FORMACIÓN PARA ARQUITECTURA TÉCNICA

CURSO: TWINMOTION

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

Retransmisión en directo
¡Síguela por internet!

ORGANIZA:

COAATALMERÍA

íscar
softwardearquitectura

COLABORA:

COAATSO
Colegio Oficial de Aparejadores y Arquitectos Técnicos de Soria

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 gITF y gIB
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 COAATSO: coaatsoria@coaatsoria.com