Mega CAD
INGENIERIA Y SISTEMAS LTDA
Nit. 805.008.189-1

Autodesk Authorized Reseller
Autodesk Authorized Training Center
hp invent
Bentley

ProSteel V8i AutoCAD 3D Modeling





Calle 18N No. 3N-24 Of. 701 Edificio Centro Ejecutivo PBX: (57)(2) 4876000 Fax: (57)(2) 5248500
megacad@megacad.com.co - www.megacad.com.co - Santiago de Cali – Colombia

Mega CAD
INGENIERIA Y SISTEMAS LTDA
Nit. 805.008.189-1

Autodesk Authorized Reseller
Autodesk Authorized Training Center

ProSteel V8i AutoCAD 3D Modeling

DESCRIPCIÓN DEL ENTRENAMIENTO

Este entrenamiento esta diseñado para los usuarios nuevos de ProSteel 3D y construye un fundamento sólido en los conceptos, herramientas y características para modelar en ProSteel 3D. En este entrenamiento práctico se cubrirá el flujo de trabajo del proyecto para usar ProSteel 3D en un entorno de oficina. Empezando con la configuración de un proyecto y de un modelo y terminando con la documentación usando un flujo de trabajo.

OBJETIVOS DEL ENTRENAMIENTO

Los estudiantes aprenderán a crear y editar un modelo 3D usando estándares de diseño establecidos en un ambiente de producción y tendrán un entendimiento sólido de ProSteel 3D.

DIRIGIDO A: Arquitectos, Diseñadores Arquitectónicos, Ingenieros Arquitectónicos, Diseñadores Estructurales, Ingenieros Estructurales, Técnicos en Ingeniería Estructural.

DURACIÓN: 24 Horas

HORARIO: A convenir

INSTRUCTOR: Ingeniero especialista en plantas

PREREQUISITOS: Mínimo seis meses de experiencia con Autocad 2D. Familiaridad con comandos y conceptos 3D.

LUGAR: A convenir

METODOLOGIA: Se efectuarán clases magistrales seguidas de sesiones prácticas con el fin de poner en aplicación los mecanismos que son explicados por el expositor en cuanto a los procedimientos de modelación y diseño de estructuras por medio de programas comerciales.

TEMARIO:

- Set up and move around a model.
- Create and work with workframes.
- Insert and modify steel shapes and assign them to display classes.
- Create Cross bracing utilizing both static and fully dynamic methods.
- Insert base plates and use the drilling function.
- Create and modify joint connections.
- Group interconnected parts into construction groups.
- Create purlins and modify them using copes, web angles, and the shear tab.
- Generate structural elements.
- Position a model and generate reports.
- Perform extra functionality such as exporting a file to pure AutoCAD, determining the center of gravity, collision detection, and the unfold function.

Mega CAD
INGENIERIA Y SISTEMAS LTDA
Nit. 805.008.189-1

Autodesk Authorized Reseller
Autodesk Authorized Training Center
Bentley

PROPUESTA COMERCIAL

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

Bentley						
Item	Entrenamiento	Precio por Persona	Cant	SubTotal	IVA	TOTAL
1	**Entrenamiento ProSteel V8i Autocad 3D Modeling**	$ 520.000	1	$ 520.000	$ 83.200	**$ 603.200**

ACUERDO COMERCIAL:

FORMA DE PAGO: 100% Anticipado.

INSTALACIONES: A convenir

Notas Importantes: Una vez cancelado 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 de Entrenamientos
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