

SUBVENCIONADO

→ taller

Introducción a Navisworks para
gestión y planificación de obras

PRESENCIAL Y ONLINE

30·11·22 > 21·12·22

■ OBJETIVO

Navisworks es un programa que permite coordinar uno o varios modelos BIM, detectando interferencias o colisiones entre partes de un proyecto antes de que empiece el proceso constructivo. Además, también tiene capacidades de planificación temporal o BIM 4D usando diagramas de Gantt tanto propios como importados de un software externo. En este curso veremos los conceptos básicos del programa y una aproximación sencilla pero muy práctica a todas estas funcionalidades.

■ FECHAS

30 de noviembre, 14 y 21 de diciembre de 2022.

■ HORARIO

De 10:00 a 13:00 horas.

■ DURACIÓN

9 horas.

■ PROGRAMA

1. Introducción general a Navisworks.

- a. Diferentes versiones del mismo programa.
- b. Espacios de trabajo en Navisworks.
- c. Tipos de archivo.
- d. Navegación básica.
- e. Exportación general de Revit a Navisworks.
- f. Métodos de selección.
- g. Cómo añadir archivos y planos.

2. Clash Detective.

- a. Introducción al Clash detective.
- b. Creación de nuevas pruebas.
- c. Cómo resolver interferencias.
- d. Tipos de interferencias y tolerancias.
- e. Agrupación de interferencias para revisión.
- f. Conjuntos de selección y búsqueda.
- g. Creación de pruebas desde conjuntos.
- h. Creación de informes.

3. Planificación temporal con Navisworks.

- a. Timeliner y creación de tareas.
- b. Tareas automáticas desde conjuntos de búsqueda.
- c. Exportación de una planificación.
- d. Importación de una planificación.
- e. Simulación de una planificación.

■ PONENTE

Salvador Moret Colomer

Salvador Moret Colomer es consultor BIM y un apasionado de la formación. En los últimos 10 años ha impartido más de 10.000 horas de formación en Autodesk Revit, Rhinoceros, Lumion, Arquímedes, Presto y Sketchup, entre otros.

■ REQUISITOS

- Tener instalado Navisworks Manage, si tienen el freedom no podrán hacer más que visualizar.
- Conocimientos básicos de Revit, no son imprescindibles, pero sí muy interesantes para saber qué se recibe.
- Nociones de formato IFC: qué es, para qué sirve.

■ MODALIDAD

PRESENCIAL

Aula de formación. C. Colón 42, planta 3.

ONLINE

El curso se retransmite en directo. Las grabaciones permanecerán disponibles hasta el día siguiente de que finalice el curso.

Las sesiones se retransmitirán a través de Zoom. Deberás acceder a la plataforma identificado con tu nombre.

Se aconseja disponer de dos monitores.

El último día hábil anterior a cada sesión, recibirás un email con el enlace a la conexión.

■ CUOTA DE INSCRIPCIÓN

Colegiados: 5 €

No colegiados: 10 €

¡Importante! Las cancelaciones que se produzcan en los dos días anteriores al inicio de la actividad o la no asistencia a las sesiones, no justificadas, serán penalizadas con la no admisión, por un periodo de tiempo no inferior a seis meses, en futuras actividades gratuitas o bonificadas programadas.

■ INSCRIPCIONES

Presencial > C/ Colón n.º 42, 3º, 6ª.

Web> www.caatvalencia.es.

■ FECHA LÍMITE DE INSCRIPCIÓN

29 de noviembre de 2022.

■ LUGAR DE CELEBRACIÓN

Presencial en el Aula de formación, C. Colón 42, planta 3.

Online a través de la plataforma ZOOM.