



# TALLER DE MAQUETAS

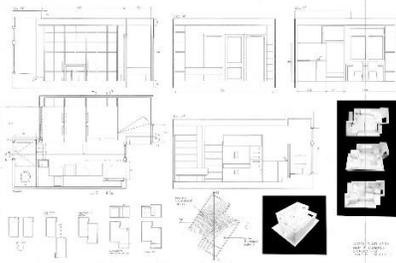
ARQUITECTURA

LILIANA VAZQUEZ MORENO  
4TO ARQUITECTURA  
ARQ. JORGE DAVID ORIBE CALDERON  
02/12/2022  
UNIDAD #4



# DEL DIBUJO – 2D A LA REPRESENTACION 3D

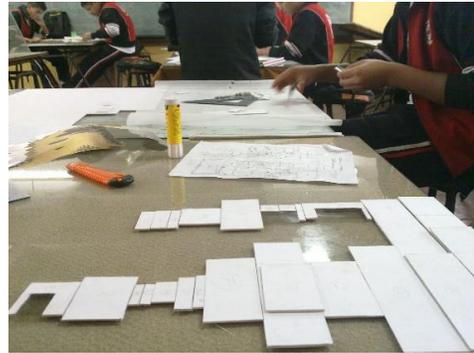
## 4.1 ¿CUALES SON LOS PASOS PARA UNA MAQUETA?



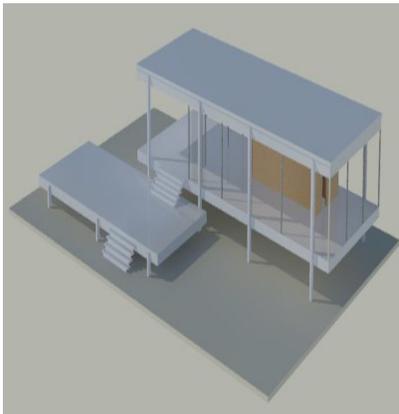
Elección de escala, a que escala vas a representar el proyecto.

## 4.2 CORTES Y DESPIECE

Es necesario marcar las piezas, se van trazando conforme se va avanzando en la maqueta.



## 4.3 MAQUETA SIMPLE Y BASICA



Se debe ejecutar conforme a lo aprendido en otras asignaturas, llevando acabo el denominado proceso constructivo: Firme- Muros – Vanos – Losa – Pretiles.

## 4.4 MAQUETA VOLUMETRICA FOAMBOARD



Son herramientas indispensables para conocer y comprender cada uno de los aspectos estéticos del producto final.

#### 4.5 MAQUETA DE PAPEL BATERIA



#### 4.6 MAQUETA DE ESTRUCTURA

Los puentes colgantes trabajan principalmente a tracción, y los atirantados tienen partes que trabajan a tracción y otras a compresión.

#### 4.7 MAQUETA DE CORTE POR FACHADA

Nos sirve para mostrar con mayor detalle la forma en la que esta estructura y puede ser construida una edificación o vivienda.



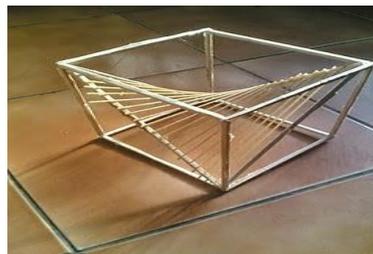
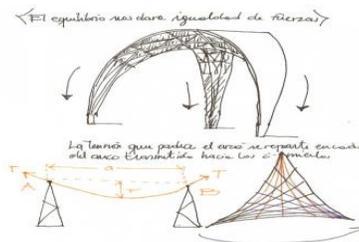
#### 4.8 MAQUETA PROYECTUAL (LONARIA)

A la arquitectura que emplea en gran parte materiales tensados.



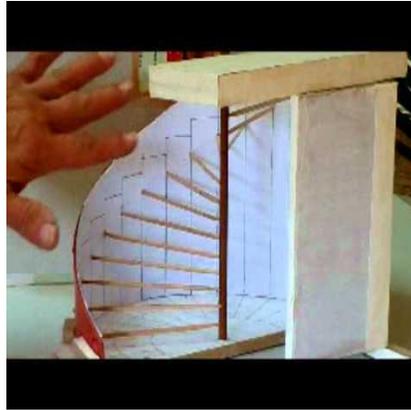
#### 4.9 MAQUETA PARABOLOIDE HIPERBOLICO

Es una superficie doblemente reglada por lo que se puede construir a partir de rectas.



#### 4.10 MAQUETA DE ESCALERA

Se define como la estructura diseñada para enlazar dos niveles a diferentes alturas.



#### 4. 11 MAQUETA DE PUERTAS Y VENTANAS A DETALLE

