

**CURSO :**

# **PERMISOS DE TRABAJO EN CALIENTE**



**INGENIERÍA  
Y MANTENIMIENTO**

## **OBJETIVOS**

- Conocer los conceptos, requisitos legales y prevenciones necesarios para gestionar y utilizar correctamente los permisos de trabajo requeridos para tareas en caliente, en aquellos lugares donde los riesgos de incendio y explosión pueden ser parte de la condición normal de operación.
- Conocer las características de funcionamiento de los equipos de medición de ATEX.
- Identificar presencia y concentración de gases combustibles.
- Evaluar condiciones de trabajo requeridas.
- Reconocer riesgos emergentes.

## **PÚBLICO OBJETIVO**

- Responsables de Mantenimiento de instalaciones Oil&Gas.
- Operadores de Planta.
- Supervisores/Jefes de Planta
- Titulares, Directores y Gerentes de las organizaciones.
- Profesionales de Higiene y Seguridad
- Fuerzas vivas locales (Bomberos, Defensa civil)
- Fuerzas de Seguridad: Policía, Gendarmería, PNA, PSA, etc.
- Es recomendable que los participantes posean al menos 2 años de experiencia previa.

Se aplica en:

- Tendido de cañerías de gas y/o combustibles.
- Operación y Mantenimiento de Redes de Distribución de Gas (GN o GLP).
- Operación y Mantenimiento de Instalaciones de Gas y Petróleo.
- Operación y Mantenimiento de Estaciones de Servicio.
- Operación y Mantenimiento de Plantas de Proceso.

## **DURACIÓN**

6 horas reloj

## **METODOLOGÍA**

- Exposición dialogada del instructor con presentaciones Powerpoint.
- Análisis de casos reales y videos referidos al tema.

**CURSO :**

# **PERMISOS DE TRABAJO EN CALIENTE**



**INGENIERÍA  
Y MANTENIMIENTO**

- Realización de ejercicios individuales.
- Debate entre los participantes.

## **CERTIFICACIÓN**

Al finalizar el curso se entregará un certificado de participación avalado por Cursos Técnicos para la Industria (Consultora Argentina). Podrán acceder a dicha certificación quienes cumplan como requisito una asistencia mínima del 80%

## **CONTENIDO**

- Referencias legales y Definiciones.
- Responsabilidades.
- Peligros, riesgos y evaluaciones.
- Elementos de protección personal.
- Tipos de trabajos en caliente.
- Soldadura de oxicorte.
- Seguridad con cilindros gases.
- Soldadura eléctrica.
- Herramientas portátiles.
- Responsabilidades.
- Análisis de Casos de accidentes.

## **INSTRUCTOR**

**Lic. Leandro Schenone Licenciado en Higiene y Seguridad en el Trabajo (UdeMM 2004) Experiencia Laboral:**

Jefe Regional de Seguridad y Medio Ambiente Junio 2005 – Actual / Camuzzi Gas SA

Responsable de Medio Ambiente y Seguridad Noviembre 2004 – Junio 2005 / SMAS S.A. para REPSOL-YPF

Preventor Abril 2004 – Noviembre 2004 / Febrero 2013 – Actual / Provincia ART

Encargado del Departamento Medio Ambiente y Seguridad Julio 2000 – Abril 2004 / TARNER GROUP SA para REPSOL-YPF

Asesor Externo de Empresas en Ergonomía, Higiene y Seguridad. Año 2000 – Actualidad.