

Crear una ambientación interior en 8 horas.

Curso

Dibujo asistido



INSCRIPCIÓN

COLEGIADOS 73€
(COLEGIOS MIEMBROS ACTIVATIE)

OTROS TÉCNICOS 95€

Modalidad

Online

Diferido

Duración

8h

Inicio

6 oct. 2021

Fin de inscripción

5 oct. 2021

Compartir por



+ PRESENTACIÓN

Aprender, mejorar y perfeccionar las herramientas y procesos de 3DSMAX como aplicación fundamental para el modelado, importación y ambientación 3d.

+ PROGRAMA

JORNADA 1: PREPARACIÓN E IMPORTACIÓN

Objetivos: Toma de contacto con el programa y conocimiento de herramientas imprescindibles.

(1) Interfaz de trabajo.

(2) Parámetros para modelar.

(3) Importar de Autocad en 2d y 3d.

(4) Incorporar muros, puertas, ventanas, escaleras y foliaie paramétricos

JORNADA 2: MODELADO

Objetivos: Aprender las herramientas básicas para cualquier modelado de objetos para conformar la escena.

- (1) Modelar con Shapes (objetos 2d). Aplicar Modificadores
- (2) Modelado avanzado con Mallas.
- (3) Unión, diferencia e intersección de objetos.

JORNADA 3: CÁMARAS Y MATERIALES

Objetivos: Incorporar Cámaras físicas a la escena. Aplicar materiales físicos propios o de bibliotecas y adaptarlos (mapear) a los objetos.

- (1) Parámetros para las ambientaciones.
- (2) Incorporación de Cámaras a la escena.
- (3) Control de exposición de la Cámara
- (4) Bibliotecas de materiales incorporadas al programa
- (5) Creación de materiales propios, planos o con texturas.
- (6) Mapear (adaptar) el material a varios objetos diferentes.

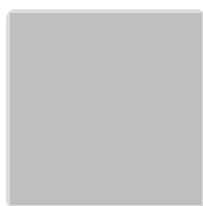
JORNADA 4: ILUMINACIÓN Y RENDER

Objetivos: Incorporar iluminación, interior y exterior y asociación con las Cámaras. Parámetros de render y terminación de las escenas.

- (1) Tipos de luces exteriores e interiores
- (2) Ambientar sin luces
- (3) Muestreo y profundidad = calidad
- (4) Iluminación con HDRI
- (5) Opciones de la ventana de render.
- (6) Renderizar varias cámaras seguidas.



PONENTES



José Fontelles Herranz

BREVE CURRÍCULUM ▾



FECHAS Y HORARIOS

- Miércoles 6 octubre 2021 de 09:00 a 11:00
- Miércoles 13 octubre 2021 de 09:00 a 11:00
- Miércoles 20 octubre 2021 de 09:00 a 11:00
- Miércoles 27 octubre 2021 de 09:00 a 11:00

+ DESTINATARIOS Y OBTENCIÓN DEL TÍTULO

DESTINATARIOS

Arquitectos técnicos, delineantes, y usuarios de 3dsMax. Los usuarios noveles pueden acudir también a estas charlas pudiendo comprobar las utilidades del programa, y que en un futuro puedan manejar el programa, después de algún curso formativo.

Inscripciones mínimas para la realización: **11**

OBTENCIÓN DEL TÍTULO

- Para optar al diploma es necesario **realizar la prueba** práctica y/o examen propuesto por el profesor con **calificación de aprobado o apto** y **nota mayor o igual a 5 sobre 10**, en la fecha, o período de tiempo, que se indique al comenzar la actividad.
- **No se tiene en cuenta la asistencia** salvo que en el programa del curso se indiquen otras especificaciones, como en el caso de los cursos universitarios.

+ MODALIDAD Y REQUISITOS TÉCNICOS

MODALIDAD

- Este curso se oferta en las modalidades **Online y Diferido**.
- Desde el día de inicio del curso y hasta 2 meses después de la fecha fin del mismo, tendrás acceso al **Aula Virtual**, donde podrás acceder a la documentación y las grabaciones de las sesiones (a partir del día siguiente de cada sesión). También tienes a tu disposición un "Foro de alumnos" y un apartado para enviar mensajes directos al profesor.

Online

- La retransmisión se realiza mediante la Plataforma de videoconferencias Webex. **Consulta los requisitos específicos** según el dispositivo a emplear.
- En el **Aula Virtual** iremos publicando el enlace, número del evento y contraseña para acceder a cada sesión.

Más información

Diferido

- No es necesario que te conectes al curso en directo, ya que las sesiones se graban y se suben al **Aula Virtual** en formato accesible para cualquier sistema operativo.
- Las sesiones pueden ser visualizadas en cualquier horario, tantas veces desees, hasta 2 meses después de la fecha fin del curso.

Más información

REQUISITOS TÉCNICOS

Online:

- Conexión a **internet de banda ancha o fibra**.
- Altavoces
- Micrófono
- Correcto acceso a la plataforma de videoconferencias Webex. Consulta los requisitos específicos según el dispositivo a emplear en el siguiente **enlace**. También puedes hacer una conexión a una reunión de prueba en el siguiente **enlace**.
- En cursos sobre programas informáticos, se recomienda que dispongas de dos

monitores, uno para el seguimiento de las clases y otro para realizar los ejercicios.

Diferido:

- En cursos sobre programas informáticos se recomienda que dispongas de dos monitores, uno para el seguimiento de las clases y otro para realizar los ejercicios.