



Nombre del alumno:

Alejandra Narvaez Robles

Nombre del profesor:

Arq. Ángel Mauricio Acheita

Licenciatura:

Arquitectura

Materia:

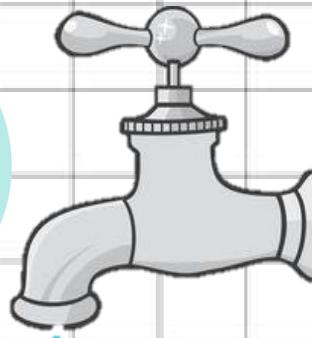
Taller Integral de Arquitectura

Nombre del trabajo:

Súper Nota

Ocosingo, Chiapas a 04 de julio de 2022.

INSTALACIÓN HIDRÁULICA



Definición

Es el conjunto de tinacos, tanques elevados, cisternas, tuberías de succión, descarga, cisternas, tuberías de succión, descarga y distribución, válvulas de control, válvulas de servicio, bombas, equipos de bombeo, de suavización, generadores de agua caliente, de vapor, etc., necesarios para proporcionar agua fría, agua caliente, vapor en casos específicos, a los muebles sanitarios, hidrantes y demás servicios especiales de una edificación.

Tipos de sistemas de abastecimiento...

- Sistema de abastecimiento de agua fría.
- Sistema de abastecimiento directo.
- Sistema de abastecimiento por gravedad.
- Sistema de abastecimiento combinado.
- Sistema de abastecimiento por presión.

INSTALACIÓN SANITARIA

Definición

Es el conjunto de tuberías de conducción, conexiones, obturadores hidráulicos en general como son las trampas de tipo P, tipo S, sifones, céspeles, coladeras etc., necesarios para la evacuación, obturación y ventilación de las aguas negras y pluviales de una edificación.

Elementos que componen las instalaciones sanitarias.

- Bajada de agua pluvial.
- Bajada de aguas servidas.
- Coladeras.
- Cespól de botes.
- Sifones.
- Tuberías de desagüe secundarias.
- Registros sencillos.
- Registros de doble tapa.
- Registros con coladera.
- Rejillas de piso.
- Redes principales de drenaje.
- Tubería albañal.
- Tubos ventiladores.
- Cárcamos.

Las acometidas hidráulicas y sanitarias se clasifican de acuerdo al agua que conducen:

- Alcantarillado sanitario.
- Alcantarillado pluvial.
- Alcantarillado combinado.