

NUEVO

DIPLOMA DE
ESPECIALIZACIÓN EN

Gerencia del Gas Natural en la Transición Energética



Inicio:
17 Setiembre



Online en
tiempo real

PROPUESTA DE VALOR DEL PROGRAMA

En un contexto de transición energética, el gas natural presenta oportunidades de mercado, dado que es un hidrocarburo que tiene un papel crucial como fuente de energía en su rol de seguridad de suministro y su participación en el proceso de descarbonización que ha iniciado la economía global. Al ser un hidrocarburo con menor cantidad de carbono, constituye una fuente de energía que respalda el cambio hacia las energías renovables.

ESAN Graduate School of Business, mostrando una vez más su compromiso con desarrollo energético pone a disposición el Diploma de Especialización en Gerencia del Gas Natural en la Transición Energética. Es un programa único y especializado, diseñado para preparar a los profesionales del sector energético a enfrentar los desafíos de la transición hacia fuentes de energía más limpias y sostenibles. Este programa ofrece una formación integral en la gestión del gas natural, analizando su rol estratégico dentro de la transición energética global.

Los participantes van adquirir conocimientos técnicos, gerenciales y regulatorios para optimizar la producción, distribución y uso del gas natural en un contexto de cambio climático y transformación de la matriz energética. Además, desarrollan habilidades para liderar proyectos energéticos, adaptarse a las normativas y políticas energéticas cambiantes, y contribuir a la sostenibilidad y competitividad de la industria. Con un enfoque práctico y una visión global-local, el programa prepara a los profesionales para ser líderes en el sector, impulsando la eficiencia, innovación y sostenibilidad en la gestión del gas natural en un mundo en transición hacia la energía limpia.



¿A QUIÉN NOS DIRIGIMOS?

- Profesionales del sector energético que buscan especializarse en la gestión del gas natural dentro del contexto de la transición hacia energías más sostenibles
- Gestores de Proyectos y Consultores
- Directivos y Gerentes
- Funcionarios Públicos y Reguladores

MODALIDAD ONLINE EN TIEMPO REAL

Clases virtuales en vivo con interacción instantánea.

¡Educación en tiempo real, donde quieras, cuando quieras!





VENTAJAS DIFERENCIALES DEL PROGRAMA



EXCELENCIA ACADÉMICA

Más de 60 años formando líderes en el mundo empresarial, ESAN es reconocida a nivel mundial por ofrecer uno de los mejores programas de Educación Ejecutiva y de MBA. Destaca por su solidez académica y su cuerpo docente altamente calificado, logrando así acreditaciones y membresías; todos los aspectos necesarios que le permiten mantener su liderazgo a nivel ejecutivo.



DOCENTES DE PRIMER NIVEL

Los Diplomas de Especialización de ESAN cuentan con una plana docente de las mejores escuelas de negocios del mundo, con altos grados académicos, así como experiencia gerencial en sus respectivos campos de especialización. Además, cuentan con un alto nivel de compromiso con la educación ejecutiva empresarial.



OBJETIVO DEL PROGRAMA

El objetivo del Diploma de Especialización en Gerencia del Gas Natural en la Transición Energética es formar profesionales para liderar y gestionar eficazmente los recursos de gas natural. Se enfoca en su papel crucial dentro de la transición hacia fuentes de energía más sostenibles, proporcionando conocimientos avanzados sobre el mercado energético y las tecnologías emergentes en el sector del gas.

CERTIFICACIÓN

DIPLOMA DE ESPECIALIZACIÓN EN GERENCIA DEL GAS NATURAL EN LA TRANSICIÓN ENERGÉTICA

Otorgado por la Universidad ESAN y
ESAN Graduate School of Business.



MAILLA CURRICULAR

CURSOS	SESIONES
Panorama de la demanda energética global y de la transición energética	10
Economía del gas natural: Opciones y sustitutos	10
Modelo de planificación para el desarrollo del mercado de gas natural	10
Regulación y comercialización del gas natural	10
Biometano e hidrógeno: Su rol en la transición energética	10

1 Panorama de la demanda energética global y de la transición energética

- Situación actual de los mercados de energía global y nacional
- Inversiones en los mercados de energía
- Paradigmas de la transición energética
- Opciones para la descarbonización energética
- Rol de las empresas en la sostenibilidad
- Escenarios futuros en los principales mercados

Sesiones: 10

2 Economía del gas natural: Opciones y sustitutos

- Precios y demanda del gas natural en los mercados
- Oferta de gas natural global
- Gas natural licuado. Proyectos y perspectivas globales y nacionales
- Sustitutos competitivos en la cadena de producción
- Transporte y distribución de gas natural vs otras opciones

Sesiones: 10

3 Modelo de planificación para el desarrollo del mercado de gas natural

- Proyecto Camisea: desarrollo y perspectivas
- Reservas probadas, probables y posibles
- Proyectos de desarrollo de lotes gasíferos y de gasoductos
- Fundamentos de la planificación energética
- Simulación del mercado peruano y perspectivas. - Modelos de negocio
- Oportunidades de nuevos emprendimientos

Sesiones: 10



4 Regulación y comercialización del gas natural

- Marco regulatorio de la industria de gas natural
- Modelo tarifario: Aplicación al mercado nacional
- Calidad de servicio de distribución y comercialización de gas natural
- Supervisión de los mercados de gas natural
- Competitividad del gas natural versus otros energéticos

Sesiones: 10

5 Biometano e hidrógeno: Su rol en la transición energética

- Sostenibilidad en los mercados de gas natural
- Perspectivas tecnológicas en su desarrollo
- Proyectos piloto emprendidos
- Costos de producción y transporte
- Usos del biometano y del hidrógeno

Sesiones: 10

Notas:

- Todos los cursos tienen una sesión adicional de evaluación, cuya modalidad y horario serán fijados por el profesor.
- Cada sesión es equivalente a 2 horas lectivas, el certificado del programa se emite considerando la cantidad total de horas lectivas cursadas.
- Considerar que una hora lectiva equivale a 45 minutos.
- Las clases grabadas no podrán ser descargadas y están disponibles exclusivamente durante la duración del programa.



PLANA DOCENTE



EDWIN QUINTANILLA

PhD in Management Sciences de ESADE, Barcelona. MBA de ESAN. Ingeniero Electricista de la Universidad Nacional del Centro del Perú. Viceministro de Energía del Ministerio de Energía y Minas. Director de la Maestría en Gestión de la Energía de ESAN. Ha sido Gerente General de OSINERGMIN. Ha sido Secretario Ejecutivo de la Comisión de Tarifas de Energía y Gerente Adjunto de Regulación Tarifaria de OSINERG.



ROSENDO RAMIREZ

Doctor en economía por la Universidad de Fordham (EE.UU). Doctor en gobierno y política pública por la Universidad de San Martín de Porres. Ingeniero electricista. Hizo publicaciones en revistas especializadas en el sector energético internacional y nacional. Se desempeñó como jefe de gabinete de asesores del MINEM; director general de eficiencia energética del MINEM; funcionario de OSINERGMIN en el área de regulación de tarifas de energía; funcionario EDEGEL - ENEL. Actualmente es Director de Investigaciones en Negocios Globales Inteligentes (NEGLISAC).



LUIS ESPINOZA

Gerente General de la empresa LAEQ. Profesional de la especialidad de mecánica-eléctrica. Experiencia en el sector energía y reconocido como un experto en innovación y promotor del nuevo marco regulatorio del sector energético. Asesor de la Alta Dirección del Ministerio de Energía y Minas y como Vice Ministro de Energía del Perú. MBA por ESAN. Estudios de posgrado y Maestría por la Universidad Nacional de Ingeniería en la especialidad de Energétic.

(*) La plana docente es referencial, en caso de que uno de los profesores indicados no pueda dictar en algún momento, será reemplazado por otro profesional de su mismo nivel y trayectoria académica.



CARACTERÍSTICAS DEL PROGRAMA



DURACIÓN

5

Meses
aproximadamente



HORARIO Y
FRECUENCIA

Miércoles y sábados

MIÉR de 7:00 a 10:30 p.m.

SAB de 9:00 a.m. a 12:30 p.m.



CANTIDAD
DE HORAS

El programa equivale a un total de

100

horas
lectivas

Sesiones: 50

(1) Las fechas programadas pueden ser sujetas a cambio, con la anticipación necesaria

VALOR DEL

PROGRAMA:

S/6,700

Obtén

8 % de descuento

Por pago
al contado



CONVERSEMOS



¿QUÉ ES



ESAN Alumni Career Services es el nexo entre los egresados y las oportunidades empresariales. Esta unidad de la Escuela de posgrado presta servicios de actualización de competencias, empleabilidad y visibilidad a los participantes del Diploma.

¿Qué beneficios y servicios ofrece para tu programa?



La actualización permanente de competencias mediante seminarios y talleres especialmente diseñados para el desarrollo profesional de los interesados.*



Un Reporte de Empleabilidad, el cual incluye un informe con los puntos más resaltantes:

- El primer informe es de pruebas psicológicas laborales.
- El segundo informe incluye recomendaciones sobre los puntos más relevantes para mejorar el CV.
- El informe final es acerca del perfil de LinkedIn.


Este conjunto de informes permite identificar las competencias más resaltantes del profesional y trabajar en su estrategia ante futuras búsquedas laborales, cambios de carrera o ascensos.


* Considerar que los talleres y seminarios tendrán un costo adicional.




CONTÁCTANOS


LIMA

 **Stephany Huaranga**

 shuaranga@esan.edu.pe

 966 288 530


AREQUIPA


 **Glendy Torreblanca**

 gtorreblanca@esan.edu.pe

 966 955 350 - 990 077 911

TRUJILLO

 **Nícida Méndez**

 nmendez@esan.edu.pe

 948 312 846 - 990 077 897

PIURA

 **Margareth Leandres**

 mleandres@esan.edu.pe

 969 724 422 - 990 077 915

ICA

 **Melody Candela**

 mcandelar@esan.edu.pe


 942 046 916

OTRAS CIUDADES


 **Katia Fribourg**

 kfribourg@esan.edu.pe


 981 713 576

 **Silvia Alburquerque**

 salburquerque@esan.edu.pe

 964 101 664

esan.edu.pe

 esaneducacionejecutiva

 Jr. Alonso de Molina 1652, Santiago de Surco

esan.edu.pe/educacion-ejecutiva

Acreditaciones



Membresías

