



Nombre del alumno: josselin
dominguez cruz

Nombre del profesor: Arq. Ángel de
Jesús perez D.

Licenciatura: arquitectura

PASIÓN POR EDUCAR

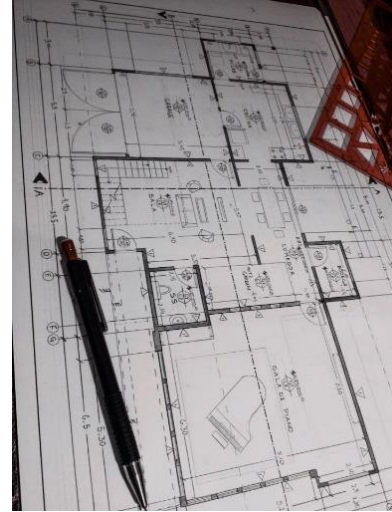
Materia: taller de construcción

Nombre del trabajo: investigación

Ocosingo, Chiapas 10 ene. 22

“Plantas Arquitectónicas”

En arquitectura, la planta arquitectónica es un dibujo que representa, en proyección ortográfica y a escala, una sección horizontal de una casa o de alguna edificación; es decir, la figura que forman los muros a una altura determinada, o bien utilizando recursos gráficos para permitir la representación de estos y otros elementos arquitectónicos, esto se diferencia líneas de menor grosor o discontinuas, que permiten la representación de elementos sobre el corte.



Los planos arquitectónicos tienen varias funciones:

- Sirven para visualizar el concepto del diseño, las formas y dimensiones, el estilo y los detalles y elementos constructivos y estéticos.
- Para lograr una correcta distribución de espacios, desde la conceptualización hasta el dimensionamiento definitivo: sólo planificando gráficamente a escala podremos tener la noción de las dimensiones y distribuciones correctas en cada espacio.
- Un plano arquitectónico sirve para indicar detalles constructivos y estéticos a los constructores, como sistemas constructivos, materiales, dimensiones, revestimientos, acabados, colores.

Las características de las plantas arquitectónicas:

Ejes: Líneas guías de muros con nombres en círculos que tienen letras y números.

Cotas: Medidas de elementos gráficos.

Norte: Orientación de la edificación.

0000000Pisos: Representación de pisos en zonas húmedas.

Accesos: Indicadores de entradas principales o de servicio.

Patio de Servicio: Patio anexo a cocina con características especiales.

Muros: Muros de Carga y Divisorios.

Ventanas: Tipos y representación de ventanas.

Puertas: Tipos y representación de Puertas.

Muebles: Diseño de mobiliario, uso y dimensiones.

Cuadros de datos: Cuadro que contiene los datos del proyecto y su propietario.

Vegetación: Diseño de ambientes en planta y alzado.

Escalas Humanas: Diseño de dibujo de personas en forma estilizada.