

SketchUp + V-Ray

PONENTES:
FORMADORES DE ISCAR SOFTWARE DE ARQUITECTURA:
Jesús Somoza
Juan Ibargüen

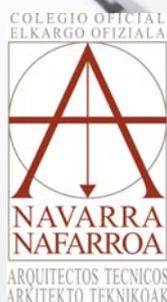


Retransmisión en directo
¡Síguela por internet!

SUBVENCIONAN



ORGANIZA



COLABORA



Introducción

SketchUp Pro es una herramienta sencilla pero potente para dibujar directamente en 3D, especialmente intuitiva y fácil de aprender; creación de modelos 3D, ya sea empezando desde cero o utilizando información existente: importa dibujos, planos de CAD, fotos, imágenes aéreas y otros datos y permite exportar los modelos 3D en diversos formatos 2D y 3D para utilizarlos con otras aplicaciones.

V-Ray para SketchUp es una herramienta de renderizado líder que permite una visualización y presentación de proyectos rápida y realista sin salir de SketchUp; renderizado del modelo 3D, incluyendo composición de escenas, iluminación, texturas y materiales.

Objetivos

En este curso de SketchUp y V-Ray, de metodología eminentemente práctica, te enseñaremos a modelar en 3D en SketchUp y a presentar tu modelo de manera fotorrealista sin salir de SketchUp, continuando con una introducción al manejo de V-Ray en el que aprenderás su rico y completo set de funciones y características.

No es necesario tener conocimientos previos en SketchUp ni V-Ray u otros programas de diseño o renderizado. Se seguirá un programa de iniciación a las dos herramientas, incidiendo en el trabajo vinculado de ambas, con ejemplos adaptados al trabajo del profesional de la arquitectura técnica.

Metodología

Para un máximo aprovechamiento del curso, es conveniente disponer de 2 PCs, uno de ellos para seguir la videoconferencia y el otro para realizar la práctica con los programas. También es posible tener un único PC con 2 monitores o un PC con un monitor grande > 24 pulgadas.

IMPORTANTE: Es necesario tener instaladas las versiones de prueba de los programas [SketchUp Pro 2021](#) y [V-Ray 5](#) con antelación al inicio del curso. Previamente comprueba la compatibilidad de tu equipo con SketchUp y con V-Ray.

Cada alumno podrá visualizar las grabaciones de las sesiones durante un plazo de tres meses desde el envío del enlace de acceso a cada una.

Programa

BLOQUE I

Introducción a SketchUp
Introducción a SketchUp
Primeros pasos en SketchUp
Modelado exterior de una cabaña
Modelado de una caja de cartón
Modelado de una escalera

BLOQUE II

SketchUp
Modelado de un aula con mobiliario
Herramienta Sígueme
Componentes
Soleamiento

BLOQUE III

SketchUp
Texturas e imágenes
Modelado de cubo de Rubik
Organización de un archivo
Importación de archivo de CAD

BLOQUE IV

V-Ray para SketchUp
Primeros pasos en V-Ray
Vismats y presets
Iluminación

BLOQUE V

V-Ray para SketchUp
Materiales y Vismats
Objetos y proxies
Parámetros y generación de renders

BLOQUE VI

Modelado de vivienda en base a planos CAD
Renderizado

PRÁCTICA

Aplicación de todos los conceptos estudiados
conforme se vayan introduciendo



20 horas lectivas.



Martes y miércoles de 18:00 a 20:30h (horario peninsular).



Videoconferencia *online* en directo.



Plazas limitadas, es necesario inscribirse previamente antes del **1 de junio** a las **13:00 h** (horario peninsular).



ON-LINE



Precio no colegiados: 180 €
Precio colegiados COATIE: 60 €



***MUSAAT SUBVENCIONA A SUS RESPECTIVOS MUTUALISTAS CON 20 €, IMPORTE QUE SE DETRAERÁ DEL PRECIO DE LA MATRÍCULA.**

***PREMAAT SUBVENCIONA CON 20 €, A SUS MUTUALISTAS QUE LO SOLICITEN EN: <https://productos.premaat.es/landing/cursos-coaat/cursos>**

****Debes presentar en tu Colegio el certificado de Hna-Premaat que recibirás previamente por mail para optar al descuento.***

****En la inscripción debes solicitar el descuento por mutualista de una o dos mutuas.***



CALENDARIO JUNIO

L	M	X	J	V	S	D
	1	2	3	4	5	6
7	8	9	10	11	12	13
14	15	16	17	18	19	20
21	22	23	24	25	26	27
28	29	30				

INSCRIPCIONES A TRAVÉS DE TU COLEGIO



COMISIÓN DE FORMACIÓN Y CULTURA DEL COAATBA

COLEGIO OFICIAL DE APAREJADORES Y ARQUITECTOS TÉCNICOS DE BADAJOZ

Tif.: 924 25 48 11 / Fax.: 924 24 73 77

www.coaatba.com / gestioncolegial@coaatba.com

“PLATAFORMA ON LINE DE CURSOS VIRTUALES”

**INSCRIPCIÓN AL EVENTO FORMATIVO ORGANIZADO POR EL
COLEGIO OFICIAL DE APAREJADORES Y ARQUITECTOS TÉCNICOS DE
NAVARRA**

**Curso N°74/2021:
“SKETCHUP+V-RAY”**

Fecha: 8, 9, 15, 16, 22, 23, 29 y 30 de junio de 2021

Fecha límite de inscripción: 1 de junio.

Precio: 60€ Colegiados 180€ No Colegiados

D/D^a _____ colegiado/a

del Colegio Oficial de Aparejadores y Arquitectos Técnicos de Badajoz con

n° _____ con teléfono móvil de contacto _____

y e-mail _____ desea inscribirse y realizar

el curso on line arriba indicado

_____ a _____ de _____ de 2.02__

FIRMA

Enviar por e-mail a gestioncolegial@coaatba.com o por fax al 924 24 73 77

Cancelación de la inscripción:

No se admitirá cancelación ni se realizará devolución del importe una vez cerrado el plazo de inscripción, salvo causa mayor debidamente justificada.

Nota:

El funcionamiento básico de este tipo de cursos, así como su formato, quedan indicados en la [circular n°49/2014](#).

Remitirse a la misma para estar más informados.