

# SketchUp Pro Avanzado. 5ª edición

Ciclo de Infoarquitectura

PRESENCIAL / ONLINE

23, 25 y 30 enero de 2019



**activatie**



Formación certificada por



# SketchUp Pro Avanzado. 5ª edición

## Ciclo de Infoarquitectura

### Presentación

Módulo desarrollado dentro del ciclo de Infoarquitectura, que nos ofrece una introducción al modelado, renderizado y posproducción, las 3 fases básicas que nos permiten abordar digitalmente la representación visual de espacios y objetos 3D.

El curso de Modelado Avanzado con SketchUp nos ofrece una visión más amplia de la herramienta SketchUp Pro, introducida en el Módulo 1. En este segundo módulo nos adentramos en la utilización de herramientas avanzadas de modelado que harán aún más potente la herramienta y nos permitirán abordar objetos de mayor complejidad geométrica en la representación de entornos arquitectónicos, espacios interiores, paisajismo, retail, urbanismo, ingeniería civil, diseño industrial, mobiliario, escenografía, etc.

Para este fin nos serviremos de herramientas propias de SketchUp Pro y de Plugins externos que integraremos en el propio programa.

Módulos del Ciclo de Infoarquitectura:

MÓDULO 1: Modelado 3D Básico con SketchUp Pro

MÓDULO 2: Modelado 3D avanzado con SketchUp Pro

MÓDULO 3: Renderizado con Vray para SketchUp

MÓDULO 4: Posproducción y retoque fotográfico con Photoshop. Aspectos Básicos

MÓDULO 5: Posproducción avanzada para infoarquitectura con Photoshop.

## Formato

Los participantes tienen dos posibilidades para el seguimiento del curso:

**ON-LINE** (Conferencia Web) en directo con Webex de Cisco. Para el seguimiento del curso ON-LINE solo es necesario disponer de un ordenador (pc con al menos Windows 7 o mac), con altavoces y con conexión a Internet de banda ancha o fibra.

Durante las sesiones en directo los alumnos podrán plantear sus dudas al profesor en los turnos que se abran para chats. Si las dudas son fuera del horario de las clases en directo, se realizarán a través del foro de consultas de la plataforma de cursos activatie.

Se recomienda a los alumnos que utilicen la opción on-line que utilicen dos monitores durante el curso, uno para seguimiento de las clases y otro para realizar los ejercicios. Además de altavoces.

**PRESENCIAL**, en el sala COAT CLUB del Colegio en Murcia.

**EN AMBAS MODALIDADES:** Las sesiones del curso se grabarán y se pondrán a visualizar a través del apartado "Mis cursos" dentro su cuenta de Activatie hasta 30 días después de la finalización del curso, además de todo el material necesario para el seguimiento del mismo.

## Requisitos

Para seguimiento del curso es necesario que los inscritos dispongan de una versión instalada en su ordenador del programa SketchUp Pro. Este software se puede descargar en versión de prueba durante 30 días de uso ilimitado y después se puede comprar una licencia que nunca vence.

Dirección de descarga: <http://www.sketchup.com/es/download>



<b>Obtención del Diploma</b>	Realización de prueba de evaluación y/o prueba práctica con resultado aprobado para obtención del Diploma.
<b>Dirigido a</b>	Arquitectos Técnicos e Ingenieros de Edificación, así como cualquier interesado en el modelado 3D
<b>Programa</b>	<p>MÓDULO 2. Modelado 3D avanzado con SketchUp Pro</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- PHOTOMATCH<ul style="list-style-type: none"><li>• Importar como nueva fotografía adaptada</li><li>• Dibujar sobre una imagen</li><li>• Realización de modelo mediante distintas fotos</li><li>• Proyectar fotografía para la adaptar perspectiva.</li></ul></li><li>- TEXTURAS<ul style="list-style-type: none"><li>• Importar imagen como textura.</li><li>• Modificación y adaptación de texturas</li><li>• Ajuste de fotografía a modelo 3D</li><li>• Aplicación de texturas sobre caras curvas</li></ul></li><li>- COMPONENTES DINÁMICOS.</li><li>- MODELADO DE TERRENOS<ul style="list-style-type: none"><li>• Importar una fotografía de Google Earth</li><li>• Generar un terreno a partir de un archivo topográfico</li><li>• Generar un terreno a partir de contornos</li><li>• Esculpir los terrenos</li><li>• Estampar edificio sobre el terreno.</li></ul></li><li>- HERRAMIENTAS DE SÓLIDOS</li><li>- PLUGINS DE INTERÉS PARA EL MODELADO</li></ul>
<b>Profesor</b>	<b>D. Juan Francisco Martínez Soler</b> Arquitecto Técnico

# SketchUp Pro Avanzado. 5ª edición

## Ciclo de Infoarquitectura

### **MATRÍCULA**

45,00 colegiados y precolegiados

60,00 no colegiados

\* Son considerados como colegiados los pertenecientes a cualquiera de los colegios miembros de activatie.

### **HORARIO**

De 16:30 h. a 19:30 h.

### **FECHAS**

23, 25 y 30 enero de 2019

### **LUGAR**

Sala Coaat Club del COAATMU. Avda. Alfonso X el Sabio, 2 - Murcia

**GRUPO MÍNIMO:** 16 inscritos.

[Más información](#)

[Inscripción](#)

**Más info:**  
[\*\*www.activatie.org\*\*](http://www.activatie.org)

Una iniciativa de



COLABORACIÓN DE

