



Autodesk Official Training Courseware





Autodesk Official Training Courseware

Autodesk Civil 3D 2011

Nivel II

OBJETIVO GENERAL:	Capacitar al estudiante en el manejo de las funciones avanzadas de AutoCAD Civil 3D 2011, como herramienta para el diseño geométrico de vías y diseño de explanaciones
PRERREQUISITOS:	Curso básico (nivel I) o en su defecto suficiente conocimiento de los temas tratados en I Nivel I del entrenamiento.
INTENSIDAD:	(24) horas
HORARIO:	A convenir.
INSTRUCTOR: Instructor)	Aprobado Autodesk AAI (Autodesk Approved
INICIACIÓN DEL CURSO:	A convenir. Se programan entrenamientos en diferentes épocas durante todo el año, con un mínimo de 6 alumnos y máximo 15
CERTIFICADO OBTENIDO:	Certificado de Formación AUTODESK reconocido a nivel mundial (en formato digital). MEGACAD INGENIERIA Y SISTEMAS LTDA certificará con una asistencia del 100% de la intensidad del curso. En caso contrario deberá presentar un examen de suficiencia.
DIRIGIDO A:	Ingenieros civiles que requieran el uso de funciones avanzadas de diseño en el marco de proyectos viales.

TEMARIO CIVIL 3D - NIVEL II

Modelos de superficie

- Edición de modelos
- Superposición de modelos



- Estilización avanzada

Alineamientos horizontales

- Manejo avanzado de estilos
- Edición de tablas de diseño
- Construcción con tablas de diseño
- Definición de peraltes
- Diagramas de peraltes

Alineamientos verticales

- Construcción con tablas de diseño
- Edición de tablas de diseño
- Superposición de perfiles
- Manejo avanzado de estilos

Secciones típicas

- Manejo avanzado de objetos
- Construcción de secciones complejas
- Manejo de terrazas
- Manejo de cunetas
- Manejo de taludes
- Definición de transiciones horizontales
- Definición de transiciones verticales

Corredores

- Corredores con más de una base line
- Corredores con más de una región

Intersecciones a nivel

- Construcción de intersección en cruz
- Construcción de una rotonda

Secciones transversales

- Manejo avanzado de estilos
- Edición de sample lines
- Generación de Planos de secciones transversales (presentación final)

Generación de Planos Planta Perfil

- Construcción de Plantillas
- Generación automática de planos en planta
- Generación automática de planos en perfil
- Generación automática de planos planta-perfil



PROPUESTA COMERCIAL

En referencia a lo anterior **MEGACAD INGENIERIA & SYSTEMAS LTDA.**, tiene el gusto de someter a su consideración la siguiente propuesta:

AUTODESK						
Item	Entrenamiento	Precio por Persona	Cant	SubTotal	IVA	TOTAL
1	Entrenamiento Civil 3D 2011 Nivel II	\$ 1.300.000	1	\$ 1.300.000	\$ 208.000	\$ 1.508.000

ACUERDO COMERCIAL:

FORMA DE PAGO: 100% Anticipado.

MATERIAL DEL CURSO: DVD Trial

INSTALACIONES: A convenir

VIGENCIA: 15 días Calendario.

Notas Importantes: Una vez cancelado el el curso no se devuelve dinero. Si por algún motivo no puede recibir el curso se puede congelar máximo por 1 mes o cederlo a otra persona.

El retiro parcial o definitivo del Diplomado, no exonera al estudiante y/o empresa del pago de la totalidad de la obligación financiera adquirida con Megacad Ingeniería y Sistemas Ltda, dicha condición no es negociable en ningún caso.

Después de iniciado un Diplomado no se hace devolución de dinero y/o anulación de la cuenta de cobro.

Quedamos a su disposición para atender cualquier inquietud que se derive de la presente.

Cordialmente,

Lina Ma. Martínez V.

**Gerente Authorized Training Center
MEGACAD INGENIERIA Y SISTEMAS LTDA.**

Calle 18N No. 3N-24 Oficina 701 Edificio Centro Ejecutivo
PBX (572) 487 60 00 Ext. 107

email: gerenciaatc@megacad.com.co

Visitenos en : www.megacad.com.co

Santiago de Cali - Colombia

Autodesk
Authorized Training Center