

Actualización en Gasista de Unidades Funcionales

Requisitos:

- Haber aprobado el curso de “Gasista de tercera categoría según Resolución 1043 C/93”

Presentación: La propuesta de formación profesional de actualización en Gasista de unidades unifuncional está dirigida a Gasistas de 3ra Categoría formados en el trayecto de formación profesional inicial que deseen actualizar y ampliar sus funciones características en ámbitos profesionales de dicho Perfil al de gasista de unidades Unifuncionales según resolución CFE 246/15 a los efectos de cumplir con los requisitos fijados por la Resolución ENARGAS N° 239/19, y de esta forma, estar en condiciones de tramitar ante las Empresas prestadora de gas la matrícula correspondiente.

Contenidos

- Análisis e interpretación de la información técnica. Registro de datos.
- Utilización de la terminología específica de la industria de la construcción en instalaciones para gas en unidades unifuncionales.
- Normativa vigente del ENARGAS sobre instalaciones de gas. Reglamentaciones municipales y provinciales.
- Cálculo de las cañerías de distribución en función de la potencia y el consumo de los artefactos conectados. Caudal y pérdida de carga. Cálculo en función de una instalación.
- Cálculo básico de balance térmico de ambientes. Criterios de ahorro y eficiencia energética.
- Uso de los manuales técnicos de fabricantes para la instalación de equipos y artefactos a gas en unidades unifuncionales.
- Clasificación de materiales e insumos habituales en instalaciones de gas en unidades unifuncionales. Criterios para el acopio de los mismos.



- Leyes vigentes en materia fiscal. Organismos oficiales que regulan y/o gravan la actividad, a nivel nacional, provincial y municipal. Impuesto al valor agregado. Ingresos Brutos. Ganancias. Monotributo. Forma de calcularlos.
- Seguridad e higiene en la realización de obras de instalaciones de gas en unidades unifuncionales. Normativa vigente. Organización integral del trabajo con criterios de seguridad e higiene. Trabajo en altura, utilización de medios auxiliares. Prevención del riesgo eléctrico, químico y biológico. Orden y limpieza integral de la obra. Responsabilidad Civil y Penal en la obra. Seguros, tipos y finalidad.
- Pruebas de la instalación de gas domiciliarias en Unidades Unifuncionales y de los respectivos artefactos conectados (hermeticidad, ventilación y obstrucción).
- Características y utilización de los instrumentos de detección de monóxido de carbono y gas metano (GN) y propano (GLP). Su utilización en hogares.
- Prevención de accidentes por inhalación de monóxido de carbono