REGISTRO Nº 1092-21

ANIMACIÓN FORENSE EN ACCIDENTES DE TRÁNSITO CON REVEAL®

Por la presente, el **Centro de Entrenamiento en Investigación y Reconstrucción de Accidentes de Tránsito** CE-IRAT **CERTIFICA,** que el

Dr. Ruben Dario Avalos Gomez

C.I. N°: 1.756.070 (Paraguay), ha finalizado y APROBADO el **CURSO EN ANIMACIÓN FORENSE EN ACCIDENTES DE TRÁNSITO CON REVEAL®** con una carga horaria de 80 horas cátedras. Fecha de Inicio: 02 de Agosto de 2021. Fecha de Finalización: 27 de Agosto de 2021. Se extiende el presente CERTIFICADO, a los 27 días del mes de Agosto de 2021, en la Ciudad de Resistencia, Provincia del Chaco - ARGENTINA, a los efectos de ser presentado ante las autoridades que así lo requieran.

Lic. Gustavo A. Enciso
Director de CE-IRAT

Acc. Gisela Insaurralde
Presidente A.P.I.A.T.

Lic. Guido Alexandro Copetti
Jefe de Trabajos Prácticos - CE IRAT

DOCTOS Consultora
Inteligencia para la seguridad vial y reconstrucción de accidentes

APIAT
ASOCIACIÓN PERITOS EN INVESTIGACIÓN DE ACCIDENTES DE TRÁNSITO

TRIMBLE FORENSICS

IRAT

COLCRIM CHILE

RACTT
RECONSTRUCTOR ANALÍTICO DE COLISIONES DE TRÁNSITO TERRESTRE

Campus Virtual

ANIMACIÓN FORENSE EN ACCIDENTES DE TRÁNSITO CON REVEAL®
CONTENIDOS Y CARGA HORARIA

REGISTRO Nº 1092-21

Inicio: 02 de Agosto de 2021 - Finalización: 27 de Agosto de 2021
Carga Total: 80 horas cátedra **MODALIDAD: Teórico práctica** **Calificación obtenida 100/100**

OBJETIVOS:

Instruir completamente al Perito en el uso de la herramienta Reveal de Trimble Forensic para realizar animaciones en 2D y 3D de accidentes de tránsito, con un consumo mínimo de tiempo y el uso de orto-imágenes y nubes de puntos. Se incluye además animación programada de deformaciones, cálculos y simulación en colisiones en encrucijadas.

CONTENIDOS:

- Introducción al entorno de Trimble Reveal®.
- Propiedades de los vehículos-Configuración, animación y eventos.
- Desarrollo de vuelcos y giros.
- Introducción de planimetrías.
- Animación de colisiones.
- Uso de capas.
- Creación de planimetrías tradicionales.
- Agregar evidencias.
- Importar modelos de Sketchup.
- Aplicación de la herramienta de Momentum lineal.
- Configuración del entorno 3D.
- Motocicletas y motociclistas.
- Articulación de vehículos.
- Análisis de deformaciones.

CRÉDITOS AL FINALIZAR EL CURSO: CERTIFICACIÓN DE APROBACIÓN A.F.A.T.R.
CERTIFICAN Centro de Entrenamiento IRAT - ARGENTINA y Asociación de Peritos en Investigación de Accidentes de Tránsito - A.P.I.A.T.

Lic. Gustavo A. Enciso
Director de CE-IRAT

Acc. Gisela Insaurralde
Presidente A.P.I.A.T.

Lic. Guido Alexandro Copetti
Jefe de Trabajos Prácticos - CE IRAT