

# 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

# Programa

## 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@coaat-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 TU COLEGIO



COMISIÓN DE FORMACIÓN Y CULTURA DEL COATBA

COLEGIO OFICIAL DE APAREJADORES Y ARQUITECTOS TÉCNICOS DE BADAJOZ

Tlf.: 924 25 48 11 www.coatba.com / gestioncolegial@coatba.com

**“PLATAFORMA ON LINE DE CURSOS VIRTUALES”**

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

**Curso Nº 171/2022:  
“TWINMOTION”**

**Fecha: 22 y 23 noviembre de 2022**

*Fecha límite de inscripción: 15 de noviembre.*

**Precio: 40€ Colegiados 65€ No Colegiados**

**D/D<sup>a</sup>** \_\_\_\_\_ **colegiado/a**

del Colegio Oficial de Aparejadores y Arquitectos Técnicos de Badajoz con

**nº** \_\_\_\_\_ 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@coatba.com](mailto:gestioncolegial@coatba.com)

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 nº49/2014](#).

Remitirse a la misma para estar más informados.