



Mi Universidad

Nombre del Alumno: Malen del Rosario Pascacio Santiago.

Nombre del tema: Instalaciones hidrosanitaria y sanitarias.

Parcial: 2

Nombre de la Materia: Diseño arquitectónico.

Nombre del profesor: Arq. Ángel Mauricio López Acheita.

Nombre de la Licenciatura: Arquitectura.

Cuatrimestre: 7

INSTALACIONES HIDRAULICAS

¿Qué es
instalación
hidráulica?

Conjunto de tuberías, conexiones, equipos y accesorios que integra un sistema de suministro y distribución de agua potable de cualquier edificación en beneficio de sus ocupantes, alimentando en cantidad y presión adecuada todos los puntos que así lo requieran

Tipos de sistemas de
abastecimiento

- ✚ Acometida
- ✚ Sistema de medición de consumo
- ✚ Red hidráulica caliente
- ✚ Red hidráulica fría
- ✚ Sistema de reserva
- ✚ Sistema de bombeo
- ✚ Sistema de distribución interna
- ✚ Estación reguladora de presión
- ✚ Válvulas de control
- ✚ Totalizadores de agua
- ✚ Calentadores
- ✚ Boiler, caldera o termo
- ✚ Ductos
- ✚ Conexiones hidráulicas
- ✚ Llaves de paso
- ✚ Equipos de recirculación
- ✚ Aislamientos térmicos
- ✚ Griferías con balanceador de presión y temperatura

¿Qué es instalación
sanitaria?

Tienen por objeto retirar en forma segura las aguas negras y pluviales de las construcciones, además de establecer trampas hidráulicas para evitar que los gases o malos olores producidos por la descomposición de las materias orgánicas salgan por donde se usan los muebles sanitarios

¿Qué elementos componen
las instalaciones sanitarias?

- ✚ Tuberías de agua fría
- ✚ Agua caliente
- ✚ Desagües
- ✚ Ventilaciones
- ✚ Cajas de registro
- ✚ Aparatos sanitarios

¿Cómo se clasifican las
acometidas hidráulicas y
sanitarias?

- ✚ Alcantarillado sanitario
- ✚ Alcantarillado pluvial
- ✚ Alcantarillado combinado
- ✚ Alcantarillado semi-combinado