



Visión Petrolera

ÓRGANO INFORMATIVO DEL
COLEGIO DE INGENIEROS PETROLEROS DE MÉXICO

Abril 2016

ORGULLO Y COMPROMISO

Cumple 110 años refinería Lázaro Cárdenas de Minatitlán

Exploración en áreas de mayor creación de valor

Buscan alianzas y asociaciones que eleven rentabilidad de operaciones en PEMEX

PEMEX exportó más de 15 millones de barriles de crudo en marzo

EN MOVIMIENTO

El CONACYT y la CNH impulsarán la investigación científica y el desarrollo tecnológico en programas de energía

Rescate financiero de PEMEX

México otorga primeros permisos para la importación de gasolina y diésel

Petróleo WTI sube 4.48% hasta US\$42.17 y toca nuevo máximo

¿SABÍAS QUÉ?

Si el petróleo se vendiera por litro



Refinería Lázaro Cárdenas de Minatitlán, Veracruz.

ORGULLO Y COMPROMISO



Cumple 110 años refinería Lázaro Cárdenas de Minatitlán

La refinería de Minatitlán, Veracruz, la más antigua del Sistema Nacional de Refinación (SNR) cumple 110 años, durante los cuales ha sufrido diversas transformaciones con el objetivo de adaptarse a las circunstancias y a los requerimientos de operación, cumpliendo en la actualidad de manera eficiente con el suministro de combustibles al sureste y centro del país.

Si algo ha destacado a la refinería de Minatitlán es su capacidad de adaptación a los momentos históricos de la industria petrolera, el SNR ha tomado como modelo

y puntal de innovaciones tecnológicas a la refinería Lázaro Cárdenas.

Hoy la instalación cuenta con 27 plantas industriales dedicadas a la producción de energéticos, procesa hasta 190 mil barriles diarios de petróleo crudo y 30 mil de líquidos de mezcla de butanos.

El área de abastecimiento de combustibles incluye al sureste del país y parte de la Ciudad de México, Puebla, Veracruz, Tabasco, Campeche, Yucatán y Quintana Roo.

Fuente: Comunicado PEMEX | abril 2016

Buscan alianzas y asociaciones que eleven rentabilidad de operaciones en PEMEX

A la par del ajuste presupuestal que se lleva a cabo, Petróleos Mexicanos trabaja en el diseño e implementación de una amplia estrategia de alianzas y asociaciones que eleven la rentabilidad de las operaciones de la empresa ante la caída de los precios del crudo a nivel mundial.

Así lo explicó su Director General, José Antonio González Anaya, tras reunirse en Nueva York junto con el Secretario de Hacienda y Crédito Público, Luis Videgaray, con inversionistas, analistas y directivos de instituciones financieras, a fin de refrendar las perspectivas económicas de la empresa, así como las oportunidades de inversión que se presentan como resultado de la puesta en marcha de la Reforma Energética.

En las reuniones, los inversionistas mostraron interés por las medidas adoptadas para encarar el entorno actual de la industria petrolera y las posibilidades de alianza con la Empresa Productiva del Estado.

González Anaya señaló que estos encuentros son un reflejo del alto grado de interés y la confianza de la comunidad financiera para invertir en México y aliarse con PEMEX.

Fuente: Comunicado PEMEX | abril 2016



Exploración en áreas de mayor creación de valor

Al participar en la 22ª edición de la Exposición y Conferencia del Petróleo en México (PECOM) 2016, que se realizó en la ciudad de Villahermosa, Tabasco, el Director de Exploración de PEMEX

Exploración y Producción (PEP), José Antonio Escalera Alcocer, aseguró que la empresa se enfocará en la exploración de áreas de mayor creación de valor como aguas someras y zonas terrestres, así como en la búsqueda de asociaciones con terceros para compartir riesgos, capital y beneficios.

Ante directivos de compañías petroleras provenientes de países como Canadá, China y Estados Unidos, Escalera Alcocer presentó la conferencia "Desafíos de la exploración petrolera en un entorno de precios bajos", en la que destacó que Petróleos Mexicanos trabaja para ser más eficiente y competitivo ante un mercado con bajos precios de hidrocarburos.

La Expo reunió a 160 expositores de 16 países y se instaló un stand para promover la marca PEMEX, que fue visitado por el Subdirector de Producción Campos Terrestres, Félix Alvarado Arellano.

Fuente: Comunicado PEMEX | abril 2016

PEMEX exportó más de 15 millones de barriles de crudo en marzo

El pasado mes de marzo Petróleos Mexicanos (PEMEX) exportó más de 15 millones de barriles de petróleo crudo tipo Maya, a través de las terminales marítimas de Cayo Arcas y las embarcaciones Ta'Kuntah y Yuum K'ak Naab, lo que representó ingresos de más de 403 millones de dólares.

De acuerdo con el informe mensual de la Gerencia de Servicios Aduanales de PEMEX, estas exportaciones tuvieron como destino principal Estados Unidos, así como otros países como, España, Corea y China.

Fuente: www.oilandgasmagazine.com | abril 2016

EN MOVIMIENTO

El CONACYT y la CNH impulsarán la investigación científica y el desarrollo tecnológico en programas de energía

La colaboración será en dos modalidades: cooperación científica, tecnológica e innovación e intercambio de información científica y tecnológica.

La CNH se interesó por crear un vínculo con los Centros Públicos de Investigación (CPIs) del CONACYT que tuvieran capacidades científicas y tecnológicas en materia de hidrocarburos.

El acuerdo recién signado establece que en el futuro ambas entidades realizarán, a través de

convenios específicos, proyectos de investigación científica y desarrollo tecnológico y de innovación en áreas de interés mutuo. La colaboración será por medio de un consorcio conformado por 11 CPIs CONACYT y coordinados por el IPICT para abordar temas en materia de hidrocarburos y energía.

Desde el 2009, el CONACYT ha implementado acciones en favor del sector energético a través de los Fondos Sectoriales que lidera junto con la Secretaría de Energía, los cuales apoyan la investigación científica y tecnológica aplicada, tanto en explotación, exploración y refinación de hidrocarburos, como en la producción de petroquímicos básicos.

La CNH se creó el 28 de noviembre de 2008 como un organismo con autonomía técnica para regular y supervisar la exploración y extracción de hidrocarburos en México y quedó formalmente instalada en el 2009.

Fuente: www.conacytprensa.mx | abril 2016

Rescate financiero de PEMEX

A través de la Secretaría de Hacienda y Crédito Público (SHCP) anunció la inyección de 73 mil millones de pesos para Petróleos Mexicanos (PEMEX), con el propósito de fortalecer la posición financiera de la empresa petrolera.

El pasado 15 de abril la SHCP realizó una aportación patrimonial a PEMEX por 26.5 mil millones de pesos, utilizando el espacio presupuestal del gobierno federal generado por el ajuste preventivo del pasado 17 de febrero.

Asimismo, se otorgó una facilidad a la empresa por 47 mil millones de pesos para el pago de pensiones y jubilaciones durante 2016, mediante el intercambio por títulos del Gobierno Federal, de parte del pagaré provisional que en 2015, por ministerio de ley, el Gobierno Federal otorgó a PEMEX.

La SHCP precisa que la aportación patrimonial tendrá un efecto positivo sobre el balance presupuestario de la empresa, dado que se registrará como un ingreso, pero para el sector público no tendrá impacto debido a que es una operación compensada.

Fuente: www.bajopalabra.com.mx | abril 2016

México otorga primeros permisos para la importación de gasolina y diésel

La Secretaría de Energía (SENER) de México otorgó en los primeros 15 días de abril 11 permisos para importar gasolinas y 21 para importar diésel a 22 empresas nacionales e internacionales.

A raíz del aviso del Gobierno de la República sobre el adelanto en la fecha para la libre importación de gasolinas y diésel a partir del 1 de abril de 2016, 32 empresas presentaron 62 solicitudes de importación de combustibles.

Las solicitudes representan un volumen equivalente al 11.5 % del consumo total de gasolinas y el 30 % del consumo total de diésel durante 2015,

indicó la SENER en un comunicado.

De acuerdo con la Secretaría, las gasolinas y el diésel importados deben cumplir con la calidad y los estándares internacionales en materia ambiental establecidos por la Comisión Reguladora de Energía en la Norma Oficial Mexicana Emergente.

Esa norma se aplica a todos los productores, importadores, transportistas, almacenistas, distribuidores y expendedores al público, y garantiza la calidad y la aptitud ambiental de los combustibles.

La SENER aseguró que antes de entrar en el país, cada lote de gasolina o diésel importado deberá ser acreditado por un informe de componentes emitido por un laboratorio certificado por el país de origen y por un organismo de acreditación internacional.

La entrada de nuevas empresas en las importaciones de gasolinas y diésel son parte del nuevo modelo energético mexicano.

Fuente: www.finanzas.com | abril 2016

Eventos del sector energético 2016

MAYO

Education Days Buenos Aires 2016

2 al 6 de mayo - Buenos Aires, Argentina

Argentina Shale Gas & Oil Summit 2016

9 y 10 de mayo - Buenos Aires, Argentina

20th International Conference On Petroleum Data Integration, Information And Data Management

17 al 19 de mayo - Houston, Texas

10th SSAGI

22 al 25 de mayo - Puerto Vallarta, México

78th EAGE Conference & Exhibition Vienna 2016

30 de mayo al 2 de junio - Vienna, Austria

JUNIO

Congreso Mexicano del Petróleo

8 al 11 de junio - Monterrey, Nuevo León

Oil & Gas Africa

10 al 12 de junio - Nairobi, Kenia

Underwater Technology Conference

14 al 16 de junio - Bergen, Noruega

Annual Convention & Exhibition 2016

19 al 22 de junio - Calgary Alberta, Canada

OCTUBRE

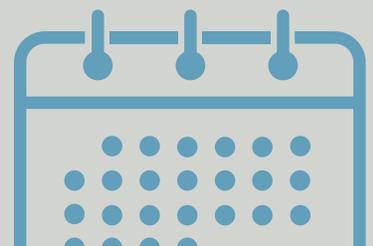
Deep Offshore Technology International

3y 4 de octubre - New Orleans, LA

NOVIEMBRE

Second EAGE Eastern Africa Petroleum Geoscience Forum

22 al 24 de noviembre - Kampala, Uganda



Petróleo WTI sube 4.48% hasta US\$42.17 y toca nuevo máximo

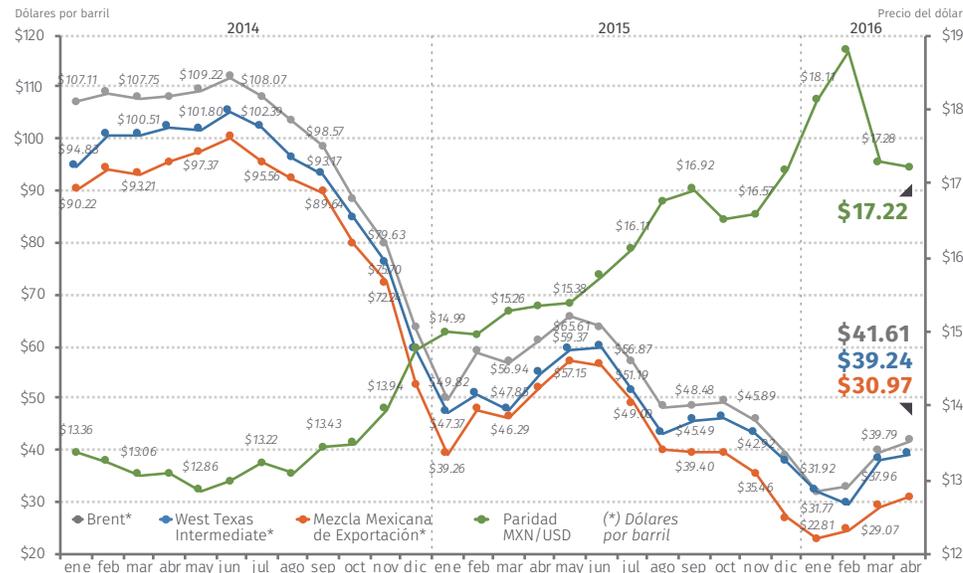
El precio del petróleo intermedio de Texas (WTI) subió un 4.48% y cerró en US\$42.17 el barril, lo que le permitió terminar en su nivel más alto desde que comenzó el año.

Al final de las operaciones a viva voz en la Bolsa Mercantil de Nueva York (Nymex), los contratos futuros del petróleo WTI para entrega en mayo, los de más próximo vencimiento, subieron US\$1.81 respecto a la sesión anterior.

El petróleo de referencia en Estados Unidos firmó un nuevo máximo anual, un día después de superar la barrera psicológica de los US\$40, en medio de las expectativas en los mercados por la reunión que celebrarán los productores en Doha.

Rusia y Arabia Saudí lograron un principio de acuerdo sobre la congelación de la extracción de petróleo, según fuentes diplomáticas citadas por la agencia rusa Interfax.

Fuente: www.pulso.cl | abril 2016



Datos calculados al 20 de abril de 2016

Inflación medida por el Índice Nacional de Precios al Consumidor enero 2015 - abril 2016

INPC	Mensual %	Acumulada en el año %	Anual %
Enero 2015	-0.09	-0.09	3.07
Febrero 2015	0.19	0.1	3.00
Marzo 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
Octubre 2015	0.51	1.16	2.48
Noviembre 2015	0.55	1.72	2.21
Diciembre 2015	0.41	2.13	2.13
Enero 2016	0.38	0.38	2.61
Febrero 2016	0.44	0.82	2.87
Marzo 2016	0.15	0.97	2.60

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

¿Sabías qué?

SI EL PETRÓLEO SE VENDIERA POR LITRO

La mezcla mexicana de petróleo ha perdido 30% de su valor en lo que va del 2016. Si el crudo se vendiera en las tiendas, la mezcla sería más barata que la leche y el refresco de cola.

Fuente: www.eleconomista.com.mx | abril 2016



1 BARRIL



1 GALÓN



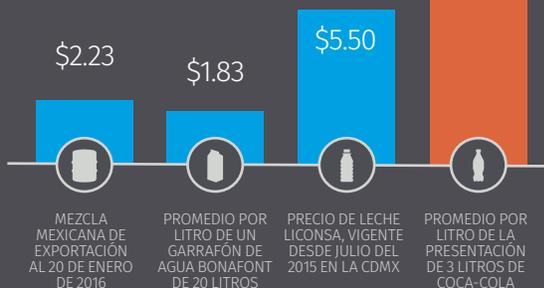
42 GALONES



3.78 LITROS

COMPARATIVO DE PRECIOS POR LITRO EN PESOS

TIPO DE CAMBIO SPOT DE BANXICO DEL 21 DE ENERO PARA HACER LA CONVERSION



DIRECTORIO CIPM

Presidente

Ing. Juan Javier Hinojosa Puebla

Vicepresidente

M.C. Luis H. Ferrán Arroyo

Primer Secretario Propietario

M.I. Saúl Bautista Fragosó

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 (2003-2005)

Miembros de la Junta de Honor

M. en 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. en C. 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

