

SECTOR CONSTRUCCIONES

MAPA FUNCIONAL	Instalador Sanitarista Domiciliario
Propósito clave: Ejecutar y controlar la ejecución de las instalaciones sanitarias en edificios uni y multifamiliares, locales e industrias de acuerdo a los requerimientos de planos de instalación, información técnica asociada y normas de seguridad personal, de equipos e instalaciones y medio ambiente.	
UNIDAD DE COMPETENCIA	ELEMENTOS DE COMPETENCIA
1. Analizar e interpretar las necesidades que le presenta su superior en forma escrita o verbal.	1.1 Analizar el requerimiento global e interpretar planos de instalación.
2. Organizar la tarea encomendada aplicando la normativa vigente.	2.1 Organizar la tarea propia y la tarea del/los ayudantes.
3. Instalar cañerías para provisión de agua fría, caliente y contra incendios, según planos de instalación y normativa vigente.	3.1 Tender cañerías de agua fría, bajadas y distribución, de acuerdo a las indicaciones del plano y aplicando la normativa vigente. 3.2 Tender cañerías de agua caliente y distribución de acuerdo a las indicaciones del plano y aplicando la normativa vigente. 3.3 Tender cañerías de agua contra incendios, bajadas y distribución, de acuerdo a las indicaciones del plano y aplicando la normativa vigente.
4. Ejecutar la instalación del tanque de reserva y de bombeo, según planos de instalación y normativa vigente.	4.1 Armar andamios contemplando los estándares de seguridad vigentes y los espacios para la realización de las tareas. 4.2 Instalar montantes y sistema de tanque de reserva y colectores para provisión de agua fría y contra incendios, de acuerdo a las indicaciones del plano y aplicando la normativa vigente.
5. Ejecutar la instalación de desagües cloacales y pluviales, según planos de instalación y normativa vigente.	5.1 Ejecutar desagües cloacales, sistema primario y secundario, bajadas, ventilaciones, piletas de patio, bocas de acceso, caños cámara, cámaras de inspección y distribución, conexión a red, de acuerdo a las indicaciones del plano y aplicando la normativa vigente. 5.2 Ejecutar desagües pluviales, bajadas, embudos, rejillas de piso, cámaras de inspección, de acuerdo a las indicaciones del plano y aplicando la normativa vigente.
6. Ejecutar la instalación de los artefactos sanitarios y grifería, según planos de instalación y normativa vigente.	6.1 Colocar artefactos sanitarios y griferías, de acuerdo a las indicaciones del plano y aplicando la normativa vigente. 6.2 Conectar artefactos sanitarios y griferías tanto a sistemas de desagüe como a provisión de agua fría y caliente, de acuerdo a las indicaciones del plano y aplicando la normativa vigente.

7. Controlar procesos constructivos relacionados con las instalaciones sanitarias domiciliarias.	7.1 Controlar el equipamiento y los materiales de las instalaciones sanitarias domiciliarias en cuanto a su cantidad y su estado funcional y de seguridad. 7.2 Controlar y evaluar las tareas del ayudante en la ejecución de las instalaciones sanitarias domiciliarias.
8. Acordar condiciones y medio ambiente de trabajo relacionados con las instalaciones sanitarias domiciliarias.	8.1 Convenir los propios servicios acordando categoría y jornada laboral. 8.2 Acordar monto y forma de liquidación de su salario.