

GESTIÓN Y OPERACIONES

EN LA
INDUSTRIA
DEL

GAS NATURAL Y PETRÓLEO

312 HORAS

PROGRAMA FORMATIVO VIRTUAL [ACCESO 24 / 7]

PRESENTACIÓN

Este programa ofrece un conocimiento amplio de la industria del petróleo y gas en las diferentes etapas de la cadena de valor, nos permite conocer el entorno, los procesos de alto nivel y sus principales tecnologías, con una orientación estratégica de largo alcance, con temas actualizados conforme evoluciona el sector.

OBJETIVO DEL PROGRAMA

El presente programa tiene como objetivo, transferir la experiencia de expertos en toda la cadena de valor y brindar los conocimientos necesarios para fortalecer la gestión y desempeño operativo del profesional en el sector OIL & GAS.

PERFIL DEL PARTICIPANTE

El programa está orientado a los colaboradores que estén involucrados en la gestión y operaciones de empresas del sector de Hidrocarburos y especialmente a los profesionales que se encuentran trabajando en compañías del sector petrolero y gas, en áreas de gestión y operaciones para obtener la máxima productividad, rentabilidad y competitividad.



312 HORAS LECTIVAS

Tiempo estimado del programa:

- El programa está compuesto de 8 módulos, cada uno con 30 horas lectivas.
- Hay 2 módulos de 36 horas cada uno.



LIDERAZGO SUSTENTABLE Y ARQUITECTURA DE DECISIONES PARA EL SECTOR OIL Y GAS**30 HR****REGULACIÓN DEL MERCADO DE GAS NATURAL****30 HR****REFINACIÓN Y PROCESAMIENTO DE HIDROCARBUROS LÍQUIDOS Y DE GAS NATURAL****30 HR****ASPEN HYSYS V10 SIMULACIÓN DE PROCESOS EN LA INDUSTRIA OIL Y GAS****30 HR****DISEÑO DE REDES DE TRANSPORTE Y DISTRIBUCIÓN DE GAS NATURAL****30 HR****CONSTRUCCIÓN DE REDES DE TRANSPORTE Y DISTRIBUCIÓN DE GAS NATURAL****30 HR****GESTIÓN DE INTEGRIDAD PARA EL TRANSPORTE DE HIDROCARBUROS LÍQUIDOS Y GASEOSOS POR DUCTOS****36 HR****TRANSPORTE, DISTRIBUCIÓN Y COMERCIALIZACIÓN DE GAS NATURAL****36 HR****CADENA DE SUMINISTRO, COMPRA Y CONTRATOS / LOGÍSTICA DE ALMACENES Y BODEGAS EN EL SECTOR OIL&GAS****30 HR****REACTIVACIÓN DEL SECTOR OIL Y GAS UTILIZANDO ISO 55000****30 HR**



METODOLOGÍA

- Cada módulo consta de un mínimo 5 sesiones, con una parte teórica (virtuales) y práctica.
- Las clases se desarrollan en modalidad virtual grabadas.
- Los materiales del curso están disponibles de forma digital en nuestra plataforma educativa.
- Cada módulo considera 1 o 2 exámenes para aprobarlo.

CERTIFICACIÓN

A quienes cumplan con los requisitos exigidos en cada módulo se le otorgará el Certificado por módulo y programa “**GESTIÓN Y OPERACIONES EN LA INDUSTRIA DEL GAS NATURAL Y PETRÓLEO**”, emitido por la Escuela ESGEP



Esgep

Escuela en Gestión de
Energía y Petróleo

DOCENTES

Cada uno de los módulos ha sido desarrollado a partir de reconocer las necesidades y retos que posee la industria nacional e internacional, los expertos que dictan cada uno de los módulos cuentan con años de experiencia y amplios conocimientos en sus respectivos procesos, varios de ellos son referentes de la industria en los países que actualmente operan.

¿POR QUÉ ESPECIALIZARTE EN ESGEP?



Transferimos la experiencia de los docentes en cada clase.



Comparte experiencias especializadas del sector.



Haz crecer tu red de contactos y oportunidades

CONOCE MÁS DE NUESTRA ESCUELA



WEB COLOMBIA
colombia.esgep.org



WEB LATINOAMÉRICA
esgep.org