



Esgep

Escuela en Gestión de
Energía y Petróleo

CURSO ESPECIALIZADO

GESTIÓN DE LA SEGURIDAD DE HIDROCARBUROS EN ESTACIONES DE SERVICIO

**Clases Transmitidas en Vivo
y Grabadas (Acceso 24 / 7)**



 **Oil & Gas
NETWORK**

**ING. TOMAS BARRIENTOS CANALES***Experto en Supervisiones y Seguridad*

Experto con amplia experiencia y vigencia en el sector de hidrocarburos, especializado en supervisiones y seguridad en actividades de estaciones de servicios, despacho de combustible de aviación, consumidores directos de líquidos y GLP; Gestión estratégica en supervisiones operativas de locales de venta de GLP, empresas de transporte y distribución de GLP ante organismos reguladores; Desarrollo de planes estratégicos en supervisiones especiales en emergencias y denuncias.

PRESENTACIÓN

Las estaciones de servicio de combustibles presentan un conjunto de riesgos que debemos analizar e identificar para desarrollar planes de acción que eviten situaciones de peligro y accidentes para los trabajadores y ciudadanos que habitan en el entorno inmediato.

OBJETIVO DEL CURSO

Orientado a la seguridad operacional de una estación de servicios y su finalidad es considerar el cumplimiento de la normativa vigente y el estudio de los riesgos en la manipulación del combustible.

PERFIL DEL PARTICIPANTE

Gerentes, Administradores de grifos, jefes de playa, proyectistas de diseño de estaciones de servicio, supervisores y público en general.



TEMARIO

1. Definición de gestión de seguridad en estaciones de servicio.
2. Funcionamiento y componentes de una estación de servicios de combustibles líquidos y GLP.
3. Consumidores directos de combustibles líquidos y GLP.
4. Marco legal.
5. Especificaciones y características de los combustibles líquidos y GLP
6. Fiscalización y zonas de operación.
7. Condiciones de seguridad en el diseño de estaciones de servicio de combustibles líquidos y GLP.
8. Clasificación y escenarios de riesgo en estaciones de servicio.
9. Riesgos relacionados con la construcción y operación de estaciones de servicio.
10. Instalaciones eléctricas y equipos de seguridad.
11. Condiciones de seguridad de criticidad alta y supervisión de Organismos Reguladores en estaciones de servicio.
12. Conclusiones y recomendaciones.

METODOLOGÍA Y DURACIÓN

- ❖ El curso consta de 5 lecciones, con una parte teórica (virtuales)
- ❖ Las clases se desarrollan en triple modalidad: Virtuales, Transmisión en Vivo y Grabadas.
- ❖ Los materiales del curso serán subidos de forma digital a nuestra plataforma educativa.
- ❖ El tiempo estimado de dedicación al curso que planteamos es:

➤ Clases virtuales (Realizadas en 05 fechas)	20 horas
➤ Horas en plataforma	5 horas
➤ Horas de Material de Lectura	5 horas
➤ Horas de certificación	30 horas lectivas (45 c/u)

CERTIFICACIÓN

A quienes cumplan con los requisitos exigidos del curso se le otorgará el Certificado del Curso GESTIÓN DE LA SEGURIDAD DE HIDROCARBUROS EN ESTACIONES DE SERVICIO, emitido por la Escuela ESGEP.