

Nombre Del Alumno: Alba Jazmín Cruz C.

Nombre Del Profesor: Ángel Mauricio L

Ancheita

Licenciatura: Arquitectura.

Materia: Taller de Maquetas.

Nombre Del Trabajo: Cuadro Sinóptico.

Yajalón, Chiapas a 15 de octubre de 2022



¿De qué trata la marquetería en arquitectura?

La marquetería es el arte o técnica de chapar o embutir piezas de madera en una estructura formando patrones decorativos, diseños o fotos.

¿Cuál es la función principal de presentar una maqueta para un proyecto arquitectónico?

Se trata de una representación física o arquetipo a pequeña escala que sirve como guía para mostrar los detalles de construcción, el funcionamiento o incluso la apariencia antes de ser construida la obra.

Herramientas utilizadas para la realización de maquetas

Lógicamente, antes de cortar, hay que medir dos veces, para ello siempre tendremos que tomar medidas para trasladarlas al material que vayamos a cortar o manipular.

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

Tipos de maquetas y características de cada una

- ♥ Maquetas escolares: las escuelas las asignan a los estudiantes de primaria, secundaria y preparatoria con fines didácticos. Tienen como fin que los estudiantes, al realizarlas, comprendan las partes que componen al objeto de estudio.
- ♥ Aeromodelismo: cuyo objetivo es diseñar, construir y hacer volar aviones a escala, bien como réplica lo más exacta posible de otros existentes o bien diseñados exclusivamente.
- ♥ Modelismo ferroviario: reproduce paisajes y lugares relacionados con el ferrocarril, así como toda clase de vehículos que circulen sobre raíles.
- ♥ Modelismo naval: reproduce toda clase de vehículos que circulen sobre agua.
- ♥ Automodelismo: reproduce toda clase de vehículos que circulen sobre el suelo (tierra o asfalto).
- ♥ Modelismo de ciencia ficción: reproduce toda clase de modelos relacionados con el género de ficción científica. Ejemplo: modelos Star Wars, Star Trek, etc.
- ♥ Maqueta militar: reproduce personajes, aeronaves, vehículos y escenas (dioramas) relacionados con cualquier actividad militar de cualquier época.
- ♥ Maqueta musical: es una producción musical no profesional enfocada a la promoción o ensayo de grupos musicales no profesionales.
- ♥ Maqueta arquitectónica: reproduce a escala edificios o proyectos.
- ♥ Maquetas de objetos: representación de cualquier objeto, volumen o forma tridimensional. Por ejemplo, una silla, un teléfono, un caballo, una cama, un computador, un accesorio decorativo, etc.
- ♥ Maqueta de sistemas: como su nombre lo indica, son la representación de cualquier sistema, real o ficticio. Por ejemplo: maqueta del sistema solar, del sistema digestivo, de un sistema de riego rural, etc., cada una de estas utilizando siempre la creatividad e innovación del creador y sus ideas a expresar.