y Dactiloscopía.
- Posgrado en Forensia Digital.
- Diplomado en Reconstrucción Analítica de Colisiones de Tránsito Terrestre y en Peritación de Vehículos Siniestrados.
- Perito homologado CESVI nivel 2.



LIC. CARLOS PÁRRAGA

- Licenciado en Criminalística.
- Perito en Inspecciones Oculares y Dactiloscopía.
- Certificado en Investigación de Homicidios y Accidentes de Tránsito.
- Director del Estudio Interdisciplinario de Criminalística.
- Perito en la Corte de Justicia de Salta y asesor del Colegio de Abogados de Salta.

EQUIPO DOCENTE

Docentes

Un equipo de especialistas en criminalística e investigación forense.



LIC. FLORENCIA

PUERTAS COSTANZO

• Licenciada en Criminalística.

• Perito en Inspecciones Oculares y Dactiloscopía.

• Perito en Accidentología y perito verificador CESVI.

• Posgrado en Forensia Digital.

• Experta universitaria en análisis de la conducta aplicado a la investigación de homicidios.

INFORMACIÓN DE CURSADO

ACCIDENTOLOGÍA VIAL Y FORENSE

MODALIDAD

Flexible

DURACIÓN

6 meses

CURSADO

Clases grabadas y en vivo por Google Meet

RECURSOS DE APRENDIZAJE

Campus virtual y grupos de apoyo

100% online. Investigación, análisis y documentación de siniestros.

Diplomatura en

Accidentología Vial y Forense