

Liceo Técnico Santa Cruz de Triana "Diseñando Sueños, Construyendo Futuro"

CARRERA: CONSTRUCCIÓN	DOCENTE: PAUL LOYOLA GONZÁLEZ
ASIGNATURA: MUEBLES	NOMBRE ALUMNO:
CURSO:	FECHA:

B) MUEBLES: CONTENIDOS Y CONCEPTOS:

APRENDIZAJE	Arma e instala tabiques, según planos y EETT del	
ESPERADO	proyecto, utilizando herramientas y equipos apropiados, de acuerdo a trazados y planos.	

Recomendaciones Metodológicas:

Para esta sesión la actividad se separará en 2 partes la primera será abordada en esta guía y la segunda en la guía que sigue posterior a esta.

La actividad consiste en dibujar la planta de arquitectura de su casa (vivienda del alumno ó alumna) si se trata de un edificio (Block) dibujar la planta de arquitectura del departamento.

<u>Formato</u>: En esta sesión la actividad se realiza en formato manual (dibujo a mano) en una hoja de block, con lápices de tinta o pasta, dibujar los muros estructurales (principales) de la casa con un color y los tabiques no estructurales (muros secundarios) en otro color, para lograr diferenciarlos. En caso de no tener block, dibujarlo en una hoja de cuaderno universitario, incluye la viñeta respectiva.

Escala del dibujo, realizarlo el dibujo escala 1:50 (2 cms en papel equivale a 1 metro en la realidad, es decir, si la casa mide 6 metros x 8 metros, en el papel será 12 centímetros x 16 centímetros). Los espesores de muros serán, 20 cms en la realidad 4 mm en el papel, 10 cms en la realidad 2 mm en el papel.

<u>Conceptos</u>: Respecto de los muros y tabiques, recordar que los muros son los paramentos verticales, estructurales de la vivienda, estos siempre son los muros perimetrales de la construcción y algunos muros estructurales que soportan la techumbre de la casa, estos suelen estar trazados en las partes centrales de la construcción.

<u>Conceptos</u>: **Tabique**, se refieren a los muros que sirven para separar y dividir recintos interiores tales como: dormitorios, baños, cocina o espacios interiores como sala de estar ó closets.

Materiales:

Hoja de Block o Cuaderno universitario, idealmente de matemáticas, huincha de medir, regla y lápices de tinta o pasta de 2 colores.



Liceo Técnico Santa Cruz de Triana "Diseñando Sueños, Construyendo Futuro"

	Tabique Estructural	Tabique No estructural
Estructura	pino 3″x2″, 40 cm a eje	Pino 2"x2" , 60 cm a eje
Revestimiento Interior	Yeso cartón 10 mm	Yeso cartón 8mm
Revestimiento Exterior	Placa OSB 9,5 mm	Fibrocemento 5mm

Figura 1: Descripción de tipos de Tabiques Estructural y No Estructural.