



UNIVERSIDAD
AUSTRAL

Posgrados
FACULTAD DE INGENIERÍA

INSTITUTO
DE ENERGÍA

Diplomatura online en Gestión en Gas y Petróleo

Edición #16





Un abordaje integral de la Industria del Gas y el Petróleo

Información General



INICIO

Marzo 2027



DURACIÓN

2 cuatrimestres



MODALIDAD

ONLINE. Streaming (virtual en vivo)

Martes y jueves de 17:30 a 21:30 hs (mínimo de asistencia del 75% por materia)

Instancias presenciales optativas (se recomienda su presencialidad)

3 lunes por módulo, de 8:30 a 17:30hs. en Sede CABA (Cerrito 1250).

Esta Diplomatura forma parte de la Maestría en Gestión de Gas y Petróleo.



CERTIFICACIÓN ACADÉMICA

Certificado académico de aprobación de “Diplomatura Online en Gestión en Gas y Petróleo”. El presente certificado corresponde a un Programa Ejecutivo y no es una carrera, título o grado universitarios. (Nota N° 732/2002 Dirección Nacional de Gestión Universitaria)

Introducción

La industria energética argentina atraviesa un escenario de transformación que plantea importantes desafíos tecnológicos y nuevas oportunidades de desarrollo. Para afrontarlos será fundamental promover la articulación entre empresas, profesionales y universidades, impulsando proyectos de **investigación, innovación, transferencia tecnológica y generación de conocimiento**. En este contexto, la formación especializada adquiere un rol estratégico para acompañar la evolución del sector y preparar profesionales capaces de responder a sus desafíos presentes y futuros.

Oportunidad

El sector del **gas y el petróleo** atraviesa una etapa de profunda transformación, impulsada por el desarrollo de los recursos no convencionales, la incorporación de nuevas tecnologías y el creciente protagonismo de la región en el escenario energético internacional.

Este contexto genera nuevas oportunidades y, al mismo tiempo, una creciente necesidad de **profesionales capaces de comprender la industria desde una perspectiva integral**, que combine los aspectos tecnológicos con las dimensiones económicas, regulatorias y de gestión.

El gas y el petróleo representan casi el 60% de la matriz energética mundial. La llegada de la explotación No Convencional (Shale/Tight Gas/Oil) ha transformado la geopolítica mundial. Su desarrollo permitirá a Latinoamérica posicionarse como un importante exportador tanto en petróleo como en gas, siendo éste el combustible de la transición hacia las energías renovables.

Ante este panorama la profundización en el conocimiento del mercado de hidrocarburos tanto nacional como internacional es una gran responsabilidad que deben tomar los centros educativos. En la industria del sector se plantean, tanto actualmente como para las próximas décadas, la llegada de métodos tecnológicos, aplicados en el resto del mundo, que están permitiendo lograr el autoabastecimiento perdido y reubicarse como un referente de gran envergadura en la región y en el mundo.

Argentina atraviesa una etapa de gran transformación energética, impulsada por el desarrollo de **Vaca Muerta y el crecimiento de los yacimientos no convencionales**. El aumento de la producción y el potencial de las exportaciones de gas y petróleo abren nuevas oportunidades para consolidar al país como un **actor cada vez más relevante en los mercados energéticos internacionales**, generando a su vez nuevos desafíos y oportunidades para los profesionales y las organizaciones del sector.

Objetivos

- Desarrollar una visión sistémica y transversal en el sector energético, afin de promover una comunicación clara y efectiva entre todos sus partes.
- Incentivar la Investigación Multidisciplinaria en todas las áreas especialmente en la industria de Oil&Gas, en los segmentos de up y midstream.

¿A quién está dirigido?

Está orientado a introducir a ingenieros, geólogos, abogados, economistas, administradores de empresa, contadores y químicos recién graduados (o por graduarse) o no, en la industria de los hidrocarburos. En ese sentido, se busca acortar la curva de aprendizaje para aquellos profesionales que ingresan o aspiran a ingresar en las distintas empresas operadoras o de servicios en la industria.



Razones para elegir la Diplomatura



Prestigioso cuerpo de profesores.



Posibilidad de cursar la **Especialización y la Maestría**, luego de haber obtenido la Diplomatura.



Red de contactos y desarrollo profesional: integración a una valiosa red de contactos entre los participantes y profesores.



Modalidad Online: diseñado con el fin de que los alumnos no deban viajar semanalmente a clases presenciales.



Reconocimiento Universidad Austral:



Realizando esta Diplomatura , estarás completando parte del recorrido de la Maestría en Gas y petróleo
Esto significa que, una vez finalizada la Diplomatura , podrás acceder a la maestría con materias ya aprobadas, avanzando en tu formación de posgrado.



Plan de estudios

MODULO 1

- 1.1 – Economía del Gas y Petróleo. Mercado Internacional y Nacional
- 1.2 – Introducción a la Industria del Petróleo y el Gas. Down Stream – Mid Stream
- 1.3 – Aspectos legales y regulatorios

MODULO 2

- 2.1 – Comercialización de Gas y Petróleo. Internacional y Nacional.
- 2.2 – Introducción a la industria del Petróleo y el Gas - Up Stream
- 2.3 – Gestión Ambiental

La Facultad de Ingeniería de la Universidad Austral extenderá el Certificado Académico de aprobación de la “Diplomatura en Gestión en Gas y Petróleo” a quienes cumplan con el régimen de promoción.



Cuerpo académico



Director Ing. Roberto S. Carnicer

Roberto Carnicer se graduó como Ingeniero Civil de la Universidad de Buenos Aires, tiene la especialización en Ingeniería Estructural de la Universidad Católica, es Máster en Ciencias Mecánicas del Centro Internacional de Ciencias Mecánicas de Udine, Italia.

Miembro de la Academia Nacional de Ingeniería y Director del Instituto de Energía de la mencionada Academia.

Tuvo a su cargo la División de Cálculos Especiales de Centrales Nucleares en ENACE, y participo en diversos proyectos de Centrales Nucleares (Suecia, España, Bélgica) en Siemens KWU, Alemania.

Desde 1996 ha desarrollado actividades de Consultoría en Gas y Petróleo en HUB Energía, donde, actualmente es vicepresidente y responsable de las áreas comercial, técnica, operativa y regulatoria para gas natural, gas licuado, y LNG, asistiendo al sector en el ámbito privado y organismos estatales en Latinoamérica.

Ha participado como orador en diversos Seminarios y Simposios Nacionales e Internacionales (Purvin & Gertz, IHS, Argus, ICIS, Apla).



Docentes

AB. FEDERIDO CAFASSO
LIC. GISELE MORITAN
MAG. AB. GONZALO MÁRQUEZ
MAG. HERNÁN GARRITANO
ING. JOSÉ LUIS LANZIANI
ING. JUAN JOSÉ LEONI
MAG. JUAN FERNANDO GIOVACHINI
LIC. LUCIANO CODESEIRA
MAG. LUCAS PUSSETO
LIC. MIGUEL ÁNGEL ÁLVAREZ
MAG. AB. PABLO RUEDA
MBA PABLO POPIK
AB. TOMÁS LANARDONNE
MAG. AB. VERÓNICA TITO
DRA. M. AMALÍA PÉREZ BOURDON

Especialistas Invitados

Ing. Adriana Serrani - Ing. Carlos Casares - Ing. Daniel Ridelener - Lic. Daniel Nuñez - Ing. Diego Guichon - Mag. Lic. Gabriela Aguilar - Ab. Griselda Lambertini - Ing. Horacio Marín - Ing. Jorge de Zavaleta - Mag. Ing. Jorge Perszyk - Ab. Martín Siano - Ing. Pedro Locreille - Dr. Ing. Raul Bertero - Ing. Sergio Cavallin

Diplomatura en Gestión de Gas y Petróleo

Contacto

Agustina Torres

Ejecutiva de admisiones de Posgrados

atorres@austral.edu.ar
[+54 9 11 2280-4940](tel:+5491122804940)



UNIVERSIDAD
AUSTRAL

Posgrados
FACULTAD DE INGENIERÍA