



Nombre del alumno:

Alejandra Narvaez Robles

Nombre del profesor:

Arq. Ángel de Jesús Pérez Domínguez

Licenciatura:

Arquitectura

Materia:

Taller de maquetas

Nombre de la actividad:

Mapa conceptual: Introducción al conocimiento de los distintos materiales y herramientas para la ejecución de maquetas

Materiales y herramientas para la ejecución de maquetas

Materiales

Se usan en todas las fases del diseño, para la creación de los volúmenes.

Papel

Cartulina

Cartón

Madera

Vidrio

Metales

Pinturas

Espuma rígida

Se consiguen con rapidez, económicos, fácil de manipular y sencillos de moldear.

Es uno de los materiales más empleados en la construcción de maquetas. Se suele utilizar madera maciza.

Reproducir estructuras también para ofrecer una interpretación de nuestra idea del proyecto.

Se utilizan para pintar elementos pequeños de madera entre otras cosas con pinturas al agua o tempera.

Suele emplearse para recortar volúmenes o superficies, sobre todo, en maquetas de concepto.

Herramientas

De igual forma se usan en todas las fases del diseño, y nos servirán para realizar cortes, pegados entre otros detalles.

Cúter

Regla

Tablero para cortar

Tijeras

Puente de presión

Lápiz cuchillo

Sirve para cortar papel pintado, papel y cartón con excelente precisión.

Para medir y cortar papel.

Sirve para realizar cortes de precisión.

Perfectas para cuando un corte es demasiado complicado.

Para asegurarse de que toda la maqueta sea recta.

Sirve para realizar cortes de precisión.