



Nombre del alumno: josselin
dominguez cruz

Nombre del profesor: Arq. Ángel M.
Ancheita Gómez

Licenciatura: arquitectura

PASIÓN POR EDUCAR

Materia: computación

Nombre del trabajo: cuadro sinóptico

Ocosingo, Chiapas 1 abril 2022

¿Qué son las renderizaciones en arquitectura?

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

¿Cuántos tipos de renderizados existen y cuáles son?

Renderizado en tiempo real (Real -Time): Se emplea para gráficos interactivos o videojuegos, donde las imágenes deben computarse con información 3D a gran velocidad.

El Pre-Renderizado (Render Offline): Se utiliza cuando la velocidad no prima. Este proceso de renderizado es más frecuente en proyectos de animación y efectos que requiere

Diferencia entre un render y un 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, mientras que los renders solo implica la creación de imágenes.

Particularidad entre V-Ray y LUMION (Características más importantes)

- Ambos se obtiene imágenes de buena calidad
- Lumion es una extensa galería de objetos, mientras que v-ray no
- V-Ray obtiene resultados que lleva muchas pruebas(lento)

Como funciona LUMION (Explica brevemente)

Tiene un manejo muy sencillo que con las teclas podemos desplazar a cualquier área, además miles de modelos y materiales dentro del propio software para construir de una manera rápida el contexto de nuestros proyectos (interior y exterior), también podemos personalizar los efectos según queramos.

Love yourself