



**Nombre del alumno:**

**Luis Esteban Cabrera Sánchez**

**Nombre del profesor:**

**ANGEL**

**Licenciatura:**

**Arquitectura**

**Materia:**

**T. MAQUETAS**

**Nombre del trabajo:**

**ENSAYO**

Ocosingo, Chiapas a 16 de Octubre de 2020.

## ESCALAS PARA MAQUETAS Y TIPO DE MAQUETA.

### ¿Qué es una escala?

Es la diferencia de tamaño entre el objeto real y del modelo reproducido explicare los conceptos basados en el Sistema Métrico Decimal (milímetros, metros). Su representación es con guarismos entre los símbolos ":" (dos puntos) ó "/" (dividido) ambos indican división y por ejemplo 1/10 se debe leer como "uno diez" al igual que 1:10.

Se toma como base que la realidad está a escala 1:1, supongamos que hacemos una maquetas a escala 1:1 resultaría que cada unidad métrica del modelo, corresponde a cada unidad métrica del objeto real, en definitiva una copia exacta del objeto y mismo tamaño.

### Maquetas

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. Este montaje funcional, utilizado comúnmente en manufactura y diseño, sirve para la demostración, evaluación del diseño y promoción, entre otros fines.

### Tipos de maquetas

- Maquetas de detalles.
- Maqueta de ejecución.
- Maquetas especiales.
- Maquetas topográficas

## TEXTURAS DE PARA MAQUETAS ARQUITECTÓNICAS.

Usar nuestras Texturas de imitación para maquetas de pisos, paredes, etc.

Para que la maqueta se vea más real y bonita.



# TIPS PARA REALIZAR UNA EXCELENTE EXPOSICIÓN DE PROYECTO CON UNA MAQUETA ARQUITECTÓNICA.

Ya sea para un cliente o un profesor, las maquetas son casi siempre necesarias para producir una comprensión completa de la relación entre los espacios en el diseño. Para aprovechar al máximo esta herramienta, continúa leyendo para obtener consejos sobre cómo mejorar tu fabricación de maquetas:

## **-Utiliza las herramientas adecuadas**

Tener las herramientas adecuadas no lo es todo cuando se trata de hacer maquetas, pero seguro va a distinguir un buen modelo de uno genial. No quieres perder el tiempo tratando de encontrar un sustituto menos que adecuado para una herramienta que te falta.

## **-Utiliza herramientas de corte de alta calidad**

Al construir una maqueta siempre necesitarás cortar algún material u otro para adaptarlo a tus necesidades, haciendo que esta herramienta específica sea más importante que muchas de las otras (a excepción quizás del pegamento, hablaremos de eso más adelante)

## **-Elige cuidadosamente tus materiales**

Aunque tu maqueta no siempre sea una miniatura exacta de un edificio a gran escala, los materiales que selecciones para representarlo son importantes. En primer lugar, quieres que tu maqueta narre algo acerca de tu proyecto, Teniendo materiales cuidadosamente escogidos, a diferencia de una enteramente hecha de cartón, ayudará a sumergir a otros en esa narrativa con mucho más eficacia.

### **-Utiliza maquetas de boceto**

Pensar espacialmente es algo complicado, incluso para los arquitectos. Las maquetas de boceto, especialmente las flexibles que no están permanentemente pegadas, pueden ser excelentes herramientas en sí mismas cuando tratas de averiguar cómo componer el producto final o el diseño arquitectónico global.

### **-Asegúrate de tener suficiente espacio**

Generar suficiente espacio antes de comenzar una maqueta es algo que te agradecerás en el futuro. La fabricación de maquetas puede complicarse rápidamente si no tienes un espacio bastante grande u organizado.