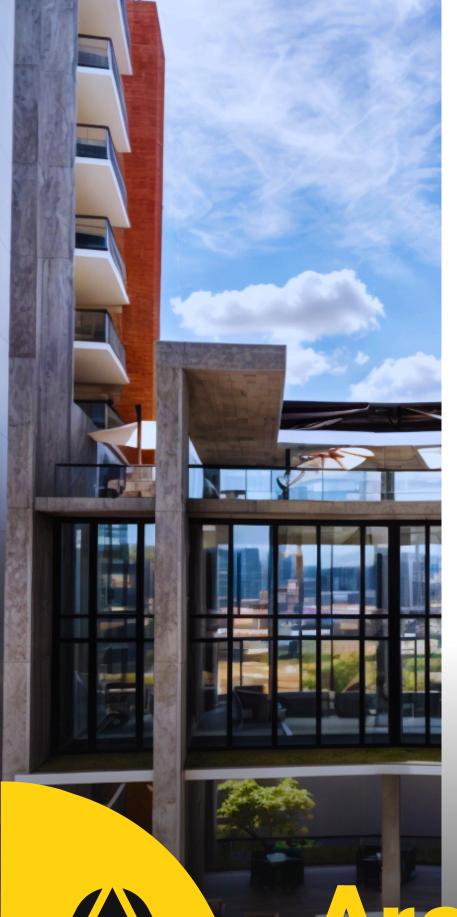


# **METODOLOGÍA**

La metodología de enseñanza se caracteriza por su enfoque en la práctica y la experimentación. El instructor, en su función de guía, establece los objetivos para cada sesión y presenta la teoría, la cual se complementa con actividades prácticas. La evaluación del estudiante es continua, fundamentándose en su participación y progreso en las tareas asignadas, y puede incluir una evaluación final al término del curso. Para lograr la aprobación, se exige una asistencia mínima del 80% y una calificación mínima de 15.

Archicad + Twinmotion

Modelado 3D y Renderizado Básico



## **NIVELES:**

Archicad Nivel I: Fundamentos de Archicad Archicad Nivel II: Archicad + Renderizado en Twinmotion

# **MODALIDAD:**

# **VIRTUAL**

Archicad + Twinmotion

Modelado 3D y Renderizado Básico



### **CONTENIDO**

### Módulo 1: Entorno de trabajo

- Instalación
- Unidades de Trabajo
- Datos del Proyecto
- Plumas
- Barra de herramientas
- Navegador / Niveles / Capas
- Herramientas de modelado / Herramientas de diseño / Dialogo de definiciones
- Atajos

### Módulo 2: Herramientas de Modelado

- Malla y Forjado
- Muros básicos
- Forjados básicos
- Columnas y vigas básicos
- Puertas y ventanas básicos
- Muro cortina básico
- Cubiertas básicas

### Módulo 3: Modelado de Objetos

- Aberturas
- Escaleras
- Barandas
- Rampa

### Módulo 4: Herramientas de Documentación I

- Secciones y Alzados
- Alzados Interiores
- Herramientas de Acotación, Ejes, Texto
- Documentos 3D
- Configuración de Documentos 3D

### Módulo 5: Herramientas de Documentación II

- Creación de Vistas
- Planos Master
- Creación de Planos
- Libros de Exportación
- Exportación de Archivos en DWG, PDF.



### **INFORMES:**



# **PRECIO 150**



### **CONTENIDO**

### Módulo 1: Entorno de trabajo

- Instalación
- Unidades de Trabajo
- Datos del Proyecto
- Plumas
- Barra de herramientas
- Navegador / Niveles / Capas
- Herramientas de modelado / Herramientas de diseño / Dialogo de definiciones
- Atajos

### Módulo 2: Herramientas de Modelado

- Malla y Forjado
- Muros básicos
- Forjados básicos
- Columnas y vigas básicos
- Puertas y ventanas básicos
- Muro cortina básico
- Cubiertas básicas

### Módulo 3: Modelado de Objetos

- Aberturas
- Escaleras
- Barandas
- Rampa

### Módulo 4: Herramientas de Documentación I

- Secciones y Alzados
- Alzados Interiores
- Herramientas de Acotación, Ejes, Texto
- Documentos 3D
- Configuración de Documentos 3D

### Módulo 5: Herramientas de Documentación II

- Creación de Vistas
- Planos Master
- Creación de Planos
- Libros de Exportación
- Exportación de Archivos en DWG, PDF.





### **INFORMES:**



### **CONTENIDO**

### Módulo 6: Representación

- Axonometría Seccionada
- Axonometría Explotada
- Cortes Fugados
- Plot Plan
- Exportación de Modelos 3D a SKP

### Módulo 7: Introducción a Twinmotion

- Instalación
- Interfaz de Usuario
- Navegación y Controles Básicos
- Herramientas de Visualización
- Importación de Modelo

### Módulo 8: Renderizado

- Edición de Texturas
- Librería de Objetos
- Acondicionamiento del Proyecto
- Creación de Escenas
- Renderizado
- Video Recorrido

