



NOMBRE: JOSUE RUBEN PEREZ ROBLERO

NOMBRE DEL MAESTRO (A): JUAN DAVID HERNANDEZ

GRUPO: DISEÑO GRAFICO

GRADO: 4 CUATRIMESTRE

MATERIA: TALLER DE MAQUETAS

NOMBRE DEL TRABAJO: UTILIDAD DE LASMAQUETAS, USO, VENTAJAS EN LA VIDA PROFECIONAL Y CULTURAL.

MAQUETAS, USO, VENTAJAS EN LA VIDA PROFESIONAL Y CULTURAL.

En este apartado definiremos el termino de maqueta, así como las utilidades y las ventajas que tiene estas en la vida profesional y cultural.

Las maquetas son replicas de un objeto a escala, estas bien nos sirven para reflejar y proyectar como queremos que se vea y así poder estudiarla también comprobar su funcionalidad, son parte muy importante en la creación de un diseño.

Bien en el mundo del diseño existen una gran cantidad de maquetas por ejemplo en el diseño arquitectónico, en la industria de la ingeniería, música, diseño gráfico, etc.

Por ejemplo en la arquitectura se emplean maquetas a escala de casa, edificios, hospitales, monumentos, etc. Estos se analizan cuidadosamente como el volumen, su funcionalidad, estética, materiales. Hoy en día la tecnología ha ido evolucionando que ya se pueden imprimir objetos con impresoras 3D.

De igual manera en la ingeniería se realizan prototipos a escala y esta servirá como guía para la realización final. Como artefactos, maquinaria, empaques, mobiliario, entre otros.

En la industria del cine se emplean para hacer replicas de edificios, paisajes para poder crear efectos especiales y escenas realistas. Los materiales que se usan en la elaboración de maquetas son, por ejemplo: madera, arcilla, plástico, resina, metal etc.

En el diseño grafico las maquetas son muy ventajosas ya que se realizan bocetos y diagramación de libros revistas, en la cuáles se pueden visualizar algunas composiciones visuales y analizar posibles errores.

Si bien las maquetas nos sirven mucho en la vida profesional para cuando vamos a realizar un proyecto, pues se elaboran bocetos que nos permiten verificar posibles errores y así poder solucionarlo, pues estas son un elemento muy común y esencial para la presentación de distintos proyectos.

Los proyectos que se han realizado a lo largo de los años forman parte de un gran cultura y es un gran lugar significativo para las personas, las grandes obras que se han hecho son un valioso vínculo con la historia, el arte, la naturaleza, además se han convertido en un gran patrimonio cultural, podemos mencionar algunos de estos, por ejemplo los parques, museos, grandes obras arquitectónicas de la antigüedad que hasta hoy en día prevalecen y son muy bien conocidas, si bien las maquetas han sido un gran herramienta que se han utilizado por muchos años y se seguirán utilizando esto para exponer y ver de una manera más gráfica y completa los detalles de estas y comprobar su funcionalidad.