



Visión Petrolera

ÓRGANO INFORMATIVO DEL COLEGIO DE
INGENIEROS PETROLEROS DE MÉXICO

Agosto 2017



ORGULLO Y COMPROMISO

Propuesta de iluminación y video
vigilancia en instalaciones del CIPM Sede
México

Estudiantes mexicanos destacan
en Competencia Internacional de
Matemáticas en la India

Robot Mexicano gana en Japón premio a
mejor sistema de reconocimiento de voz

EN MOVIMIENTO

PEMEX participa en simulacro por derrame
en aguas profundas

PEMEX y Fundación UNAM suscriben un
contrato de donación para otorgar becas
a estudiantes

¿SABÍAS QUÉ?

NASA transmitirá en vivo eclipse solar del
21 de agosto

¿Quién fue "Rius"?

Los Beatles y Abbey Road

Subastan el piano de Elvis "El Rey"

F1 in Schools™ México

Propuesta de iluminación y video vigilancia en instalaciones del CIPM Sede México

El Colegio de Ingenieros Petroleros de México (CIPM), tiene dentro de sus iniciativas mantener sus instalaciones con altos niveles de calidad.

La Comisión de Apoyo Técnico e Informático presidida por el Ing. Jesús Guerra Chávez propone el siguiente plan de acción para el mejoramiento de la infraestructura y adecuación de áreas comunes dentro de las instalaciones Sede del CIPM.

Proyecto de equipo de video conferencia y sonorización del salón de usos múltiples

Tiene como objetivo principal la instalación de equipo para video conferencias y sonorización de los salones 1 y 4. Se desarrollará la ingeniería a detalle, suministro de equipos, cableado, montaje, instalación e interconexión de equipos, programación y calibración del sistema de audio, capacitación, mantenimiento y operación.

Proyecto de video vigilancia (CCTV) de las Instalaciones Sede

El proyecto consta de la instalación de 11 cámaras de video vigilancia ubicadas en lugares estratégicos de las instalaciones Sede del CIPM para monitoreo y grabación mediante Circuito Cerrado de Televisión (CCTV).

Proyecto de Iluminación de las Instalaciones Sede

Constará de la instalación de postes con luminarias de tecnología LED localizados en zonas comunes dentro de las instalaciones del CIPM. También se colocarán arbotantes a nivel del piso para la iluminación de accesos y jardinería. De igual forma, se instalarán luminarias con paneles solares y tecnología LED para reducir el consumo energético.

Fuente: CIPM, julio 2017



Jesús Guerra Chávez

Comisión de Apoyo Técnico e Informático

Estudiantes mexicanos destacan en Competencia Internacional de Matemáticas en la India

El pasado mes de julio estudiantes mexicanos de primaria y secundaria estuvieron en la India para participar en la Competencia Internacional de Matemáticas, donde destacaron al colgarse las preseas de plata de forma individual y por equipo.

Esta ha sido la mejor participación de México en esta

competencia donde se reunieron equipos de 26 países tanto de educación primaria como de secundaria, de hecho, es la primera ocasión que México lleva un equipo de escuelas primarias. Hace poco en Brasil se obtuvieron medallas de plata en la Olimpiada Internacional de Matemáticas.

La próxima competencia que aguarda a los campeones mexicanos será la Olimpiada Iberoamericana de Matemáticas que se llevará a cabo en el mes de septiembre en España.

Fuente: www.xataka.com.mx, agosto 2017

Robot Mexicano gana en Japón premio a mejor sistema de reconocimiento de voz

El equipo "Pumas" del Laboratorio de Biorrobótica, de la Facultad de Ingeniería de la Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM) y su robot, *Justina*, lograron en Nagoya, Japón, el premio al Mejor Sistema de Reconocimiento de Voz y Comprensión del Lenguaje Natural, en la categoría At Home.

Asimismo, la robot desarrollada por universitarios dirigidos por Jesús Savage superó a sus adversarios japoneses y chinos y obtuvo el cuarto sitio general del certamen RoboCup Major@Home, solo por detrás de contendientes provenientes de universidades de Alemania y Países Bajos.

A Nagoya acudieron 14 integrantes del equipo y compitieron con universidades de China, Japón, Alemania, Países Bajos, Canadá, Australia y Estados Unidos.

Fuente: www.efe.com, agosto 2017



EN MOVIMIENTO

PEMEX participa en simulacro por derrame en aguas profundas

Con el objetivo de coordinar las acciones en atención a derrames de hidrocarburos costa afuera, la Secretaría de Marina y Petróleos Mexicanos llevaron a cabo un simulacro bajo el escenario de "Descontrol de un pozo de aguas profundas durante su perforación, con impacto ambiental en las costas de Veracruz y Tamaulipas".

En instalaciones de la Primera Región Naval de Boca del Río, personal de PEMEX Exploración y Producción aplicó la metodología del Sistema de Comando de Incidentes y activó el Plan Regional de Contingencias para obtener una respuesta coordinada y eficiente.

Durante el ejercicio coordinado por la comandancia de la Primer Zona Naval Militar, se simuló el despliegue de embarcaciones de la SEMAR y PEMEX para el tendido de barreras de alta mar en un pozo de perforación, localizado a 176 km de las costas de Boca del Río, Veracruz.

La práctica se ejecutó de acuerdo a lo establecido en el Plan Nacional de Contingencias por Derrames de Hidrocarburos y Sustancias Nocivas Potencialmente Peligrosas en las Zonas Marinas Mexicanas.

Fuente: Comunicado de PEMEX, agosto 2017



Fundación UNAM y PEMEX suscriben un contrato de donación para otorgar becas a estudiantes

Petróleos Mexicanos suscribió el pasado 10 de agosto un contrato de donación a la Fundación UNAM, cuyo propósito es otorgar becas económicas a estudiantes de las carreras relacionadas con la industria petrolera. De este modo, los jóvenes de menores recursos económicos podrán continuar con su proyecto educativo y mejorar sus posibilidades de incorporación y desarrollo

en el mercado laboral. El acto, realizado en la Torre Ejecutiva PEMEX de la Ciudad de México, fue presidido por el Director General de Petróleos Mexicanos, José Antonio González Anaya, y el presidente del Consejo Directivo de Fundación UNAM, Dionisio Meade y García de León.

González Anaya señaló que establecer sinergias entre una gran empresa y una gran universidad abren amplias posibilidades para impulsar grandes proyectos en beneficio mutuo. Por su parte, Dionisio Meade expresó que con este apoyo se abre la posibilidad de que muchos jóvenes accedan a la educación superior en campos de gran relevancia para el desarrollo nacional.

La estrecha colaboración entre PEMEX y

Fundación UNAM permitió establecer este año el Premio a la Innovación, a fin de fomentar en los estudiantes el desarrollo de investigaciones que brinden soluciones a problemas reales de la industria del petróleo y gas. Los resultados se darán a conocer el 25 de agosto y la premiación se efectuará el próximo mes de septiembre.

Fuente: Comunicado PEMEX, agosto 2017



INPC	Mensual %	Acumulada en el año %	Anual %
Julio 2016	0.26	0.57	2.65
Agosto 2016	0.28	0.86	2.73
Septiembre 2016	0.61	1.47	2.97
Octubre 2016	0.61	2.09	3.06
Noviembre 2016	0.78	2.89	3.31
Diciembre 2016	0.46	3.36	3.36
Enero 2017	1.7	1.7	4.72
Febrero 2017	0.58	2.29	4.86
Marzo 2017	0.61	2.92	5.35
Abril 2017	0.12	3.04	5.82
Mayo 2017	-0.12	2.92	6.16
Junio 2017	0.25	3.18	6.31
Julio 2017	0.38	3.57	6.44

Inflación medida por el Índice Nacional de Precios al Consumidor julio 2016 - julio 2017

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

Eventos del sector energético 2017

AGOSTO
Global FPSO forum
29-31 agosto 2017, Houston, Texas

SEPTIEMBRE
Near Surface Geoscience Conference & Exhibition 2017
3 al 7 de septiembre - Malmö, Sweden

OCTUBRE
Mexico Energy Strategy Forum
5 de octubre - Ciudad de México

SPE Annual Technical Conference & Exhibition
9 al 11 de octubre - San Antonio, Texas

Canadian Global Exploration Forum
18 de octubre - Calgary, Canadá

AAPG/SEG International Conference & Exhibition
15 al 18 de Octubre - Londres, Inglaterra

Oil & Money Conference
17 al 19 de octubre - Londres, Inglaterra

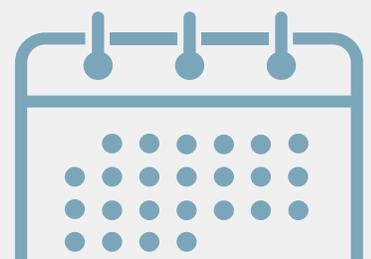
Offshore Technology Conference (OTC) Brazil
24 al 26 de octubre - Rio de Janeiro, Brasil

Louisiana Gulf Coast Oil Exposition (LAGCOE) 2017
24-26 octubre 2017, Louisiana, USA

NOVIEMBRE
Deepwater Operations
7 al 9 de noviembre - Galveston, Texas

EAGE/ AMGP/AMGE Primer Seminario Técnico de Latinoamérica en Recursos No Convencionales
23-24 noviembre 2017, Ciudad de México

DICIEMBRE
World Oil & Gas Week
4 al 5 de diciembre - Londres, Inglaterra



¿SABÍAS QUÉ?

NASA transmitirá en vivo eclipse solar del 21 de agosto

El eclipse solar que ocurrirá el próximo 21 de agosto será monitoreado en directo por más de 10 satélites que garantizarán la cobertura en tiempo real, según reportó la Administración Nacional de la Aeronáutica y del Espacio (NASA).

El fenómeno, cubrirá totalmente Estados Unidos por aproximadamente dos minutos y medio, y será parcial en México y Canadá.

Para la cobertura en tiempo real se utilizarán en total 11 satélites, tres de ellos estadounidenses, y más de 50 balones estratosféricos.

Según los especialistas será uno de los eclipses totales más importantes de las

últimas décadas en Estados Unidos, solo comparable con el que ocurrió en junio de 1918, cuando otro episodio de ese tipo cubrió el país desde Florida hasta Washington.

En México se verá uno igual en 2024. También podrá seguirse en vivo a través de Twitter y la página de Instituto de Astronomía de la UNAM.

Fuente: www.ahora.cu, agosto 2017

¿Quién fue "Rius"?

El caricaturista, escritor e historietista mexicano Eduardo del Río, mejor conocido como "Rius", falleció el pasado 8 de agosto a los 83 años de edad, dejando huella en la historia del periodismo mexicano en su larga trayectoria de más de 60 años.

Nació en Zamora, Michoacán el 20 de junio de 1934. En 1955, publicó sus primeras caricaturas en la revista "Ja-Já". Creó revistas de humor blanco y político como La Gallina, Marca Diablo, La Garrapata, El Chahuistle y El Chamuco Y Los Hijos Del Averno.

Es conocido por sus libros que abordaron temas de política, religión, sexo, fútbol, filosofía, historia y ecología, entre otros. De los cuales destacan:

- 500 años fregados pero cristianos
- Filosofía para principiantes
- La panza es primero
- El libro de las malas palabras
- El fracaso de la educación en México
- No consulte a su médico
- De aborto, sexo y otros pecados
- ¿Cuándo se empezó a *xoder Méjico*?
- Guía incompleta del Jazz
- Hitler para masoquistas
- El mito guadalupano
- Los presidentes dan pena
- La revolucioncita mexicana
- Los agachados

Fuente: www.elfinanciero.com.mx, agosto 2017



Los Beatles y Abbey Road

Una multitud cruza cada 8 de agosto el paso de cebra que atraviesa la calle londinense de Abbey Road hasta la esquina de Grove End Road.

Hace ya 48 años que John Lennon, Paul McCartney, George Harrison y Ringo Starr, la cruzaron en una sesión de fotos para la portada del mítico disco Abbey Road. Esta fotografía desató varios rumores y teorías acerca de sus integrantes y la banda. Una imagen para la historia. Puedes observar esa calle en vivo en el siguiente link: www.abbeyroad.com/crossing

Fuente: www.elmundo.es, agosto 2017



Subastan el piano de Elvis "El Rey"

El 16 de agosto se conmemoró el 40 aniversario luctuoso de Elvis Presley. Sus fans lo llamaban "Elvis la Pelvis" o "El Rey" y organizan diversos homenajes por todo el mundo. Y como preámbulo de esa fecha, el pasado jueves 10 de agosto comenzó la subasta electrónica (e-Commerce) del piano favorito del cantante, "Knabe White Baby Grand Piano", que se estima costará entre dos y cinco millones de dólares. Fue adquirido por Elvis en 1957 y ya había sido usado por otras grandes figuras como W.C. Handy, Duke Ellington, Count Basie y Cab Calloway. Con esto se ratifica que "Elvis no ha muerto" pues sigue y seguirá siendo noticia de primera plana.

Recopilación: José Antonio Ruiz, agosto 2017



F1 in Schools™ México

El Desafío de Tecnología F1 in schools™, es una iniciativa global que forma parte de F1 in schools™ Ltd. una organización británica no lucrativa. El objetivo del desafío es promocionar la Ciencia, Tecnología, Ingenierías y Matemáticas (STEM) entre los equipos participantes simulando los procesos por los que tiene que pasar una escudería de la Formula 1® en la vida real: diseñar, analizar, fabricar, probar y correr en una pista de 20 metros propulsado por un tanque de CO2 un carrito miniatura.

De la misma manera F1 in schools™ cambiará la manera en que la juventud de entre 17-19 años percibe la Ciencia, Tecnología, Ingeniería y Matemáticas (STEM) dentro de un ambiente educativo divertido y

práctico. F1 in schools™ es una buena herramienta para informar a los alumnos como pudiera ser una carrera profesional en la industria automotriz, en mercadotecnia, diseño, administración y ciencias ya que se trabaja de la mano con miembros de la industria y así comprometiéndose a proveer una experiencia educativa emocionante y desafiante usando el carácter atractivo de la Formula 1® como plataforma para el desarrollo del desafío tecnológico.

Fuente: www.f1inschools.mx, agosto 2017



DIRECTIVA CIPM 2016-2018

Presidente

José Luis Fong Aguilar

Vicepresidente

José Manuel Reyes Casarreal

Primer Secretario Propietario

Juan Manuel Delgado Amador

Segundo Secretario Propietario

Eduardo Poblano Romero

Primer Secretario Suplente

Fernando Samaniego Verduzco

Segundo Secretario Suplente

Gustavo Bonilla Pérez

Tesorero

Lauro de Jesús González González

Subtesorero

Miguel Ángel Hernández García

COMISIÓN DE PUBLICACIONES

TÉCNICAS Y BOLETINES INFORMATIVOS

Presidente de Comisión

José Antonio Ruiz García

COMISIÓN DE APOYO TÉCNICO E INFORMÁTICO

Presidente de Comisión

Jesús Guerra Chávez

CONTÁCTANOS

Poniente 134, No. 411

Col. San Bartolo Atepehuacan

Deleg. Gustavo A. Madero, México, D.F.

(55) 5260 6537 / (55) 5260 6848

cipm_sede@cipm.org.mx

Síguenos en Twitter

www.twitter.com/CIPM_AC

VISITA NUESTRO SITIO WEB DESDE TU SMARTPHONE USANDO ESTE CÓDIGO QR

