

Nombre del alumno: GABRIELA MONSERRATH HERRERA CRUZ

Nombre del profesor: ANGEL MAURICIO ACHEITA

Licenciatura: ARQUITECTURA

Materia: COMPUTACION PARA EL DISEÑO

Nombre del trabajo: CUADRO SINOPTICO

¿ QUE SON LAS RENDERIZACIONES EN ARQUITECTURA?

El renderizado arquitectónico es el proceso que implica la creación de imágenes y animaciones fotorrealistas en 2D y 3D a través de las cuales ilustrar proyectos arquitectónicos de forma realista.

¿ CUANTOS TIPOS DE RENDERIZADO

Offline, modelo 3 D en el video, en diseño gráfico, modelo 3D y publicidad.

3D Max, lumion, sketchup

Real – time (en tiempo real) este tipo de renderizado se suele utilizar para darte realismo a gráficos interactivos, como los de los videos juegos.

¿ CUALES SON?

Software de renderizado 3D

Diseño grafico

Aplicaciones del modelo 3D

RENDER

Un render es una imagen construida en 3 Dimensiones. Generalmente el término es utilizado para referirse a imágenes 3D relacionadas con proyectos inmobiliarios, pero la verdad es que cualquier elemento 3D representado mediante una imagen es un Render.

DIFERENCIA ENTRE UN RENDER Y UN VIDEO RECORRIDO

PARTICULARIDAD ENTRE V RAY Y LUMION

el software Lumion, una primera opción para lo que se trata si deseas obtener tus vídeos e imágenes con una muchísima mejor calidad y en muy corto tiempo a lo que se trata de renderizar.

V-RAY: Este software ha sido muy utilizado varios años por los profesionales de arquitectura. Al igual que Lumion también podemos tener imágenes de renderizado profesional. Lo primero es que podemos lograr a conseguir una gran calidad en renderizado, supera también muchos programas.

VIDEO RECORRIDO

A diferencia del render, los vídeos 3D o recorridos virtuales son secuencias de imágenes que crean un video, generalmente son representados por una cámara que se mueve entre el modelo 3D desarrollado.