
TEMARIO DEL CURSO SEGURIDAD VIAL (10 horas)
ISTRAM® SOFTWARE BIM

REPASO BASICO DEL SOFTWARE

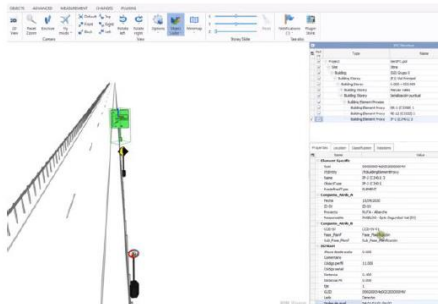
- Cargar modelo de terreno y gestionar la cartografía
- Cargar un proyecto de obra lineal
- Cortar perfiles transversales de terreno con y sin plataforma

SEGURIDAD VIAL

- Símbolos Perfil
 - Definición de símbolos para los transversales
- Barreras de Seguridad
 - Cálculo Barreras de seguridad
 - Barreras como Bordillos
 - Cuantificación: Listados, Inventario
- Marcas Viales (señalización horizontal)
 - Definición de marcas viales
 - Creación de líneas paramétricas
- Estudios de Visibilidad
 - Visibilidad de parada
 - Visibilidad de adelantamiento
 - Visibilidad en cruce
- Objetos Puntuales (señalización horizontal y vertical)
 - Señalización Puntual
 - Creación de Células
 - Hitos de arista y km
 - Balizas
 - Pasos de peatones
 - Cebreados
- BIM
 - Generación de Modelos
 - Atributos y Propiedades
 - Emisión de Modelos (ifc, dwg, obj, entre otros)
- Consultas & Resolución Dudas

- Imágenes de algunos de los temas tratados en esta formación (El curso contiene más temas que los mostrados en las imágenes siguientes)

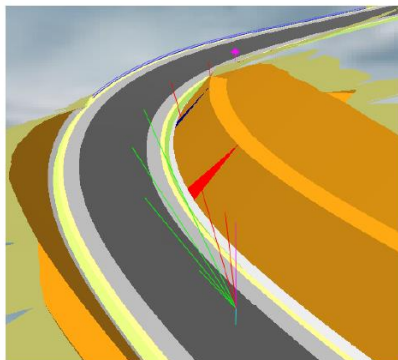
Imágenes de algunos de los temas tratados en esta formación:



*.ifc con Pset Personalizados por el Usuario



Marcas Viales, Barreras de Seguridad y Terminadores



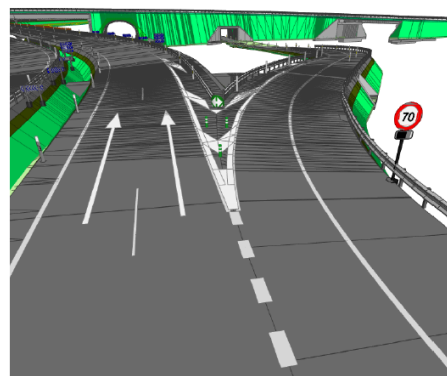
Estudios de Visibilidad



Señalización Vertical



Creación de Células en ISTRAM®



Ejemplo Modelado Seguridad Vial