VISÍTANOS
www.cipm.org.mx

Visión Petrolera

ÓRGANO INFORMATIVO DEL
COLEGIO DE INGENIEROS PETROLEROS DE MÉXICO

Octubre 2015

ORGULLO Y COMPROMISO

Segunda fase de Ronda Uno

PEMEX perforará 2 pozos profundos en busca de agua para el D.F.

EN MOVIMIENTO

Endurecen medición de los hidrocarburos

Transformación Industrial, nueva subsidiaria de PEMEX

Exposición "PEMEX Visita mi Universidad" en la UJAT

Comportamiento del precio del crudo vs. paridad peso/dólar

¿SABÍAS QUÉ?

Las 5 ciudades más caras y más baratas para vivir en México

Plataforma articulada para aguas profundas (compliant tower)

AÑO 01 - NÚMERO 06 - OCTUBRE 2015 - EJEMPLAR GRATUITO PARA SU DISTRIBUCIÓN

ORGULLO Y COMPROMISO

Segunda fase de Ronda Uno

La Comisión Nacional de Hidrocarburos (CNH) adjudicó los contratos para los bloques uno, dos y cuatro de la segunda licitación de la Ronda Uno, a favor de Eni International, Pan American Energy y E&P Hidrocarburos y Servicios, así como Fieldwood Energy, en consorcio con Petrobal, de manera respectiva.

En sesión extraordinaria de su Órgano de Gobierno, la CNH precisó que se deberá suscribir el contrato y entregar las garantías de las áreas correspondientes dentro de los 90 días naturales a la publicación del fallo en el Diario Oficial de la Federación (DOF).

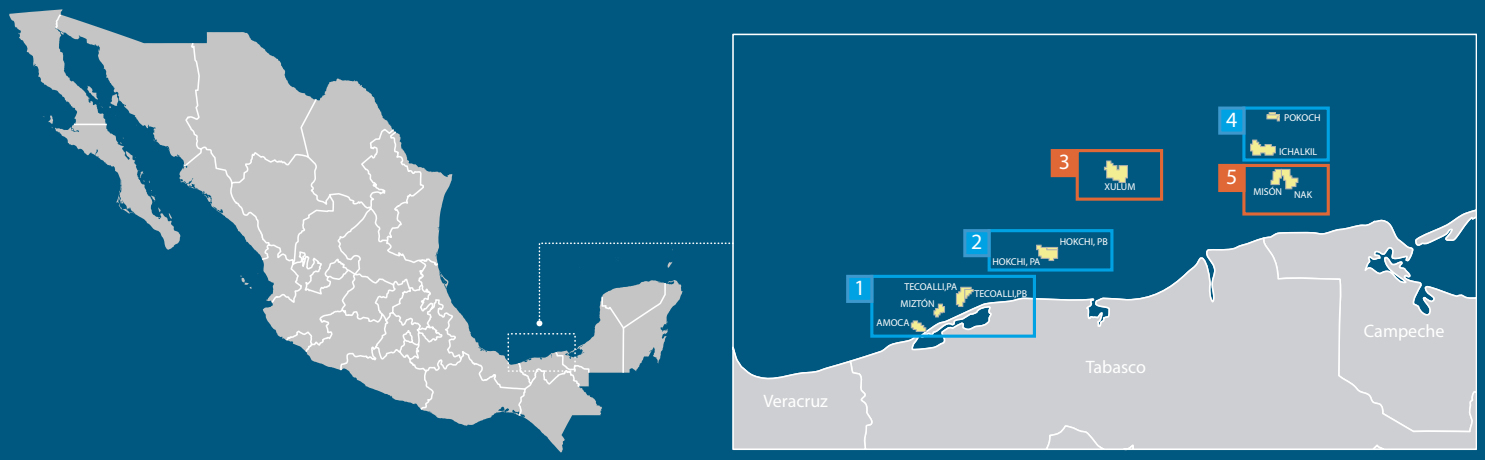
Asimismo, el organismo regulador también declaró desierta la licitación para los bloques tres y cinco contempladas en esta etapa del proceso, al no presentarse ofertas económicas para su adjudicación.

El primer bloque petrolero, integrado por los campos Amoca, Miztón y Teocalli, fue ganado por la empresa italiana Eni International, cuya oferta presentada fue de 83.75% de participación para el Estado, con 33% de valor incremental sobre el programa mínimo de trabajo.

El segundo bloque, que se ubica en la provincia petrolera Cuencas del Sureste, que incluye al campo Hokchi, fue adjudicado al consorcio integrado por Pan American Energy y E&P Hidrocarburos y Servicios, que presentó una oferta de 70% de participación para el Estado, con un ciento por ciento de valor incremental sobre el programa mínimo de trabajo.

Mientras que el cuarto bloque integrado por los campos Ichalkil y Pokoch, fue adjudicado a la empresa Fieldwood Energy, en consorcio con Petrobal, que presentó una oferta de 74% de participación para el Estado, con cero por ciento de valor incremental sobre el programa mínimo de trabajo.

Fuente: www.eleconomista.com.mx | octubre 2015



PROPUESTA ACEPTADA, LA LICITACIÓN ES OTORGADA A LA MEJOR PROPUESTA
LICITACIÓN DESIERTA, NO HUBO PROPUESTAS PRESENTADAS

BLOQUE 1
- ENI Internacional BV

PARTICIPACIÓN DEL ESTADO EN LA UTILIDAD OPERATIVA (%)	INCREMENTO EN EL PROGRAMA MÍNIMO DE TRABAJO (%)	VALOR PONDERADO DE LA OFERTA (%)
83.75%	33%	78.25%

BLOQUE 2
- PanAmerican Energy LLC
- E&P Hidrocarburos y Servicios SA de CV

PARTICIPACIÓN DEL ESTADO EN LA UTILIDAD OPERATIVA (%)	INCREMENTO EN EL PROGRAMA MÍNIMO DE TRABAJO (%)	VALOR PONDERADO DE LA OFERTA (%)
70.00%	100%	68.00%

BLOQUE 3
SE DECLARA DESIERTA DE ACUERDO CON LAS BASES DE LA LICITACIÓN

BLOQUE 4
- Fieldwood Energy LLC
- Petrobal SAPI de CV

PARTICIPACIÓN DEL ESTADO EN LA UTILIDAD OPERATIVA (%)	INCREMENTO EN EL PROGRAMA MÍNIMO DE TRABAJO (%)	VALOR PONDERADO DE LA OFERTA (%)
74.00%	0%	66.60%

BLOQUE 5
SE DECLARA DESIERTA DE ACUERDO CON LAS BASES DE LA LICITACIÓN

PEMEX perforará 2 pozos profundos en busca de agua para el D.F.

Un equipo de perforación con una torre de 63 metros de alto se alza en la Ciudad Deportiva de la Magdalena Mixhuca. Instalada y operada por Petróleos Mexicanos (PEMEX), comenzó a perforar un pozo de 2 mil metros de profundidad.

Más que buscar agua, el objetivo del pozo es identificar las capas del subsuelo entre las cuales se halla un segundo acuífero, diferente y por debajo al explotado durante décadas para abastecer a los capitalinos, llamado superficial.

En específico, los especialistas del Sistema de Aguas, la Comisión Nacional del Agua (CONAGUA) y el Instituto de Ingeniería de la UNAM, quieren comprobar la presencia de una capa del subsuelo, cuyo grosor garantizará que el agua del acuífero superficial no abastece al profundo y, por lo tanto, son independientes.

Fuente: www.oronegro.mx | octubre 2015

EN MOVIMIENTO

Endurecen medición de los hidrocarburos

El agua en el petróleo ya no podrá pasar desapercibida. Los nuevos lineamientos técnicos en materia de medición de hidrocarburos publicados por la Comisión Nacional de Hidrocarburos (CNH) pusieron el "dedo en el renglón" en esta materia y ahora hay un límite de dos por ciento para el contenido de agua en los hidrocarburos extraídos, especificación que no existía en la reglamentación anterior.

"El Dictamen Técnico determinará las características de calidad que deberán cumplir los hidrocarburos en el punto de medición, entre las cuales se encontrarán, entre otros, las siguientes: contenido de agua y sedimentos menor a dos por ciento en volumen", establece la Ley.

Fuente: www.elfinanciero.com.mx | octubre 2015

Transformación Industrial, nueva subsidiaria de PEMEX

PEMEX dio a conocer la declaratoria de la entrada en vigor del acuerdo para la creación de su subsidiaria PEMEX Transformación Industrial. En el Diario Oficial de la Federación (DOF) detalló que la empresa productiva subsidiaria de PEMEX tiene como finalidad generar valor económico y rentabilidad para el Estado Mexicano.

La emisión de esta declaratoria responde a que tal como lo estableció el acuerdo para la creación de PEMEX Transformación Industrial, emitido en abril de este año, ya se realizaron las gestiones administrativas necesarias y se dio aviso al Consejo de Administración de PEMEX.

Las actividades de refinación, transformación, procesamiento, importación, exportación, comercialización, expendio al público, elaboración y venta de hidrocarburos, petrolíferos, gas natural y petroquímicos son el objetivo principal de la empresa productiva subsidiaria.

Fuente: www.eleconomista.com.mx | octubre 2015

Exposición "PEMEX Visita mi Universidad" en la UJAT

Las festividades del 30 aniversario de la División Académica de Ciencias Básicas de la Universidad Juárez Autónoma de Tabasco (UJAT), Unidad Chontalpa, fueron el marco ideal para la presentación de la exposición "PEMEX Visita mi Universidad", realizada del 8 al 11 de septiembre de 2015.

Con el propósito de generar mayor valor a la exposición, se incluyeron una serie de conferencias a cargo de especialistas de Petróleos Mexicanos (PEMEX) y la Compañía Mexicana de Exploraciones (COMESA), con temas relativos a los procesos de exploración y perforación, así como al desarrollo profesional de los estudiantes. Algunos de los temas expuestos fueron:

- El proceso de la perforación
- La seguridad en PEMEX
- Proceso Exploratorio en PEMEX Exploración y Producción
- El idioma inglés en la industria petrolera
- Importancia de la comunicación en las ciencias
- Fundamentos de la ingeniería de producción

Esta estrategia vivencial generó gran interacción con los estudiantes, quienes escucharon anécdotas y experiencias de los expertos de la industria petrolera, mismos que atendieron las preguntas y dudas que los alumnos formularon al concluir cada sesión.

Fuente: Comunicado PEMEX

Eventos del sector energético

Noviembre 2015

3er Congreso y Expo Internacional de Logística, Transporte y Distribución de Hidrocarburos

4 al 6 de noviembre, Veracruz, Ver.

SPE-LACPEC

18 al 20 de noviembre, Quito, Ecuador

4to Foro Petrolero COPARMEX

3 al 5 de noviembre, Villahermosa, Tabasco

35 Reunión Anual Latinoamericana de Petroquímica

7 al 10 de noviembre, Cancún, Quintana Roo

Oil & Gas Trade Show

10 al 12 de noviembre, Ciudad del Carmen, Campeche

Oil & Gas Marketing Place

18 al 20 de noviembre, San Miguel de Allende, Guanajuato

ISA 37A Edición 2015 EXPOCONTROL

3 al 05 de noviembre, Villahermosa, Tabasco

3er Foro de Intercambio de Experiencias Tecnológicas en PEMEX

26 y 27 de noviembre, Villahermosa, Tabasco

Diciembre 2015

Premios Oil & Gas 2015

8 de diciembre, Ciudad de México

Enero 2016

2016 Exploration and Production Winter Standards Meeting

18 de enero, Austin, Texas, Estados Unidos

Energy México Oil & Gas Power 2016 Expo & Congress

26 al 28 de enero, Ciudad de México

Febrero 2016

4th México Electric Power Summit

10 de febrero, Ciudad de México

6to Expo Energía Perú 2016

17 y 18 de febrero, Lima, Perú

Marzo 2016

Colombian Oil Gas Conference Offshore 2016

10 y 11 de marzo 2016 Barranquilla, Colombia

2do Foro Internacional Minería, Hidrocarburo, Energía e Industria

10 y 11 de marzo 2016 Rio de Janeiro, Brasil

Próximas publicaciones CIPM

Revista Técnica
"Memoria Petrolera"
27 Noviembre 2015

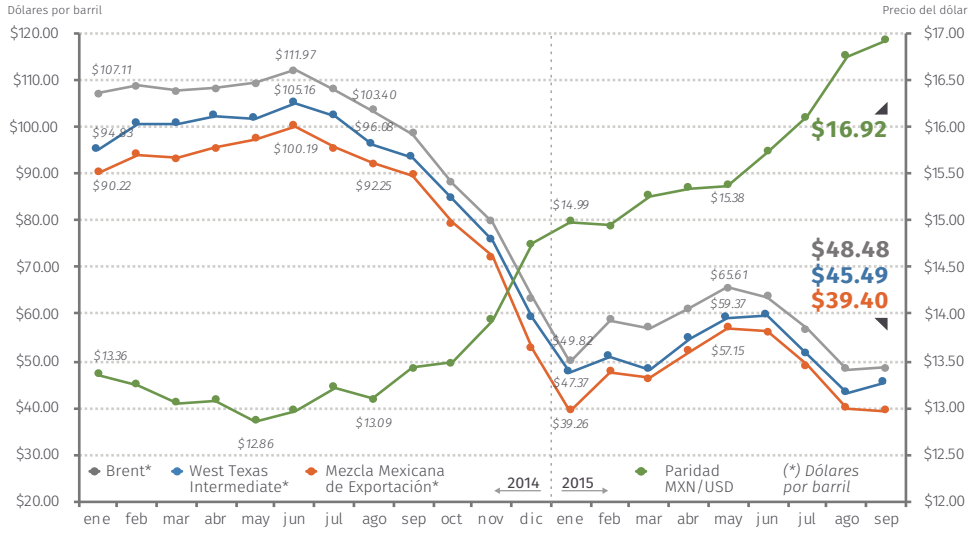
Boletín Informativo
"Visión Petrolera"
18 Diciembre 2015

Comportamiento del precio del crudo vs. paridad peso/dólar

Para que las empresas ganadoras de la Ronda Uno generen ganancias en lugar de pérdidas requieren que el petróleo Brent esté por encima de los 60 dólares para ser rentables, consideró Pablo Medina, analista de Wood Mackenzie.

En el siguiente gráfico se presenta el comportamiento del crudo vs dólar en los últimos meses.

Fuente: www.thomsonreuterseikon.com | octubre 2015



Datos calculados al 30 de septiembre de 2015

Inflación medida por el Índice Nacional de Precios al Consumidor enero-septiembre 2015

INPC	Mensual	Acumulada en el año	Anual
Ene 2015	-0.09%	-0.09%	3.07%
Feb 2015	0.19%	0.1%	3.00%
Mar 2015	0.41%	0.51%	3.14%
Abril 2015	0.26%	0.25%	3.06%
Mayo 2015	0.5%	-0.26%	2.88%
Junio 2015	0.17%	-0.09%	2.87%
Julio 2015	0.15%	0.06%	2.74%
Agosto 2015	0.21%	0.27%	2.59%
Septiembre 2015	0.37%	0.65%	2.52%

Fuente: www.portalweb.sgm.gob.mx, www.banxico.org.mx

¿SABÍAS QUÉ?

Las 5 ciudades más caras y más baratas para vivir en México

En la edición pasada de nuestro boletín Visión Petrolera, publicamos las ciudades más caras y baratas del mundo para vivir, hora presentamos las cinco ciudades más caras y baratas para vivir en México.

Los Cabos, Monterrey y Cancún son las ciudades más caras para vivir en México, según la Encuesta de Costo de Vida Nacional 2014-2015, elaborado por la consultora de Recursos Humanos Mercer.

El estudio toma como base a la Ciudad de México, a quien le otorga 100 puntos de ranking.

La encuesta abarca 42 localidades de la República Mexicana y mide los costos comparativos de 182 productos y servicios agrupados en 9 rubros, que incluyen vivienda, alimentos, transporte público, educación, entretenimiento, vestido y calzado, cuidado personal, aparatos domésticos y salud. Siendo vivienda en lo que más gastan los mexicanos, destinando 44.3% de sus gastos, seguido de educación con 20.33%; alimentos, con 12.6%, y entretenimiento, con 9.3%; entre otros aspectos.

Fuente: www.eleconomista.com.mx

LAS CIUDADES MÁS CARAS	PUNTOS
1. Los Cabos, Baja California Sur	**107**
2. Cancún, Quintana Roo	**106**
3. Monterrey, Nuevo León	**103**
4. México, D. F.	100
5. Cuernavaca, Morelos	97

LAS CIUDADES MÁS BARATAS	PUNTOS
1. Tlaxcala, Tlaxcala	**75**
2. Zacatecas, Zacatecas	**77**
3. Tepic, Nayarit	**77**
4. Guanajuato, Guanajuato	77
5. Tuxtla, Chiapas	78

Las 5 ciudades más caras y baratas para vivir en México y su puntuación respecto al DF.

DIRECTORIO CIPM

Presidente
Ing. Juan Javier Hinojosa Puebla
Vicepresidente
M.C. Luis H. Ferrán Arroyo
Primer Secretario Propietario
M.I. Saúl Bautista Fragoso
Segundo Secretario Propietario
M.I. Sergio López Ramírez
Primer Secretario Suplente
M.I. Mario Alberto Vega Ibarra
Segundo Secretario Suplente
Dr. Fernando Samaniego Verduzco
Tesorero
Ing. José Baltazar Domínguez Hernández
Subtesorero
Ing. Juan Manuel Delgado Amador

JUNTA DE HONOR

Presidente
Dr. Heber Cinco Ley
Expresidente CIPM (2006-2008)
Miembros de la Junta de Honor
M.C. Carlos A. Morales Gil
Expresidente CIPM (2006-2008)
Dr. Néstor Martínez Romero
Expresidente CIPM (2008-2010)
M.I. Gustavo Hernández García
Expresidente CIPM (2010-2012)
M.A. José R. Serrano Lozano
Expresidente CIPM (2012-2014)

COMISIÓN DE PUBLICACIONES TÉCNICAS Y BOLETINES INFORMATIVOS

Coordinador
M.I. José Manuel Reyes Casarreal
Equipo de edición y redacción
M.I. José Antonio Ruiz García
M.B.A. León Daniel Mena Velázquez
M.I. Gilberto Alejandro Díaz Alcocer

COMISIÓN DE APOYO TÉCNICO E INFORMÁTICO

Coordinador
Ing. Jesús Guerra Chávez

CONTÁCTANOS

Dirección
Poniente 134, No. 411
Col. San Bartolo Atepehuacan
Deleg. Gustavo A. Madero. México, D.F.
Teléfonos
(55) 5260 6537 / (55) 5260 6848
E-mail
cipm_sede@cipm.org.mx

Síguenos en Twitter
www.twitter.com/CIPM_AC

VISITA NUESTRO SITIO WEB DESDE TU SMARTPHONE USANDO ESTE CÓDIGO QR