### Rendair IA para arquitectura.

#### Contenidos del curso:

#### 1. Introducción a Rendair IA

- ¿Qué es Rendair IA y cómo funciona?
- Aplicaciones en la visualización arquitectónica
- Beneficios del uso de IA en arquitectura

# 2. Configuración y Primeros Pasos

- Instalación y requisitos del sistema
- Interfaz y configuración inicial
- Planes a pagar y forma de darse de baja

## 3. Generación de Imágenes con IA

- Texto a imagen
- Elevaciones a imagen
- Sketch a imagen
- 3D Base a imagen
- Imagen a imagen
- Uso de prompts y ajustes para resultados óptimos
- Integración con software de modelado (SketchUp, Revit, Rhino, etc.)
- Variación Mágica

## 4. Optimización y Postproducción

- Seleccionar y modificar
- Remover Objetos
- Insertar Objetos
- Sketch en contextos reales
- Uso de IA para mejorar detalles y resolución (Upscale y Enhancer)
- Video/Animación a partir de una imagen y un prompt

### 5. Automatización y Productividad

- Reducción de tiempos mediante inteligencia artificial
- Generación de múltiples opciones de diseño
- Implementación en proyectos de gran escala

## 6. Casos Prácticos y Aplicaciones Reales

- Ejemplos de uso en estudios de arquitectura
- Comparación de tiempos y resultados con métodos tradicionales
- Evaluación de impacto en la productividad

### 7. Tendencias y Futuro de la IA en Arquitectura

- Innovaciones en inteligencia artificial aplicada al diseño
- Perspectivas de la industria y nuevas herramientas
- Ética y desafíos en el uso de IA en visualización

Metodología del curso: Son 4 clases de 1,5 hs, teórico prácticas, Online

**Conocimientos requeridos:** modelado 3d básico/medio, en algún software como sketchup, 3ds max, rhinoceros.

Consultas a: capacitacion@cad2.org.ar