



ANTONIO  
**RUIZ**  
DE MONTOYA  
UNIVERSIDAD JESUITA

UNIVERSIDAD  
LICENCIADA  
POR SUNEDU



**Esgep**

Escuela en Gestión de  
Energía y Petróleo



DIPLOMA ESPECIALIZADO EN  
DIRECCIÓN Y GESTIÓN  
**ESTRATÉGICA**  
EN LA INDUSTRIA DE  
**HIDROCARBUROS**

# OBJETIVO

Este programa ofrece una visión amplia de la industria del petróleo en las diferentes áreas de negocios, 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, por lo que supone la mejor forma de estar al día en la gestión de la empresa de hidrocarburos. Así como, identificar las habilidades técnicas y no técnicas que el personal que labora en esta industria debe poseer. Conocer e identificar la importancia de manejar el riesgo en la toma de decisiones y ver el impacto de los aspectos económicos-financieros-políticos de la reforma energética.

De esta manera, los participantes, serán capaces de analizar el entorno y la posición interna de una organización relacionada con el sector, a la vez que proponer e implementar planes, estrategias y acciones congruentes, realistas y efectivas.

# BENEFICIOS



1.- Proporcionar competencias y conocimientos necesarios de Gerencia aplicada a la industria de los Hidrocarburos, que permita a los participantes responder con eficiencia y éxito a los retos y responsabilidades gerenciales en el negocio de hidrocarburos.



2.- Los participantes tendrán una visión integral del negocio petrolero, considerando desde una perspectiva ejecutiva todos los procesos que lo sustentan.



3.- Desarrollarán habilidades no técnicas, que les permitan un mejor desempeño en sus actividades y en el adecuado diseño y definición de estrategias tácticas y competitivas.



4.- Conocerán las fuentes de riesgo e incertidumbre en el proceso petrolero y su impacto en la toma de decisiones en los proyectos de inversión.



5.- Serán capaces de generar ideas, documentadas en iniciativas estratégicas para la identificación y disminución de debilidades o amenazas y el aprovechamiento de fortalezas y oportunidades del entorno.



6.- Lograrán una comunicación efectiva en directivos y subalternos, al alinear su visión y expectativas, al hablar su mismo lenguaje (estrategia, tácticas, presupuesto, rentabilidad, competitividad, etc.).



7.- Las empresas u organizaciones donde se desempeñen los participantes, recibirán el beneficio de una mejor toma de decisiones al tener personal con una mayor competencia de la industria petrolera.



# DIRIGIDO A:

EL DIPLOMA está orientado a los ejecutivos que estén involucrados en la gestión de las empresas del sector de Hidrocarburos y especialmente a los profesionales que se encuentran trabajando en compañías del sector petrolero, en áreas estratégicas para obtener la máxima productividad, rentabilidad y competitividad en la dirección de empresas del sector.

## OTROS DATOS:

**MODALIDAD**



- Virtual
- Clase Grabada

**DURACIÓN**



- 120 horas de aprendizaje y práctica (cada hora de 50 min)

**HERRAMIENTA**



- Plataforma Educativa

**CERTIFICADO**





# METODOLOGÍA

- ▶ EL DIPLOMA será dictado bajo la modalidad transmisión en vivo y en directo a través de la plataforma educativa ESGEP personalizada para la empresa.
- ▶ Las clases serán grabadas y estarán disponibles en formato MP4 en la plataforma educativa por un plazo de 6 meses.
- ▶ Todo el material educativo será virtualizado y estará disponible en la plataforma educativa ESGEP.
- ▶ EL DIPLOMA está dividido en 3 módulos.
- ▶ Cada curso tendrá una nota emitida por el docente según la evaluación respectiva. (Examen o Quiz).
- ▶ El promedio de los cursos del módulo brindará la nota final del mismo.
- ▶ El promedio ponderado de los módulos y el proyecto dará la nota final del DIPLOMA.
- ▶ Los participantes deberán entregar sus avances del proyecto final en las fechas indicadas en el cronograma académico.
- ▶ Los participantes sustentarán su proyecto según calendarización.

- Horas de dictado

total 108 horas

- Horas de trabajo práctico

total 12 horas

**120 HORAS LECTIVAS (DE 50 MIN C/U)**



# TEMARIO MODULAR

1

- Gestión integrada de recursos de petróleo y gas - retos de la industria - innovación
- Geopolítica y política petrolera
- El impacto de la tecnología - transformación digital
- La cadena de valor en las industrias extractivas - aspectos legales, contractuales e institucionales

2

- Economía petrolera y comportamiento de los mercados de hidrocarburos
- Evaluación técnica - economía de proyectos en petróleo y gas
- Gestión integrada de proyectos de hidrocarburos
- Análisis de escenarios, riesgos en la industria del petróleo y gas
- Impacto de los aspectos socioambientales de la industria de Oil & Gas

3

- Liderazgo y habilidades gerenciales
- Toma de decisiones, análisis de escenarios y riesgos en la industria del petróleo y gas
- Habilidades de comunicación entre culturas
- Comportamiento humano y conflictividad socioambiental en la industria extractiva
- Gestión de recursos humanos para una industria global

# LA INDUSTRIA DEL PETRÓLEO Y GAS, RETOS Y PERSPECTIVAS

## MÓDULO 1

**GESTIÓN INTEGRADA DE RECURSOS DE PETRÓLEO Y GAS - RETOS DE LA  
INDUSTRIA - INNOVACIÓN**

**GEOPOLÍTICA Y POLÍTICA PETROLERA**

**EL IMPACTO DE LA TECNOLOGÍA - TRANSFORMACIÓN DIGITAL**

**LA CADENA DE VALOR EN LAS INDUSTRIAS EXTRACTIVAS - ASPECTOS  
LEGALES, CONTRACTUALES E INSTITUCIONALES**

# GESTIÓN DEL NEGOCIO DEL PETRÓLEO Y GAS

## MÓDULO 2

**ECONOMÍA PETROLERA Y COMPORTAMIENTO DE LOS MERCADOS DE  
HIDROCARBUROS**

**EVALUACIÓN TÉCNICA - ECONÓMICA DE PROYECTOS EN PETRÓLEO Y GAS**

**GESTIÓN INTEGRADA DE PROYECTOS DE HIDROCARBUROS**

**ANÁLISIS DE ESCENARIOS. RIESGOS EN LA INDUSTRIA DEL PETRÓLEO Y GAS**

**IMPACTO DE LOS ASPECTOS SOCIOAMBIENTALES DE LA INDUSTRIA DE OIL &  
GAS**

# GESTIÓN DE PERSONAS EN LA INDUSTRIA DE PETRÓLEO Y GAS

## MÓDULO 3

LIDERAZGO Y HABILIDADES GERENCIALES

TOMA DE DECISIONES, ANÁLISIS DE ESCENARIOS Y RIESGOS EN LA INDUSTRIA  
DEL PETRÓLEO Y GAS

HABILIDADES DE COMUNICACIÓN ENTRE CULTURAS

COMPORTAMIENTO HUMANO Y CONFLICTIVIDAD SOCIOAMBIENTAL EN LA  
INDUSTRIA EXTRACTIVA

GESTIÓN DE RECURSOS HUMANOS PARA UNA INDUSTRIA GLOBAL

# DOCENTES

---



**ING. SEFERINO YESQUÉN**  
Presidente de Directorio -  
PERUPETRO

Ingeniero de petróleo, máster en gerencia y administración EOI-UPC, maestría en ingeniería de petróleo y gas-uni, diplomado en “programa avanzado de gestión para ejecutivos en petróleo y gas” Arizona - EEUU. Treinta y seis años de experiencia en gestión y operaciones de exploración y explotación de petróleo y gas en campos de Perú, Argentina y Brasil. Dieciocho años en cargos gerenciales y de liderazgo en PECOM, PETROBRAS, CNPC y PERUPETRO.

Amplia experiencia en desarrollo de estudios técnicos - económicos para proyectos de incremento de reservas y producción de petróleo y gas; planeamiento estratégico, gestión de reservas y recursos, gestión de proyectos de exploración & producción. Publicación de trabajos técnicos en SPE, INGEPET, congreso de geología. Dictado de conferencias y charlas en diferentes eventos. Presidente de SPE- lima 2004 - 2006.



**PHD. ELEODORO MAYORGA**  
Ex. Ministro de Energía y  
Minas

Consultor senior con más de 50 años en la negociación y ejecución de proyectos de petróleo y gas natural. Trabajando para gobiernos, compañías petroleras e instituciones financieras en el diseño e implementación de políticas sectoriales.

Estudió ingeniería del petróleo en la Universidad Nacional de Ingeniería de la ciudad de Lima. Tiene también estudios en petroquímica y una Maestría en gerencia Industrial por la Universidad Católica de Lovaina, Bélgica. Asimismo, cuenta con estudios de Economía Petrolera en el Instituto Francés del petróleo. Doctorado en Matemáticas Aplicadas a la Economía, por la Universidad de París X, Francia.



**ING. RICARDO MARTÍNEZ**  
Director de Operaciones

Director de Operaciones en Savia Perú. Cuenta con amplia experiencia internacional en empresas líderes de la industria de hidrocarburos en países de Latinoamérica, como Petróleo Brasileiro S.A (Petrobras). Gestión integral de proyectos de incremento de reservas y optimización de procesos en campos de exploración y explotación de petróleo y gas. Obtención de resultados de alto impacto en el negocio, liderando con foco en la seguridad y salud ocupacional de las personas y la protección del medio ambiente.



**ING. PEDRO CHIRA**  
Ex. Gerente de Halliburton  
en Perú

Ingeniero de petróleo y petroquímica egresado de la Universidad Nacional de Ingeniería. Maestría de administración en la Universidad Federal de Río de Janeiro - COPPEAD. Desde 1997, desempeñó distintos cargos en la empresa de Halliburton, en diferentes países como Venezuela, Argentina, Brazil y Perú. Más de 37 años trabajando en diferentes posiciones de técnicas y administración en la industria del petróleo.



**ING. JANINNE DELGADO**  
Gerente del Sector  
Hidrocarburos - SNMP

Ejecutiva experta en temas del Sector Extractivo. Abogada colegiada con Maestría en Ciencia Política y Maestría de Regulación en Servicios Públicos, estudios cursados en la Pontificia Universidad Católica del Perú. Cuenta con diversos cursos de especialización internacionales sobre Resource-Based Economic Development, Management Program for Lawyer, Arbitraje Internacional, Regulación Económica, entre otros.



### **IMPULSAMOS TU DESARROLLO Y ASCENSO EN LA INDUSTRIA**

**Programas de formación especializados y certificados**

**Docentes expertos con vigencia en el sector**

**Transferimos experiencias de la industria en cada lección**

### **AMPLIAMOS TU RED DE CONTACTOS EN LA INDUSTRIA**

**Red con más de 8,000 profesionales de la industria**

**Genera nuevas relaciones con profesionales y expertos del sector**

**Generamos oportunidades laborales y de negocios**



### **PROMOVEMOS TU FORMACIÓN Y ACTUALIZACIÓN CONTINUA**

**Workshops y seminarios gratuitos**

**Webinars**

**Becas, Descuentos y Ofertas para ti y tu empresa**

**Boletín de noticias de la industria**

# CARACTERÍSTICAS DE NUESTRAS CLASES

CLASES PRESENCIALES

INTERACCIÓN EN VIVO  
CON EL DOCENTE

TRANSMISIÓN EN VIVO

ACCESO DE 3 MESES  
POST CURSOS

CLASES GRABADAS

CLASES PRÁCTICAS CON  
CASOS DEL SECTOR

ACCESO A LAS  
CLASES GRABADAS

**24 X 7**



## PROGRAMAS CERTIFICADOS POR LA ESCUELA ESSEP

Somos la primera Escuela Especializada en Latinoamérica que tiene como objetivo la competitividad, sostenibilidad y buenas prácticas en la industria del Petróleo y Gas en sus diversas fases: **UPSTREAM, MIDSTREAM Y DOWNSTREAM.**

## NOS RESPALDA ECOPETROLEUM



ECO PETROLEUM S.A.C. es una empresa con vasta experiencia heredada del profesionalismo del equipo que lo conforma por años en el mercado nacional e internacional en la importación, operación, manipuleo, comercialización y distribución de combustibles bajo altos estándares de calidad, respaldada por entidades reguladoras y certificadoras como:



## EMPRESAS QUE CONFÍAN EN NOSOTROS



[ventas1@esgep.com](mailto:ventas1@esgep.com)



+51 940-245-712



[www.esgep.org](http://www.esgep.org)