



# FORMACIÓN E-LEARNING ALLPLAN

Cursos de formación en software de modelado BIM 3D



Gratuito por ser colegiado



Cursos en plataforma e-learning



30 días desde el comienzo de cada curso

Por ser colegiado, disfruta de 6 meses de uso gratuito de una licencia de Allplan AEC completa junto con esta formación e-learning, con la que alcanzarás un nivel de usuario medio/alto, recibirás un certificado oficial y estarás preparado para hacer frente a los proyectos más complejos.

La formación se compone de un curso básico, obligatorio, y de varias especializaciones (Arquitectura, Ingeniería y Bridge). Tras realizar el básico y superar el examen, podrás acceder al resto de cursos. Cada curso cuenta con su propio examen y certificado de aprovechamiento. Desde el momento en el que accedes al curso, cuentas con 30 días para terminarlo. Podrás estudiar a tu ritmo, desde donde quieras y cuando quieras, con profesores especializados disponibles para responder a tus dudas y foros en el que los estudiantes podréis intercambiar impresiones y charlar con los expertos.

Tras este período de 6 meses, como colegiado tendrás la opción de adquirir una suscripción anual o trienal con un descuento del 30% con respecto al precio de lista actualizado.

#### Contenidos de la formación

# **CURSO BÁSICO (Obligatorio)**

Duración aproximada: 18 horas

- » Interfaz de Allplan
- » Gestión de proyectos y archivos
- » Modelado 2D
- » Modelado 3D
- » Layers
- » Bibliotecas y asistentes
- » Vistas y secciones
- » Importación
- » Atributos y exportación IFC
- » Información
- » Gestor de planos
- » Vídeos y renderizados

## **CURSO ESPECIALIZACIÓN ARQUITECTURA**

Duración aproximada: 12 horas

- » Elementos constructivos libres
- » Elementos constructivos
- » Acotación y Textos
- » Alzados y secciones
- » Locales
- » Modelo digital del terreno (MDT)
- » Listados y cuadros de superficies
- » Planos
- » Visualización





# FORMACIÓN E-LEARNING ALLPLAN

Cursos de formación en software de modelado BIM 3D

### **CURSO ESPECIALIZACIÓN INGENIERÍA**

Duración aproximada: 4 horas

- » Elementos constructivos
- » Modelo digital del terreno (MDT)
- » Armado

### **CURSO ESPECIALIZACIÓN BRIDGE**

Duración aproximada: 8 horas (se recomienda hacer primero Ingeniería)

- » Creación de proyectos en Allplan Bridge
- » Interfaz de Allplan Bridge
- » Definición del modelo a crear
- » Ejes
- » Secciones transversales
- » Elementos estructurales
- » Variables y variaciones
- » Tendones
- » Archivos tcl
- » Conexión Bridge-Allplan
- » Ejes auxiliares
- » Plantillas
- » Estructuras de vigas prefabricadas
- » Fórmulas