INSTITUTO MEXICANO DEL PETRÓLEO

GacetaIMP

Órgano interno informativo electrónico
quinta época | año III | No. 252,
30 de marzo de 2020

Algún día intercambiaremos y no sólo compraremos

1965, el año que comenzó todo

Planteamiento visionario de Jesús Reyes Heroles para la creación del IMP

Infórmate – Actúa – Comunica. Las gerencias de las Direcciones informarán de las acciones que se tomarán para atender las recomendaciones de la Secretaría de Salud

Infórmate – Actúa – Comunica

A toda la comunidad del Instituto Mexicano del Petróleo

En atención al “ACUERDO por el que se establecen las medidas preventivas que se deberán implementar para la mitigación y control de los riesgos para la salud que implica la enfermedad por el virus SARS-CoV2 (COVID-19)” publicado en el Diario Oficial de la Federación el día de hoy 24 de marzo de 2020; y por instrucciones del Grupo Directivo, se informa que el equipo Gerencial de todas las Direcciones estará informando sobre las acciones que habrán de tomarse para atender las recomendaciones de la Secretaría de Salud.

Por tal motivo, se les invita a ponerse en contacto con sus respectivos Gerentes y consultar lo previsto en el Protocolo de actuación del IMP por pandemia de CORONAVIRUS (COVID-19).

Seguiremos informando.

Atentamente

Dirección General

SENER
SECRETARÍA DE ENERGÍA

IMP
INSTITUTO MEXICANO DEL PETRÓLEO

Construcción del cuerpo de laboratorios, mediante estructura prefabricada.

El 23 de agosto de 1965

Con la creación del IMP se gestó la autonomía en materia petrolera para México

"Muchas esperanzas abrigamos para el futuro… algún día seremos independientes… algún día intercambiaremos y no sólo compraremos". Este pensamiento visionario refleja el propósito de la iniciativa que el licenciado Jesús Reyes Heroles planteó en 1965 al Ejecutivo Federal, sobre la necesidad de crear una institución paralela a la empresa petrolera nacional, que fomentara la investigación científica; el desarrollo tecnológico y la formación de recursos humanos, que dotarían de autonomía a la nación en materia petrolera, frente a los grandes consorcios que monopolizaban la tecnología en este rubro.

Fue así que el 23 de agosto de 1965, por decreto presidencial, se creó el Instituto Mexicano del Petróleo (IMP), entre cuyos objetivos se encuentran la investigación y el desarrollo tecnológico requeridos por las industrias petrolera, petroquímica y química y la prestación de servicios tecnológicos.

Además de la creación del (IMP), 1965 fue un año en el que alrededor del mundo se suscitaron otros hechos de carácter histórico-cultural, como la presentación del modelo Concorde durante el 26º Salón de la Aeronáutica y el Espacio, en Bourget, Francia. Este fue el único avión supersónico de carácter comercial que durante varios años surcó los cielos.

Por su parte, el biólogo Max Perutz y sus colegas estudiaron la estructura de la hemoglobina y determinaron defectos asociados a los cambios en la secuencia del ácido desoxirribonucleico (ADN).

Mientras tanto, en el mundo de la música, The Doors, Pink Floyd y Scorpions, bandas hoy emblemáticas de la cultura rock, vieron la luz en 1965. Arturo González Trujano

Esto pasaba… 1965

ELN

El **6 de enero**, en Colombia, se crea la guerrilla procastrista ELN (Ejército de Liberación Nacional).

Londres, **30 de enero**. Se realizan los funerales de Winston Churchill.

A 55 años de su creación

El IMP tendrá que crecer: Reyes Heroles

Mensaje del Director de Pemex al Instituto el día de su inauguración

Lic. Jesús Reyes Heroles.

"El Instituto Mexicano del Petróleo (IMP) es un organismo que aunque desde su iniciación surge con tareas de gran importancia, tendrá que crecer, desarrollarse y ampliar sus campos de actividad para cumplir con la elevada misión que tiene encomendada", aseveró en su mensaje inaugural de las instalaciones del IMP el licenciado Jesús Reyes Heroles, entonces director general de Petróleos Mexicanos (Pemex), ante el Presidente de México, Gustavo Díaz Ordaz, los ingenieros Javier Barros Sierra y Bruno Mascanzoni, director y subdirector del IMP, respectivamente y de miembros del Consejo Directivo del Instituto.

La puesta en funcionamiento del IMP suscitó una oleada de simpatía y beneplácito entre las diversas agrupaciones de profesionistas vinculados con la actividad petrolera, como la Asociación Mexicana de Geólogos Petroleros, la Asociación de Ingenieros Petroleros de México, A.C., la Asociación Mexicana de Geofísicos de Exploración y el Instituto Mexicano de Ingenieros Químicos, A.C., para los cuales la creación del Instituto representaba un acto trascendental para el desarrollo de la ciencia y la técnica en México.

Las instalaciones del Instituto Mexicano del Petróleo (IMP) fueron inauguradas oficialmente el 18 de marzo de 1966, abarcaban una superficie construida de

1965

En Estados Unidos, el **5 de febrero**, es liberado Martin Luther King, cuatro días después de su arresto en Selma (Alabama) junto con quinientos manifestantes antisegregacionistas. bombardeo regular con napalm sobre pueblos y aldeas civiles.

7 de febrero: en Vietnam del Norte, la aviación estadounidense comienza el bombardeo regular con napalm sobre pueblos y aldeas civiles.

Nacionalización Técnica de la Industria Petrolera

El Presidente Inauguró Ayer el Instituto

México ha iniciado la nacionalización técnica dentro de la industria petrolera, con la creación del Instituto Mexicano del Petroleo que ayer fue inaugurado por el Presidente Diaz Ordaz en la colonia Industrial Vallejo.

La primordial finalidad de este Instituto Mexicano del Petroleo, que tuvo un costo global de 48 millones de pesos, es la de elevar el nivel técnico de la industria petrolera y lograr la mexicanización técnica en esta rama, a fin de ya no depender de la técnica extranjera.

El Primer Magistrado llegó a las 11 horas al local del Instituto, en la avenida de los 100 metros número 500, y despues de develar una placa alusiva, con fecha de hoy, 18 de marzo, hizo un recorrido de una hora por las instalaciones, talleres y laboratorios del Instituto.

Lo acompañó el licenciado Jesús Reyes Heroles, en su calidad de presidente del Consejo Directivo, y del ingeniero Javier Barros Sierra, director general de dicho Instituto.

Despues de visitar los talleres y laboratorios de geologia, geofísica, de produccion primaria, refinería y petroquimica, el Presidente Diaz Ordaz manifesto su complacencia por las instalaciones y actividades que ya desarrolla el Instituto para un mayor impulso tecnico a la industria petrolera nacional.

El Instituto se inicio con un equipo de tecnicos mexicanos, la mayoria de ellos egresados del Instituto Politecnico Nacional.

EL PRESIDENTE DIAZ ORDAZ inauguró ayer las instalaciones del Instituto Mexicano del Petróleo, que tiende a nacionalizar la técnica de nuestra industria petrolera. Lo acompañan en el recorrido por las instalaciones el director de PEMEX, licenciado Jesús Reyes Heroles, y el director general del IMP, ingeniero Javier Barros Sierra.

Periódico de la época.

diez mil 345 metros cuadrados. En cuatro edificios se instalaron los laboratorios de Geología y Geofísica, equipos sismológicos, de medición y transporte de fluidos, electrónica y corrosión, así como el área administrativa.

Antes de recorrer las instalaciones del Instituto -edificado entonces en la avenida de los Cien Metros número 500, con una inversión en equipo de 20 millones de pesos, aproximadamente-, el Presidente de México desveló la placa conmemorativa.

La inauguración se realizó con los edificios terminados, amueblados; con el equipo de investigación montado y con los primeros trabajadores del IMP, que provenían de Pemex la Universidad Nacional Autónoma de México y del Instituto Politécnico Nacional.

Los incidentes de la inauguración

Pero lograr que el IMP se inaugurara en la fecha prevista no fue sencillo. El gobierno de México deseaba contar cuanto antes con un centro de investigación especializado para las industrias petrolera y petroquímica. El ingeniero Fernando Luis Echeagaray Moreno, al frente de la Coordinación de la creación del IMP, recordó para Gaceta IMP (No. 232) los incidentes de las primeras construcciones del IMP:

El director de Pemex nos recomendó encarecidamente que deberían estar listas las instalaciones para inaugurarse el 18 de marzo. Nosotros entendimos que sería el 18 de marzo de 1967, no de 1966, porque ya era octubre de 1965, así que llegamos con un proyecto muy lucido, con grandes figuras arquitectónicas complejas.

—¿En serio creen ustedes que puedan construir esto en cuatro meses?, preguntó el licenciado Reyes Heroles.

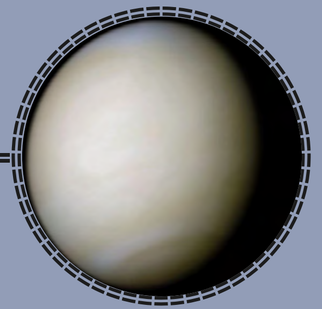
—No, imposible.

—Es que ustedes no me entendieron, dijo contrariado y exclamó:

—Yo le prometí al Presidente de la República que inauguraríamos el 18 de marzo próximo.

1965

10 de febrero: se publica una edición de El Quijote ilustrada por Salvador Dalí.



16 de febrero: la sonda espacial soviética Venera llega al planeta Venus.

Desvelación de la placa.

Investigadores de geología de yacimientos.

Entonces simplificamos el proyecto. En dos semanas se cambió totalmente la idea. Pensamos en edificios medianamente altos, prefabricados, horizontales, como los cuatro cuerpos de capacitación, refinación, exploración, explotación, el edificio de administración; y las plantas piloto, un poco más complejas, lo que se construyó desde un principio. Fuimos con él y le dijimos:

—Esto sí puede estar para el 18 de marzo, licenciado.

—Muy bien, adelante, consintió".

Finalmente, el 18 de marzo de 1966 el entonces Presidente de la República acudió a otra ceremonia para festejar el día de la expropiación petrolera, así que la desvelación de la placa que ahora se encuentra muy cerca de la entrada principal del IMP, se realizó un día antes, pero se sigue respetando la fecha del 18 de marzo. (Lucía Casas Pérez).

1965

El **3 de junio** de 1965 el astronauta Edward H. White, de la misión Gémini 4, es el primer estadounidense que realiza un paseo espacial, con una duración de 20 minutos.

El **16 de julio** de 1965 se inaugura el túnel del Mont Blanc, que une Francia e Italia.

Jornada Nacional de Sana Distancia

4 Protección y cuidado de las personas adultas mayores

- Si algún familiar presenta síntomas, pide que mantengan contacto telefónico en lugar de visitar y arriesgar un contagio
- Si alguien te ayuda a realizar actividades diariamente, planifica quién te pueda apoyar si esta persona se enferma
- Cuando te visiten, evita el contacto directo y saludar de beso/abrazo
- Mantén una distancia de al menos 1.5 m.
- Pídeles que vayan a comprar tus alimentos y provisiones para que no tengas que salir
- Al toser o estornudar, cubre tu boca o nariz con un pañuelo desechable o utiliza el ángulo interno del brazo
- Lávate las manos entre 10 y 20 veces al día con agua y jabón durante por lo menos 20 segundos, sin olvidar la muñeca
- O bien usa soluciones a base de alcohol gel al 70%
- Desinfecta superficies con cloro de uso doméstico diluido en agua por lo menos una vez al día.
- Diluye una cucharada (10mL) de cloro por cada litro de agua
- Recuerda que aún no hay medicamentos específicos para esta enfermedad. No te automediques
- No te toques la cara, ojos o nariz
- Si necesitas hacerlo, lávate las manos antes

GOBIERNO DE MÉXICO | SALUD
SECRETARÍA DE SALUD

Jornada Nacional de Sana Distancia

1 Medidas básicas de prevención

Lavado frecuente de manos

- Preferentemente con agua y jabón (de preferencia líquido) y que al menos dure 30 segundos
- En caso de no contar con agua y jabón se puede usar Gel anti bacterial con base alcohol al 70%

Etiqueta respiratoria

- Tapar nariz y boca al toser o estornudar, con el ángulo interno del codo
- Lavar manos después de hacerlo

Saludo a distancia

- Evitar el saludo de mano, abrazo y beso

Recuperación efectiva

- No salir de casa en caso de presentar síntomas compatibles con COVID-19 (fiebre y/o tos)

GOBIERNO DE MÉXICO | SALUD
SECRETARÍA DE SALUD

Desde 1969

Cerca del objetivo

El ingeniero Antonio Dovalí Jaime, director del IMP de 1966 a 1970, estableció en 1969 las primeras Representaciones de Zona del IMP

Representaciones Foráneas

1966	1969	1975
Tampico	Tampico Poza Rica Coatzacoalcos Salamanca	Tampico Poza Rica Coatzacoalcos Salamanca Tula

Zonas Foráneas

1977	1978	1982	1983	1985	1988	1990	1996
Zona Norte Zona Sur	Zona Norte Zona Sur Zona Centro	Zona Norte Zona Sur Zona Centro Zona Noreste	Zona Norte Zona Sur Zona Centro Zona Noreste Zona Sureste Coordinación Altiplano	Zona Norte Zona Sur Zona Centro-Altiplano Zona Sureste	Zona Norte Zona Sur Zona Centro-Altiplano Zona Sureste Zona Marina	Zona Norte Zona Sur Zona Centro-Altiplano Zona Noreste Zona Sureste Zona Marina Zona Occidente	Zona Norte Zona Sur Zona Centro Zona Marina

Delegaciones y Direcciones de Zonas

1998	2000	2002-2013
Delegación Regional Norte Delegación Regional Sur Delegación Regional Centro Delegación Regional Marina Delegación Regional Dos Bocas	Delegación Regional Norte Delegación Regional Sur Delegación Regional Centro Delegación Regional Marina	Dirección Regional Norte Dirección Regional Sur Dirección Regional Centro Dirección Regional Marina

Desde el inicio de sus actividades, el Instituto Mexicano del Petróleo (IMP) tuvo entre sus objetivos ofrecer a Petróleos Mexicanos (Pemex) sus productos, servicios tecnológicos y formación de recursos humanos en las zonas petroleras.

Por este motivo, el ingeniero Antonio Dovalí Jaime, director del IMP de 1966 a 1970, decidió establecer en 1969 las primeras Representaciones de Zona del IMP, las cuales estuvieron en Tampico, Tamaulipas; Salamanca, Guanajuato; Poza Rica y Coatzacoalcos, Veracruz. Estas representaciones se ubicaron dentro de los campos, refinerías y complejos petroquímicos de Pemex.

Al paso del tiempo, estas representaciones de zona tuvieron modificaciones: algunas desaparecieron, otras cambiaron

1965

El **26 de octubre** de 1965 en Londres, el grupo británico de rock Los Beatles reciben la Orden del Imperio Británico por su contribución a la música de ese país.

Ing. Antonio Dovalí Jaime.

de sede y unas más se crearon, con el fin de promover los servicios tecnológicos del IMP y ampliar su mercado a otros estados de la República Mexicana.

En 1998, las zonas pasaron a denominarse Delegaciones Regionales, con una distribución y sedes muy semejantes a las actuales: Centro (Distrito Federal), Norte (Poza Rica), Sur (Villahermosa) y Marina (Ciudad del Carmen).

Algunas de las representaciones se convirtieron en Centros-IMP de Capacitación, que llegaron a ser 30 distribuidos en 13 estados del país.

En 2002 hubo otro cambio de nombre y funciones, las delegaciones pasaron a ser direcciones, básicamente con la misma distribución geográfica. Finalmente en 2013, con el cambio de estructura del IMP, las direcciones regionales se convirtieron en gerencias de las direcciones de servicios de Exploración y Producción y de Ingeniería, con el fin de proporcionar un servicio más eficiente y aprovechar la infraestructura de las direcciones de servicios.

Actualmente, las regiones y áreas que cubren son:

1965

El **26 de noviembre** de 1965 desde las instalaciones de Hammaguira (en el desierto del Sahara), Francia lanza un cohete Diamant-A con el satélite Astérix-1 (o A-1) a bordo, convirtiéndose en el primer país, tras las dos superpotencias, en poner un satélite en órbita.

El **21 de diciembre** de 1965 la Convención Internacional sobre la Eliminación de todas las Formas de Discriminación Racial es adoptada.

Delegaciones regionales 1998	Delegaciones regionales 2000	Direcciones regionales 2002 - 2013
Delegación Regional Norte	Delegación Regional Norte	Dirección Regional Norte
Delegación Regional Centro	Delegación Regional Centro	Dirección Regional Centro
Delegación Regional Sur	Delegación Regional Sur	Dirección Regional Sur
Delegación Regional Marina	Delegación Regional Marina	Dirección Regional Marina

Algunos de nuestras instalaciones foráneas a lo largo de estas décadas.

Centro, Ciudad de México

Colima, Guanajuato, Guerrero, Hidalgo, México, Michoacán, Morelos, Puebla, Querétaro, Tlaxcala y Ciudad de México.

Norte, Poza Rica, Veracruz

Aguascalientes, Baja California, Baja California Sur, Coahuila, Chihuahua, Durango, Jalisco, Nayarit, Nuevo León, San Luis Potosí, Sinaloa, Sonora, Tamaulipas y Zacatecas. Quedará comprendido dentro de su esfera de competencia la entidad de Veracruz, incluida Boca del Rio, con excepción de los municipios que expresamente se consideren competencia de la Dirección Regional Sur.

Marina, Ciudad del Carmen, Campeche

Campeche, Quintana Roo y Yucatán. Queda comprendido también el municipio de Paraíso, Tabasco.

Sur, Villahermosa, Tabasco.

Oaxaca, Chiapas y Tabasco, con excepción del municipio de Paraíso, y los municipios de la región sur de Veracruz: Acayucan, Agua Dulce, Amatitlán, Ángel R. Cabada, Carlos A. Carrillo, Catemaco, Coatzacoalcos, Comapa, Chacaltianguis, Chinameca, Hidalgotitlán, Hueyapan de Ocampo, Isla, Ixhuatlán del Sureste, Jáltipan, Jesús Carranza, José Azueta, Juan Rodríguez Clara, Las Choapas, Lerdo de Tejada, Mecayapan, Minatitlán, Moloacán, Nanchital de Lázaro Cárdenas del Río, Oluta, Oteapan, Pajapan, Playa Vicente, Saltabarranca, San Andrés Tuxtla, San Juan Evangelista, Santiago Sochiapan, Santiago Tuxtla, Sayula de Alemán, Soconusco, Soledad Atzompa, Soteapan, Tatahuicapan de Juárez, Texistepec, Tuxtilla, Uxpanapa y Zaragoza.

Con estas regiones el IMP ofrece productos, servicios y formación de recursos humanos a Pemex y otros actores, para continuar cumpliendo con su objetivo de atender oportunamente las demandas de la industria petrolera nacional. (Rafael Rueda Reyes).

LOS CONSEJOS DE
Susana Distancia
PARA LA FAMILIA
¡HOLA! SOY SUSANA DISTANCIA
Y TE CONTARÉ CÓMO PUEDES AYUDAR A CONTENER UNA EPIDEMIA COMO LA DE COVID-19.
ES SENCILLO: LO MEJOR ES QUEDARSE EN CASA SI NO EXISTE UN MOTIVO MUY IMPORTANTE PARA SALIR.
NO TE PREOCUPES: ¡HAY MUCHAS COSAS QUE PUEDEN HACER EN CASA!
LO PRIMERO ES ORGANIZARSE:
ESTABLEZCAN UNA RUTINA DIARIA Y SÍGANLA.
MANTENGAN COMUNICACIÓN CON FAMILIARES Y AMIGOS, POR TELÉFONO E INTERNET
ESCUCHEN SU MÚSICA FAVORITA
VEAN PELÍCULAS EN FAMILIA.
¡RECUERDA! ESTO ES TEMPORAL Y PASARÁ TAN RÁPIDO COMO TODOS NOS CUIDEMOS: AL HACERLO ESTAMOS SALVANDO VIDAS. ¡GRACIAS POR TU COLABORACIÓN!
CONTINUARÁ...
Para una #SanaDistancia, #QuédateEnCasa
Si te cuidas tú, nos cuidamos todos.
Visita www.gob.mx/coronavirus
Llama al 800 00 44 800
MATERIAL GRÁFICO ELABORADO: VIERNES 20 DE MARZO DE 2020
GOBIERNO DE MÉXICO
gob.mx

LOS CONSEJOS DE
Susana Distancia
PARA QUE ESTÉS BIEN
¡HOLA! SOY SUSANA DISTANCIA
GRACIAS A TU COLABORACIÓN, PRONTO FRENAREMOS EL AVANCE DEL CORONAVIRUS
ACTIVARTE Y OCUPARTE SON HERRAMIENTAS PODEROSAS PARA ESTAR EN LA MEJOR FORMA POSIBLE.
¡HAY QUE ORGANIZARSE! ¡ES MUY IMPORTANTE QUE CUIDES TU SALUD DURANTE ESTOS DÍAS!
PARA LOGRARLO, HAZ ESTO:
HAZ DEPORTE O ACTIVIDAD FÍSICA
LEE UN LIBRO
RESPETA A TUS VECINOS Y NO HAGAS ACTIVIDADES QUE LOS AFECTEN O MOLESTEN
¿POR QUÉ NO? APROVECHA PARA REPARAR DESPERFECTOS EN CASA
CONTINUARÁ...
¡GRACIAS POR TU COLABORACIÓN!
Si te cuidas tú, nos cuidamos todos.
Visita www.gob.mx/coronavirus
Llama al 800 00 44 800
MATERIAL GRÁFICO ELABORADO: VIERNES 20 DE MARZO DE 2020
GOBIERNO DE MÉXICO
gob.mx

GacetaIMP
Órgano informativo del
Instituto Mexicano del Petróleo

Directorio

Dirección General
- **Ing. Marco Antonio Osorio Bonilla**

Dirección de Investigación en Exploración y Producción
- **Dr. Gustavo Murillo Muñetón**

Dirección de Investigación en Transformación de Hidrocarburos
- **M. en C. Florentino Murrieta Guevara**

Dirección de Tecnología de Producto
- **Dr. Fernando Castrejón Vacio**

Dirección de Servicios en Exploración y Producción
- **M. en C. Jorge Mendoza Amuchástegui**

Dirección de Servicios de Ingeniería
- **Ing. Roberto Javier Ortega Ramírez**

Dirección de Desarrollo de Talento
- **M. en C. Rafael Ramos Palmeros**

Dirección de Planeación de la Operación
- **M. en F. Patricia Agundis Salazar**

Dirección de Finanzas y Administración
- **Lic. Jorge A. Ochoa Morales**

Unidad de Asuntos Jurídicos
- **Dr. Martín Gustavo Moscoso Salas**

Órgano Interno de Control
- **C. P. Alejandro Valencia López**

Editor
- **Juan Cristóbal Ramírez Peraza**

Jefe de Información
- **René Anaya Sarmiento**

Coordinación de la edición
- **Lucía Casas Pérez**

Diseño y formación
- **Luis Hernández González**
- **Omar Montoya Hernández**
- **Luis E. Ramírez Juárez**

Fotografía
- **Arturo González Trujano**

Síguenos en las redes sociales

@IMPetroleo

Instituto Mexicano del Petróleo (IMP)

Instituto Mexicano del Petróleo

Instituto Mexicano del Petróleo

Gaceta IMP Instituto Mexicano del Petróleo, Año 3, No. 252, 30 de marzo de 2020, es una difusión semanal editada por el Instituto Mexicano del Petróleo: Eje Central Lázaro Cárdenas Norte No. 152, Col. San Bartolo Atepehuacan, Alcaldía Gustavo A. Madero, C. P. 07730, Tel. 9175 7945, www.gob.mx/imp Editor Responsable: Juan Cristóbal Ramírez Peraza.

Reserva de Derechos al uso exclusivo: 04-2019-091812392900-203. Distribuido por Comunicación Social y Relaciones Públicas. Las opiniones expresadas por los autores no necesariamente reflejan la postura del editor de la publicación. El contenido de este material informativo podrá ser reproducido, siempre y cuando se cite la fuente.

Reglas de operación del CIIS 2020

DIRECCIÓN DE PLANEACIÓN DE LA OPERACIÓN

Se comunica al personal del Instituto, que con el objeto de establecer las bases funcionales del Comité de Innovación, Investigación y Soluciones, el Consejo de Administración, en su sesión ordinaria 220, aprobó las:

Reglas de Operación del Comité de Innovación, Investigación y Soluciones del Instituto Mexicano del Petróleo (CIIS)

Este documento está publicado en la Normateca Interna, en el apartado de “Reglas”

Atentamente
M. en F. Patricia Agundis Salazar
Directora

Ciudad de México, 27 de marzo de 2020