

TEMARIO:

Inicio

Conocimiento del entorno del programa
Configuración inicial básica

Puntos

Preparación del archivo Excel
Importación desde csv o txt
Creación de Grupos de Puntos
Creación/Modificación de estilos de puntos
Inserción manual de puntos

Superficies

Creación de superficie a partir de Puntos
Modificación propiedades de superficie
Asignación de estilos de Curvas de Nivel/Triangulación
Edición de Superficie
Puntos desde objetos de Autocad
Etiquetado de Superficie (Slope-Spot-Contour Múltiple)

Diseño Horizontal de Caminos

Crear Alineamiento desde Polilíneas/Layout
Editar Alineamientos/Estilos
Creación de Curvas y Curvas Espiral
Creación de Etiquetas (Prog.-Nombre)

Perfiles Longitudinales y Rasantes

Creación de perfil Longitudinal sobre un terreno
Estilos perfil longitudinal
Creación de Rasante sobre el perfil diseñado
Edición/Etiquetado de rasantes
Creación y Etiquetado de Curvas Verticales
Creación/Edición Bandas de TN-Rasante-Tapada

Perfil Tipo de Obra Básica y Corredores

Crear un Assembly (Perfil Tipo)
Crear un modelo Corredor (modelo 3D de camino)
Crear una superficie de camino desde el corredor

Perfiles Transversales
Creación de Secciones
Equidistantes/ Por Poli líneas
(Sample Lines)
Edición de estilos de secciones
Visualización de las secciones
transversales (Sección View)
Edición de Estilos de
Secciones