

SECTOR CONSTRUCCIONES

MAPA FUNCIONAL	Instalador de Gas Nivel de Competencia II
<p><b>Propósito clave: Instalar los artefactos, ventilaciones y cañerías para la provisión de gas en edificios uni y multi familiares, locales comerciales y unidades de actividades varias, aplicando los criterios de seguridad y medio ambiente conforme a normativa vigente.</b></p>	
UNIDAD DE COMPETENCIA	ELEMENTOS DE COMPETENCIA
<p><b>1. Organizar los recursos y tiempos para las actividades de instalación de gas acorde a la planificación predeterminedada.</b></p>	<p>1.1 Organizar las actividades propias y las de ayudante según la planificación general de la obra.                      1.2 Solicitar y controlar los materiales e insumos considerando el estado, la cantidad y el tipo acorde a la actividad programada.                      1.3 Solicitar y controlar las máquinas, equipos y herramientas según la actividad programada.</p>
<p><b>2. Instalar cañerías de media y baja presión bajo la supervisión del responsable de la obra.</b></p>	<p>2.1 Construir gabinetes según las características del medidor.                      2.2 Instalar planta de regulación o medición de acuerdo a indicaciones de planos aplicando la normativa vigente.                      2.3 Instalar cañerías de abastecimiento para medidores aplicando la normativa vigente.                      2.4 Instalar montantes, troncales y derivaciones internas para abastecimiento de artefactos de acuerdo a indicaciones de planos.</p>
<p><b>3. Instalar ventilaciones y artefactos según el plano y orden de trabajo.</b></p>	<p>3.1 Instalar conductos de ventilación de artefactos conforme a normativa vigente.                      3.2 Colocar rejillas para ventilación permanente de locales respetando las medidas reglamentarias.                      3.3 Instalar artefactos considerando el tipo de conexión conforme a normativa vigente.</p>
<p><b>4. Poner la instalación en servicio de régimen de acuerdo a normativa vigente.</b></p>	<p>4.1 Instalar medidor respetando la orden de trabajo.                      4.2 Verificar el funcionamiento de artefactos bajo supervisión del responsable de la instalación.</p>
<p><b>5. Gestionar el suministro para instalaciones unifamiliares conforme a normativa vigente.</b></p>	<p>5.1 Diseñar el plano para presentar ante las distribuidoras según las características de la obra y de la instalación.                      5.2 Gestionar la habilitación del suministro conforme a normativa vigente.</p>
<p><b>6. Acordar las condiciones y medio ambiente de trabajo relacionados con las instalaciones de gas.</b></p>	<p>6.1 Convenir los propios servicios acordando categoría y jornada laboral.                      6.2 Acordar monto y forma de liquidación de su salario.</p>