



Autodesk Navisworks

DESCRIPCIÓN DEL CURSO: En este curso le permite al asistente desarrollar habilidades en el uso de Autodesk Navisworks Manage, clave en el desarrollo de ingeniería concurrente y multidisciplinaria para ingenieros, arquitectos y diseñadores que trabajan en el sector de la construcción, firmas de ingeniería, empresas de montaje de plantas industriales.

OBJETIVO: Al finalizar el curso el alumno estará en capacidad de combinar y unir Modelos de distintas fuentes del proyecto en todas las áreas de la Ingeniería o Vincular Archivos que utilicen herramientas 3D de otros Fabricantes. Podrán Navegar en tiempo real a través del Modelo 3D y Generar recorridos para presentaciones. los alumnos podrán simular la construcción del proyecto en 4D/5D, realizar análisis de modelos 3D, hacer chequeos de interferencias entre modelos de las diferentes disciplinas.

DOMINIO: Los usuarios estarán en capacidad navegar en un Modelo digital 3D, hacer simulaciones, Chequeos de interferencias. animaciones.

DURACIÓN: 8 Horas

HORARIO: De acuerdo a Programación.

INSTRUCTOR: Aprobado Autodesk AAI (Autodesk Approved Instructor)

PRERREQUISITOS: NO se requiere ningún conocimiento de plataformas de diseño Gráfico para ingeniería.

DIRIGIDO A: Dibujantes Arquitectónicos, Tecnólogos en Diseño Arquitectónico, Arquitectos, Proyectistas de Estructuras, Ingenieros Civiles o Profesionales con carreras o Actividades a fines de la Arquitectura y la construcción.

CERTIFICADO: MEGACAD INGENIERIA Y SISTEMAS S.A.S certificará con una asistencia del 100% de la intensidad del curso.

TEMARIO:

- Introducción Interfaz y archivos.
- Navegar en modelos
- Configurar Modelos
- Conceptos Básicos de Cuantificación
- Renderización
- Animación de Objetos
- Simulación de Construcción.
- Detección de Interferencias

www.megacad.com.co

