



Fuente: Instituto de Estudios Universitarios (IEU).

# Líderes

## México Necesita Líderes Exitosos: IEU

*El Instituto de Estudios Universitarios (IEU) ofrece la Maestría en Gestión de la Industria de Petróleo y Gas, un programa académico que se imparte en Villahermosa, Coahuila, Poza Rica y Ciudad del Carmen, ciudades que se caracterizan por ser centros de negocios y administración de la industria del petróleo más importante del sureste del país*

De acuerdo con la Organización de Países Exportadores de Petróleo (OPEP), nuestro país es uno de los diez principales productores de hidrocarburos en el mundo. Aunado a ello, Petróleos Mexicanos (PEMEX) anunció a finales de 2012 el descubrimiento de dos nuevos yacimientos petroleros en las costas de Tamaulipas y Tabasco, los cuales se suman a los ya existentes.

Este escenario, exige y obliga a México a tener profesionistas mejor preparados, capaces de enfrentar las nuevas necesidades del

*México es uno de los diez principales productores de hidrocarburos en el mundo*

sector y del mercado mundial. Por lo tanto, éste es uno de los grandes retos que tienen que asumir las universidades en la formación de trabajadores especializados y con perfiles altamente competitivos.

En ese sentido, el Instituto de Estudios Universitarios (IEU) se ha caracterizado por su innovación constante y capacidad para dar respuesta a necesidades cambiantes del mercado laboral. Muestra de ello, es que en 2012, la institución detectó una necesidad que no es atendida por el mercado educativo.

Por un lado, una industria petrolera que en México crece en número de empleados y operaciones. Y a su vez, una oferta de programas especializados que no crece en la misma dimensión.





# CUPRUM

www.escaleras.mx



## La marca preferida por los Industriales

- Productos con superficie antiderrapante ideal para trabajos pesados
- Cuenta con candado para asegurar el andamio en los soportes
- Contamos con andamios extendibles que permite mayor área de trabajo
- Plataformas para andamios con asas para fácil manejo
- Escaleras de fibra de vidrio no conductoras de electricidad



Todos nuestros productos están avalados por



**ANSI**

Meets or exceeds requirements of American National Standards Institute



Av. Diego Díaz de Berlanga #95-A Fracc. El Nogalar San Nicolás de los Garza, N.L.  
C.P. 66480 Tel. 55. 57.46.78.00 y 81.83.05.85.00  
carlos.espinosa@cuprum.com



Uno de los grandes retos que deben asumir las universidades es la formación de trabajadores especializados y con perfiles altamente competitivos.



Bajo esta premisa, el IEU innova con la Maestría en Gestión de la Industria de Petróleo y Gas, un programa académico que se imparte en modalidad cien por ciento online y semi-presencial en cuatro de sus planteles: Villahermosa, Coatzacoalcos, Poza Rica y Ciudad del Carmen, ciudades que se caracterizan por ser centros de negocios y administración de la industria del petróleo más importante del sureste de nuestro país.

Los egresados del posgrado en Gestión de la Industria de Petróleo y Gas serán profesionistas capaces de transferir, utilizar y generar nuevas tendencias tecnológicas que ayuden al sostenimiento de este sector, utilizando de forma eficiente los recursos, procesos y ambientes de manera que puedan resolver los problemas presentes en las distintas operaciones de transformación del petróleo.

De igual forma, el participante contará con conocimientos sobre la estructura, la administración y el desarrollo integral de empresas de hidrocarburos, la tecnología en procesos petroleros y de gas, el marco jurídico de operaciones nacionales y las principales certificaciones de la industria petrolera.

Se trata de un plan de estudios que se cursa en 16 meses y ofrece profesionalización en las áreas de: habilidades gerenciales, marco jurídico, logística, comercialización, certificaciones en la industria petrolera, mantenimiento y seguridad.

### **Debe profesionalizarse la industria petrolera**

En marzo de 2013, PEMEX reportó tener 150 mil 697 trabajadores. Una cifra que revela el constante crecimiento de una empresa tan importante para México. Por esta razón, no puede quedarse rezagada en su infraestructura humana, incluyendo todos los niveles

Los egresados del posgrado en Gestión de la Industria de Petróleo y Gas serán capaces de transferir, utilizar y generar nuevas tendencias tecnológicas que ayuden al sostenimiento de este sector.



*En 2012 PEMEX anunció el descubrimiento de dos nuevos yacimientos petroleros en las costas de Tamaulipas y Tabasco*

# El administrador de tu fuerza laboral

- Calendario vivo, con vista semanal, mensual y anual
- Interfaces bidireccionales probadas con todas las nóminas y sistemas de producción del mercado
- Poderoso editor de políticas, que no requiere conocimientos de programación
- 15 años de experiencia y múltiples clientes en todos los sectores nos respaldan

## TimeBLOCK®

ASISTENCIA - ACCESO - TAREAS V.5.0



### ACCESO

TimeBLOCK 5.0® incorpora todas las funciones de un sistema de acceso convencional.

### ASISTENCIA

La funcionalidad de puntualidad y asistencia de TimeBLOCK 5.0® es la más completa y versátil y permite resolver complejos procesos de pre-nómina en todos los sectores de la actividad económica.

### TAREAS

Permite medir el tiempo de ejecución de las tareas de una orden de trabajo y recibir datos de operación y paro de máquinas, haciendo posible comparar en tiempo real los distintos costos de producción.



## LIBERA® 300

### Terminal programable multifuncional

- Puntualidad y asistencia de personal
- Kiosko de consulta y captura con posibilidad de imprimir tickets y/o reportes
- Control de procesos productivos y logísticos
- Tiempos y movimientos
- Control de acceso peatonal y vehicular con funciones de antipassback
- Captura de datos y control de maquinaria
- Totalmente diseñada y fabricada en México



jerárquicos, directivos, gerentes, jefes y trabajadores de las diferentes áreas.

Hoy en día, la capacitación y formación continua de los trabajadores se convierte en la principal herramienta para el crecimiento y mejora de los centros de trabajo. Por ello, es importante el fortalecimiento de habilidades como: toma de decisiones, diseño de estrategias, relación con inversionistas, operación, planeación, control, ejecución, evaluación y retroalimentación de los procesos industriales.

posibilidad de mantener actualizado y a la vanguardia el capital humano de este sector, que sin duda, debe ser competitivo a nivel nacional e internacional.

Es importante destacar que un aspecto innovador de este programa es la gestión del talento, desde una perspectiva multicultural, ya que es frecuente que en la industria petrolera y del gas, la conformación de los equipos de trabajo está dada por personas de distintas regiones e inclusive de diferentes países.

Estas características son las que ofrece el IEU a través de su Maestría en Gestión de la Industria de Petróleo y Gas a los colaboradores del sector petrolero.

Es un plan académico que se convierte en la

Por otro lado, al ser un plan académico en modalidad online, éste se convierte en la mejor alternativa para los trabajadores de este sector, que debido a la naturaleza de esta industria, quienes laboran en las plataformas difícilmente tienen la posibilidad de acceder a formación presencial.

El IEU entiende y resuelve las necesidades de las personas, por ello, pone al servicio de la educación el uso de las Tecnologías de la Información, facilitando a los trabajadores una posibilidad de vanguardia educativa, respaldada por 37 años de formación de miles de profesionistas.

*El plan académico de la Maestría en Gestión de la Industria de Petróleo y Gas se convierte en la posibilidad de mantener actualizado y a la vanguardia el capital humano de este sector.*



*Necesario tener profesionistas mejor preparados, capaces de enfrentar las nuevas necesidades del sector y del mercado mundial*



# 8 SIMPOSIUM LATINOAMERICANO DE LA ENERGÍA 2013

Tendencias globales en ahorro  
de energía y energías renovables

14 Y 15 DE AGOSTO 2013

Centro Banamex Cd. de México

Conferencias sobre mejores prácticas  
en el Sector Energético de Latinoamérica

Exposición de productos  
por las principales empresas fabricantes  
de material y equipo eléctrico.

Informes :

[jgarcia@caname.org.mx](mailto:jgarcia@caname.org.mx) / [ohamud@caname.org.mx](mailto:ohamud@caname.org.mx)

Tel.: (55) 52. 80. 67. 75 exts. 34 y 31.

NOM-001-SEDE  
congreso nacional

La norma para la seguridad  
de las instalaciones eléctricas



[www.simpodiumenergia.org.mx](http://www.simpodiumenergia.org.mx)