



AUTODESK®
NAVISWORKS® MANAGE
2015



Curso
Navisworks
Manage

INFORMACION GENERAL DEL CURSO

¡Bienvenid@!

Te enviamos un cordial saludo de parte de HCCAPACITACION. Te invitamos a conocer todos los cursos que ofrecemos en nuestra página web, puedes contactarnos también vía telefónica.

Horario y fechas, ubicación, formas de pago, costos.

Lugar: DGCENTER POLANCO. Petraca 242, Polanco V Sección, Miguel Hidalgo DF

Horarios de impartición de este curso: (Dentro de lo siguiente, puedes armar tu propio horario)

Horario Sabatino: Sábados de 9:00 a 14:00hrs.

Duración: 15 hrs

**6,9 y 12
MESES SIN
INTERESES**



Costo total del curso, pregunta por descuentos y promociones : \$3,900 promoción del mes \$2,900 (de requerir factura el costo es mas IVA)

FORMA DE INSCRIPCIÓN: Inscripción a curso \$1,000.00 (mil pesos) los cuales se descuentan del costo total del curso. El resto del pago puedes liquidarlo antes del inicio del curso, incluso el día de inicio antes de acceder.

Formas de Pago:

- Aceptamos tarjetas de débito y crédito
- DEPÓSITO BANCARIO O TRANSFERENCIA ELECTRÓNICA.

Sobre el equipo de cómputo: Si cuentas con un equipo computacional portátil (laptop) te recomendamos llevarlo a al curso. Si no cuentas con uno puedes rentar uno para el curso por un costo adicional de \$80 por día, el cual deberás cubrir antes de cada clase.

Si no tienes el programa instalado nosotros te lo podemos instalar el primer día de curso en modo de prueba que te servirá bien para tomar el curso, pero te recomendamos que instales el programa en tu laptop antes del inicio del curso. Puedes descargarlo en version estudiantil o de prueba gratuita de la página oficial de Autodesk

TEMARIO

Descripción del Curso de Navisworks

Este curso les ofrece a los estudiantes el mejor acercamiento para combinar las geometrías 3D de diferentes disciplinas en un solo ambiente para realizar revisiones efectivas. A través de diferentes ejercicios prácticos, los estudiantes adquirirán el conocimiento necesario para revisar, realizar anotaciones, usar un línea de tiempo se podrán realizar simulaciones de construcción en 4D, animaciones interactivas, realizar guiones y presentarlos de manera foto realística; de la misma forma utilizar herramientas de detecciones colisiones todo dentro de Autodesk NavisWorks.

Objetivo del Curso de Navisworks

Conocer las herramientas que ofrece Navisworks para importar grandes modelos CAD, hacer revisiones, visualizar e integración con software de proyectos.

- Describir las principales características y funciones de Autodesk Navisworks

- Abrir y anexar diferentes archivos 3D de diferentes formatos y guardar en el formato de Autodesk

Navisworks.

- Crear enlaces a archivos de propiedades de objeto. (Enlazar PDF, páginas Web, etc...)

- Realizar revisiones del modelo utilizando el examen integrado y herramientas de reporting. (Interacción con Revit).

- Crear simulaciones de la construcción de un modelo de proyecto a partir de una programación de obra para comprobar la validez de los plazos de construcción e introducción del coste. (Interacción con MS Project).

- Utilizar Animador y Scriptor para crear animaciones interactivas para presentaciones y demostraciones.

- Añadir materiales, iluminación y fondos a modelos de proyecto, para crear una salida fotográfica.

- Realizar pruebas de detección de interferencias entre archivos 3D de diferentes disciplinas y acciones a realizar para informar y proceder a su corrección. (Interacción con Revit).

A quien está dirigido

Este curso está diseñado para los nuevos usuarios de Navisworks, es recomendable que el asistente al curso tenga conocimiento previo de alguna herramienta CAD 3D. •Crear Superficies

8. Importar y Exportar Modelos

- Importar y Exportar Información de Archivos de Rhino
- Crear Objetos con Mallas

9. Renderizar

- Renderizar un Modelo

10. Cotas

- Cotas •Crear Dibujos en 2D de Modelos en 3D

11. Imprimir •Imprimir una Imagen alámbrica

12. Personalizar los Espacios de Trabajo y las Barras de Herramientas

- Opciones de Rhino •Propiedades del Documento
- Personalizar Barras de Herramientas

