

**OPERACIÓN DE POZOS E
INSTALACIONES**

OPERACIÓN DE PROCESOS DE GAS NATURAL



Disciplina: Operación de pozos e instalaciones	Especialidad: Operación de instalaciones de producción de gas	Competencia Operación de procesos de acondicionamiento de gas natural
Tipo de actividad: Curso	Duración : 80 horas	Nivel: Intermedio
Acto: Extracción, producción y procesamiento del gas natural		
Objetivo: <ul style="list-style-type: none"> • Aprender los procesos realizados al gas natural para su transporte y comercialización, características de la materia prima, composición del gas, principales unidades de proceso, servicios auxiliares, reglamentación y especificaciones técnicas vigentes para el transporte y comercialización del gas natural, características y especificaciones de venta, aspectos de seguridad industrial, salud y medio ambiente para el procesamiento del gas natural. 		
A quien va dirigido: Profesionales recientemente asignados a operaciones de plantas de procesamiento de gas e interesados en general en conocer aspectos técnicos de la industria.		
<ol style="list-style-type: none"> 1. Conceptos y definiciones básicas acerca del procesamiento. 2. Propiedades del gas natural. 3. Plantas de tratamiento y procesamiento de gas. 4. Sistemas de separación de hidrocarburos. 5. Pruebas de producción y sistemas de medición de hidrocarburos. 6. Tratamiento del gas natural. 7. Sistemas de remoción de mercurio del gas natural. 8. Endulzamiento del gas natural. 9. Deshidratación del gas natural. 10. Procesamiento del gas natural. 11. Procesos de extracción y recuperación de líquidos. 12. Estabilización del condensado. 		<ol style="list-style-type: none"> 13. Recolección, transporte, distribución de gas y condensado. 14. Aspectos de seguridad, medio ambiente y salud en el proceso.

--	--