

UDS

**NOMBRE DEL ALUMNO:
FLOR ALICIA SANCHEZ
CELIS**

**DOCENTE:
ING JESUS ADRIAN
ALVAREZ ALFONZO**

**MATERIA: TALLER DE
MAUQUETAS**

FECHA: 14-NOV-2023

TALLER DE MAQUETAS

Súper nota

1



Que es y para que sirve una maqueta.

Una maqueta es un montaje funcional, a menor o mayor escala de un objeto, artefacto o edificio, realizada con materiales pensados para mostrar su funcionalidad, volumetría, mecanismos internos o externos o bien para destacar aquello que, en su escala real, una vez construido o fabricado, presentará como innovación o mejora

Tipos de maqueta

2



1) Maqueta Física: esto es, literalmente, la maqueta como un elemento físico la cual puede ser vista, tocada y manipulada.

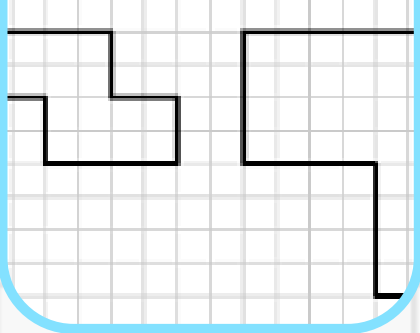
2) Maqueta Virtual: este es un tipo de maqueta que sólo puede ser visualizada mediante un PC y que puede ser representada mediante imágenes (llamadas popularmente Renders) y/o videos, ya que esta es un archivo de computadora y por ende no existe de forma "física", y suele ser realizada mediante software especializado para ello.

En Arquitectura las maquetas se clasifican según su etapa de trabajo y el nivel de color o detalle, según la función que esta cumplirá. Disponemos de los siguientes tipos de maquetas:

1. Maqueta de anteproyecto o de concepto.
2. Maqueta de trabajo o prototipo.
3. Maqueta de proyecto.
4. Maqueta de emplazamiento o de contexto.
5. Maqueta inmobiliaria.

3

cala natural
1:1



Elementos básicos de una maqueta arquitectónica

Escala
textura
dimensional ismo
materiales

herramientas para el proceso de una maqueta

- Reglas y calibres.
- Herramienta multifunción.
- Tijeras.
- Cúter o bisturí
- Sierras de mano.
- Set de brocas y fresas.
- Pinzas para sujetar objetos.
- Alicates.

4



MATERIALES PARA MAQUETAS



5

Materiales inplemetados en la realización de maqueta

Tablero de dibujo rápido.
Cartón pulpa.
Cartón corrugado.
Cartón caja.
cúter
escalimetro

MATERIALES QUE SE USARAN PARA LA ELABOCION DE LAS MAQUETAS ASIGNADAS Y SU EMPLEO EN LA MISMA. I

Jabon zote: para elaboración de sillón es Fácil de manejar
papel batería: para los muros y muebles, fácil de cortar y poder pegar
abatelenguas: para muro difícil de cortar

6

