

ENSANCHE Y MEJORA

- ISTRAM[®] - BIM -



MODALIDAD STREAMING

Definición de Planta

- Herramientas de apoyo a creación de ejes en base a calzadas existentes.

Obtención de Transversales Ensanche y Mejora

- Modos de generación (carreteras y recintos).
- Configuraciones de Bordes, saneos, espesores y fresados.

Definición de rasante

- Herramientas para la deducción automática de la rasante a partir de calzadas existentes.
- Opciones de configuración y visualización.

Definición Sección Transversal

- Ampliación calzada existente, anchos y peraltes.
- Paquete de Firme: Refuerzo y Ampliación.
- Variables y a aplicación de tablas de refuerzo.
- Parametrización Ensanche y Mejora: Aprovechamiento de firme, Aprovechamiento de suelo seleccionado, fresado/demolición, cuñas de regularización y escalón de continuidad.

Ecuaciones de PK (Ecuaciones de Kilometraje)

- Modos de Ecuaciones de Pk.
- Configuración Ecuaciones de PK a los resultados.

Resultados

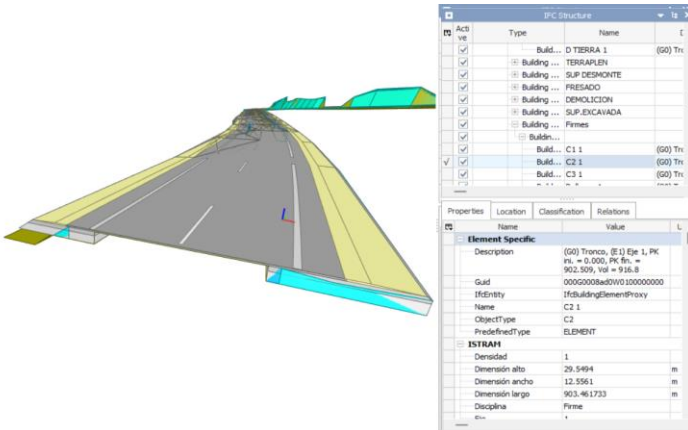
- Alfanuméricos (reportes).
- Gráficos (Planos).

Generación Modelos OpenBIM

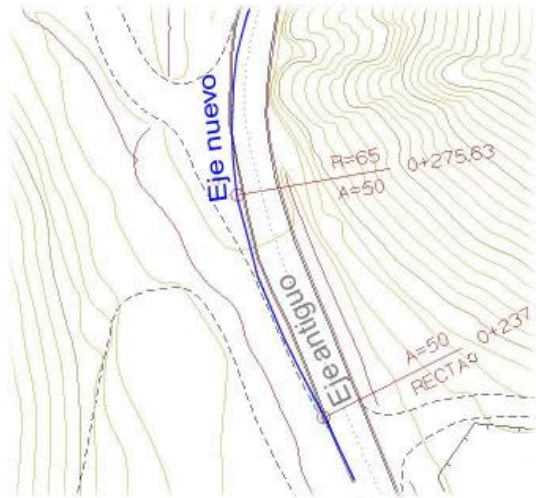
- Generación de modelos *.IFC.
- Controles de Generación modelos OpenBIM.
- Parametrización.

Consultas & Resolución Dudas.

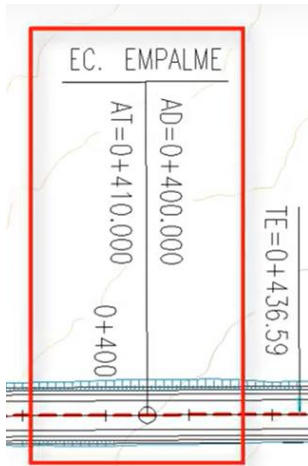
Imágenes de algunos de los temas tratados en esta formación:



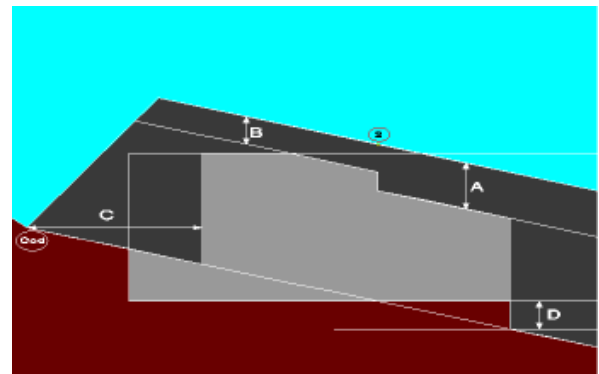
*.ifc con Pset Personalizados por el Usuario



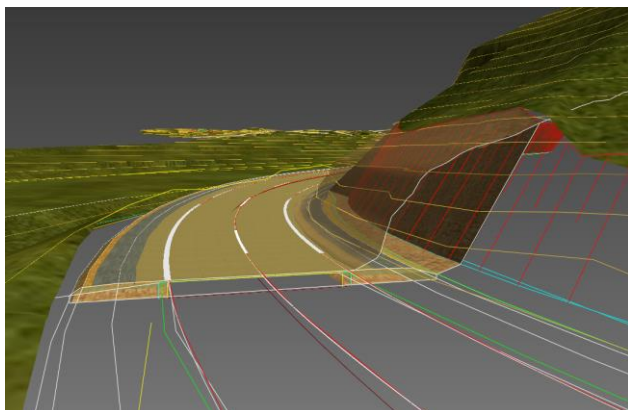
Adaptación calzada existente



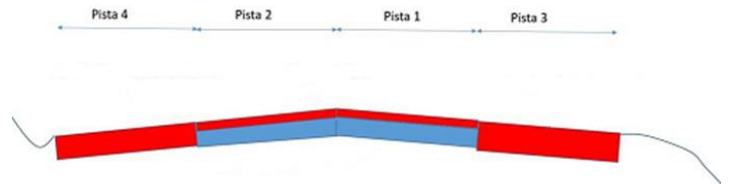
Ecuaciones de Pk (Empalme)



Parametrización Ensanche y Mejora



Creación de Sólidos 3D OpenBIM



Refuerzo & Ampliación