Programa Formativo

ACCIÓN DE FORMACIÓN:

CURSO INGENIERÍA DE GAS

DURACIÓN:

16.00 horas [16.00 hora(s) teórica(s) y 0.00 hora(s) práctica(s)]

OBJETIVO GENERAL:

PROPÓSITO:

DIRIGIDO A:

UNIDADES PROGRAMÁTICAS

UNIDAD 1: Características y Comportamiento del Gas Natural.

OBJETIVO	CONTENIDO	DURACIÓN
	1.1.Conceptos Básicos. 1.2. Cromatografías de Gas Natural. 1.3. Diagrama de fases. 1.4. Fiscalización del gas natural. 1.5. El concepto de PPM y su equivalencia. 1.6. Poder Calorífico del Gas	4.00 horas teóricas y 0.00 horas prácticas (4.00 horas totales)

UNIDAD 2: Deshidratación de Gas Natural

OBJETIVO	CONTENIDO	DURACIÓN
		4.00 horas teóricas y 0.00 horas prácticas (4.00 horas totales)

UNIDAD 3: Compresión de Gas Natural

OBJETIVO	CONTENIDO	DURACIÓN
	3.1. Principios Básicos. 3.2. Tipos de Compresores. 3.3. Comparación entre Compresores Centrífugos y Reciprocantes. 3.4. Operación y Mantenimiento de Compresores.	4.00 horas teóricas y 0.00 horas prácticas (4.00 horas totales)

UNIDAD 4: Sistema de recolección y distribución

OBJETIVO	CONTENIDO	DURACIÓN
		4.00 horas teóricas y 0.00 horas prácticas (4.00 horas totales)