



**NOMBRE DE ALUMNO:**  
Hernández Granados Amayrani Fabiola

**NOMBRE DEL PROFESOR:**  
Arq. Víctor Manuel Santiago Guillen

**NOMBRE DEL TRABAJO:**  
Mapa Conceptual

PASIÓN POR EDUCAR

**MATERIA:**  
Taller integral de Arquitectura II.

Grado y Grupo: 9°A

Comitán de Domínguez Chiapas  
03 de Julio del 2020

# PROYECTO DE INSTALACIONES SANITARIAS

## DISEÑO

TIENE POR OBJETO LA REPRESENTACION DE LA RECOLECCION DE LAS AGUAS RESIDUALES, NEGRAS Y DE LAS AREAS DE COCINA.

FUNCION PRINCIPAL ES VIGILAR, COORDINAR Y RESOLVER LOS PROBLEMAS

### Provecho de cualidades

Evaluar el diseño de manera que se aproxime y aproveche las cualidades.

Se pretende proveer el mínimo mantenimiento, normal funcionamiento.

## NORMAS BASICAS DEL DISEÑO

Iniciar su cálculo desde las azoteas.

Conectar muebles

Pendientes mínimas de 1.5%

## TUBERIA

LA TUBERIA DE LA PLANTA BAJA DEBE SER AL MENOS DE 6" Y SE DEBE TOMAR EN CUENTA

## CONEXIONES

Distancia máxima de 6mts.

Dimensión mínima de registros será de 1 mt de profundidad de 60x40mts

### Tubería PVC para diseño

## Materiales de instalaciones

LIGEREZA

FLEXIBILIDAD

PAREDES LISAS

ES ATOXICA

## Lo que se debe evitar

Las bajadas de aguas pluviales no podrán emplearse como tubos de ventilación.

Nunca coloques las bajadas de aguas pluviales o sanitarias dentro de la estructura portante.