



INSTALACIONES SANITARIAS Y DE GAS
Programa Analítico
Ordenanzas 1030/04 y 1853/22

Programa Analítico, Unidades Temáticas

Unidad temática 1. Provisión de agua potable

Provisión de agua fría directa. Provisión de agua fría por tanque. Servicio mixto. Tanques de reserva. Características Reglamentarias. Colectores, bajadas, ruptores de vacío. Tanques de bombeo. Provisión de agua caliente: individuales y centrales. Instalaciones contra incendio. Servicio exclusivo y mixto. Cañería de distribución. Bocas de incendio. Materiales aprobados. Legislación.

Unidad temática 2. Desagües cloacales Domiciliarios

Características. Sistemas Primario y Secundario. Materiales. Cámaras y bocas de Inspección. Bocas de acceso. Pendientes. Artefactos. Cierres Hidráulicos y Ventilaciones. Desagües de artefactos bajo nivel de vereda. Equipos de bombeo.

Unidad temática 3. Desagües Pluviales Domiciliarios

Desagües de techos planos y techos inclinados. Esgurrimiento libre y a canaleta. Embudos. Caños de lluvia. Bocas de desagüe. Conductales. Diseño y dimensionado de los distintos componentes. Desagües de patios. Desagües de bajos niveles. Materiales aprobados. Legislación.

Unidad temática 4. Instalaciones de gas Domiciliarias

Gases combustibles. Almacenaje. Distribución y protecciones. Instalaciones domiciliarias: diseño y trazado de la instalación. Locales para medidores. Conexiones con artefactos. Dimensionamiento de cañerías. Ubicación de gabinetes y/o medidores. Instalaciones en edificios. Artefactos y ventilaciones. Reglamentaciones.


MG. ING. LISANDRO BALLARIC
Director de Departamento
Ingeniería Civil | UTN FRLP