



Nombre del alumno: Oliver Fernando Rodas Hernández.

Nombre del profesor: Arq. Jorge David Oribe Calderón.

Nombre del trabajo: Super Nota.

Materia: Taller de maquetas.

Grupo: Arquitectura.

Grado: 4 cuatrimestre Parcial Final.

DEL DIBUJO 2D A LA REPRESENTACIÓN 3D

¿Cuáles son los pasos para una maqueta?

- Decisión de la escala. Lo primero que tendrás que decidir es a que escala vas a representar el proyecto.
- Decisión de los materiales. Una maqueta es un proyecto en sí mismo.
- Despiece.
- Corte y replanteo.
- Preparación de las piezas.



Corte y Despieces

Una vez teniendo las piezas la maqueta se realiza en un día o dos como máximo (maqueta de 90x60cm), esto obviamente también depende de tu habilidad y experiencia.

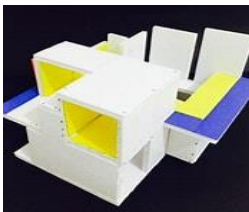
Maqueta simple y básica

- 1ra. Fase: ante proyecto, croquis de idea básica. Maqueta de concepto.
- 2da. Fase: proyecto, Proyecto básico. Maqueta de trabajo.
- 3ra. Fase: ejecución, Proyecto de ejecución.



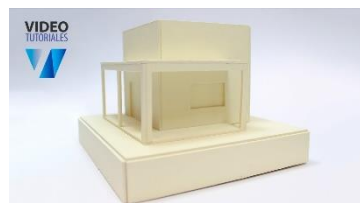
Maqueta volumétrica de forward

Las maquetas volumétricas, son las que inician un proyecto, las llamamos volumétricas porque en ellas solo podemos apreciarlas como volúmenes puros, hacemos este procedimiento por que es necesario para nosotros ver la el conjunto de los distintos volúmenes



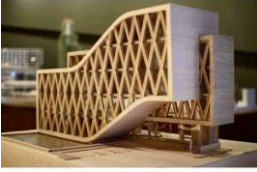
Maqueta de Papel Batería

El papel batería es un material fácil de cortar, muy moldeable y amigable para todo tipo de maquetas. De manera práctica, piense en una maqueta representando la escala de la ciudad o de las adyacencias de determinado edificio.



Maqueta de Estructura

Maquetas estructurales Estas maquetas tienen como fin, explicar la composición y el funcionamiento de una edificación, generalmente realizamos un corte en la fachada o donde se desee, para lograr este fin.



Maqueta de Corte por Fachada

La mejor oferta de maqueta corte por fachada. El precio se eleva demasiado, ya que para cortarlo necesitarás hacerlo con láser; además que la hoja cuesta alrededor de 200 pesos.



Maqueta Paraboloide Hiperbólico.



Maqueta de Escalera

