

## **Lumion 2023 + Photoshop + Inteligencia Artificial**

**Dictado por:** Juan Cruz Prado

### **Objetivos del curso:**

El curso de Lumion 2023 tiene como objetivo proporcionar a los participantes una comprensión integral y práctica del software de renderizado y animación. A lo largo de cuatro clases de dos horas cada una, se abordarán temas esenciales para la creación de escenas realistas, incluyendo la aplicación de luces, materiales, efectos propios de Lumion y la integración de bloques. Al finalizar el curso, los estudiantes estarán capacitados para utilizar estas herramientas de manera eficaz, logrando así producir visualizaciones de alta calidad que cumplan con los estándares profesionales del campo.

### **Contenidos del curso:**

1- Interfase general del programa

2-Importar desde otros software de modelado, ej. sketchup, 3ds max, rhinoceros

3-Herramienta Clima

4-Herramienta Paisaje

5-Materiales, nativos de lumion, y como crear un material nuevo desde cero, propiedades físicas de los materiales.

6-Luces, spot light, area light

7-Importar models externos de sketchup, utilizar models nativos de lumion.

8-Efectos de lumion para mejorar el realismo de sombras materiales y luces.

9-Configuración de renderizado final, render element

10-Configuración renderizado 360, render element 360.

11-Animación básica de movimiento de cámara.

12-Configuración de renderizado de animación.

13-Post básica con photoshop e IA

### **Metodología del curso:**

- 4 clases de 2hs, teórico prácticas
- Fecha de inicio: Jueves 10 de Octubre.
- Cantidad de Clases: 4
- Horario: 18:30hs
- Modalidad: Virtual
- Duración de la clase: 4 clases de 2 hs
- Recursos necesarios: Link de zoom para el docente.
- Requisitos necesarios de la PC o Notebook en este link: <https://www.animaudiovisual.com/lumion-requisitos/>
- Los alumnos deberán tener una pc y conocimientos de modelado 3d básico/medio, en algun software como sketchup, 3ds max, rhinoceros.

Consultas a:

**capitacion@cad2.org.ar**