



# SYLLABUS DEL CURSO

Parte 1:

**Software 3DS Max y  
Modelado de Arquitectura**

- ▶ Modelado de muros y detalles exteriores.
- ▶ Modelado de mobiliario y detalles interiores.



Parte 2:

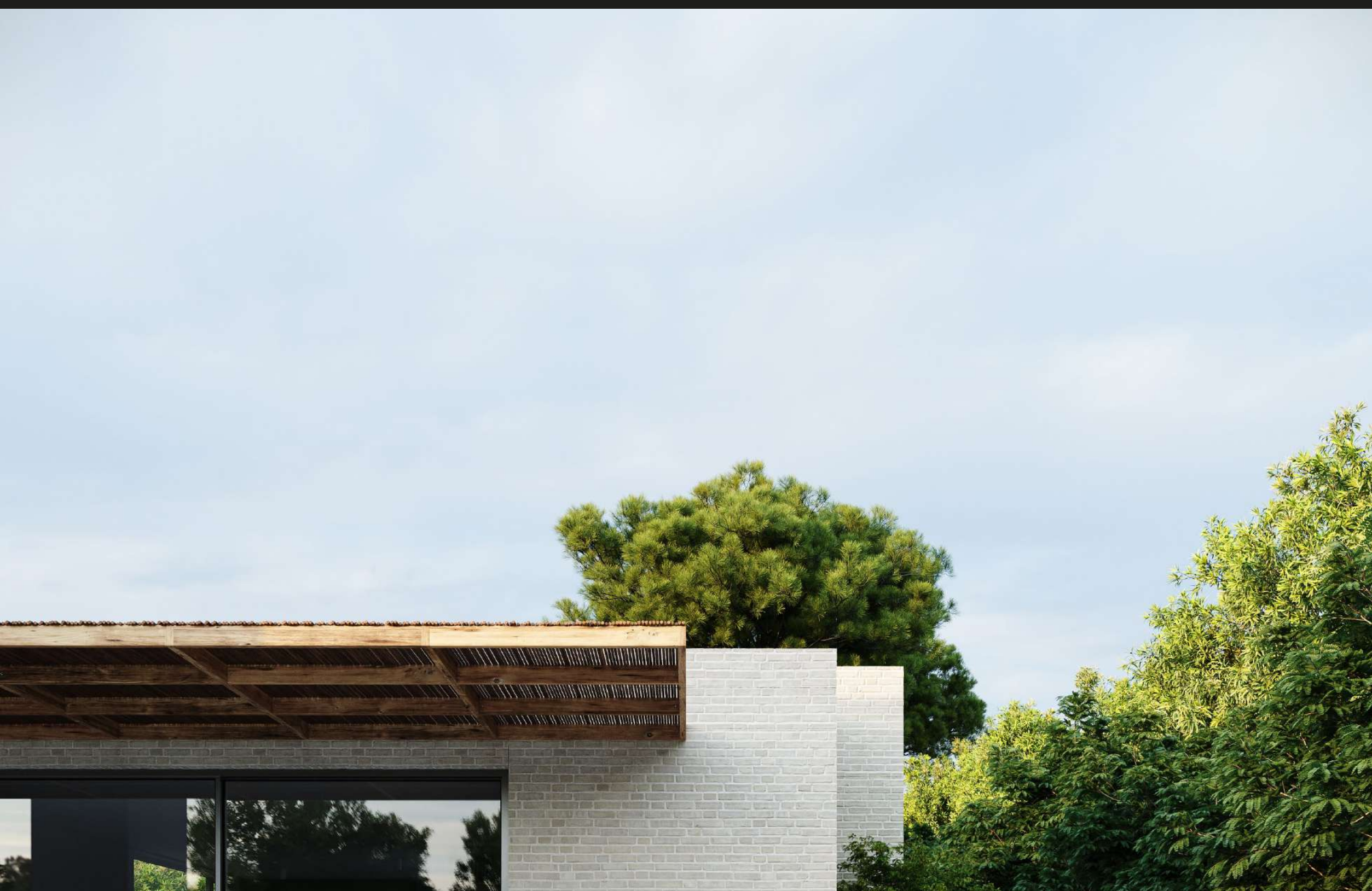
## Creación de cámaras

- ▶ Creación de cámaras exteriores e interiores.

Parte 3:

## Iluminación exterior

- ▶ Prueba de Iluminación y configuración de Tone Mapping.
- ▶ Render interactivo en grises modo Clay.
- ▶ Iluminación Solar.
- ▶ Iluminación con el uso de HDRI.







#### Parte 4:

## Ambientación exterior e interior

- ▶ Importar bloques con la herramienta Connector.
- ▶ Distribución de Árboles y arbustos con uso de proxies.
- ▶ Distribución de Grass con Chaos Scatter.
- ▶ Distribución de mobiliario exterior e interior.
- ▶ Iluminación artificial Corona Light.







Parte 5:

## Materiales y texturizado

- ▶ Corrección de colores en la vegetación.
- ▶ Creación de materiales avanzados PBR para exterior.
- ▶ Creación de material agua.
- ▶ Uso de materiales de biblioteca de materiales Corona
- ▶ Últimos materiales y balances en espacios y cámaras exteriores.
- ▶ Configuración y balance de materiales en espacios interiores.



## Parte 6:

# Movimiento de la cámara

- ▶ Creación de Cámara de detalle interior.
- ▶ Uso de Desenfoque de Campo DOF en la cámara.
- ▶ Uso de Motion Blur en la cámara.







Parte 7:

## Uso de Light Mix

- ▶ Creación de luces interiores secundarias.
- ▶ Uso de Light Mix para volver la imagen interior diurna en nocturna.

Parte 8:

## Configuración render final

- ▶ Modificar parámetros para el renderizado en formato final.







## PARTE 9: Post producción en photoshop

- ▶ Post producción y uso de Filtro Camera Raw.





## Videos extra:

- ▶ Iluminación usando HDRI en escena de regalo.
- ▶ Creación de Piso usando Floor Generator en escena de regalo.
- ▶ Como colocar un fondo en una imagen interior.
- ▶ Corona Shadow Catcher.
- ▶ Creación de tela con diseño y uso de Corona Layered MTL.







LINEFORMSTUDIO

ESCUELA DE  
**VISUALIZACIÓN**  
**ARQUITECTÓNICA**



info@lineformcursos.com



+51 940 524 217



Lineform Studio



@line\_form



Lineform Studio 3D