

# CURSO: TWINMOTION

**PONENTE: D. Jesús Samoza** - Arquitecto  
Profesor Experto de SketchUp, V-Ray y Twinmotion



Retransmisión en directo  
¡Síguela por internet!

ORGANIZA:



COLABORA:



## Objetivos

En este curso aprenderás a producir a producir renders y vídeorenders fotorrealistas de alta calidad, partiendo de un modelo 3D creando con cualquier software 3D (SketchUp, Revit, Archicad...) Podrás darle vida a los proyectos creando, de forma extremadamente intuitiva, una realidad totalmente inmersiva de tu proyecto.

## Conocimientos Previos

Se recomienda tener conocimientos básicos de otros programas de modelado 3D compatibles con Twinmotion. (SketchUp, Revit, Archicad...)

## Ponente



**D. Jesús Somoza - Arquitecto**

Profesor Experto de SketchUp, V-Ray y Twinmotion

## Programa

- 1. Preparación del modelo 3D**
  - Preparación del modelo 3D en SketchUp
- 2. Interfaz**
  - Interfaz de Twinmotion 2022.2
  - Configuraciones del documento
- 3. Cámaras**
  - Orbitar, desplazar, zoom
  - Alienación de cámara
- 4. Importación del modelo 3D**
  - Importación del modelo 3D
  - Opciones de importación

## 5. Materiales

- Asignación de materiales
- Propiedades de materiales – Color, Reflexión, Escala y Settings
- Sustituir materiales
- Igualar propiedades
- Quixel Megascans

## 6. Objetos y ajustes

- Personajes. Grupos, 2d, humanos, animales
- Vehículos. Coches, autobuses, barcos, aviones, motos...
- Vegetación. Todos los tipos de vegetación
- Igualar propiedades
- Quixel Megascans
- Sketchfab
- Importar archivos glTF y glB

## 7. Caminos

- Persona caminando
- Vehículos en movimiento
- Bicicletas en movimiento
- Movimiento de cualquier objeto

## 8. Luces

- Colocación de luces
- PathTracer
- Ajustes

## 9. Geolocalización + clima

- Geolocalización
- Acotación
- Clima
- Luz solar
- Zonas de vegetación
- Océanos

## 10. Media – Exportaciones

- Crear imágenes fijas – Render
- Panoramas – 360º - VR
- Vídeos – Exportación de vídeos render
- Fases



6 horas lectivas.



Martes y Miércoles de 16:30 a 19:30h (horario peninsular).



Videoconferencia *online* en directo



**Plazas limitadas**, es necesario inscribirse antes del **15 de noviembre de 2022 a las 13:00h** (horario peninsular). En caso de superarse el número de plazas se adjudicarán mediante orden de inscripción



**SEDE del Colegio Oficial de Aparejadores y Arquitectos Técnicos de Almería**  
Calle Antonio González Egea, 11, 04001 Almería – 950 62 12 07  
formacion@coat-al.es



Precio **Colegiados: 40 €**  
Precio **no Colegiados: 65 €**

## CALENDARIO 2022

### NOVIEMBRE

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 COATSO: [coatsoria@coatsoria.com](mailto:coatsoria@coatsoria.com)