UDS

NOMBRE: JOSE MIGUEL GARCÍA DOMINGUEZ
DOCENTE: JESÚS ADRIÁN ÁLVAREZ ALFONSO
NOMBRE DEL TRABAJO: SUPER NOTA
MATERIA: TALLER DE MAQUETAS
GRADO: 4º
CARRERA: ARQUITECTURA

SUPER NOTA

QUE ES UNA MAQUETA

es un modelo a escala o tamaño real de un objeto, artefacto o edificio, realizado con materiales pensados para mostrar su funcionalidad, volumetría, mecanismos internos o externos o bien para destacar aquello que, una vez construido o fabricado, presentará como innovación o mejora.

PARA QUE SIRVE 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

TIPOS DE MAQUETA

Hay tres tipos principales de maquetas de arquitectura: conceptuales, de presentación, de diseño de trabajo.

ELEMENTOS BASICOS DE UNA MAQUETA ARQUITECTONICA

Escala
Texturas
Dimencionamiento
Materiales

HERRAMIENTAS PARA EL PROCESO DE UNA MAQUETA

Reglas y calibres, Tijeras, Cutter, sierras de mano, set de brocas, pinzas y alicates.

MATERIALES IMPLEMENTADOS EN LA REALIZACION

- Rapidógrafos,Arcilla moldeadora, Tablero de dibujo rápido, Cartón pulpa, cartón corrugado, Cartón caja, Materiales decorativos exteriores (edificios, casas, árboles, lámparas, etc, Materiales decorativos internos (muebles, camas, cocina, baños, etc)

MATERIALES QUE SE USARAN PARA LA ELABORACION DE MAQUETAS ASIGNADAS

Papel Batería
Aluminio
Jabón ZOTE
Abatelenguas

CARACTERISTICAS DE CADA MATERIAL Y DESVENTAJAS

Papel Batería. Características: Es solido y grueso, fácil de pegar y cortándolo no necesitas nada más. Desventajas: Cuesta cortar ya que es grueso y se mancha muy rápido.
Aluminio. Características: Es un material delgado, fácil de manipular, da vista y sirve para representar metal. Desventajas: Se arruga muy rápido.

Jabón ZOTE. Características: Es un material muy suave, fácil de cortar y manipular, es muy bueno para dar formas ya que se ablanda con la fuerza de tus dedos. Desventajas: Es muy grasoso y mancha los materiales, también se enrucla mucho.
Abatelenguas: Es un material sólido, de madera, muy resistente, sirve para representar mobiliario de madera o muros con este mismo material. Desventajasa, cuesta cortar y es difícil de manipular