INSTITUTO MEXICANO DEL PETRÓLEO

(IMP)

INFORME DE LOS AUDITORES INDEPENDIENTES Y ESTADOS FINANCIEROS

AL 31 DE DICIEMBRE DE 2019 Y 2018

ÍNDICE

1. Informe de los auditores independientes

Estados financieros:

2. Estados de actividades
3. Estados de situación financiera
4. Estado de cambios en la situación financiera
5. Estados de variaciones en la hacienda pública / patrimonio
6. Estado analítico del activo
7. Estado analítico de la deuda y otros pasivos
8. Estados de flujos de efectivo
9. Conciliación entre los ingresos presupuestarios y contables
10. Conciliación entre los egresos presupuestarios y los gastos contables
11. Reporte del patrimonio
12. Notas a los estados financieros
13. Informe sobre pasivos contingentes

Crowe

Gossler, S.C.

Oficina Ciudad de México
Av. Miguel de Cervantes Saavedra
No. 193, Piso 7-702
Col. Granada, 11520
Miguel Hidalgo, Ciudad de México
Tel +52 (55) 5344 5413

www.crowe.mx

1.

A la Secretaría de la Función Pública
Al Consejo de Administración del
Instituto Mexicano del Petróleo

Opinión

Hemos auditado los estados financieros del Instituto Mexicano del Petróleo (la Entidad), que comprenden el estado de situación financiera, el estado de actividades, el estado de variaciones en la hacienda pública/patrimonio, el estado de flujos de efectivo, el estado analíticos del activo, el estado analítico de la deuda y otros pasivos, el reporte de patrimonio, el estado de cambios en la situación financiera al 31 de diciembre de 2019, la conciliación contable presupuestal y el informe de pasivos contingentes correspondientes al año terminado en dicha fecha, así como las notas explicativas a los estados financieros que incluyen un resumen de las políticas contables significativas.

En nuestra opinión, , los estados financieros adjuntos, que se describen en el párrafo anterior, están preparados, en todos los aspectos materiales, de conformidad con las disposiciones en materia de información financiera que se indican en la Nota E de las notas de la Gestión Administrativa sobre los estados financieros que se acompañan y que están establecidas en la Ley General de Contabilidad Gubernamental.

Fundamento de la opinión

Hemos llevado a cabo nuestra auditoría de conformidad con las Normas Internacionales de Auditoría. Nuestras responsabilidades, de acuerdo con estas normas, se describen con más detalle en la sección "Responsabilidades del auditor para la auditoría de los estados financieros" de nuestro informe. Somos independientes de la Entidad de conformidad con el Código de Ética Profesional del Instituto Mexicano de Contadores Públicos, junto con los requerimientos de ética que son aplicables a nuestras auditorías de los estados financieros en México, y hemos cumplido con las demás responsabilidades de ética de conformidad con esos requerimientos y con el Código de Ética Profesional. Consideramos que la evidencia de auditoría que hemos obtenido proporciona una base suficiente y adecuada para sustentar nuestra opinión.

Párrafos de énfasis, base de preparación contable y utilización de este informe

Llamamos la atención sobre la Nota E de las Notas de Gestión Administrativa, sobre los estados financieros adjuntos en la que se describen las bases contables utilizadas para la preparación de los mismos. Dichos estados financieros fueron preparados para cumplir con los requerimientos normativos gubernamentales a que está sujeta la Entidad y para ser integrados en el Reporte de la Cuenta de Pública Federal, los cuales están presentados en los formatos que para tal efecto fueron establecidos por la Unidad de Contabilidad Gubernamental de la Secretaría de Hacienda y Crédito Público; consecuentemente, éstos pueden no ser apropiados para otra finalidad.

De conformidad con la NIFGG SP 05.- OBLIGACIONES LABORALES en su párrafo 4 referente a normatividad menciona lo siguiente:

En virtud de que el IMSS y el ISSSTE provisionan las pensiones correspondientes, se considera que no existe contingencia laboral que deba ser provisionada por concepto de pensiones al retiro de los trabajadores; sin embargo, para las prestaciones adicionales legalmente establecidas en convenios laborales, las entidades sujetas al Apartado p"A" deberán apegarse a lo establecido en la Norma de Información Financiera NIF D-3 "Beneficios a los empleados" emitida por el Consejo

Gossler, S.C. es miembro de Crowe Global, una asociación Suiza. Cada firma miembro de Crowe Global es una entidad legal independiente y separada. Gossler, S.C. y sus asociados no son responsables por ningún acto u omisión de Crowe Global o cualquier otro miembro de Crowe Global. Crowe Global no realiza ningún servicio profesional y no tiene ningún interés de propiedad o sociedad en Gossler, S.C.

Mexicano de Normas de Información Financiera, A.C., (CINIF) en cuanto a la cuantificación y registro del monto de estos pasivos y la divulgación en notas de los estados financieros de las reglas del reconocimiento y revelación, siempre y cuando, NO IMPLIQUE LA DETERMINACIÓN DE UN RESULTADO DEL EJERCICIO DE NATURALEZA DESFAVORABLE. La Entidad, aún no tiene el estudio actuarial de 2019, por lo que no fue revelada la información de las obligaciones laborales al retiro en los estados financieros y/o en las notas; así como en el informe de pasivos contingentes. Nuestra opinión no se modifica por estas cuestiones.

Responsabilidades de la administración y de los encargados del gobierno de la entidad sobre los estados financieros

La administración es responsable de la preparación de los estados financieros adjuntos de conformidad con las disposiciones en materia de información financiera establecidas en la Ley General de Contabilidad Gubernamental que se describen en la Nota E de las Notas de Gestión Administrativa a dichos estados financieros, y del control interno que la administración consideró necesario para permitir la preparación de estados financieros libres de incorrección material debida a fraude o error.

En la preparación de los estados financieros, la administración es responsable de evaluar la capacidad de la Entidad para continuar operando como una entidad en funcionamiento, revelando, en su caso, las cuestiones relativas a la entidad en funcionamiento y utilizando las bases contables aplicables a una entidad en funcionamiento, a menos que la administración tenga la intención de liquidar la Entidad o cesar sus operaciones, o bien no exista una alternativa realista.

Los encargados del gobierno de la Entidad son responsables de la supervisión del proceso de información financiera de la Entidad.

Responsabilidades del auditor sobre la auditoría de los estados financieros

Nuestros objetivos son obtener una seguridad razonable de que los estados financieros, en su conjunto, se encuentran libres de incorrección material, debido a fraude o error, y emitir un informe de auditoría que contiene nuestra opinión. Seguridad razonable es un alto nivel de seguridad, pero no es una garantía, de que una auditoría realizada de conformidad con las Normas Internacionales de Auditoría siempre detecte una incorrección material cuando existe. Las incorreciones pueden deberse a fraude o error y son consideradas materiales si individualmente, o en su conjunto, puede preverse razonablemente que influyan en las decisiones económicas que los usuarios hacen basándose en los estados financieros.

Como parte de una auditoría de conformidad con las Normas Internacionales de Auditoría, aplicamos nuestro juicio profesional y mantenemos una actitud de escepticismo profesional durante toda la auditoría. También:

- Identificamos y evaluamos los riesgos de incorrección material en los estados financieros, debido a fraude o error, diseñamos y aplicamos los procedimientos de auditoría para responder a esos riesgos y obtener evidencia de auditoría suficiente y apropiada para obtener una base para nuestra opinión. El riesgo de no detectar una incorrección material debida a fraude es mayor que en el caso de una incorrección material, ya que el fraude puede implicar colusión, falsificación, manifestaciones intencionalmente erróneas, omisiones intencionales o la anulación del control interno.

- Obtenemos conocimiento del control interno importante para la auditoría con el fin de diseñar los procedimientos de auditoría que consideramos adecuados en las circunstancias, y no con la finalidad de expresar una opinión sobre la eficacia del control interno de la Entidad.

Gossler, S.C. es miembro de Crowe Global, una asociación Suiza. Cada firma miembro de Crowe Global es una entidad legal independiente y separada. Gossler, S.C. y sus asociados no son responsables por ningún acto u omisión de Crowe Global o cualquier otro miembro de Crowe Global. Crowe Global no realiza ningún servicio profesional y no tiene ningún interés de propiedad o sociedad en Gossler, S.C.

Crowe

- Evaluamos lo apropiado de las políticas contables utilizadas y la razonabilidad de las estimaciones contables, así como las revelaciones hechas por la administración de la Entidad.

- Concluimos sobre lo apropiado del uso de la administración de las bases contables aplicables a una entidad en funcionamiento y, con base en la evidencia de auditoría obtenida, concluimos sobre si existe o no una incertidumbre importante relacionada con eventos o con condiciones que pueden originar dudas significativas sobre la capacidad de la Entidad para continuar como entidad en funcionamiento. Si concluimos que existe una incertidumbre importante, se nos requiere que llamemos la atención en nuestro informe de auditoría sobre la correspondiente información revelada en los estados financieros o, si dicha revelación es insuficiente, que expresemos una opinión modificada. Nuestras conclusiones se basan en la evidencia de auditoría obtenida hasta la fecha de nuestro informe. Sin embargo, hechos o condiciones futuros pueden ser causa de que la Entidad deje de ser una entidad en funcionamiento.

Nos comunicamos con los responsables del gobierno de la Entidad en relación, entre otras cuestiones, con el alcance planeado y el momento de realización de la auditoría y los hallazgos importantes de la auditoría, así como cualquier deficiencia significativa en el control interno que identificamos durante nuestra auditoría.

Otras Cuestiones

Los estados financieros por el ejercicio terminado el 31 de diciembre de 2018, fueron dictaminados por otro contador público, quien emitió su opinión favorable con fecha 15 de marzo de 2019.

GOSSLER, S.C.
Member Crowe Global

C.P.C. Félix Gustavo Rojas Salazar
Socio

Ciudad de México
Marzo 4, 2020

Gossler, S.C. es miembro de Crowe Global, una asociación Suiza. Cada firma miembro de Crowe Global es una entidad legal independiente y separada.
Gossler, S.C. y sus asociados no son responsables por ningún acto u omisión de Crowe Global o cualquier otro miembro de Crowe Global.
Crowe Global no realiza ningún servicio profesional y no tiene ningún interés de propiedad o sociedad en Gossler, S.C.

CUENTA PÚBLICA 2019
ESTADO DE ACTIVIDADES
DEL 1o. DE ENERO AL 31 DE DICIEMBRE DE 2019 Y 2018
(PESOS)

Ente Público: INSTITUTO MEXICANO DEL PETRÓLEO

CONCEPTO	2019	2018
INGRESOS Y OTROS BENEFICIOS		
Ingresos de la Gestión	**1,523,445,306**	**1,700,481,833**
Impuestos	0	0
Cuotas y Aportaciones de Seguridad Social	0	0
Contribuciones de Mejoras	0	0
Derechos	0	0
Productos	0	0
Aprovechamientos	0	0
Ingresos por Venta de Bienes y Prestación de Servicios	1,523,445,306	1,700,481,833
Participaciones, Aportaciones, Convenios, Incentivos Derivados de la Colaboración Fiscal, Fondos Distintos de Aportaciones Transferencias, Asignaciones, Subsidios, Subvenciones, y Pensiones y Jubilaciones	0	0
Participaciones, Aportaciones, Convenios, Incentivos Derivados de la Colaboración Fiscal y Fondos Distintos de Aportaciones	0	0
Transferencias, Asignaciones, Subsidios y Subvenciones, y Pensiones y Jubilaci	0	0
Otros Ingresos y Beneficios	**378,336,766**	**668,215,941**
Ingresos Financieros	103,069,285	157,120,768
Incremento por Variación de Inventarios	0	0
Disminución del Exceso de Estimaciones por Pérdida o Deterioro u Obsolescencia	0	0
Disminución del Exceso de Provisiones	0	0
Otros Ingresos y Beneficios Varios	275,267,481	511,095,173
Total de Ingresos y Otros Beneficios	**1,901,782,072**	**2,368,697,774**

CONCEPTO	2019	2018
GASTOS Y OTRAS PÉRDIDAS		
Gastos de Funcionamiento	**2,786,600,525**	**3,116,813,959**
Servicios Personales	2,148,192,966	2,220,518,153
Materiales y Suministros	73,299,407	110,403,693
Servicios Generales	565,108,152	785,892,113
Transferencia, Asignaciones, Subsidios y Otras Ayudas	**15,130,367**	**29,277,228**
Transferencias Internas y Asignaciones al Sector Público	0	0
Transferencias al Resto del Sector Público	0	0
Subsidios y Subvenciones	0	0
Ayudas Sociales	15,130,367	29,277,228
Pensiones y Jubilaciones	0	0
Transferencias a Fideicomisos, Mandatos y Contratos Análogos	0	0
Transferencias a la Seguridad Social	0	0
Donativos	0	0
Transferencias al Exterior	0	0
Participaciones y Aportaciones	**0**	**0**
Participaciones	0	0
Aportaciones	0	0
Convenios	0	0
Intereses, Comisiones y Otros Gastos de la Deuda Pública	**24,577,016**	**43,182,483**
Intereses de la Deuda Pública	20,577,016	41,982,483
Comisiones de la Deuda Pública	4,000,000	1,200,000
Gastos de la Deuda Pública	0	0
Costo por Coberturas	0	0
Apoyos Financieros	0	0
Otros Gastos y Pérdidas Extraordinarias	**265,894,425**	**244,918,659**
Estimaciones, Depreciaciones, Deterioros, Obsolescencia y Amortizaciones	242,149,976	134,412,398
Provisiones	13,873,062	4,759,201
Disminución de Inventarios	0	0
Aumento por Insuficiencia de Estimaciones por Pérdida o Deterioro y Obsolescer	264,284	18,573
Aumento por Insuficiencia de Provisiones	0	0
Otros gastos	9,607,103	105,728,487
Inversión Pública	**0**	**0**
Inversión Pública no Capitalizable	0	0
Total de Gastos y Otras Pérdidas	**3,092,202,333**	**3,434,192,329**
Resultados del Ejercicio (Ahorro/Desahorro)	**-1,190,420,261**	**-1,065,494,555**

Bajo protesta de decir verdad declaramos que los Estados Financieros y sus Notas son razonablemente correctos y responsabilidad del emisor.

ING. MARCO ANTONIO OSORIO BONILLA
DIRECTOR GENERAL

LIC. JORGE AURELIO OCHOA MORALES
DIRECTOR DE FINANZAS Y ADMINISTRACIÓN

CUENTA PÚBLICA 2019
ESTADO DE SITUACIÓN FINANCIERA
AL 31 DE DICIEMBRE DE 2019 Y 2018
(PESOS)

Ente Público: INSTITUTO MEXICANO DEL PETRÓLEO

CONCEPTO	2019	2018
ACTIVO		
Activo Circulante		
Efectivo y Equivalentes	1,275,795,490	1,921,889,964
Derechos a Recibir Efectivo o Equivalentes	732,111,937	512,131,147
Derechos a Recibir Bienes o Servicios	72,064,343	293,529,462
Inventarios	0	0
Almacenes	10,903,067	11,655,094
Estimación por Pérdida o Deterioro de Activos Circulantes	-88,894,485	-24,345,232
Otros Activos Circulantes	0	- 0
Total de Activos Circulantes	**2,001,980,352**	**2,714,860,435**
Activo No Circulante		
Inversiones Financieras a Largo Plazo	330,660	290,759
Derechos a Recibir Efectivo o Equivalentes a Largo Plazo	-81,292	25,476
Bienes Inmuebles, Infraestructura y Construcciones en Proceso	3,362,738,126	3,344,556,120
Bienes Muebles	2,324,529,761	2,019,457,027
Activos Intangibles	93,702,754	93,702,754
Depreciación, Deterioro y Amortización Acumulada de Bienes	-3,055,244,464	-2,929,649,793
Activos Diferidos	0	0
Estimación por Pérdida o Deterioro de Activos no Circulantes	0	0
Otros Activos no Circulantes	348,042	348,042
Total de Activos No Circulantes	**2,726,323,587**	**2,528,730,385**
Total del Activo	**4,728,303,939**	**5,243,590,820**

CONCEPTO	2019	2018
PASIVO		
Pasivo Circulante		
Cuentas por Pagar a Corto Plazo	491,073,695	413,223,451
Documentos por Pagar a Corto Plazo	0	0
Porción a Corto Plazo de la Deuda Pública a Largo Plazo	0	0
Títulos y Valores a Corto Plazo	0	0
Pasivos Diferidos a Corto Plazo	0	0
Fondos y Bienes de Terceros en Garantía y/o Administración a Co	740,322,375	807,060,512
Provisiones a Corto Plazo	0	0
Otros Pasivos a Corto Plazo	189,578,251	183,263,465
Total de Pasivos Circulantes	**1,420,974,321**	**1,403,547,428**
Pasivo No Circulante		
Cuentas por Pagar a Largo Plazo	0	0
Documentos por Pagar a Largo Plazo	0	0
Deuda Pública a Largo Plazo	0	0
Pasivos Diferidos a Largo Plazo	0	0
Fondos y Bienes de Terceros en Garantía y/o en Administración a	0	0
Provisiones a Largo Plazo	395,914,609	395,914,609
Total de Pasivos No Circulantes	**395,914,609**	**395,914,609**
Total del Pasivo	**1,816,888,930**	**1,799,462,037**
HACIENDA PÚBLICA/ PATRIMONIO		
Hacienda Pública/Patrimonio Contribuido	**8,186,229,570**	**7,528,524,775**
Aportaciones	8,089,952,019	7,432,247,224
Donaciones de Capital	96,277,551	96,277,551
Actualización de la Hacienda Pública / Patrimonio	0	0
Hacienda Pública/Patrimonio Generado	**-6,241,326,085**	**-5,050,905,824**
Resultados del Ejercicio (Ahorro/Desahorro)	-1,190,420,261	-1,065,494,555
Resultados de Ejercicios Anteriores	-5,050,905,824	-3,985,411,269
Revalúos	0	0
Reservas	0	0
Rectificaciones de Resultados de Ejercicios Anteriores	0	0
Exceso o Insuficiencia en la Actualización de la Hacienda	**966,511,524**	**966,509,832**
Resultado por Posición Monetaria	966,511,524	966,509,832
Resultado por Tenencia de Activos no Monetarios	0	0
Total Hacienda Pública/ Patrimonio	**2,911,415,009**	**3,444,128,783**
Total del Pasivo y Hacienda Pública/Patrimonio	**4,728,303,939**	**5,243,590,820**

Bajo protesta de decir verdad declaramos que los Estados Financieros y sus Notas son razonablemente correctos y responsabilidad del emisor.

ING. MARCO ANTONIO OSORIO BONILLA
DIRECTOR GENERAL

LIC. JORGE AURELIO OCHOA MORALES
DIRECTOR DE FINANZAS Y ADMINISTRACIÓN

CUENTA PÚBLICA 2019
ESTADO DE CAMBIOS EN LA SITUACIÓN FINANCIERA
DEL 1o. DE ENERO AL 31 DE DICIEMBRE DE 2019 Y 2018
(PESOS)

CONCEPTO	Origen	Aplicación
ACTIVO	**1,058,562,312**	**543,275,431**
Activo Circulante	**932,860,873**	**219,980,790**
Efectivo y Equivalentes	646,094,474	0
Derechos a Recibir Efectivo o Equivalentes	0	219,980,790
Derechos a Recibir Bienes o Servicios	221,465,119	0
Inventarios	0	0
Almacenes	752,027	0
Estimación por Pérdida o Deterioro de Activos Circulantes	64,549,253	0
Otros Activos Circulantes	0	0
Activo No Circulante	**125,701,439**	**323,294,641**
Inversiones Financieras a Largo Plazo	0	39,901
Derechos a Recibir Efectivo o Equivalentes a Largo Plazo	106,768	0
Bienes Inmuebles, Infraestructura y Construcciones en Proceso	0	18,182,006
Bienes Muebles	0	305,072,734
Activos Intangibles	0	0
Depreciación, Deterioro y Amortización Acumulada de Bienes	125,594,671	0
Activos Diferidos	0	0
Estimación por Pérdida o Deterioro de Activos no Circulantes	0	0
Otros Activos no Circulantes	0	0
PASIVO	**84,165,030**	**66,738,137**
Pasivo Circulante	**84,165,030**	**66,738,137**
Cuentas por Pagar a Corto Plazo	77,850,244	0
Documentos por Pagar a Corto Plazo	0	0
Porción a Corto Plazo de la Deuda Pública a Largo Plazo	0	0
Títulos y Valores a Corto Plazo	0	0
Pasivos Diferidos a Corto Plazo	0	0
Fondos y Bienes de Terceros en Garantía y/o Administració a corto plazo	0	66,738,137
Provisiones a Corto Plazo	0	0
Otros Pasivos a Corto Plazo	6,314,786	0
Pasivo No Circulante	**0**	**0**
Cuentas por Pagar a Largo Plazo	0	0
Documentos por Pagar a Largo Plazo	0	0
Deuda Pública a Largo Plazo	0	0
Pasivos Diferidos a Largo Plazo	0	0
Fondos y Bienes de Terceros en Garantía y/o en Administración a Largo Plazo	0	0
Provisiones a Largo Plazo	0	0
HACIENDA PÚBLICA/ PATRIMONIO	**657,706,487**	**1,190,420,261**
Hacienda Pública/Patrimonio Contribuido	**657,704,795**	**0**
Aportaciones	657,704,795	0
Donaciones de Capital	0	0
Actualización de la Hacienda Pública / Patrimonio	0	0
Hacienda Pública/Patrimonio Generado	**0**	**1,190,420,261**
Resultados del Ejercicio (Ahorro/Desahorro)	0	124,925,706
Resultados de Ejercicios Anteriores	0	1,065,494,555
Revalúos	0	0
Reservas	0	0
Rectificaciones de Resultados de Ejercicios Anteriores	0	0
Exceso o Insuficiencia en la Actualización de la Hacienda Publica/Patrimonio	**1,692**	**0**
Resultado por Posición Monetaria	1,692	0
Resultado por Tenencia de Activos no Monetarios	0	0

Bajo protesta de decir verdad declaramos que los Estados Financieros y sus Notas son razonablemente correctos y responsabilidad del emisor.

ING. MARCO ANTONIO OSORIO BONILLA
DIRECTOR GENERAL

LIC. JORGE AURELIO OCHOA MORALES
DIRECTOR DE FINANZAS Y ADMINISTRACIÓN

ESTADO DE VARIACIÓN EN LA HACIENDA PÚBLICA
DEL 1o. DE ENERO AL 31 DE DICIEMBRE DE 2019
(PESOS)

Ente Público: INSTITUTO MEXICANO DEL PETRÓLEO

CONCEPTO	Hacienda Pública/Patrimonio Contribuido	Hacienda Pública/Patrimonio Generado de Ejercicios Anteriores	Hacienda Pública/Patrimonio Generado del Ejercicio	*Exceso o Insuficiencia en la Actualizacion de La Hacuienda Púiblica / Patrimonio*	TOTAL
Hacienda Pública / Patrimonio Contribuido Neto de 2018	**7,528,524,775**	**0**	**0**	**0**	**7,528,524,775**
Aportaciones	7,432,247,224	0	0	0	7,432,247,224
Donaciones de Capital	96,277,551	0	0	0	96,277,551
Actualización de la Hacienda Pública / Patrimonio	0	0	0	0	0
Hacienda Pública / Patrimonio Generado Neto de 2018	**0**	**-3,985,411,269**	**-1,065,494,555**	**0**	**-5,050,905,824**
Resultados del Ejercicio (Ahorro/Desahorro)	0	0	-1,065,494,555	0	-1,065,494,555
Resultados de Ejercicios Anteriores	0	-3,985,411,269	0	0	-3,985,411,269
Revalúos	0	0	0	0	0
Reservas	0	0	0	0	0
Rectificaciones de Resultados de Ejercicios Anteriores	0	0	0	0	0
Exceso o Insuficiencia en la Actualización de la Hacienda Pública / Patrimonio Neto de 2018	0	0	0	**966,509,832**	966,509,832
Resultado por Posición Monetaria	0	0	0	966,509,832	966,509,832
Resultado por Tenencia de Activos no Monetarios	0	0	0	0	0
Hacienda Pública/Patrimonio Neto Final del Ejercicio 2018	**7,528,524,775**	**-3,985,411,269**	**-1,065,494,555**	**966,509,832**	**3,444,128,783**
Cambios en la Hacienda Pública/Patrimonio Neto del Ejercicio 2019	**657,704,795**	**0**	**0**	**0**	**657,704,795**
Aportaciones	657,704,795	0	0	0	657,704,795
Donaciones de Capital	0	0	0	0	0
Actualización de la Hacienda Pública/Patrimonio	0	0	0	0	0
Variaciones de la Hacienda Pública / Patrimonio Generado Neto de 2019	**0**	**-1,065,494,555**	**-124,925,706**	**1,692**	**-1,190,418,569**
Resultados del Ejercicio (Ahorro/Desahorro)	0	0	-1,190,420,261	0	-1,190,420,261
Resultados de Ejercicios Anteriores	0	-1,065,494,555	1,065,494,555	0	0
Revalúos	0	0	0	1,692	1,692
Reservas	0	0	0	0	0
Rectificaciones de Resultados de Ejercicios Anteriores	0	0	0	0	0
Cambios en el Exceso o Insuficiencia en la Actualización de la Hacienda Pública / Patrimonio Neto de :	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
Resultado por Posición Monetaria	0	0	0	0	0
Resultado por Tenencia de Activos no Monetarios	0	0	0	0	0
Saldo Neto en la Hacienda Pública/Patrimonio2019	**8,186,229,570**	**-5,050,905,824**	**-1,190,420,261**	**966,511,524**	**2,911,415,009**

Bajo protesta de decir verdad declaramos que los Estados Financieros y sus Notas son razonablemente correctos y responsabilidad del emisor.

ING. MARCO ANTONIO OSORIO BONILLA
DIRECTOR GENERAL

LIC. JORGE AURELIO OCHOA MORALES
DIRECTOR DE FINANZAS Y ADMINISTRACIÓN

CUENTA PÚBLICA 2019
ESTADO ANALÍTICO DEL ACTIVO
DEL 1o. DE ENERO AL 31 DE DICIEMBRE DE 2019 Y 2018
(PESOS)

Ente Público: INSTITUTO MEXICANO DEL PETRÓLEO

CONCEPTO	Saldo Inicial	Cargos del Periodo	Abonos del Periodo	Saldo Final	Variación del Periodo
ACTIVO	**5,243,590,820**	**499,017,893,062**	**499,533,179,943**	**4,728,303,939**	**-515,286,881**
Activo Circulante	**2,714,860,435**	**495,937,871,380**	**496,650,751,463**	**2,001,980,352**	**-712,880,083**
Efectivo y Equivalentes	1,921,889,964	491,972,858,271	492,618,952,745	1,275,795,490	-646,094,474
Derechos a Recibir Efectivo o Equivalentes	512,131,147	3,690,796,056	3,470,815,266	732,111,937	219,980,790
Derechos a Recibir Bienes o Servicios	293,529,462	189,602,505	411,067,624	72,064,343	-221,465,119
Inventarios	0	0	0	0	0
Almacenes	11,655,094	19,095,745	19,847,772	10,903,067	-752,027
Estimación por Pérdida o Deterioro de Activos Circulantes	-24,345,232	65,518,803	130,068,056	-88,894,485	-64,549,253
Otros Activos Circulantes	0	0	0	0	0
Activo No Circulante	**2,528,730,385**	**3,080,021,682**	**2,882,428,480**	**2,726,323,587**	**197,593,202**
Inversiones Financieras a Largo Plazo	290,759	39,901	0	330,660	39,901
Derechos a Recibir Efectivo o Equivalentes a Largo Plazo	25,476	4,576,409	4,683,177	-81,292	-106,768
Bienes Inmuebles, Infraestructura y Construcciones en Proceso	3,344,556,120	1,322,955,531	1,304,773,525	3,362,738,126	18,182,006
Bienes Muebles	2,019,457,027	1,593,447,811	1,288,375,077	2,324,529,761	305,072,734
Activos Intangibles	93,702,754	0	0	93,702,754	0
Depreciación, Deterioro y Amortización Acumulada de Bienes	-2,929,649,793	159,002,030	284,596,701	-3,055,244,464	-125,594,671
Activos Diferidos	0	0	0	0	0
Estimación por Pérdida o Deterioro de Activos no Circulantes	0	0	0	0	0
Otros Activos no Circulantes	348,042	0	0	348,042	0

Bajo protesta de decir verdad declaramos que los Estados Financieros y sus Notas son razonablemente correctos y responsabilidad del emisor.

ING. MARCO ANTONIO OSORIO BONILLA
DIRECTOR GENERAL

LIC. JORGE AURELIO OCHOA MORALES
DIRECTOR DE FINANZAS Y ADMINISTRACIÓN

ESTADO ANALÍTICO DE LA DEUDA Y OTROS PASIVOS
DEL 1o. DE ENERO AL 31 DE DICIEMBRE DE 2019
(PESOS)
Ente Público: INSTITUTO MEXICANO DEL PETRÓLEO

Denominación de las Deudas	Moneda de Contratación	Institución o País Acreedor	Saldo Inicial del Periodo	Saldo Final del Periodo
DEUDA PÚBLICA				
Corto Plazo				
Deuda Interna			**0**	**0**
Instituciones de Crédito			0	0
Títulos y Valores			0	0
Arrendamientos Financieros			0	0
Deuda Externa			**0**	**0**
Organismos Financieros Internacionales			0	0
Deuda Bilateral			0	0
Títulos y Valores			0	0
Arrendamientos Financieros			0	0
Subtotal Corto Plazo			**0**	**0**
Largo Plazo				
Deuda Interna			**0**	**0**
Instituciones de Crédito			0	0
Títulos y Valores			0	0
Arrendamientos Financieros			0	0
Deuda Externa			**0**	**0**
Organismos Financieros Internacionales			0	0
Deuda Bilateral			0	0
Títulos y Valores			0	0
Arrendamientos Financieros			0	0
Subtotal Largo Plazo			**0**	**0**
Otros Pasivos			**1,799,462,037**	**1,816,888,930**
Total Deuda y Otros Pasivos			**1,799,462,037**	**1,816,888,930**

Bajo protesta de decir verdad declaramos que los Estados Financieros y sus Notas son razonablemente correctos y responsabilidad del emisor.

ING. MARCO ANTONIO OSORIO BONILLA
DIRECTOR GENERAL

LIC. JORGE AURELIO OCHOA MORALES
DIRECTOR DE FINANZAS Y ADMINISTRACIÓN

CUENTA PÚBLICA 2019

ESTADO DE FLUJOS DE EFECTIVO

DEL 1o. DE ENERO AL 31 DE DICIEMBRE DE 2019 Y 2018

(EN PESOS)

Ente Público: INSTITUTO MEXICANO DEL PETRÓLEO

Concepto	2019	2018
Flujos de efectivo de las Actividades de Operación		
Origen	**1,901,782,072**	**2,368,697,774**
Impuestos	0	0
Cuotas y Aportaciones de Seguridad Social	0	0
Contribuciones de mejoras	0	0
Derechos	0	0
Productos	0	0
Aprovechamientos	0	0
Ingresos por Venta de Bienes y Prestación de Servicios	1,523,445,306	1,700,481,833
Participaciones, Aportaciones, Convenios, Incentivos Derivados de la Colaboración Fiscal y Fondos Distintos de Aportaciones	0	0
Transferencias, Asignaciones, Subsidios y Subvenciones, y Pensiones y Jubila	0	0
Otros Ingresos de Operación	378,336,766	668,215,941
Aplicación	**3,092,202,333**	**3,434,192,329**
Servicios Personales	2,148,192,966	2,220,518,153
Materiales y Suministros	73,299,407	110,403,693
Servicios Generales	565,108,152	785,892,113
Transferencias Internas y Asignaciones al Sector Público	0	0
Transferencias al resto del Sector Público	0	0
Subsidios y Subvenciones	0	0
Ayudas Sociales	15,130,367	29,277,228
Pensiones y Jubilaciones	0	0
Transferencias a Fideicomisos, Mandatos y Contratos Análogos	0	0
Transferencias a la Seguridad Social	0	0
Donativos	0	0
Transferencias al Exterior	0	0
Participaciones	0	0
Aportaciones	0	0
Convenios	0	0
Otras Aplicaciones de Operación	290,471,441	288,101,142
Flujos Netos de Efectivo por Actividades de Operación	**-1,190,420,261**	**-1,065,494,555**

Concepto	2019	2018
Flujos de efectivo de las Actividades de Inversión		
Origen	**1,154,339,355**	**992,451,955**
Bienes Inmuebles, Infraestructura y Construcciones en Proceso	0	0
Bienes Muebles	0	0
Otros Origenes de Inversion	1,154,339,355	992,451,955
Aplicación	**610,013,568**	**1,044,101,617**
Bienes Inmuebles, Infraestructura y Construcciones en Proceso	18,182,006	144,686,342
Bienes Muebles	305,072,734	340,954,313
Otras Aplicaciones de Inversion	286,758,828	558,460,962
Flujos Netos de Efectivo por Actividades de Inversión	**544,325,787**	**-51,649,662**
Flujos de Efectivo de las Actividades de Financiamiento		
Origen	**0**	**0**
Endeudamiento Neto	0	0
Interno	0	0
Externo	0	0
Otros Origenes de Financiamiento	0	0
Aplicación	**0**	**0**
Servicios de la Deuda	0	0
Interno	0	0
Externo	0	0
Otros Aplicaciones de Financiamiento	0	0
Flujos netos de Efectivo por Actividades de Financiamiento	**0**	**0**
Incremento/Disminución Neta en el Efectivo y Equivalentes al Efectivo	**-646,094,474**	**-1,117,144,218**
Efectivo y Equivalentes al Efectivo al Inicio del Ejercicio	**1,921,889,964**	**3,039,034,182**
Efectivo y Equivalentes al Efectivo al Final del Ejercicio	**1,275,795,490**	**1,921,889,964**

Bajo protesta de decir verdad declaramos que los Estados Financieros y sus Notas son razonablemente correctos y responsabilidad del emisor.

ING. MARCO ANTONIO OSORIO BONILLA
DIRECTOR GENERAL

LIC. JORGE AURELIO OCHOA MORALES
DIRECTOR DE FINANZAS Y ADMINISTRACIÓN

Instituto Mexicano del Petróleo
Conciliación entre los Ingresos Presupuestarios y Contables
Correspondiente del 1° de enero al 31 de diciembre de 2019
(Cifras en pesos)

Concepto		
Ingresos Presupuestarios		**4,590,863,947**
Más ingresos contables no presupuestarios		**87,700,182**
cremento por variación de inventarios	0	
sminución del exceso de estimaciones por pérdida o deterioro u obsolescencia	0	
sminución del exceso de provisiones	12,645,426	
cos ingresos y beneficios varios	71,178,963	
cos ingresos contables no presupuestarios	3,875,793	
Menos ingresos presupuestarios no contables		**2,776,782,057**
ductos de capital	0	
covechamientos capital	0	
gresos derivados de financiamientos	0	
cos Ingresos presupuestarios no contables	2,776,782,057	
Ingresos Contables (4 = 1 + 2 - 3)		**1,901,782,072**

ING. MARCO ANTONIO OSORIO BONILLA
DIRECTOR GENERAL

LIC. JORGE AURELIO OCHOA MORALES
DIRECTOR DE FINANZAS Y ADMINISTRACIÓN

Instituto Mexicano del Petróleo
Conciliación entre los Ingresos Presupuestarios y Contables
Correspondiente del 1° de enero al 31 de diciembre de 2019
(Cifras en pesos)

Concepto		
1. Ingresos Presupuestarios		**4,590,863,947**
2. Más ingresos contables no presupuestarios		**87,700,182**
Incremento por variación de inventarios	0	
Disminución del exceso de estimaciones por pérdida o deterioro u obsolescencia	0	
Disminución del exceso de provisiones	12,645,426	
Otros ingresos y beneficios varios	71,178,963	
Otros ingresos contables no presupuestarios	3,875,793	
3. Menos ingresos presupuestarios no contables		**2,776,782,057**
Productos de capital	0	
Aprovechamientos capital	0	
Ingresos derivados de financiamientos	0	
Otros Ingresos presupuestarios no contables	2,776,782,057	
4. Ingresos Contables (4 = 1 + 2 - 3)		**1,901,782,072**

ING. MARCO ANTONIO OSORIO BONILLA
DIRECTOR GENERAL

LIC. JORGE AURELIO OCHOA MORALES
DIRECTOR DE FINANZAS Y ADMINISTRACIÓN

Instituto Mexicano del Petróleo

Conciliación entre los Egresos Presupuestarios y los Gastos Contables

Correspondiente del 1° de enero al 31 de diciembre de 2019

(Cifras en pesos)

Concepto		
Total de egresos (presupuestarios)		**4,308,529,453**
Menos egresos presupuestarios no contables		**1,705,628,576**
biliario y equipo de administración	7,591,138	
biliario y equipo educacional y recreativo	658,409	
uipo e instrumental médico y de laboratorio	342,806,771	
hículos y equipo de transporte	0	
uipo de defensa y seguridad	0	
quinaria, otros equipos y herramientas	727,425	
tivos biológicos	0	
enes inmuebles	0	
tivos intangibles	0	
ra pública en bienes propios	18,182,006	
ciones y participaciones de capital	0	
mpra de títulos y valores	0	
versiones en fideicomisos, mandatos y otros análogos	937,648,570	
ovisiones para contingencias y otras erogaciones especiales	0	
ortización de la deuda publica	0	
eudos de ejercicios fiscales anteriores (ADEFAS)	0	
ros Egresos Presupuestales No Contables	398,014,257	
Más gastos contables no presupuestales		**489,301,455**
timaciones, depreciaciones, deterioros, obsolescencia y amortizaciones	242,149,976	
ovisiones	13,873,062	
sminución de inventarios	0	
mento por insuficiencia de estimaciones por pérdida o deterioro u obsole	0	
mento por insuficiencia de provisiones	0	
ros Gastos	9,871,386	
ros Gastos Contables No Presupuestales	223,407,031	
Total de Gasto Contable (4 = 1 - 2 + 3)		**3,092,202,332**

ING. MARCO ANTONIO OSORIO BONILLA
DIRECTOR GENERAL

LIC. JORGE AURELIO OCHOA MORALES
DIRECTOR DE FINANZAS Y ADMINISTRACIÓN

Instituto Mexicano del Petróleo

Conciliación entre los Egresos Presupuestarios y los Gastos Contables

Correspondiente del 1° de enero al 31 de diciembre de 2019

(Cifras en pesos)

Concepto		
1. Total de egresos (presupuestarios)		**4,308,529,453**
2. Menos egresos presupuestarios no contables		**1,705,628,576**
Mobiliario y equipo de administración	7,591,138	
Mobiliario y equipo educacional y recreativo	658,409	
Equipo e instrumental médico y de laboratorio	342,806,771	
Vehículos y equipo de transporte	0	
Equipo de defensa y seguridad	0	
Maquinaria, otros equipos y herramientas	727,425	
Activos biológicos	0	
Bienes inmuebles	0	
Activos intangibles	0	
Obra pública en bienes propios	18,182,006	
Acciones y participaciones de capital	0	
Compra de títulos y valores	0	
Inversiones en fideicomisos, mandatos y otros análogos	937,648,570	
Provisiones para contingencias y otras erogaciones especiales	0	
Amortización de la deuda publica	0	
Adeudos de ejercicios fiscales anteriores (ADEFAS)	0	
Otros Egresos Presupuestales No Contables	398,014,257	
3. Más gastos contables no presupuestales		**489,301,455**
Estimaciones, depreciaciones, deterioros, obsolescencia y amortizaciones	242,149,976	
Provisiones	13,873,062	
Disminución de inventarios	0	
Aumento por insuficiencia de estimaciones por pérdida o deterioro u obsole.	0	
Aumento por insuficiencia de provisiones	0	
Otros Gastos	9,871,386	
Otros Gastos Contables No Presupuestales	223,407,031	
4. Total de Gasto Contable (4 = 1 - 2 + 3)		**3,092,202,332**

ING. MARCO ANTONIO OSORIO BONILLA
DIRECTOR GENERAL

LIC. JORGE AURELIO OCHOA MORALES
DIRECTOR DE FINANZAS Y ADMINISTRACIÓN

CUENTA PÚBLICA 2019
PATRIMONIO DEL ENTE PÚBLICO DEL SECTOR PARAESTATAL
(PESOS)
Ente Público: INSTITUTO MEXICANO DEL PETRÓLEO

CONCEPTO	Monto
Total de Patrimonio del ente público	2,911,415,009
% del Patrimonio del Ente Público que es propiedad del Poder Ejecutivo	100.00
Patrimonio del ente público que es propiedad del Poder Ejecutivo	2,911,415,009

Bajo protesta de decir verdad declaramos que los Estados Financieros y sus Notas son razonablemente correctos y responsabilidad del emisor.

ING. MARCO ANTONIO OSORIO BONILLA
DIRECTOR GENERAL

LIC. JORGE AURELIO OCHOA MORALES
DIRECTOR DE FINANZAS Y ADMINISTRACIÓN

INSTITUTO MEXICANO DEL PETROLEO
NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS

Con el propósito de dar cumplimiento a los artículos 46 y 49 de la Ley General de Contabilidad Gubernamental, los entes públicos deberán acompañar notas a los estados financieros cuyos rubros así lo requieran teniendo presente los postulados de revelación suficiente e importancia relativa con la finalidad, que la información sea de mayor utilidad para los usuarios.

A continuación, se presentan los tres tipos de notas que acompañan a los estados, a saber:

- Notas de desglose;
- Notas de memoria (cuentas de orden), y
- Notas de gestión administrativa.

Notas de desglose

Notas al Estado de Situación Financiera

I. Activo

A. Efectivo y equivalentes

Al 31 de diciembre de 2019 y 2018 el saldo del rubro asciende a la cantidad de 1,275,795,490 pesos, y 1,921,889,964 pesos, respectivamente, que se integran de la siguiente manera:

	2019	2018
Caja	0	37,240
Bancos	3,364,885	7,319,380
Inversiones	529,381,093	378,063,471
Fondos Sectoriales CONACyT	740,322,375	807,060,512
Fideicomiso para la investigación	2,727,137	729,409,361
TOTAL	**1,275,795,490**	**1,921,889,964**

- Inversiones

Al 31 de diciembre de 2019, el Instituto estableció operaciones de inversión de los excedentes de disponibilidades como sigue:

Tipo de inversión	Instrumento	Importe	Tasa	Vencimiento
Efectivo	Efectivo	6,857		
Reporto	Bonos M	64,718,980	7.27%	Enero 2, 2020
Directo	Fondos de Inversión ACTIGOB GE	325,946,390		
Directo	Bonos M	138,708,866		
	Total	**529,381,093**		

- Fondos Sectoriales CONACyT

Con fundamento en lo dispuesto en los artículos 24, 25 y 26 de la Ley de Ciencia y Tecnología, las Secretarías de Estado y las entidades de la Administración Pública Federal constituyeron con el CONACyT Fideicomisos en los que por sus objetivos ha participado el IMP, tales como:

- CONACyT – SENER

Fondo Sectorial CONACyT – SENER-Hidrocarburos (FSCSH)

Generar investigación científica y tecnológica aplicada, tanto a la exploración, explotación, y refinación de hidrocarburos, como en la producción de petroquímicos básicos; y

Adoptar, innovar, asimilar y desarrollar tecnología en las materias señaladas en el inciso anterior.

Adicionalmente, el Fondo considera el apoyo para formar recursos humanos especializados en la industria petrolera a fin de complementar la innovación, asimilación y desarrollo tecnológico que impulsará dicho Fondo.

- Fondo Sectorial CONACyT – SENER -Sustentabilidad Energética (FSCSSE)

Promover e incentivar el desarrollo de tecnologías que permitan aprovechar las fuentes renovables de energía mediante aplicaciones directas en los sectores residencial, comercial, servicios, agrícola, industrial, entre otros.

Fomentar la investigación científica, la vinculación entre la academia y la industria, el desarrollo tecnológico, la fabricación y la utilización de productos, dispositivos, aparatos, equipos, maquinaria, vehículos, instrumentos y/o sistemas para el ahorro y el uso eficiente de la energía.

- Fondo de Cooperación Internacional en Ciencia y Tecnología (FONCICyT)

Promover acciones científicas, tecnológicas y de innovación de alto impacto y la formación de recursos humanos especializados que contribuyan al desarrollo nacional e internacional.

Al 31 de diciembre de 2019 y 2018, los recursos de los Fondos Sectoriales

	Recursos recibidos	Instituciones Aliadas	Gasto e inversión	Devoluciones a CONACYT	Overhead	Total
Saldo al 31 de diciembre de 2017	**7,212,899,081**	**-2,144,864,413**	**-3,476,399,046**	**-173,218,540**	**-144,981,798**	**1,273,435,284**
Recursos recibidos	590,278,990	0	0	0	0	590,278,990
Instituciones Aliadas	0	-638,021,910	0	0	0	-638,021,910
Gasto e inversión	0	0	-430,615,692	0	0	-430,615,692
Devoluciones a CONACYT	0	0	0	0	0	0
Intereses	13,573,942	0	0	0	0	13,573,942
Valoración de M.E.	-1,590,102	0	0	0	0	-1,590,102
Saldo al 31 de diciembre de 2018	**7,815,161,911**	**-2,782,886,323**	**-3,907,014,738**	**-173,218,540**	**-144,981,798**	**807,060,512**
Recursos recibidos	284,368,012	0	0	0	0	284,368,012
Instituciones Aliadas	0	-97,510,283	0	0	0	-97,510,283
Gasto e inversión	0	0	-245,597,364	0	0	-245,597,364
Devoluciones a CONACYT	0	0	0	-261,709	0	-261,709
Intereses	8,221,184	0	0	0	0	8,221,184
Valoración de M.E.	-15,957,977	0	0	0	0	-15,957,977
Saldo al 31 de diciembre de 2019	**8,091,793,130**	**-2,880,396,606**	**-4,152,612,102**	**-173,480,249**	**-144,981,798**	**740,322,375**

- Fideicomiso para la Investigación

De acuerdo al oficio DGPP-411.2-00412 de fecha 27 de febrero de 2001, de la Dirección General de Programación y Presupuesto dependiente de la Secretaría de Energía, se confirmó la opinión de la Unidad de Contabilidad Gubernamental e Informes sobre la Gestión Pública de la SHCP, el cual establece la normatividad contable para registrar los recursos depositados en el Fideicomiso, en una cuenta de activo como una inversión financiera, afectando los resultados del ejercicio conforme se vayan ejerciendo.

En apego a los Artículos 16 fracción II, inciso d) de la Ley del Fondo Mexicano del Petróleo para la Estabilización y el Desarrollo y el 1º de la Ley de Ingresos de la Federación 2018 se transfieren los recursos al Fondo de Investigación Científica y Desarrollo Tecnológico del Instituto Mexicano del Petróleo.

El Comité Técnico y de Administración del Fondo de Investigación Científica y Desarrollo Tecnológico del Instituto Mexicano del Petróleo aprueba los desembolsos de investigación contra el fideicomiso, de acuerdo con las premisas que fueron autorizadas para dicho fin.

Con fecha 20 de febrero del 2014, el Consejo Directivo del IMP aprobó modificaciones a las cláusulas del Contrato de Fideicomiso y de las Reglas de Operación del Fondo de Investigación Científica y Desarrollo Tecnológico del Instituto Mexicano del Petróleo, con la finalidad de optimizar la administración del mismo, para obtener los mejores rendimientos sobre el capital.

Al 31 de diciembre de 2019 y 2018 la situación financiera del Fideicomiso se presentó de la siguiente manera:

	Aportaciones	Retiros	Rendimientos	Total
Saldo al 31 de diciembre de 2017	**8,789,419,797**	**-8,321,556,766**	**835,196,990**	**1,303,060,021**
Aportación	445,373,663	0	0	445,373,663
Retiros	0	-1,140,600,550	0	-1,140,600,550
Rendimientos	0	0	121,576,227	121,576,227
Saldo al 31 de diciembre de 2018	**9,234,793,460**	**-9,462,157,316**	**956,773,217**	**729,409,361**
Aportación	507,648,570	0	0	507,648,570
Retiros	0	-1,723,674,662	0	-1,723,674,662
Rendimientos	0	0	489,343,868	489,343,868
Saldo al 31 de diciembre de 2019	**9,742,442,030**	**-11,185,831,978**	**1,446,117,085**	**2,727,137**

B. Derechos a recibir en efectivo y equivalentes y bienes o servicios a recibir

- Derechos a recibir en efectivo y equivalentes

Al 31 de diciembre de 2019 y 2018 los Derechos a recibir en efectivo o equivalentes se integran como sigue:

	2019	2018
Cuentas por cobrar a PEMEX	400,561,571	212,086,264
Cuentas por cobrar a clientes terceros	257,688,681	232,560,564
Deudores diversos	33,525,653	29,319,286
Impuesto al Valor Agregado	40,336,032	38,165,033
Total	**732,111,937**	**512,131,147**

En el rubro de Derechos a recibir en efectivo y equivalentes, las cuentas por cobrar con nuestro principal cliente PEMEX, el cual ha enfrentado ajustes presupuestales ante un escenario adverso de mercado, han generado que el ciclo financiero de facturación-cobranza del Instituto haya disminuido sensiblemente.

- Cuentas por cobrar a Petróleos Mexicanos y Organismos Subsidiarios

Al 31 de diciembre de 2019 y 2018 las cuentas por cobrar a PEMEX son como sigue:

	2019	2018
PEMEX Exploración y Producción	331,011,930	176,352,936
PEMEX Transformación Industrial	29,269,934	6,776,512
PEMEX Logística	40,279,707	28,530,748
Pemex Etileno	0	426,068
Total	**400,561,571**	**212,086,264**

- Cuentas por cobrar a clientes terceros

Al 31 de diciembre de 2019 y 2018 los clientes terceros se integran como sigue:

CLIENTE TERCERO	2019	2018
Agroindustrias del Balsas S.A. de C.V.	13,221,993	11,481,993
Champion Technologies Inc.	0	46,684,656
Comision Nacional de	0	18,505,042
Concordia Chemical LLC.	14,391,064	0
Constructora Subacuatica Dia Vaz	17,696,658	43,250,902
Fideicomiso 2137 Fondo Sectorial	52,260,000	52,260,000
Hokchi Energy S.A. de C.V.	0	7,893,511
Innospec Fuel Specialties LLC.	0	7,382,053
Permaducto, S. A. de C.V.	13,077,304	0
PTI Infraestructura de Desarrollo	102,096,080	0
Servicio de Administración	0	6,996,540
Otros	44,945,582	38,105,867
Total, general	**257,688,681**	**232,560,564**

- Impuesto al Valor Agregado Acreditable

Al 31 de diciembre de 2019 y 2018 el Impuesto al valor agregado acreditable se integra como sigue:

	2019	2018
Impuesto al Valor Agregado Acreditable	40,336,033	38,165,033
Total	**40,336,033**	**38,165,033**

- Derechos a recibir bienes o servicios

Al 31 de diciembre de 2019 y 2018 los Derechos a recibir bienes o servicios se integran como sigue:

	2019	2018
Anticipos a proveedores	70,393,203	291,324,227
Anticipos a contratistas	1,671,140	2,205,235
Total	**72,064,343**	**293,529,462**

- Vencimiento de Derechos a recibir en efectivo y equivalentes y bienes o servicios a recibir

Al 31 de diciembre de 2019 los Derechos a recibir en efectivo y equivalentes y bienes o servicios a recibir, por vencimiento se integran como sigue:

	<365 días	<365 días	180 días	90 días	Suma
Derechos a Recibir efectivo o Equivalentes	82,429,051	6,391,787	23,806,631	619,484,468	732,111,937
Derechos a Recibir Bienes o Servicios	31,074,425	2,359,682	36,690,704	1,939,532	72,064,343
Total	**113,503,476**	**8,751,469**	**60,497,335**	**621,424,000**	**804,176,280**

El rubro de Derechos a recibir Efectivo o equivalentes incluye las cuentas por cobrar a clientes y deudores diversos, Derechos a recibir bienes o servicios, se integra por los anticipos otorgados a los proveedores de bienes y servicios y contratistas.

C. Bienes disponibles para su transformación o consumo (inventario)

"Sin información que revelar"

D. Almacenes

Los almacenes del Instituto al 31 de diciembre de 2019 y 2018, se integran como a continuación se describe:

	2019	2018
Artículos de laboratorio y otros consumibles	8,802,770	9,734,210
Papelería	2,100,297	1,920,884
Total	**10,903,067**	**11,655,094**

Para el ejercicio de 2019 y 2018, los almacenes de materiales de consumo están valuados a su costo de adquisición, con base en el método de costos promedio el cual no difiere sustancialmente de su valor de reposición.

E. Inversiones financieras a largo plazo

Al 31 de diciembre de 2019 y 2018 el Instituto es propietario de la participación accionaria de:

	2019	2018
Unión de Crédito El Águila, S. A. de C. V.	260,660	220,759
Otros	70,000	70,000
Total	**330,660**	**290,759**

Al 31 de diciembre de 2019 y 2018 el Instituto es propietario de participación accionaria de la Unión de Crédito El Águila, S. A. de C. V., la inversión en la compañía se valúa a través del método de participación.

F. Derechos a recibir en efectivo o equivalentes a largo plazo

Al 31 de diciembre de 2019 y 2018 los Derechos a recibir en efectivo o equivalentes a largo plazo se integran como sigue:

	2019	2018
Deudores diversos a largo plazo, becas crédito	270,325	377,093
Reserva para cuentas incobrables, becas crédito	-351,617	-351,617
Total	**-81,292**	**25,476**

G. Bienes Inmuebles, Infraestructura y Construcciones en Proceso

Al 31 de diciembre de 2019 y 2018 presenta bienes inmuebles de la siguiente manera:

Bienes inmuebles	2019	2018
Terrenos	345,689,397	345,689,397
Edificios no Habitacionales	3,000,771,357	1,720,969,047
Otros servicios relacionados obra publica	950,000	0
Construcciones en Proceso en Bienes Propios	15,327,372	1,277,897,676
Total	**3,362,738,126**	**3,344,556,120**

Al 31 de diciembre de 2019 y 2018, el IMP efectuó cargos a resultados por un monto de 33,255,857 pesos, y 25,910,220 pesos, por concepto de depreciación de bienes inmuebles.

Producto de la conciliación contable-física se reporta el siguiente avance al 31 de diciembre de 2019:

Registro contable (pesos)	Valor de la relación de bienes inmuebles (pesos)	Conciliación
3,362,738,126	3,362,738,126	0

H. Bienes Muebles

El Instituto al 31 de diciembre de 2019 y 2018 presentó bienes muebles de la siguiente manera:

Bienes muebles	2019	2018
Mobiliario y Equipo de Administración	225,108,701	232,705,094
Mobiliario y Equipo Educacional y Recreativo	16,740,960	13,838,529
Equipo e Instrumental Médico y de Laboratorio	1,967,654,813	1,657,257,760
Equipo de Transporte	18,414,936	18,799,517
Maquinaria, otros Equipos y Herramientas	89,930,162	90,127,451
Colecciones, Obras de Arte y Objetos Valiosos	6,680,189	6,728,676
Total	**2,324,529,761**	**2,019,457,027**

Al 31 de diciembre de 2019 y 2018, el IMP efectuó cargos a resultados por un monto de 131,499,213 pesos, y 89,010,917 pesos, por concepto de depreciación de bienes muebles.

Producto de la conciliación contable-física se reporta el siguiente avance al 31 de diciembre de 2019:

Registro contable (pesos)	Valor de la relación de bienes muebles (pesos)	Conciliación
2,324,529,761	2,324,529,761	0

I. Activos intangibles

El Instituto al 31 de diciembre de 2019 y 2018 presentó activos intangibles de la siguiente manera:

Activos intangibles	2019	2018
Software	93,702,754	93,702,754
Total	**93,702,754**	**93,702,754**

J. Depreciación deterioro y amortización acumulada de bienes

Al 31 de diciembre de 2019 y 2018 se integra de la siguiente manera:

Depreciación, deterioro y amortización acumulada de bienes	2019	2018
Depreciación acumulada de bienes inmuebles	-1,484,087,245	-1,450,831,388
Depreciación acumulada de bienes muebles	-1,477,454,465	-1,385,115,651
Depreciación acumulada de activos intangibles	-93,702,754	-93,702,754
Total	**-3,055,244,464**	**-2,929,649,793**

Las instalaciones y los bienes muebles del Instituto se encuentran en condiciones favorables para el desempeño de las actividades operativas. La depreciación se registra con base en la vida útil económica de cada activo, utilizando el método de línea recta.

Las tasas anuales de depreciación que fueron aplicadas durante 2019 y 2018 son:

	2019	2018
Edificios	3%	3%
Equipo de laboratorio	14%	14%
Equipo de cómputo	20%	20%
Maquinaria y equipo eléctrico	33%	33%
Mobiliario y equipo de oficina	10%	10%
Adaptaciones y mejoras	20%	20%
Equipo de transporte	20%	20%

K. Estimaciones por pérdida o deterioro de activos circulantes

Al 31 de diciembre de 2019 y 2018 las estimaciones por pérdida o deterioro de activos circulantes, se integran como sigue:

	2019	2018
Cuentas sin posibilidad de cobro de Clientes	-88,820,838	-24,071,359
Materiales obsoletos y de lento movimiento	-73,647	-273,873
Total	**-88,894,485**	**-24,345,232**

La determinación de cuentas sin posibilidad de cobro, se realiza de conformidad a una antigüedad mayor a 180 días.

La determinación de materiales obsoletos y de lento movimiento, se realiza de conformidad a lo siguiente:

El material que no haya tenido salidas en un periodo igual o mayor a un año, se considerará material de lento movimiento, se promoverá su uso y en el caso de no ser requerido, se determinará el destino del mismo.

L. Otros activos no circulantes

Al 31 de diciembre de 2019 y 2018 se integra de la siguiente manera:

Otros activos circulantes	2019	2018
Depósitos en Garantía	348,042	348,042
Total	**348,042**	**348,042**

El rubro se integra principalmente por depósitos que garantizan el cumplimiento de las obligaciones por la prestación de servicios o el arrendamiento de inmuebles, los cuales se recuperan una vez concluida la obligación.

II. Pasivo

A. Cuentas por pagar a corto plazo

Al 31 de diciembre de 2019 y 2018 se integran de la siguiente manera:

	2019	2018
Servicios Personales	351,947,540	7,680,845
Proveedores	57,840,843	358,567,724
Contratistas por Obras Públicas	0	1,588,448
Retenciones y Contribuciones	81,285,312	45,386,434
Total	**491,073,695**	**413,223,451**

Es política de pago del IMP, no exceder de veinte días naturales contados a partir de la entrega de la factura respectiva, previa entrega de los bienes o prestación de los servicios en los términos del contrato.

Principalmente las cuentas por pagar se integran por las obligaciones laborales pendientes de pago al 31 de diciembre y las cuales se liquidan en el ejercicio siguiente.

- Vencimiento de Cuentas por pagar a corto plazo

	>365 días	>365 días	180 días	90 días	Saldo
Cuentas por pagar a corto plazo	50,760,829	41,934,703	70,144,665	328,233,498	491,073,695
Total	**50,760,829**	**41,934,703**	**70,144,665**	**328,233,498**	**491,073,695**

Las cuentas por pagar a corto plazo, incluyen acreedores diversos por nómina, honorarios, becarios, pensiones alimenticias, proveedores, contratistas e impuestos.

El vencimiento de las cuentas por pagar a corto plazo, se determina considerando la fecha de término del servicio a satisfacción, su modificación, podría alterar su fecha de realización.

B. Fondos y Bienes de Terceros en Garantía y/o Administración a Corto Plazo

Se integra de los Fondos Sectoriales CONACyT, los cuales fueron constituidos por el Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (CONACyT), con fundamento en lo dispuesto en los artículos 25 y 26 de la Ley de Ciencia y Tecnología, denominados Fondo Sectorial CONACyT – SENER – Hidrocarburos (FSCSH), Fondo Sectorial CONACyT – SENER – Sustentabilidad Energética (FSCSSE); así como, el Fondo Sectorial de Investigación Básica SEP-CONACyT y Fondo de Cooperación en Ciencia y Tecnología (FONCICYT) , que al 31 de diciembre de 2019 y 2018, ascienden a 740,322,375 pesos y 807,060,512 pesos, respectivamente.

C. Otros pasivos a corto plazo

Al 31 de diciembre de 2019 y 2018 otros pasivos a corto plazo se integra por:

	2019	2018
Tesorería de la Federación	94,393,067	49,132,213
Provisiones	1,437,479	54,139,643
SAR-FOVISSSTE	18,376,012	17,155,621
Impuesto sobre nómina	9,304,676	4,007,347
ISSSTE y FOVISSSTE	7,002,714	6,348,865
Otros	59,064,303	52,479,776
Total	**189,578,251**	**183,263,465**

El incumplimiento del pago de obligaciones, podrían originar pagos en exceso derivado de multas y recargos.

Del saldo al 31 de diciembre 2019, se liquidan en el ejercicio de 2020 principalmente impuestos federales y seguridad social.

La antigüedad de otros pasivos a corto plazo, al 31 de diciembre de 2019, se presenta de la siguiente manera:

	2014	2015	2016	2017	2018	2019	Suma
Otros pasivos a corto plazo	225,797	491,278	622,235	3,174,006	2,961,724	182,103,211	189,578,251
Total	**225,797**	**491,278**	**622,235**	**3,174,006**	**2,961,724**	**182,103,211**	**189,578,251**

D. Pasivos Diferidos y Otros

"Sin información que revelar"

E. Provisiones a Largo Plazo

Al 31 de diciembre de 2019 y 2018 el rubro de provisiones a largo plazo se integra por:

	2019	2018
Obligaciones laborales al retiro	395,914,609	395,914,609
Total	**395,914,609**	**395,914,609**

- Obligaciones Laborales al Retiro

El Instituto determina su pasivo y el costo anual de prima de antigüedad, plan de pensiones e indemnizaciones, con base al estudio actuarial llevado a cabo por actuario independiente conforme a las bases definidas en los planes, utilizando el método de crédito unitario proyectado siguiendo las reglas particulares de la NIFGG SP 05 Obligaciones Laborales, aplicable a partir del ejercicio de 2012.

Los principales conceptos que se derivan del estudio actuarial para cuantificar los pasivos laborales del Instituto al 31 de diciembre de 2019 y 2018, se analizan a continuación:

	2019	2018
Obligación por beneficios definidos (OBD)	3,608,708,579	3,608,708,579
Fondo constituido	278,965,942	278,965,942
Situación del fondo	**3,329,742,637**	**3,329,742,637**
Pasivo neto proyectado	-3,329,742,637	-3,329,742,637
Efecto no reconocido por aplicación de la NIFGG SP 05	2,933,828,028	2,933,828,028
Saldo en el balance general	**-395,914,609**	**-395,914,609**

El costo neto del período por los años terminados el 31 de diciembre de 2019 y 2018 se integra por:

	2019	2018
Costo laboral de servicios del período	92,067,780	92,067,780
Costo financiero del período	273,263,879	273,263,879
Menos – Rendimiento de los activos del fondo	-22,886,349	-22,886,349
Sumas	342,445,310	342,445,310
Mas – Remediciones	-129,539,967	-129,539,967
Costo del periodo	**212,905,343**	**212,905,343**

Al 31 de diciembre de 2019 y 2018, el costo del período de acuerdo a cálculos actuariales ascendió a 212,905,343. pesos, respectivamente.

Tasas reales utilizadas en los cálculos actuariales son:

	2019	2018
Tasa de descuento	9.00%	9.00%
Tasa de interés	9.00%	9.00%
Tasa de incremento de sueldos	6.80%	6.80%

"De acuerdo con el Reporte de la Valuación Actuarial, la tasa de descuento utilizada en la valuación del pasivo laboral al 31 de diciembre de 2019 fue determinada a partir de la estimación del flujo de pago de los beneficios futuros y de los bonos gubernamentales, dicha tasa de descuento fue redondeada a 9.00% para efectos del reporte del experto contratado por la Administración. De haberse utilizado la tasa sin redondeo, se generaría un impacto de 1.16% contra la tasa utilizada, lo que representa un incremento en la obligación de 41.7 millones aproximadamente.

En los últimos 3 ejercicios se han realizado pagos considerablemente altos (incluso mayores a la obligación), principalmente en el rubro de indemnizaciones por lo que se pondrá en consideración ajustar las hipótesis de rotación cuyo impacto también se reflejará en las primas de antigüedad y de pensiones."

Notas al Estado de Actividades

A. Ingresos de Gestión

- Ingresos por Venta de Servicios

Las ventas a PEMEX y Clientes Terceros, al 31 de diciembre de 2019 y 2018, se integran como sigue:

	2019	2018
Petróleos Mexicanos	717,590,776	732,453,081
Clientes terceros	805,854,530	968,028,752
Total	**1,523,445,306**	**1,700,481,833**

Las ventas a PEMEX y a sus organismos subsidiarios, al 31 de diciembre de 2019 y 2018, se componen de la siguiente manera:

	2019	2018
PEMEX Exploración y Producción	625,985,436	494,541,318
PEMEX Transformación Industrial	49,396,350	105,658,937
PEMEX Logística	39,344,841	40,011,199
PEMEX Etileno	466,971	367,300
PEMEX Perforación y servicios	964,486	85,159,615

PMI comercio internacional (servicios)	1,432,692	1,864,712
PEMEX Corporativo	0	4,850,000
Total	**717,590,776**	**732,453,081**

B. Gastos y Otras Pérdidas

- Costos

Los gastos de funcionamiento y las ayudas sociales del Instituto, al 31 de diciembre de 2019, se detallan a continuación:

	Servicios personales	Materiales y suministros	Servicios generales	Ayudas sociales	Total
Costo por Servicios	519,842,194	51,613,173	153,616,623	0	725,071,990
Gastos indirectos	690,046,138	1,784,325	184,543,499	813,606	877,187,568
Gastos de administración	263,724,850	675,755	31,086,315	14,106,931	309,593,851
Gastos institucionales	93,150	2,927,193	86,176,737	0	89,197,080
Gastos de investigación	674,486,634	16,298,961	109,684,978	209,830	800,680,403
Suma	**2,148,192,966**	**73,299,407**	**565,108,152**	**15,130,367**	**2,801,730,892**

- Costo por servicios:

Son los cargos por concepto de mano de obra, materiales y demás gastos, asociados directamente al desarrollo de servicios, que, al 31 de diciembre de 2019, ascendieron a 725,071,990 pesos.

- Gastos indirectos:

Se integran por la mano de obra, materiales y demás gastos, no asociados directamente al desarrollo de servicios, los cuales, al 31 de diciembre de 2019, presentan 877,187,568 pesos.

- Gastos de administración:

Representan aquellas erogaciones cuya actividad preponderante es proporcionar los medios necesarios para promover la eficacia de operación, salvaguardar los activos y provocar la adherencia a las políticas Institucionales, para llevar a buen término el desarrollo de la gestión administrativa; al 31 de diciembre de 2019, presentan 309,593,851 pesos.

- Gastos institucionales:

Importaron la cantidad de 89,197,080 pesos, y se integran por aquellas erogaciones destinadas al pago de mantenimiento y servicios que tienen una función de ámbito Institucional, se incluyen entre otros, mantenimiento de equipo de oficina, seguros, energía eléctrica, agua potable, conmutador, servicio postal, telegráfico, vigilancia y limpieza, entre otros.

- Gastos de investigación:

Son todas aquellas erogaciones cuya actividad preponderante es proporcionar los medios necesarios para promover la investigación y el desarrollo tecnológico en el IMP, los cuales ascendieron a 800,680,403 pesos.

- Otros gastos al 31 de diciembre de 2019, se detallan a continuación:

	2019
Estimaciones, Depreciaciones, Deterioros, Obsolescencias y Amortizaciones	242,149,976
Provisiones	13,873,062
Aumentos por Insuficiencia de Estimaciones por Pérdidas o Deterioro u Obsolescencia	264,284
Otros Gastos	9,607,103
Suma	**265,894,425**

Notas al Estado de Variación a la Hacienda Pública

I. Hacienda Pública / Patrimonio

A. Patrimonio Contribuido

El patrimonio contribuido del Instituto se integra por las aportaciones de PEMEX y otras aportaciones provenientes principalmente de la SHCP.

	2019	2018
Aportaciones del Gobierno Federal de años anteriores	7,159,022,898	6,663,649,235
Aportaciones del Gobierno Federal del ejercicio	657,648,570	495,373,663
Aportaciones PEMEX	522,848,437	522,848,437
Aportaciones del Estado de Tlaxcala	660,000	660,000
Participación en compañías, asociadas y afiliadas	-227,886	-284,111
Retiro del patrimonio invertido de la Nación	-250,000,000	-250,000,000
Total, de aportaciones	**8,089,952,019**	**7,432,247,224**
Donaciones	96,277,551	96,277,551
Total, Patrimonio Contribuido	**8,186,229,570**	**7,528,524,775**

Al 31 de diciembre de 2019 el Instituto recibió aportaciones de la SHCP por un importe que asciende a la cantidad de 657,648,570 pesos, los cuales en su totalidad fueron aplicados al Fideicomiso para Apoyo a la Investigación Científica y Desarrollo Tecnológico.

Mediante oficio No. 102-K-075, de fecha 12 de julio de 2012, emitido por la Subsecretaría de Ingresos de la SHCP, con fundamento en el artículo 6 de la Ley de Ingresos de la Federación para el Ejercicio Fiscal de 2012 en relación con el inciso d, numeral 23, fracción VI, apartado A del artículo 1º de dicho ordenamiento jurídico, con la finalidad de realizar un manejo más eficiente de los activos financieros del sector público federal, se fijó un aprovechamiento a cargo del Instituto Mexicano del Petróleo, por un monto de 250,000,000 con cargo en las disponibilidades financieras.

B. Patrimonio Generado

El patrimonio generado del Instituto, al 31 de diciembre de 2019 y 2018, se integra de la siguiente manera:

	2019	2018
Resultado de ejercicios anteriores	-5,050,905,824	-3,985,411,269
Resultado del ejercicio	-1,190,420,261	-1,065,494,555
Total	**-6,241,326,085**	**-5,050,905,824**

Como resultado de las operaciones llevadas a cabo, el Instituto alcanzó un resultado neto de -1,190,420,261 pesos, y -1,065,494,555 pesos, en el ejercicio de 2019 y 2018, respectivamente.

C. Exceso o Insuficiencia en la Actualización de la Hacienda Pública/Patrimonio

	2019	2018
Resultado por Posición Monetaria	966,511,524	966,509,832
Total	**966,511,524**	**966,509,832**

El resultado por posición monetaria, se determinó por el efecto resultante de la actualización de las propiedades y equipo hasta el ejercicio de 2007, conforme a la NIFGG SP 04, "Reexpresión", apartado "A", aplicable a partir del ejercicio de 2012, la cual requiere que se reconozcan los efectos de la inflación en los estados financieros únicamente mediante la actualización de los activos no monetarios.

Notas al Estado de Flujos de Efectivo

El análisis de los saldos inicial y final que figuran en la última parte del Estado de Flujos de Efectivo en la cuenta de efectivo y equivalentes, es como sigue:

	2019	2018
Caja	0	37,240
Bancos	3,364,885	7,319,380
Inversiones	529,381,093	378,063,471
Fondos Sectoriales CONACyT	740,322,375	807,060,512
Fideicomiso para la investigación	2,727,137	729,409,361
Total	**1,275,795,490**	**1,921,889,964**

A continuación, se detallan las adquisiciones de bienes inmuebles y muebles por el ejercicio de 2019:

Las adquisiciones de bienes inmuebles fueron por $18,182,006 pesos, de los cuales se realizaron pagos por 14,359,546 pesos.

Bienes Inmuebles, Infraestructura y Construcciones en proceso	2019
Centro de Tecnología para Aguas Profundas (CTAP)	3,947,266
Obras iniciadas y que continúan en proceso de construcción	14,234,740
Adquisiciones de bienes inmuebles ejercicio 2019	**18,182,006**
Bajas	0
Aplicación de bienes inmuebles, infraestructura y construcciones en proceso 2019	**18,182,006**

A. Las adquisiciones de bienes muebles fueron por 351,783,743 pesos, los cuales se realizaron pagos por 113,744,815 pesos.

Bienes Muebles	2019
Mobiliario	4,345,060
Bienes Informáticos	1,987,510
Otros mobiliarios y equipos de administración	1,258,568
Equipos y aparatos audiovisuales	431,536
Cámaras fotográficas y de video	226,874
Equipo médico y de laboratorio	342,806,770
Maquinaria y equipo industrial	318,225
Sistemas de aire acondicionado, calefacción y r	110
Equipos y aparatos de comunicación y telecomunicación	63,810
Maquinaria y equipo eléctrico y electrónico	248,826
Herramientas y maquinas	47,994
Otros bienes muebles	48,460
Adquisiciones de bienes muebles ejercicio 2019	**351,783,743**
Bajas de bienes muebles	-37,648,311
Aplicación de bienes muebles 2019	**314,135,432**

B. Conciliación de los Flujos de Efectivo Netos de las Actividades de Operación y la cuenta de Ahorro/Desahorro antes de Rubros Extraordinarios

	2019	2018
Ahorro/Desahorro antes de rubros Extraordinarios	**-924,525,836**	**-820,575,897**
Movimientos de partidas (o rubros) que no afectan al efectivo.		
Estimaciones, Depreciaciones, Deterioros, Obsolescencia y Amortizaciones	242,149,976	134,412,398
Incrementos en las provisiones	13,873,062	4,759,201
Aumento por Insuficiencia de Estimaciones por Pérdida o Deterioro y Obsolescencia	264,283	18,573
Otros gastos	9,607,103	105,728,486
Suma otras aplicaciones de operación	**265,894,424**	**244,918,658**
Resultados del Ejercicio (Ahorro/Desahorro)	**-1,190,420,260**	**-1,065,494,555**

Conciliación entre los ingresos presupuestarios y contables, así como entre los egresos presupuestarios y los gastos contables

A. Conciliación entre los ingresos presupuestarios y contables se presenta a continuación:

Instituto Mexicano del Petróleo Conciliación entre los Ingresos Presupuestarios y Contables Correspondiente del 1° de enero al 31 de diciembre de 2019 (Cifras en pesos)		
1. Ingresos Presupuestarios		**4,590,863,947**
2. Más ingresos contables no presupuestarios		**87,700,182**
Incremento por variación de inventarios	0	
Disminución del exceso de estimaciones por pérdida o deterioro u obsolescencia	0	
Disminución del exceso de provisiones	12,645,426	
Otros ingresos y beneficios varios	71,178,963	
Otros ingresos contables no presupuestarios	3,875,793	
3. Menos ingresos presupuestarios no contables		**2,776,782,057**
Productos de capital	0	
Aprovechamientos de capital	0	
Ingresos derivados de financiamientos	0	
Otros Ingresos presupuestarios no contables	2,776,782,057	
4. Ingresos Contables (4 = 1 + 2 - 3)		**1,901,782,072**

El renglón de otros ingresos y beneficios varios por un monte de 71,178,963 pesos, se integra por los intereses ganados del Fondo de Investigación Científica y Desarrollo Tecnológico del IMP por 59,343,866 pesos y la valuación de moneda extranjera por 11,835,097 pesos.

Los principales conceptos que forman parte de esta conciliación son:

- Ingresos contables no presupuestarios por $87,700,182, integrados por:
- $12,645,426, por la recuperación de facturas en reserva.
- $71,178,963, integrado por los intereses ganados del Fondo de Investigación Científica y Desarrollo Tecnológico del IMP por $59,343,866 y la valuación de moneda extranjera por $11,835,097.
- Otros ingresos contables no presupuestarios por $3,875,793.

- Otros ingresos presupuestarios no contables por $2,776,782,057 se integra de $657,648,570 derivados de la aportación del Fondo Mexicano del Petróleo para la Estabilización y Desarrollo, $620,282,974 de ingresos del Fideicomiso de Investigación por recuperación de gastos de los proyectos financiados, $1,095,256,090 de ingresos derivados de la terminación del contrato de fideicomiso F/406468-9, $326,349,616 por ingresos de años anteriores cobrados en 2019, $75,803,134 de ingresos de años anteriores pendientes de cobro, y $1,441,673 de otros ingresos presupuestarios que no afectan resultados.

Instituto Mexicano del Petróleo
Integración de otros ingresos
al 31 de diciembre de 2019
(pesos)

Partida Pista	Cuenta de Mayor	Concepto	Importe
		Otros Ingresos y Beneficios Varios	
	4311	Intereses ganados del fideicomiso de ICDT del IMP	59,343,866
	4393	Diferencia en cambios por valuación de pasivos en moneda extranjera.	11,835,097
			71,178,963
		Otros ingresos contables no presupuestarios	
	4399	Cobranza pendiente de identificar	5,145
	4399	Servicio apoyo técnico	935,250
	4399	Otros ingresos contables que no afectan presupuesto	2,935,398
			3,875,793
		Otros ingresos presupuestarios no contables	
9600		Aportaciones del gobierno federal provenientes del fondo mexicano del petróleo	657,648,570
7214		Ingresos del fondo de Investigación IMP	620,282,974
7214		Ingresos por la terminación del contrato del fondo de investigación del IMP	1,095,256,090
7214		Ingresos registrados en años anteriores, cobrados en 2019	1,074,858
7211		Ingresos de años anteriores cobrados en 2019	167,147,217
7212		Ingresos de años anteriores cobrados en 2019	90,030,045
7213		Ingresos de años anteriores cobrados en 2019	69,172,355
7211		Ingresos de años anteriores pendientes de cobro	12,865,219
7212		Ingresos de años anteriores pendientes de cobro	62,937,915
7211		Otros ingresos presupuestarios que no afectan resultados	39,347
7212		Otros ingresos presupuestarios que no afectan resultados	216,699
7214		Otros ingresos presupuestarios que no afectan resultados	110,769
			2,776,782,057

Instituto Mexicano del Petróleo Conciliación entre los Egresos Presupuestarios y los Gastos Contables Correspondiente del 1° de enero al 31 de diciembre de 2019 (Cifras en pesos)		
1. Total de egresos (presupuestarios)		**4,308,529,453**
2. Menos egresos presupuestarios no contables		**1,705,628,576**
Mobiliario y equipo de administración	7,591,138	
Mobiliario y equipo educacional y recreativo	658,409	
Equipo e instrumental médico y de laboratorio	342,806,771	
Vehículos y equipo de transporte	0	
Equipo de defensa y seguridad	0	
Maquinaria, otros equipos y herramientas	727,425	
Activos biológicos	0	
Bienes inmuebles	0	
Activos intangibles	0	
Obra pública en bienes propios	18,182,006	
Acciones y participaciones de capital	0	
Compra de títulos y valores	0	
Inversiones en fideicomisos, mandatos y otros análogos	937,648,570	
Provisiones para contingencias y otras erogaciones especiales	0	
Amortización de la deuda publica	0	
Adeudos de ejercicios fiscales anteriores (ADEFAS)	0	
Otros Egresos Presupuestales No Contables	398,014,257	
3. Más gastos contables no presupuestales		**489,301,455**
Estimaciones, depreciaciones, deterioros, obsolescencia y amortizaciones	242,149,976	
Provisiones	13,873,062	
Disminución de inventarios	0	
Aumento por insuficiencia de estimaciones por pérdida o deterioro u obsolescencia	0	
Aumento por insuficiencia de provisiones	0	
Otros Gastos	9,871,386	
Otros Gastos Contables No Presupuestales	223,407,031	
4. Total de Gasto Contable (4 = 1 - 2 + 3)		**3,092,202,332**

Los principales conceptos que forman parte de esta conciliación son:

- Egresos presupuestales no contables: Asciende a $1,705,628,576 integrados por $351,783,743 de bienes muebles e inmuebles, $18,182,006 inversión pública, $398,014,257 correspondiente a gastos pagados de ejercicios anteriores, anticipos a proveedores y operaciones ajenas y $937,648,570 de los cuales $507,648,570 corresponden a la transferencia derivada del Fondo mexicano del Petróleo para la Estabilización y el Desarrollo, y $430,000,000 por la aportación al nuevo Fideicomiso de Investigación.
- Otros gastos contables no presupuestales con un importe de $489,301,455 integrado por $242,149,976 derivados de la depreciación y gastos por cuentas incobrables; $13,873,062 de la estimación de contingencias laborales; $9,871,386 por pérdidas cambiarias, estimación para faltantes y obsoletos y otros gastos y los anticipos otorgados a proveedores en ejercicios anteriores que se comprobaron en el año 2019 con un valor de $223,407,031.

- Otros gastos contables no presupuestales con un importe de $489,301,455 integrado por $242,149,976 derivados de la depreciación y gastos por cuentas incobrables; $13,873,062 de la estimación de contingencias laborales; $9,871,386 por pérdidas cambiarias, estimación para faltantes y obsoletos y otros gastos y los anticipos otorgados a proveedores en ejercicios anteriores que se comprobaron en el año 2019 con un valor de $223,407,031.

Instituto Mexicano del Petróleo
Integración de otros egresos
al 31 de diciembre de 2019
(pesos)

Partida Ppal	Cuenta de mayor	concepto	Importe
		OTROS EGRESOS PRESUPUESTALES NO CONTABLES	
1130		Sueldos base al personal permanente	1,250,957
1210		Honorarios asimilables a salarios	-209,404
1310		Primas por años de servicios efectivos prestados	1,673,655
1320		Primas de vacaciones, dominical y gratificación de fin de año	-982,021
1330		Horas extraordinarias	183
1340		Compensaciones	16,904
1410		Aportaciones de seguridad social	5,082,690
1420		Aportaciones a fondos de vivienda	4,420,415
1430		Aportaciones al sistema para el retiro	3,357,733
1440		Aportaciones para seguros	1,047,275
1510		Cuotas para el fondo de ahorro y fondo de trabajo	13,589,492
1520		Indemnizaciones	1,828,585
1540		Prestaciones contractuales	1,665,662
1590		Otras prestaciones sociales y económicas	268,141
1710		Estímulos	94,492
2110		Materiales, útiles y equipos menores de oficina	169,583
2140		Materiales, útiles y equipos menores de tecnologías de la información y comunicaciones	-48,690
2150		Material impreso e información digital	5,265,906
2160		Material de limpieza	426,815
2210		Productos alimenticios para personas	79,580
2410		Productos minerales no metálicos	46,500
2440		Madera y productos de madera	400
2450		Vidrio y productos de vidrio	32,751
2460		Material eléctrico y electrónico	223,037
2470		Artículos metálicos para la construcción	-1,257,737
2480		Materiales complementarios	11,065
2490		Otros materiales y artículos de construcción y reparación	-9,540
2510		Productos químicos básicos	13,201,810
2540		Materiales, accesorios y suministros médicos	9,969
2550		Materiales, accesorios y suministros de laboratorio	715,669
2590		Otros productos químicos	9,012,054
2610		Combustibles, lubricantes y aditivos	1,782,681
2720		Prendas de seguridad y protección personal	367,886

2910		Herramientas menores	56,505
2950		Refacciones y accesorios menores de equipo e instrumental médico y de laboratorio	210,363
2960		Refacciones y accesorios menores de equipo de transporte	48,950
2980		Refacciones y accesorios menores de maquinaria y otros equipos	170,377
3110		Energía eléctrica	-858,984
3120		Gas	-4,856
3130		Agua	-35,705
3140		Telefonía tradicional	157,348
3150		Telefonía celular	29,622
3160		Servicios de telecomunicaciones y satélites	590,759
3170		Servicios de acceso de Internet, redes y procesamiento de información	5,523,506
3180		Servicios postales y telegráficos	-506
3190		Servicios integrales y otros servicios	45,954
3220		Arrendamiento de edificios	2,345,511
3230		Arrendamiento de mobiliario y equipo de administración, educacional y recreativo	33,747,421
3250		Arrendamiento de equipo de transporte	4,982,242
3270		Arrendamiento de activos intangibles	71,691,868
3310		Servicios legales, de contabilidad, auditoría y relacionados	1,848,306
3330		Servicios de consultoría administrativa, procesos, técnica y en tecnologías de la información	1,392,965
3340		Servicios de capacitación	8,356,104
3350		Servicios de investigación científica y desarrollo	9,229,856
3360		Servicios de apoyo administrativo, traducción, fotocopiado e impresión	536,799
3380		Servicios de vigilancia	3,943,768
3390		Servicios profesionales, científicos y técnicos integrales	67,941,102
3410		Servicios financieros y bancarios	80,097
3460		Almacenaje, envase y embalaje	20,000
3470		Fletes y maniobras	3,964
3490		Servicios financieros, bancarios y comerciales	0
3510		Conservación y mantenimiento menor de inmuebles	3,221,799
3520		Instalación, reparación y mantenimiento de mobiliario y equipo de administración, educacional y recreativo	448,080
3530		Instalación, reparación y mantenimiento de equipo de cómputo y tecnologías de la información	625,000
3540		Instalación, reparación y mantenimiento de equipo e instrumental médico y de laboratorio	27,136,427
3550		Reparación y mantenimiento de equipo de transporte	523,892
3570		Instalación, reparación y mantenimiento de maquinaria, otros equipos y herramienta	9,057,006
3580		Servicios de limpieza y manejo de desechos	2,377,574
3590		Servicios de jardinería y fumigación	2,202,989
3610		Difusión por radio, televisión y otros medios de mensajes sobre programas y actividades gubernamentales	152,091
3710		Pasajes aéreos	5,966,175
3720		Pasajes terrestres	8,796
3750		Viáticos en el país	16,587
3770		Gastos de instalación y traslado de menaje	8,500
3790		Otros servicios de traslado y hospedaje	346,426
3820		Gastos de orden social y cultural	298,000
3840		Exposiciones	1,951,516
3850		Gastos de representación	6,699
3920		Impuestos y derechos	1,863,062
3940		Sentencias y resoluciones por autoridad competente	17,941,151
3950		Penas, multas, accesorios y actualizaciones	0
3960		Otros gastos por responsabilidades	0

3980		Impuesto sobre nóminas y otros que se deriven de una relación laboral	4,027,145
3990		Otros servicios generales	42,648,154
4390		Otros Subsidios	39,536
5110		Muebles de oficina y estantería	-847
5150		Equipo de cómputo y de tecnologías de la información	1,993,087
5190		Otros mobiliarios y equipos de administración	1,299,970
5210		Equipos y aparatos audiovisuales	-7
5230		Cámaras fotográficas y de video	-46
5310		Equipo médico y de laboratorio	-9,209,147
5620		Maquinaria y equipo industrial	-24
5640		Sistemas de aire acondicionado, calefacción y de refrigeración industrial y comercial	-110
5650		Equipo de comunicación y telecomunicación	-127
5660		Equipos de generación eléctrica, aparatos y accesorios eléctricos	-76
6220		Edificación no habitacional	7,877,145
			398,014,257
		OTROS GASTOS	
	5594	Gastos financieros - Dif. en cambios Valuac. Pa's en Mo. Extr.	7,742,800
	5541	Otros gastos - aumentos por insuficiencia en estimación por pérdida o deterioro u obsolescencia	264,283
	5597	Otros gastos - pérdida por tenencia de acciones de filiales	16,325
	5599	Otros gastos - baja de activo fijo	1,847,979
			9,871,387
		OTROS GASTOS CONTABLES NO PRESUPUESTARIOS	
2110		Materiales, útiles y equipos menores de oficina	0
2150		Material impreso e información digital	-4,335,464
2440		Madera y productos de madera	-464
2460		Material eléctrico y electrónico	-108,101
2490		Otros materiales y artículos de construcción y reparación	0
2510		Productos químicos básicos	-247,890
2540		Materiales, accesorios y suministros médicos	0
2980		Refacciones y accesorios menores de maquinaria y otros equipos	0
3350		Servicios de investigación científica y desarrollo	-44,080
3390		Servicios profesionales, científicos y técnicos integrales	-40,350
3520		Instalación, reparación y mantenimiento de mobiliario y equipo de administración, educacional y recreativo	12
3540		Instalación, reparación y mantenimiento de equipo e instrumental médico y de laboratorio	-22,546,914
3550		Reparación y mantenimiento de equipo de transporte	10
3710		Pasajes aéreos	2,850
3720		Pasajes terrestres	6,588
3750		Viáticos en el país	13,710
3790		Otros servicios de traslado y hospedaje	2,375
3920		Impuestos y derechos	-1,591,135
5310		Equipo médico y de laboratorio	-194,518,177
			-223,407,031

B. La conciliación entre los egresos presupuestarios y los gastos contables se presenta a continuación:

Instituto Mexicano del Petróleo Conciliación entre los Egresos Presupuestarios y los Gastos Contables Correspondiente del 1° de enero al 31 de diciembre de 2019 (Cifras en pesos)		
1. Total de egresos (presupuestarios)		**4,308,529,453**
2. Menos egresos presupuestarios no contables		**1,705,628,576**
Mobiliario y equipo de administración	7,591,138	
Mobiliario y equipo educacional y recreativo	658,409	
Equipo e instrumental médico y de laboratorio	342,806,771	
Vehículos y equipo de transporte	0	
Equipo de defensa y seguridad	0	
Maquinaria, otros equipos y herramientas	727,425	
Activos biológicos	0	
Bienes inmuebles	0	
Activos intangibles	0	
Obra pública en bienes propios	18,182,006	
Acciones y participaciones de capital	0	
Compra de títulos y valores	0	
Inversiones en fideicomisos, mandatos y otros análogos	937,648,570	
Provisiones para contingencias y otras erogaciones especiales	0	
Amortización de la deuda publica	0	
Adeudos de ejercicios fiscales anteriores (ADEFAS)	0	
Otros Egresos Presupuestales No Contables	398,014,257	
3. Más gastos contables no presupuestales		**489,301,455**
Estimaciones, depreciaciones, deterioros, obsolescencia y amortizaciones	242,149,976	
Provisiones	13,873,062	
Disminución de inventarios	0	
Aumento por insuficiencia de estimaciones por pérdida o deterioro u obsolescencia	0	
Aumento por insuficiencia de provisiones	0	
Otros Gastos	9,871,386	
Otros Gastos Contables No Presupuestales	223,407,031	
4. Total de Gasto Contable (4 = 1 - 2 + 3)		**3,092,202,332**

El rubro de otros gastos contables no presupuestales corresponde a los anticipos otorgados en ejercicios anteriores comprobados en 2019 con un valor de 223,407,031 pesos.

Notas de Memoria (Cuentas de orden)

A. Cuentas de Orden Contables

Las cuentas de orden se utilizan para registrar movimientos de valores que no afecten o modifiquen el balance del ente público, sin embargo, su incorporación en libros es necesaria con fines de recordatorio contable, de control y en general sobre los aspectos administrativos, o bien, para consignar sus derechos o responsabilidades contingentes que puedan, o no, presentarse en el futuro.

Las cuentas de orden contables, al 31 de diciembre de 2019 y 2018 se presentan como sigue:

	2019	2018
Demandas judiciales en proceso de resolución	267,749,344	268,729,031
Plata en custodia en Tesorería	18,275	18,275
Fideicomiso del Plan de Pensiones para el personal del IMP	202,434,211	278,865,942
Contingencias del Plan de Pensiones para el personal del IMP	29,691,935	41,922,439
Aportaciones al Plan de Pensiones para el personal del IMP	0	574,598,475
Fondo de Ahorro	20,126,290	168,196
Seguro individualizado de retiro para funcionarios	0	165,672,968
Patentes	1,108	1,060
Plan de Pensiones	347,588,768	199,397,373
Sumas	**867,609,931**	**1,529,373,759**
Resolución de demandas en proceso judicial	-267,749,344	-268,729,031
Plata en custodia en Tesorería	-18,275	-18,275
Fideicomiso del Plan de Pensiones para el personal del IMP	-202,434,211	-278,865,942
Contingencias del Plan de Pensiones para el personal del IMP	-29,691,935	-41,922,439
Aportaciones al Plan de Pensiones para el personal del IMP	0	-574,598,475
Fondo de Ahorro	-20,126,290	-168,196
Seguro individualizado de retiro para funcionarios	0	-165,672,968
Patentes	-1,108	-1,060
Plan de Pensiones	-347,588,768	-199,397,373
Sumas	**-867,609,931**	**-1,529,373,759**

B. Cuentas de Orden Presupuestarias

Los movimientos de las cuentas de orden presupuestarias en el ejercicio de 2019 fueron los siguientes:

Cuenta	Concepto	Cargos	Abonos	Saldo
8111	Presupuesto de ingresos aprobado	4,640,156,109	0	4,640,156,109
8121	Presupuesto de ingresos por ejecutar	9,555,858,159	-8,669,945,618	885,912,541
8131	Modificaciones al presupuesto de ingresos aprobado	2,620,292,141	-3,255,496,845	-635,204,704
8141	Presupuesto de ingresos devengado	2,931,276,062	-3,511,021,159	-579,745,097
8151	Presupuesto de ingresos cobrado	1,628,909,307	-5,940,028,157	-4,311,118,850
8211	Presupuesto de egresos aprobado	0	-4,539,013,389	-4,539,013,389
8221	Presupuesto de egresos por ejercer	7,396,745,073	-8,372,447,039	-975,701,966
8231	Presupuesto de egresos modificado	2,655,455,781	-1,983,278,362	672,177,419
8241	Presupuesto de egresos comprometido	2,462,805,756	-2,184,557,036	278,248,720
8251	Presupuesto de egresos devengado	6,827,327,428	-6,391,495,701	435,831,727
8271	Presupuesto de egresos pagado	6,089,282,615	-1,960,825,125	4,128,457,490

Notas de Gestión Administrativa

A. Introducción

El IMP tiene por objeto predominante realizar investigaciones, el desarrollo tecnológico, la innovación, el escalamiento de procesos y productos, la prestación de servicios tecnológicos orientados a optimizar los procesos de producción y transformación, tanto en exploración y extracción como en la transformación industrial y comercialización nacional e internacional de sus resultados en el sector hidrocarburos, así como la capacitación especializada en las áreas de su actividad.

El IMP continuó 2019 con el reto de hacer todo lo necesario para convertir a la institución en un centro público de investigación de excelencia a través de un ambiente de trabajo sano, respetuoso y comprometido.

- Misión. - Maximizar la generación de valor de los procesos de exploración, producción y transformación de hidrocarburos, mediante la aplicación de soluciones innovadoras y el desarrollo de capital humano especializado.

- Visión. - Somos la institución nacional productiva de excelencia que provee soluciones valiosas al sector de hidrocarburos, a través de investigación y desarrollo, servicios tecnológicos, formación de recursos humanos e innovación.

- Propósito. - Impulsar el desarrollo tecnológico del sector nacional de hidrocarburos público y privado.

- Objetivos estratégicos:

  - Reorientar las líneas de investigación y de negocio a nichos de mercado estratégicos.
  - Mejorar la oportunidad, calidad y efectividad de las soluciones tecnológicas.

- Asegurar la sustentabilidad financiera, maximizando la generación de valor de la Investigación y Desarrollo Tecnológico (IDT).
- Escalar o masificar los resultados de IDT comercializables.
- Intensificar la comercialización de soluciones tecnológicas integrales e innovadoras hacia nuevos mercados nacionales e internacionales.
- Incrementar productividad y competitividad a través de procesos internos ágiles, efectivos y eficientes.
- Desarrollar, atraer y retener personal de excelencia, con vocación de servicio y actitud ganadora.

B. Panorama Económico y Financiero

El ejercicio de 2019 se caracterizó por ser un año de alta volatilidad con un bajo crecimiento mundial en un entorno complejo, de igual manera se presentó baja inflación en economías desarrolladas, baja en las materias primas en general y en los precios del petróleo en lo particular, conflictos geopolíticos, incertidumbre respecto a la normalización de tasas en EUA, apreciación del dólar frente a las demás divisas, debilidad en economías emergentes, políticas monetarias divergentes de EUA, Europa y Japón y, en general, volatilidad en todos los mercados y activos financieros.

En materia energética, se caracterizó por la sobreoferta de hidrocarburos en los mercados internacionales. En los países emergentes ante la caída de materias primas, así como por la volatilidad causada ante la expectativa del aumento de tasas en EUA y bajo crecimiento mundial, presentaron en algunos casos desaceleración.

El impacto en el tipo de cambio en México tuvo como respuesta el incremento de las subastas de dólares a fin de procurar una mayor liquidez y buscar un ajuste ordenado en el mercado cambiario.

Desde su creación el Instituto Mexicano del Petróleo ha orientado sus esfuerzos hacia la atención de las necesidades de Petróleos Mexicanos, es por esto que aproximadamente el 43% de nuestra facturación ha derivado de la prestación de servicios a esta empresa productiva del Estado.

Esta dependencia con nuestro principal cliente Pemex, el cual ha enfrentado ajustes presupuestales ante un escenario adverso de mercado, generó durante el ejercicio de 2019 que el ciclo financiero facturación-cobranza del Instituto haya disminuido sustancialmente.

Actualmente, y ante la Reforma Energética, el Instituto Mexicano del Petróleo se encuentra al inicio de otro proceso de transformación, que le ha permitido ser un apoyo fundamental para aportar las soluciones tecnológicas que respondan a las necesidades de Petróleos Mexicanos (Pemex) y de la industria petrolera nacional e internacional.

Por ello el IMP se encuentra abocado a reforzar los eslabones de la cadena de valor, que van desde la investigación y desarrollo tecnológico, pasando por el escalamiento de procesos y productos y la comercialización de soluciones tecnológicas, hasta la aplicación de servicios tecnológicos, que permitan maximizar la creación de valor.

En los próximos años, el IMP se propone impulsar la sustentabilidad y autonomía financiera, mediante la venta de productos y servicios de alto contenido tecnológico que proporcionen soluciones integrales a la industria petrolera nacional pública y privada, así como generar nuevas capacidades para las empresas, órganos reguladores y entidades.

C. Autorización e Historia

- Fecha de creación del ente

El Instituto Mexicano del Petróleo es un Organismo Público Descentralizado de la Administración Pública Federal con personalidad jurídica y patrimonio propios, autonomía de decisión técnica, operativa y administrativa, sectorizado a la Secretaría de Energía, de conformidad con lo previsto en su "Decreto por el que se reforma el diverso, por el que se crea el Instituto Mexicano del Petróleo como Organismo Descentralizado, publicado el 26 de agosto de 1965", publicado en el Diario Oficial de la Federación el 31 de octubre de 2014, que tiene por objeto predominante realizar investigaciones, el desarrollo tecnológico, la innovación, el escalamiento de procesos y productos, la prestación de servicios tecnológicos orientados a optimizar los procesos de producción y transformación, tanto en exploración y extracción como en la transformación industrial y comercialización nacional e internacional de sus resultados en el sector de hidrocarburos, así como la capacitación especializada en las áreas de su actividad.

Fue declarado Centro Público de Investigación mediante resolución conjunta con la Secretaría de Energía y el Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología, con la opinión favorable de la Secretaría de Hacienda y Crédito Público, publicada en el Diario Oficial de la Federación el 18 de agosto de 2000.

Petróleos Mexicanos (PEMEX) asignó al Instituto los recursos financieros y materiales necesarios para llevar a cabo sus actividades, constituyéndose así el patrimonio inicial del Instituto.

Los ingresos por servicios del Instituto por los ejercicios terminados al 31 de diciembre de 2019 y de 2018 provinieron de PEMEX y sus subsidiarias con el 54% y 43% respectivamente, con relación a la totalidad de los ingresos reflejados en el estado de resultados.

El Instituto es dirigido y administrado por un director y un órgano de gobierno denominado Consejo de Administración, el cual está integrado por 10 consejeros de la siguiente manera:

- El Secretario de Energía, quien lo preside.
- Un representante de la Secretaría de Hacienda y Crédito Público.
- Un representante de la Secretaría de Medio Ambiente y de Recursos Naturales.
- Un representante de Petróleos Mexicanos.
- Un representante de la Universidad Nacional Autónoma de México
- Un representante del Instituto Politécnico Nacional
- Un representante de la Universidad Autónoma Metropolitana
- Un representante del Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología; y
- Dos Consejeros Independientes

➢ Principales cambios en su estructura

A partir del ejercicio de 2015, la nueva estructura del IMP busca fortalecer la oportunidad, eficiencia y rendición de cuentas, al contar con una línea de mando continua. Dado que la estructura es vertical, fortalece las áreas de investigación y de especialidad, eliminando las direcciones regionales, pero mantiene la cercanía con Pemex.

Se identifican responsables por áreas de investigación, especialidad, planeación y administración, al crearse dos direcciones de investigación, que atenderán las actividades relacionadas con los procesos de Petróleos mexicanos en aguas arriba y aguas abajo. Con la Dirección de Tecnología de Producto también se fortalecerá el enlace entre la investigación y desarrollo tecnológico y la aplicación industrial.

D. Organización y Objeto Social

➢ Objeto Social

El Instituto tiene por objeto predominante realizar investigaciones, el desarrollo tecnológico, la innovación, el escalamiento de procesos y productos, la prestación de servicios tecnológicos orientados a optimizar los procesos de producción y transformación, tanto en exploración y extracción, como en la transformación industrial y comercialización nacional e internacional de sus resultados en el sector hidrocarburos, así como la capacitación especializada en las áreas de su actividad.

- Principal actividad.

Las principales actividades del Instituto, se relacionan a continuación:

- La investigación científica básica y aplicada;
- El desarrollo de disciplinas de investigación básica aplicada;
- El desarrollo de nuevas tecnologías y procesos;
- La realización de estudios técnicos y económicos;
- La ejecución de proyectos de nuevas instalaciones industriales;
- La prestación de servicios de carácter técnico y tecnológico;
- Las actividades necesarias para llevar los desarrollos tecnológicos propios hasta un nivel de industrialización, incluyendo el escalamiento de procesos y productos;
- El otorgamiento de asistencia técnica a los usuarios de los procesos, equipos o productos que hayan resultado del desarrollo de su tecnología;
- El establecimiento de relaciones de información y colaboración científica y tecnológica con entidades nacionales y extranjeras;
- La difusión de desarrollos científicos y su aplicación en la técnica petrolera;
- La elevación de los conocimientos teóricos y el mejoramiento de las habilidades prácticas, logrados con la capacitación del personal obrero, administrativo y técnico;
- La realización de programas de prácticas estudiantiles y profesionales en la industria petrolera nacional;
- La realización de planes de perfeccionamiento y de capacitación superior de los profesionales;
- La formación de especialistas e investigadores;
- La contratación y ejecución de obras y la prestación de servicios inherentes a su objeto dentro del territorio nacional como en el extranjero;
- La comercialización de los productos y servicios resultantes de las actividades de investigación, desarrollo tecnológico y de soluciones tecnológicas, y
- Cualquier otro medio conducente al objeto señalado.

- Consideraciones fiscales.

De acuerdo con el decreto de creación, el Instituto estuvo exento hasta el año 2000 del Impuesto Sobre la Renta (ISR). A partir del 2001 en el Artículo 19 de la Ley de Ingresos de la Federación se eliminaron las exenciones totales o parciales a las entidades que gozaban de las mismas, por lo que el Instituto solicitó a la Administración

General de Grandes Contribuyentes la confirmación de criterio respecto de que el mismo es una persona moral no contribuyente para fines de ISR, obteniendo respuesta favorable el día 6 de diciembre de 2002, a través del oficio número 330-SAT-IV-2-19574.

Con fundamento en lo dispuesto por los artículos 79, 80 y el 86 de la Ley del Impuesto Sobre la Renta, el Instituto tributa bajo el régimen establecido en el "Título III del Régimen de las Personas Morales con Fines no Lucrativos". Dicho régimen establece entre otras obligaciones las siguientes: a) retener y enterar el impuesto sobre la renta, b) exigir documentación con requisitos fiscales por pagos a terceros y c) cubrir el impuesto a la tasa del 35% por todas aquellas erogaciones que efectúe y no sean deducibles.

- Estructura organizacional básica

Para el cumplimiento de sus objetivos y el ejercicio de las atribuciones que tiene encomendadas el Instituto cuenta con la estructura orgánica siguiente:

- Dirección General:
  - Unidad de Asuntos Jurídicos
  - Gerencia de Comunicación Social y Relaciones Públicas
  - Órgano Interno de Control
- Dirección de Investigación en Exploración y Producción
- Dirección de Investigación en Transformación de Hidrocarburos
- Dirección de Tecnología de Producto
- Dirección de Servicios en Exploración y Producción
- Dirección de Servicios de Ingeniería
- Dirección de Desarrollo de Talento
- Dirección de Planeación de la Operación
- Dirección de Finanzas y Administración

- Fideicomisos, mandatos y análogos de los cuales es fideicomitente o fideicomisario.

Fideicomisos, en los cuales el IMP funge como Fideicomitente

- Fondo de Investigación Científica y Desarrollo Tecnológico. - En apego a los Artículos 16 fracción II, inciso d) de la Ley del Fondo Mexicano del Petróleo para la Estabilización y el Desarrollo y el 1º de la Ley de Ingresos de la Federación 2016 se transfieren los recursos al Fondo de Investigación Científica y Desarrollo Tecnológico del Instituto Mexicano del Petróleo.

El Instituto tiene registrado el Fideicomiso en sus activos; asimismo, se reconocen los intereses devengados por el Fideicomiso como incrementos a esta cuenta contra resultados. Las erogaciones del Fideicomiso son aplicadas a resultados o inversión, dependiendo de la naturaleza del desembolso.

- Fideicomiso del Plan de Pensiones para el personal del IMP.- El 25 de noviembre de 2002, se constituye el Plan de Pensiones para los Trabajadores del Instituto Mexicano del Petróleo con la finalidad de que una vez que dichos trabajadores cumplan con los requisitos, reciban una pensión vitalicia pagadera en forma mensual; su registro se realiza en cuentas de orden de memoranda.
- Fideicomiso del Fondo de Ahorro. - En apego a la cláusula 54 del Contrato Colectivo de Trabajo se encuentra constituido el Fondo de Ahorro para los Trabajadores del Instituto Mexicano del Petróleo (IMP), con la finalidad de fomentar una cultura de ahorro entre el personal, mediante un fondo con aportaciones iguales del IMP y de sus trabajadores; su registro se realiza en cuentas de orden de memoranda.

E. Bases de presentación y preparación de los estados financieros y principales diferencias con las normas de información financiera de México

Los estados financieros que se acompañan han sido preparados de conformidad con las prácticas contables para entidades paraestatales de acuerdo con lo establecido por la Ley General de Contabilidad Gubernamental (LGCG), en los Postulados Básicos de Contabilidad Gubernamental, en la Ley Federal de Presupuesto y Responsabilidad Hacendaria (LFPRH); así como, en el Manual de Contabilidad Gubernamental para el Sector Paraestatal Federal y en las Normas de Información Financiera Gubernamentales Generales para el Sector Paraestatal (NIFGG SP) emitidas por la Secretaria de Hacienda y Crédito Público (SHCP),las cuales difieren de las Normas de Información Financiera (NIF) mexicanas, emitidas por el Consejo Mexicano de Normas de Información Financiera, A.C. (CINIF); asimismo, de conformidad con el apartado B.8 Marco Conceptual de la Contabilidad Gubernamental, del Manual de Contabilidad Gubernamental para el Sector Paraestatal Federal, el Instituto puede aplicar supletoriamente las NIF que le sean autorizadas por la SHCP.

Las principales diferencias entre las NIFGG SP aplicables a partir de 2012 y las Normas de Información Financiera de México (NIF), que son aplicadas comúnmente en la preparación de estados financieros para otro tipo de sociedades no reguladas y que aplican para el Instituto, se describen a continuación:

- Reconocimiento de los efectos de la inflación en la información financiera:
  - La NIFGG SP 04, "Reexpresión", apartado "A", aplicable a partir del ejercicio de 2012, requiere que se reconozcan los efectos de la inflación en los estados financieros únicamente mediante la actualización de los activos no monetarios. De acuerdo con la NIF B-10 "Efectos de la inflación" es necesario además que se reconozcan los efectos de la inflación en las cuentas patrimoniales y que se cuantifique y registre el resultado por posición monetaria de cada ejercicio. De conformidad con lo dispuesto en la normatividad aplicable, los ejercicios de 2015 y 2014, se consideran no inflacionarios.
  - La NIFGG SP 04, establece las reglas para la actualización, entre otros renglones, de los activos fijos identificados generalmente con inmuebles, propiedades, planta, maquinaria y equipo; así como aquellas otras inversiones en fase de proyección o construcción y los cargos diferidos, incluyendo las partidas relativas a las depreciaciones y/o amortizaciones acumuladas y las del ejercicio o periodo.

- La NIFGG SP 04, no hace referencia al concepto de valor de uso de los activos actualizados a que se refieren las NIF.
- De acuerdo a las reglas de la NIFGG SP 04, las diferencias entre el costo histórico incluyendo intereses y fluctuaciones cambiarias y los valores actualizados que se generan por la actualización de los activos fijos, se registran en el patrimonio en la cuenta de Superávit por Revaluación.
- Las reglas de la NIFGG SP 04, establece que las pérdidas cambiarias y los intereses derivados de pasivos identificables con activos fijos se consideren como parte del valor actualizado de éstos. Si la fluctuación cambiaria es utilidad se reconoce directamente en los resultados del ejercicio. La misma NIFGG SP 04, establece que únicamente se podrán capitalizar estos conceptos hasta el importe de la actualización del ejercicio de los proyectos en construcción relativos. Las NIF permiten la capitalización del costo integral de financiamiento neto, incluyendo las fluctuaciones cambiarias que se identifiquen con activos fijos que se encuentren en etapa de construcción o instalación, independientemente de que dichas fluctuaciones sean utilidad o pérdida.

- Reconocimiento del costo de las obligaciones laborales al retiro de los trabajadores

Las disposiciones de la NIFGG SP 05 "Obligaciones Laborales", aplicable a partir del ejercicio de 2012, no coincide con las reglas establecidas en la NIF de la serie D, NIF D-3 "Beneficios a los empleados", emitida por el CINIF, en tanto que ésta es de aplicación obligatoria, sin importar el efecto que origine en los resultado la NIFGG SP 05, se aplica siempre y cuando no implique la determinación de un resultado del período de naturaleza desfavorable (pérdida).

El reconocimiento de las obligaciones laborales al retiro se cuantifica de acuerdo con cálculos actuariales establecidos en las reglas de la NIF D-3 y de acuerdo a la NIFGG SP 05, únicamente se reconoce una porción del costo del período cuando el resultado del ejercicio es favorable y permite registrar un costo hasta el monto que el resultado neto no represente una pérdida.

F. Políticas de Contabilidad Significativas

Las principales políticas contables seguidas por el Instituto, son las siguientes:

- Efectivo y valores realizables - Los valores realizables se encuentran representados principalmente por fondos de inversión valuados a su valor de mercado.
- Inventarios – Los almacenes de materiales de consumo están valuados a su costo de adquisición, con base en el método de costos promedio el cual no difiere sustancialmente de su valor de reposición.
- Propiedades y equipo – En un entorno inflacionario, el Instituto aplica el método de ajuste de cambios en el Nivel General de Precios, mismo que se establece como regla general en la NIFGG SP 04, aplicable a partir del ejercicio de 2012; los inmuebles se actualizan utilizando el INPC relativo al costo de la Construcción Residencial Nacional que emite el Banco de México. La depreciación se registra con base en la vida útil económica de cada activo, sobre el valor actualizado.
- De acuerdo a la NIFGG SP 04, la Re expresión de activos Se aplica cuando hay Entorno Económico Inflacionario.- Cuando los niveles de inflación provocan que la moneda se deprecie de manera importante en su poder adquisitivo y puede dejarse de considerar como referente para liquidar

transacciones económicas ocurridas en el pasado, además del impacto en el corto plazo en los indicadores económicos como son el tipo de cambio, tasas de interés, salarios o precios; es decir, cuando la inflación acumulada de los tres ejercicios anuales anteriores es igual o superior que el 26% (promedio anual de 8%), debido a que no se ha presentado Entorno Económico Inflacionario, no se ha aplicado Re expresión de los activos.

- El superávit que se presenta en el estado de variaciones en el patrimonio, se determinó por el efecto resultante de la actualización de las propiedades y equipo hasta el ejercicio de 2007.

- Inversión en acciones de asociadas - La inversión en la compañía asociada se valúa a través del método de participación.

- Operaciones en moneda extranjera - Las operaciones en moneda extranjera se registran al tipo de cambio vigente a la fecha de su celebración. Los activos y pasivos monetarios en moneda extranjera se valúan en moneda nacional de conformidad con los "Tipos de Cambio de Divisas Extranjeras para el Cierre Contable al 31 de diciembre" emitidos por la SHCP.

- Provisiones. - Los pasivos en los cuales su cuantía o vencimiento son inciertos, se registran para identificarse con un periodo determinado a fin de conocer en forma periódica la situación financiera y el resultado de las operaciones.

- Reservas. - Se crean o incrementan con objeto de hacer frente a las eventualidades que pudieran presentarse, ya sea por pérdidas futuras o por depreciaciones.

- Reconocimiento de ingresos y costos - El Instituto reconoce el ingreso cuando se devenga y los costos cuando se conocen afectando los resultados del período.

- Resultado financiero-Se integra por los intereses ganados o pagados y el resultado cambiario. Las transacciones en moneda extranjera se registran al tipo de cambio vigente en la fecha en que se realizan.

- Resultado integral -Es la modificación del patrimonio durante el ejercicio por conceptos que no son distribuciones y movimientos del patrimonio contribuido; se integra por el remanente neto del ejercicio más otras partidas que representan una ganancia o pérdida del mismo período, y se presentan directamente en el patrimonio, sin afectar el estado de resultados.

Nuevas Políticas Contables

Con fecha 14 de septiembre de 2012, mediante oficio circular 309-A-0248/2012, la Unidad de Contabilidad Gubernamental e Informes sobre la Gestión Pública, de la Secretaría de Hacienda y Crédito Público, emite y difunde las Normas de Información Financiera Gubernamentales Generales para el Sector Paraestatal (NIFGG SP) y Específicas (NIFGE SP), de aplicación obligatoria para los entes públicos del Sector Paraestatal Federal a partir de 2012, reconociendo que se derivan de la actualización de las Normas de Información Financiera Gubernamentales para el Sector Paraestatal (NGIFG) Generales y Específicas (NEIFGSP), aplicables hasta el ejercicio de 2011.

G. Posición en Moneda Extranjera

- Saldos y operaciones en moneda extranjera

La posición monetaria en dólares estadounidenses es:

	2019	2018
Activos monetarios	23,248,413	25,085,790
Pasivos monetarios	-4,766,899	-7,291,203
Posición activa (pasiva), neta	18,481,514	17,794,588
Equivalentes en pesos	348,287,828	350,249,092

Las operaciones en dólares estadounidenses fueron como sigue:

	2019	2018
Ingresos:		
Ingresos por servicios	2,658,185	6,815,233
Regalías	18,817,730	21,016,725
Otros	37,446	10,043
Egresos:		
Compras	1,315,209	4,543,891
Regalías	3,621,706	413,670,119
Asistencia técnica	323,509	1,142,136
Compra de Equipo	420,931	7,775,565

Los tipos de cambio en pesos vigentes a la fecha de los estados financieros fueron como sigue:

	2019	2018
Dólar bancario	$18.8452	$19.6829

H. Reporte Analítico del Activo

Vida útil o porcentajes de depreciación, deterioro o amortización utilizados en los diferentes tipos de activos.
Las tasas anuales de depreciación que fueron aplicadas durante 2019 y 2018 son:

	2019	2018
Edificios	3%	3%
Equipo de laboratorio	14%	14%
Equipo de cómputo	20%	20%
Maquinaria y equipo eléctrico	33%	33%
Mobiliario y equipo de oficina	10%	10%
Adaptaciones y mejoras	20%	20%
Equipo de transporte	20%	20%

Importe de los gastos capitalizados en el ejercicio, tanto financieros como de investigación y desarrollo.

Bienes inmuebles, infraestructura y construcciones en proceso	2019
Capitalización del edificio del Centro de Tecnologías en Exploración y Producción (CTEP)	1,274,373,017
Adaptaciones y Mejoras a Edificios no Habitacionales (LABORATORIOS)	1,482,027
Capitalización de bienes inmuebles ejercicio 2019	**1,275,855,044**
Obras iniciadas y que continúan en proceso de construcción	15,327,372
Aplicación de bienes inmuebles, infraestructura y construcciones en proceso 2019	**15,327,372**

Al 31 de diciembre de 2019 el Instituto registra una variación por 1,291,182,416 pesos, en los gastos capitalizados por concepto de bienes inmuebles, infraestructura y construcciones en proceso, integrados por 1,274,373,017 pesos, de la capitalización en edificio del Centro de Tecnologías en Exploración y Producción, 1,482,027 pesos, en adaptaciones y mejoras y 15,327,372 pesos, de obras iniciadas.

- Inversiones en valores

Las variaciones en el efectivo y valores realizables al 31 de diciembre de 2019 y 2018, se presentan a continuación:

	2019	2018	Variación
Caja	0	37,240	-37,240
Bancos	3,364,885	7,319,380	-3,954,495
Inversiones	529,381,093	378,063,471	151,317,622
Fondos Sectoriales CONACyT	740,322,375	807,060,512	-66,738,137
Fideicomiso para la investigación	2,727,137	729,409,361	-726,682,224
TOTAL	**1,275,795,490**	**1,921,889,964**	**-646,094,474**

Al 31 de diciembre de 2019, el Instituto estableció operaciones de inversión de los excedentes de disponibilidades como sigue:

Tipo de inversión	Instrumento	Importe	Tasa	Vencimiento
Efectivo	Efectivo	6,857		
Reporto	Bonos M	64,718,980	7.27%	Enero 2, 2020
Directo	Fondos de Inversión ACTIGOB GF	325,946,390		
Directo	Bonos M	138,708,866		
	Total	**529,381,093**		

I. Fideicomisos, Mandatos y Análogos

Las variaciones en el Fideicomiso para la Investigación Científica y Desarrollo Tecnológico del Instituto Mexicano del Petróleo, al 31 de diciembre de 2019 y 2018, se presentan a continuación:

	2019	2018	Variación
Fideicomiso para la investigación	2,727,137	729,409,361	-726,682,224
TOTAL	**2,727,137**	**729,409,361**	**-726,682,224**

La variación por -726,682,224 pesos, se compone de la aportación inicial de 507,648,570 de la SHCP provenientes del Fondo Mexicano del Petróleo para la Estabilización y el Desarrollo, así como, 489,343,867 pesos, por intereses ganados, con una disminución de 1,723,674,662 pesos, de recursos aplicados a la investigación.

J. Reporte de Recaudación

"Sin información que revelar"

K. Información sobre la Deuda y el Reporte Analítico de la Deuda

"Sin información que revelar"

L. Calificaciones Otorgadas

"Sin información que revelar"

M. Proceso de Mejora

Políticas de Control Interno

- El Control Interno tiene por objetivo proporcionar una seguridad razonable en el logro de objetivos y metas, dentro de las siguientes categorías:
    - Eficacia, eficiencia y economía de las operaciones, programas y proyectos;
    - Confiabilidad, veracidad y oportunidad de la información financiera, presupuestaria y de operación;
    - Cumplimiento del marco jurídico aplicable, y
    - Salvaguarda, preservación y mantenimiento de los recursos públicos en condiciones de integridad, transparencia y disponibilidad para los fines a que están destinados.

- Medidas de desempeño financiero, metas y alcance

- El marco de referencia estratégico del Instituto Mexicano del Petróleo se encuentra conformado por el propósito, la misión, la visión y los valores; estos elementos representan la base para el desarrollo de los objetivos estratégicos, mismos que orientan las actividades institucionales.

- Para la definición de la misión y visión del IMP se consideraron las siguientes actividades rectoras: realizar investigación, el desarrollo tecnológico, la innovación, el escalamiento de procesos y productos, la prestación de servicios tecnológicos orientados a optimizar los procesos de producción y transformación, tanto en exploración y producción como en la transformación industrial y comercialización nacional e internacional de sus resultados en el

sector de hidrocarburos, así como la capacitación especializada en las áreas de su actividad.

- Una vez definida la estrategia que implementará la institución, se identificaron los riesgos que podrían impedir u obstaculizar el cumplimiento de los objetivos estratégicos en caso de que llegaran a presentarse o mantenerse en el horizonte 2015-2018.

- Estos riesgos fueron agrupados en cuatro puntales y jerarquizados de acuerdo con su impacto en los objetivos y su probabilidad de ocurrencia a lo largo del periodo de planeación.

- Derivado del análisis de los escenarios definidos, las expectativas de ingresos en los mercados de interés para el Instituto, así como de los objetivos y estrategias, se llevaron a cabo proyecciones financieras del estado de resultados y flujo de efectivo, estos escenarios están basados en el nivel de dinamismo del sector nacional de hidrocarburos, principalmente propiciado por el impacto de la reforma energética en el mismo.

- Para poder dar un efectivo seguimiento a la implementación del Programa Estratégico 2015-2018, evaluar la estrategia y favorecer la toma de decisiones estratégicas oportunas, se establecieron 10 indicadores de desempeño:

  - Crecimiento en el remanente neto antes de obligaciones laborales.
  - Enfoque a mercados estratégicos.
  - Satisfacción del cliente.
  - Productividad del negocio.
  - Rentabilidad del negocio.
  - Valor ganado.
  - Sustentabilidad de la Investigación y Desarrollo Tecnológico.
  - Índice de escalamiento.
  - Ingresos por la comercialización de productos nuevos y mejorados.
  - Diversificación de la cartera de clientes.

N. Información por Segmentos

"Sin información que revelar"

O. Eventos Posteriores al Cierre

Posterior a la presentación de los estados financieros por el periodo comprendido del 1 de enero al 31 de diciembre de 2019 y al 31 de diciembre de 2018, no han ocurrido eventos subsecuentes que hayan modificado sustancialmente su valor o produzcan cambios en la información presentada.

P. Partes relacionadas

Inversiones Financieras a largo plazo

Al 31 de diciembre de 2019 y 2018 el Instituto es propietario de participación accionaria de la Unión de Crédito El Águila, S. A. de C. V., la inversión en la compañía se valúa a través del método de participación.

El IMP, no ejerce control sobre la Compañía Unión de Crédito El Águila, S. A. de C. V. y no tiene poder:

Sobre más de la mitad de los derechos de voto con otros inversionistas;
Para gobernar las políticas financieras y de operación mediante algún acuerdo;
Para nombrar o remover a la mayoría de los miembros del Consejo;
Para decidir la mayoría de los votos en las reuniones del Consejo.

A la fecha de autorización de emisión de los estados e información financiera presupuestaria que se acompañan, la CONAC ha dado a conocer la emisión de las siguientes Modificaciones a los acuerdos ya emitidos. Las modificaciones entran en vigor para los ejercicios que iniciaron a partir del día siguiente de su publicación en el Diario Oficial de la Federación y del 1 de enero de 2019, respectivamente:

- Acuerdo por el que se reforma la Norma en materia de consolidación de Estados Financieros y demás información contable, (publicado en DOF 27/09/2018).
- Acuerdo por el que se reforman las Normas y Metodología para la Determinación de los Momentos Contables de los Ingresos, (publicando en DOF 27/09/2018).
- Acuerdo por el que se reforma el Manual de Contabilidad Gubernamental del Sistema Simplificado General (SSG), (publicado en DOF 27/09/2018).
- Acuerdo por el que se reforman los lineamientos para el Registro de los Recursos del Fondo de Aportaciones Múltiples para las operaciones derivadas del Programa de Mejoramiento de la Infraestructura Física Educativa (Programa escuelas al CIEN), (publicado en DOF 27/09/2018).
- Acuerdo por el que se reforman los Criterios para la elaboración y presentación homogénea de la información financiera y de los formatos a que hace referencia la Ley de Disciplina Financiera de las Entidades Federativas y los Municipios (publicado en DOF 27/09/2018).
- Acuerdo por el que se reforma y adiciona el formato de Conciliación entre los Ingresos Presupuestarios y Contables, así como entre los Egresos Presupuestarios y los Gastos Contables, (publicado en DOF 27/09/2018).
- Acuerdo por el que se reforma y adicional el Manual de Contabilidad Gubernamental (publicado en DOF 27/12/2018).

Responsabilidad sobre la Presentación Razonable de la Información Contable

Los estados financieros fueron autorizados para su emisión el día 4 de marzo de 2020, por el Lic. Jorge Aurelio Ochoa Morales Director de Finanzas y Administración y están sujetos a que el Ing. Marco Antonio Osorio Bonilla Director General, los presente para su aprobación al Consejo de Administración del IMP, conforme a la disposición establecida en el artículo 58 fracción VI de la Ley Federal de Entidades Paraestatales.

Autorizó: Ing. Marco Antonio Osorio Bonilla
Director General

Elaboró: Lic. Jorge A. Ochoa Morales
Director de Finanzas y Administración

Bajo protesta de decir verdad declaramos que los Estados Financieros y sus Notas son razonablemente correctos y responsabilidad del emisor.

Cuenta Pública 2019

INSTITUTO MEXICANO DEL PETROLEO

INFORME DE PASIVOS CONTINGENTES

Al 31 de diciembre de 2018 y 2017 el rubro de provisiones a largo plazo se integra por:

	2019	2018
Provisión para Contingencias	0	0
Obligaciones laborales al retiro	395,914,609	395,914,609
Total	***395,914,609***	***395,914,609***

- Contingencias laborales y mercantiles

El Instituto a partir del ejercicio de 2015, en apego a lo establecido en el Manual de Contabilidad Gubernamental del Sector Paraestatal, registró en las cuentas de orden 7.4.1.1 Demandas Judiciales en Proceso de Resolución y 7.4.2.1 Resolución de Demandas en Proceso Judicial, el monto por los litigios judiciales que pueden derivar en una obligación de pago, disminuyendo dicho importe por el reconocimiento en resultados del devengado de la obligación de pago.

- Obligaciones Laborales al Retiro

El Instituto determina su pasivo y el costo anual de prima de antigüedad, plan de pensiones e indemnizaciones, con base al estudio actuarial llevado a cabo por actuario independiente conforme a las bases definidas en los planes, utilizando el método de crédito unitario proyectado siguiendo las reglas particulares de la NIFGG SP 05, aplicable a partir del ejercicio de 2012.

Los principales conceptos que se derivan del estudio actuarial para cuantificar los pasivos laborales del Instituto al 31 de diciembre de 2019 y 2018, se analizan a continuación:

	2019	2018
Obligación por beneficios definidos (OBD)	3,608,708,579	3,608,708,579
Fondo constituido	278,965,942	278,965,942
Situación del fondo	3,329,742,637	3,329,742,637
Pasivo neto proyectado	-3,329,742,637	-3,329,742,637
Efecto no reconocido por aplicación de la NIFGG SP 05	2,933,828,028	2,933,828,028
Saldo en el balance general	***-395,914,609***	***-395,914,609***

El costo neto del período por los años terminados el 31 de diciembre de 2019 y 2018 se integra por:

	2019	2018
Costo laboral de servicios del período	92,067,780	92,067,780
Costo financiero del período	273,263,879	273,263,879
Menos – Rendimiento de los activos del fondo	-22,886,349	-22,886,349
Sumas	***342,445,310***	***342,445,310***
Mas – Remediciones	-129,539,967	-129,539,967
Costo del período	***212,905,343***	***212,905,343***

Al 31 de diciembre de 2019 y 2018, el costo del período de acuerdo a cálculos actuariales ascendió a 212,905,343 pesos.

Tasas reales utilizadas en los cálculos actuariales son:

	2019	2018
Tasa de descuento	9.00%	9.00%
Tasa de interés	9.00%	9.00%
Tasa de incremento de sueldos	6.80%	6.80%

De acuerdo con el Reporte de la Valuación Actuarial, la tasa de descuento utilizada en la valuación del pasivo laboral al 31 de diciembre de 2019 fue determinada a partir de la estimación del flujo de pago de los beneficios futuros y de los bonos gubernamentales, dicha tasa de descuento fue redondeada a 9.00% para efectos del reporte del experto contratado por la administración de haberse utilizado la tasa sin redondeo se generaría un impacto de 1.16% contra la tasa utilizada, lo que representa un incremento en la obligación de 41.7 millones aproximadamente..

En los últimos 3 ejercicios se han realizado pagos considerablemente altos (incluso mayores a la obligación), principalmente en el rubro de indemnización por lo que se pondrá en consideración ajustar las hipótesis de rotación cuyo impacto también se reflejara en las primas de antigüedad y de pensiones.

Autorizó: Ing. Marco Antonio Osorio Bonilla
Director General

Elaboró: Lic. Jorge A. Ochoa Morales
Director de Finanzas y Administración

Bajo protesta de decir verdad declaramos que los Estados Financieros y sus Notas son razonablemente correctos y responsabilidad del emisor

INSTITUTO MEXICANO DEL PETRÓLEO

(IMP)

INFORME DE LOS AUDITORES INDEPENDIENTES Y ESTADOS FINANCIEROS PRESUPUESTARIOS

AL 31 DE DICIEMBRE DE 2019 Y 2018

ÍNDICE

1. Informe de los auditores independientes

Estados financieros:

2. Estado analítico de ingresos
3. Ingresos de flujos de efectivo
4. Egresos de flujos de efectivo
5. Estado analítico del ejercicio del presupuesto de egresos en clasificación administrativa
6. Estado analítico del ejercicio del presupuesto de egresos en clasificación administrativa (armonizado)
7. Estado analítico del ejercicio del presupuesto de egresos en clasificación económica y por objeto del gasto
8. Estados analítico del ejercicio del presupuesto de egresos en clasificación económica (armonizado)
9. Estado analítico del ejercicio del presupuesto de egresos en clasificación por objeto del gasto (armonizado)
10. Estado analítico del ejercicio del presupuesto de egresos en clasificación funcional programática
11. Estado analítico del ejercicio del presupuesto de egresos en clasificación funcional (armonizado)
12. Gasto por categoría programática
13. Gasto por categoría programática (armonizado)
14. Conciliación entre los ingresos presupuestarios y contables
15. Conciliación entre los egresos presupuestarios y contables
16. Notas a los estados presupuestales

Crowe

Gossler, S.C.

Oficina Ciudad de México
Av. Miguel de Cervantes Saavedra
No. 193, Piso 7-702
Col. Granada, 11520
Miguel Hidalgo, Ciudad de México
Tel +52 (55) 5344 5413

www.crowe.mx

1.

A la Secretaría de la Función Pública
Al Consejo de Administración del
Instituto Mexicano del Petróleo

Opinión

Hemos auditado los estados e información financiera presupuestaria del Instituto Mexicano del Petróleo (la Entidad), correspondientes al ejercicio presupuestario comprendido del 1 de enero al 31 de diciembre de 2019, que comprenden los estados analítico de ingresos; de ingresos de flujo de efectivo; de egresos de flujo de efectivo; analítico del presupuesto de egresos en clasificación administrativa; analítico del ejercicio del presupuesto de egresos en clasificación económica y por objeto del gasto; analítico del ejercicio del presupuesto de egresos en clasificación funcional programática, así como las notas explicativas a los estados e información financiera presupuestaria que incluyen un resumen de las políticas presupuestarias significativas.

En nuestra opinión, los estados e información financiera presupuestaria adjuntos, que se describen en el párrafo anterior, están preparados, en todos los aspectos materiales, de conformidad con las disposiciones establecidas en la Ley General de Contabilidad Gubernamental y en la Ley Federal de Presupuesto y Responsabilidad Hacendaria y su Reglamento.

Fundamento de la opinión

Hemos llevado a cabo nuestra auditoría de conformidad con las Normas Internacionales de Auditoría. Nuestras responsabilidades, de acuerdo con estas normas, se describen con más detalle en la sección "Responsabilidades del auditor para la auditoría de los estados e información financiera presupuestaria" de nuestro informe. Somos independientes de la entidad de conformidad con el Código de Ética Profesional del Instituto Mexicano de Contadores Públicos, A.C., junto con los requerimientos de ética que son aplicables a nuestra auditoría de los estados financieros presupuestarios en México, y hemos cumplido con las demás responsabilidades de ética de conformidad con esos requerimientos y con el Código de Ética Profesional. Consideramos que la evidencia de auditoría que hemos obtenido proporciona una base suficiente y apropiada para nuestra opinión.

Párrafo de énfasis base de preparación y utilización de este informe

Los estados e información financiera presupuestaria adjuntos, fueron preparados para cumplir con los requerimientos normativos gubernamentales a que está sujeta la entidad y para ser integrados en el Reporte de la Cuenta Pública Federal, los cuales están presentados en los formatos que para tal efecto fueron establecidos por la Unidad de Contabilidad Gubernamental de la Secretaría de Hacienda y Crédito Público; consecuentemente, éstos pueden no ser apropiados para otra finalidad. Nuestra opinión no se modifica por esta cuestión.

Otra cuestión

La administración de la Entidad Gubernamental ha preparado un juego de estados financieros al y por el año terminado el 31 de diciembre de 2019 de conformidad con las disposiciones en materia de información financiera que están establecidas en la Ley General de Contabilidad Gubernamental, sobre los cuales emitimos una opinión no modificada, con fecha 4 de Marzo de 2020, conforme a las Normas Internacionales de Auditoría.

Gossler, S.C. es miembro de Crowe Global, una asociación Suiza. Cada firma miembro de Crowe Global es una entidad legal independiente y separada.
Gossler, S.C. y sus asociados no son responsables por ningún acto u omisión de Crowe Global o cualquier otro miembro de Crowe Global.
Crowe Global no realiza ningún servicio profesional y no tiene ningún interés de propiedad o sociedad en Gossler, S.C.

Crowe

Responsabilidades de la administración y de los encargados del gobierno de la entidad sobre los estados e información financiera presupuestaria

La administración es responsable de la preparación de los estados e información financiera presupuestaria adjunta de conformidad con las disposiciones establecidas en la Ley General de Contabilidad Gubernamental y en la Ley Federal de Presupuesto y Responsabilidad Hacendaria y su Reglamento, y del control interno que la administración consideró necesario para permitir la preparación de los estados e información financiera presupuestaria libre de incorrección material debido a fraude o error.

Los encargados del gobierno de la entidad son responsables de la supervisión del proceso de información financiera de la entidad.

Responsabilidades del auditor sobre la auditoría de los estados e información financiera presupuestaria

Nuestros objetivos son obtener una seguridad razonable sobre los estados financieros, en su conjunto, se encuentran libres de incorrección material, debido a fraude o error, y emitir un informe de auditoría que contiene nuestra opinión. Seguridad razonable es un alto nivel de seguridad, pero no es una garantía, de que una auditoría realizada de conformidad con las Normas Internacionales de Auditoría siempre detecte una incorrección material cuando existe. Las incorreciones pueden deberse a fraude o error y son consideradas materiales si individualmente, o en su conjunto, puede preverse razonablemente que influyan en las decisiones económicas que los usuarios hacen basándose en los estados financieros.

Como parte de una auditoría de conformidad con las Normas Internacionales de Auditoría, aplicamos nuestro juicio profesional y mantenemos una actitud de escepticismo profesional durante toda la auditoría. También:

- Identificamos y evaluamos los riesgos de incorrección material en los estados financieros, debido a fraude o error, diseñamos y aplicamos los procedimientos de auditoría para responder a esos riesgos y obtener evidencia de auditoría suficiente y apropiada para obtener una base para nuestra opinión. El riesgo de no detectar una incorrección material debida a fraude es mayor que en el caso de una incorrección material, ya que el fraude puede implicar colusión, falsificación, manifestaciones intencionalmente erróneas, omisiones intencionales o la anulación del control interno.

- Obtenemos conocimiento del control interno importante para la auditoría con el fin de diseñar los procedimientos de auditoría que consideramos adecuados en las circunstancias, y no con la finalidad de expresar una opinión sobre la eficacia del control interno de la Entidad.

- Evaluamos lo apropiado de las políticas contables utilizadas y la razonabilidad de las estimaciones contables, así como las revelaciones hechas por la administración de la Entidad.

Nos comunicamos con los responsables del gobierno de la Entidad en relación, entre otras cuestiones, con el alcance planeado y el momento de realización de la auditoría y los hallazgos importantes de la auditoría, así como cualquier deficiencia significativa en el control interno que identificamos durante nuestra auditoría.

Gossler, S.C. es miembro de Crowe Global, una asociación Suiza. Cada firma miembro de Crowe Global es una entidad legal independiente y separada.
Gossler, S.C. y sus asociados no son responsables por ningún acto u omisión de Crowe Global o cualquier otro miembro de Crowe Global.
Crowe Global no realiza ningún servicio profesional y no tiene ningún interés de propiedad o sociedad en Gossler, S.C.

Crowe

GOSSLER, S.C.
Member Crowe Global

C.P.C. Félix Gustavo Rojas Salazar
Socio

Ciudad de México
Marzo 4, 2020

Gossler, S.C. es miembro de Crowe Global, una asociación Suiza. Cada firma miembro de Crowe Global es una entidad legal independiente y separada.
Gossler, S.C. y sus asociados no son responsables por ningún acto u omisión de Crowe Global o cualquier otro miembro de Crowe Global.
Crowe Global no realiza ningún servicio profesional y no tiene ningún interés de propiedad o sociedad en Gossler, S.C.

CUENTA PÚBLICA 2019
ESTADO ANALÍTICO DE INGRESOS
T00 INSTITUTO MEXICANO DEL PETRÓLEO
(PESOS)

RUBRO DE INGRESOS	ESTIMADO (1)	AMPLIACIONES / (REDUCCIONES) (2)	INGRESO MODIFICADO (3 = 1 + 2)	DEVENGADO (4)	RECAUDADO (5)	DIFERENCIA (6 = (5 - 1)
IMPUESTOS	0	0	0	0	0	0
CUOTAS Y APORTACIONES DE SEGURIDAD SOCIAL	0	0	0	0	0	0
CONTRIBUCIONES DE MEJORAS	0	0	0	0	0	0
DERECHOS	0	0	0	0	0	0
PRODUCTOS	0	0	0	0	0	0
CORRIENTE	0	0	0	0	0	0
CAPITAL	0	0	0	0	0	0
APROVECHAMIENTOS	0	0	0	0	0	0
CORRIENTE	0	0	0	0	0	0
CAPITAL	0	0	0	0	0	0
INGRESOS POR VENTAS DE BIENES Y SERVICIOS	4,640,156,109	-1,292,853,274	3,347,302,835	3,933,215,377	3,353,470,280	-1,286,685,829
PARTICIPACIONES Y APORTACIONES	0	0	0	0	0	0
TRANSFERENCIAS, ASIGNACIONES, SUBSIDIOS Y OTRAS AYUDAS	0	657,648,570	657,648,570	657,648,570	657,648,570	657,648,570
INGRESOS DERIVADOS DE FINANCIAMIENTOS	0	0	0	0	0	0
Total	**4,640,156,109**	**-635,204,704**	**4,004,951,405**	**4,590,863,947**	**4,011,118,850**	
				INGRESOS EXCEDENTES		**-629,037,259**

ESTADO ANALÍTICO DE INGRESOS POR FUENTE DE FINANCIAMIENTO	ESTIMADO (1)	AMPLIACIONES / (REDUCCIONES) (2)	INGRESO MODIFICADO (3 = 1 + 2)	DEVENGADO (4)	RECAUDADO (5)	DIFERENCIA (6 = (5 - 1)
INGRESOS DEL GOBIERNO	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
IMPUESTOS	0	0	0	0	0	0
CONTRIBUCIONES DE MEJORAS	0	0	0	0	0	0
DERECHOS	0	0	0	0	0	0
PRODUCTOS	0	0	0	0	0	0
CORRIENTE	0	0	0	0	0	0
CAPITAL	0	0	0	0	0	0
APROVECHAMIENTOS	0	0	0	0	0	0
CORRIENTE	0	0	0	0	0	0
CAPITAL	0	0	0	0	0	0
PARTICIPACIONES Y APORTACIONES						
TRANSFERENCIAS, ASIGNACIONES, SUBSIDIOS Y OTRAS AYUDAS						
INGRESOS DE ORGANISMOS Y EMPRESAS	**4,640,156,109**	**-635,204,704**	**4,004,951,405**	**4,590,863,947**	**4,011,118,850**	**-629,037,259**
CUOTAS Y APORTACIONES DE SEGURIDAD SOCIAL	0	0	0	0	0	0
INGRESOS POR VENTAS DE BIENES Y SERVICIOS	4,640,156,109	-1,292,853,274	3,347,302,835	3,933,215,377	3,353,470,280	-1,286,685,829
TRANSFERENCIAS, ASIGNACIONES, SUBSIDIOS Y OTRAS AYUDAS	0	657,648,570	657,648,570	657,648,570	657,648,570	657,648,570
INGRESOS DERIVADOS DE FINANCIAMIENTO	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
INGRESOS DERIVADOS DE FINANCIAMIENTOS	0	0	0	0	0	0
Total	**4,640,156,109**	**-635,204,704**	**4,004,951,405**	**4,590,863,947**	**4,011,118,850**	
				INGRESOS EXCEDENTES		**-629,037,259**

1/ Las sumas parciales y total pueden no coincidir debido al redondeo.
Fuente: El ente público.

Ing. Marco Antonio Osorio Bonilla
Director General del
Instituto Mexicano del Petróleo

Lic. Jorge Aurelio Ochoa Morales
Director de Finanzas y Administración

CUENTA PÚBLICA 2019
INGRESOS DE FLUJO DE EFECTIVO
PRODUCTORAS DE BIENES Y SERVICIOS
18 ENERGÍA
T00 INSTITUTO MEXICANO DEL PETRÓLEO
(PESOS)

TOTAL DE RECURSOS	**4,854,156,109**	**4,390,371,496**	**4,396,538,941**
DISPONIBILIDAD INICIAL	**214,000,000**	**385,420,091**	**385,420,091**
CORRIENTES Y DE CAPITAL	**4,640,156,109**	**3,347,302,835**	**3,353,470,280**
VENTA DE BIENES	0	0	0
INTERNAS	0	0	0
EXTERNAS	0	0	0
VENTA DE SERVICIOS	2,847,125,743	1,347,198,880	1,347,202,719
INTERNAS	2,213,924,978	949,616,959	949,620,798
EXTERNAS	633,200,765	397,581,921	397,581,921
INGRESOS DIVERSOS	1,793,030,366	2,000,103,955	2,006,267,561
INGRESOS DE FIDEICOMISOS PÚBLICOS		1,949,240,702	1,950,105,478
PRODUCTOS FINANCIEROS	25,000,000	38,402,869	43,725,419
OTROS	1,768,030,366	12,460,384	12,436,664
VENTA DE INVERSIONES	0	0	0
RECUPERACIÓN DE ACTIVOS FÍSICOS	0	0	0
RECUPERACIÓN DE ACTIVOS FINANCIEROS	0	0	0
INGRESOS POR OPERACIONES AJENAS	**0**	**0**	**0**
POR CUENTA DE TERCEROS	0	0	0
POR EROGACIONES RECUPERABLES	0	0	0
SUBSIDIOS Y APOYOS FISCALES	**0**	**657,648,570**	**657,648,570**
SUBSIDIOS	0	0	0
CORRIENTES	0	0	0
DE CAPITAL	0	0	0
APOYOS FISCALES	0	657,648,570	657,648,570
CORRIENTES	0	657,648,570	657,648,570
SERVICIOS PERSONALES	0	0	0
OTROS	0	657,648,570	657,648,570
INVERSIÓN FÍSICA	0	0	0
INTERESES, COMISIONES Y GASTOS DE LA DEUDA	0	0	0
INVERSIÓN FINANCIERA	0	0	0
AMORTIZACIÓN DE PASIVOS	0	0	0
SUMA DE INGRESOS DEL AÑO	**4,640,156,109**	**4,004,951,405**	**4,011,118,850**
ENDEUDAMIENTO (O DESENDEUDAMIENTO) NETO	**0**	**0**	**0**
INTERNO	0	0	0
EXTERNO	0	0	0

1/ Las sumas parciales y total pueden no coincidir debido al redondeo.
Fuente: Estimado y Modificado, sistemas globalizadores de la Secretaría de Hacienda y Crédito Público; Recaudado, el ente público.

Ing. Marco Antonio Osorio Bonilla
Director General del
Instituto Mexicano del Petróleo

Lic. Jorge Aurelio Ochoa Morales
Director de Finanzas y Administración

CUENTA PÚBLICA 2019
EGRESOS DE FLUJO DE EFECTIVO
PRODUCTORAS DE BIENES Y SERVICIOS
18 ENERGÍA
T00 INSTITUTO MEXICANO DEL PETRÓLEO
(PESOS)

CONCEPTO	APROBADO	MODIFICADO	PAGADO
TOTAL DE RECURSOS[1/]	**4,854,156,109**	**4,390,371,496**	**4,396,538,941**
GASTO CORRIENTE	**3,960,628,302**	**3,685,551,753**	**3,647,308,498**
SERVICIOS PERSONALES	2,450,795,023	2,072,715,961	2,072,594,993
DE OPERACIÓN	1,456,677,516	636,458,830	598,336,543
SUBSIDIOS	24,446,806	566,786	566,786
OTRAS EROGACIONES	28,708,957	975,810,176	975,810,176
PENSIONES Y JUBILACIONES	**0**	**0**	**0**
INVERSIÓN FÍSICA	**578,385,087**	**156,707,200**	**156,571,975**
BIENES MUEBLES E INMUEBLES	445,173,635	134,024,979	133,889,754
OBRA PÚBLICA	133,211,452	22,682,221	22,682,221
SUBSIDIOS	0	0	0
OTRAS EROGACIONES	0	0	0
INVERSIÓN FINANCIERA	**0**	**0**	**0**
COSTO FINANCIERO	**0**	**24,577,017**	**24,577,016**
INTERESES, COMISIONES Y GASTOS DE LA DEUDA	0	24,577,017	24,577,016
INTERNOS	0	24,577,017	24,577,016
EXTERNOS	0	0	0
EGRESOS POR OPERACIONES AJENAS	**0**	**36,972,715**	**35,335,474**
POR CUENTA DE TERCEROS	0	36,797,762	35,171,741
EROGACIONES RECUPERABLES	0	174,953	163,733
SUMA DE EGRESOS DEL AÑO	**4,539,013,389**	**3,903,808,685**	**3,863,792,963**
ENTEROS A TESORERÍA DE LA FEDERACIÓN	**0**	**0**	**0**
ORDINARIOS	0	0	0
EXTRAORDINARIOS	0	0	0
DISPONIBILIDAD FINAL	**315,142,720**	**486,562,811**	**532,745,978**

1/ Las sumas parciales y total pueden no coincidir debido al redondeo.
Fuente: Presupuesto Aprobado y Modificado, sistemas globalizadores de la Secretaría de Hacienda y Crédito Público; Presupuesto Pagado, el ente público.

Ing. Marco Antonio Osorio Bonilla
Director General del
Instituto Mexicano del Petróleo

Lic. Jorge Aurelio Ochoa Morales
Director de Finanzas y Administración

CUENTA PÚBLICA 2019
ESTADO ANALÍTICO DEL EJERCICIO DEL PRESUPUESTO DE EGRESOS EN CLASIFICACIÓN ADMINISTRATIVA[1/]
18 ENERGÍA
T00 INSTITUTO MEXICANO DEL PETRÓLEO
(PESOS)

DENOMINACIÓN	APROBADO	MODIFICADO	DEVENGADO	PAGADO	ECONOMÍAS
TOTAL	4,539,013,389	3,903,808,685	4,308,529,453	3,863,792,963	-404,720,768

1/ Las sumas parciales y total pueden no coincidir debido al redondeo.
Fuente: Presupuesto Aprobado y Modificado, sistemas globalizadores de la Secretaría de Hacienda y Crédito Público. Presupuesto Devengado y Pagado, el ente público.

Ing. Marco Antonio Osorio Bonilla
Director General del
Instituto Mexicano del Petróleo

Lic. Jorge Aurelio Ochoa Morales
Director de Finanzas y Administración

CUENTA PÚBLICA 2019

ESTADO ANALÍTICO DEL EJERCICIO DEL PRESUPUESTO DE EGRESOS EN CLASIFICACIÓN ADMINISTRATIVA (ARMONIZADO)[1/]

18 ENERGÍA

T00 INSTITUTO MEXICANO DEL PETRÓLEO

(PESOS)

CONCEPTO	APROBADO	AMPLIACIONES / (REDUCCIONES)	MODIFICADO	DEVENGADO	PAGADO	SUBEJERCICIO[2/]
	1	2 = (3-1)	3	4	5	6 = (3-4)
Instituto Mexicano del Petróleo	4,539,013,389	-635,204,704	3,903,808,685	4,308,529,453	3,863,792,963	-404,720,768
Total del Gasto	**4,539,013,389**	**-635,204,704**	**3,903,808,685**	**4,308,529,453**	**3,863,792,963**	**-404,720,768**

1/ Las sumas parciales y total pueden no coincidir debido al redondeo.

2/ Corresponde a las Economías Presupuestarias.

Fuente: Presupuesto Aprobado y Modificado, sistemas globalizadores de la Secretaría de Hacienda y Crédito Público. Presupuesto Devengado y Pagado, el ente público.

Ing. Marco Antonio Osorio Bonilla
Director General del
Instituto Mexicano del Petróleo

Lic. Jorge Aurelio Ochoa Morales
Director de Finanzas y Administración

CUENTA PÚBLICA 2019

ESTADO ANALÍTICO DEL EJERCICIO DEL PRESUPUESTO DE EGRESOS EN CLASIFICACIÓN ECONÓMICA Y POR OBJETO DEL GASTO[1/]

18 ENERGÍA

T00 INSTITUTO MEXICANO DEL PETRÓLEO

(PESOS)

CLASIFICACIÓN ECONÓMICA OBJETO DEL GASTO DENOMINACIÓN	APROBADO	MODIFICADO	DEVENGADO	PAGADO	SUBEJERCICIO
TOTAL	**4,539,013,389**	**3,903,808,685**	**4,308,529,453**	**3,863,792,963**	**-404,720,768**
Gasto Corriente	**3,960,628,302**	**3,746,926,532**	**4,130,972,785**	**3,707,057,255**	**-384,046,253**
Servicios Personales	**2,450,795,023**	**2,072,715,961**	**2,181,297,725**	**2,072,594,993**	**-108,581,764**
1000 **Servicios personales**	**2,450,795,023**	**2,072,715,961**	**2,181,297,725**	**2,072,594,993**	**-108,581,764**
1100 Remuneraciones al personal de carácter permanente	741,204,027	544,251,351	545,919,442	544,251,351	-1,668,091
1200 Remuneraciones al personal de carácter transitorio	149,303,928	97,142,921	97,154,791	97,142,921	-11,870
1300 Remuneraciones adicionales y especiales	293,133,434	238,908,356	318,984,043	238,908,366	-80,075,687
1400 Seguridad social	127,355,529	136,546,628	151,798,395	136,546,647	-15,251,767
1500 Otras prestaciones sociales y económicas	1,039,691,533	1,055,768,940	1,067,256,760	1,055,647,944	-11,487,820
1600 Previsiones	50,106,572	0	0	0	0
1700 Pago de estímulos a servidores públicos	50,000,000	97,765	184,294	97,764	-86,529
Gasto De Operación	**1,456,677,516**	**636,458,830**	**898,615,810**	**598,336,543**	**-262,156,980**
2000 **Materiales y suministros**	**161,296,930**	**64,608,693**	**99,123,422**	**59,589,199**	**-34,514,729**
2100 Materiales de administración, emisión de documentos y artículos oficiales	34,231,357	2,131,303	7,768,239	2,107,306	-5,636,936
2200 Alimentos y utensilios	1,559,157	443,665	533,024	443,663	-89,359
2400 Materiales y artículos de construcción y de reparación	14,531,553	5,963,865	6,059,021	968,373	-95,156
2500 Productos químicos, farmacéuticos y de laboratorio	91,958,992	42,857,884	68,751,748	42,857,882	-25,893,864
2600 Combustibles, lubricantes y aditivos	6,996,340	6,085,406	7,197,466	6,085,407	-1,112,060
2700 Vestuario, blancos, prendas de protección y artículos deportivos	2,915,278	4,114,342	4,467,770	4,114,341	-353,428
2900 Herramientas, refacciones y accesorios menores	9,104,253	3,012,228	4,346,154	3,012,227	-1,333,926
3000 **Servicios generales**	**1,295,380,586**	**571,850,137**	**799,492,388**	**538,747,344**	**-227,642,251**
3100 Servicios básicos	68,151,558	47,086,369	55,880,303	47,086,363	-8,793,934
3200 Servicios de arrendamiento	359,510,688	76,316,050	268,660,357	143,834,917	-192,344,307
3300 Servicios profesionales, científicos, técnicos y otros servicios	530,075,315	278,180,667	259,463,531	177,628,960	18,717,136
3400 Servicios financieros, bancarios y comerciales	16,125,062	12,901,440	13,510,491	12,901,441	-609,051
3500 Servicios de instalación, reparación, mantenimiento y conservación	104,582,318	54,597,831	86,836,592	54,597,831	-32,238,761
3600 Servicios de comunicación social y publicidad	1,500,000	152,091	152,091	152,091	0
3700 Servicios de traslado y viáticos	144,654,570	43,534,206	46,095,659	43,464,258	-2,561,453
3800 Servicios oficiales	10,449,664	2,638,098	2,749,194	2,638,098	-111,096
3900 Otros servicios generales	60,331,411	56,443,385	66,144,170	56,443,385	-9,700,785

CLASIFICACION ECONOMICA OBJETO DEL GASTO DENOMINACIÓN	APROBADO	MODIFICADO	DEVENGADO	PAGADO	SUBEJERCICIO
Subsidios	**24,446,806**	**566,786**	**1,044,850**	**566,786**	**-478,064**
4000 **Transferencias, asignaciones, subsidios y otras ayudas**	**24,446,806**	**566,786**	**1,044,850**	**566,786**	**-478,064**
4300 Subsidios y subvenciones	24,446,806	566,786	1,044,850	566,786	-478,064
Otros De Corriente	**28,708,957**	**1,012,607,938**	**1,025,437,384**	**1,010,981,917**	**-12,829,446**
3000 Servicios generales	**6,418,000**	**60,834,314**	**73,663,760**	**59,208,293**	**-12,829,446**
3900 Otros servicios generales	6,418,000	60,834,314	73,663,760	59,208,293	-12,829,446
4000 Transferencias, asignaciones, subsidios y otras ayudas	**22,290,957**	**951,773,624**	**951,773,624**	**951,773,624**	**0**
4400 Ayudas sociales	22,290,957	14,125,054	14,125,054	14,125,054	0
4600 Transferencias a fideicomisos, mandatos y otros análogos	0	937,648,570	937,648,570	937,648,570	0
Deuda interna	**0**	**24,577,017**	**24,577,016**	**24,577,016**	**1**
9210 Intereses de la deuda interna con instituciones de crédito	0	20,577,017	20,577,016	20,577,016	1
9310 Comisiones de la deuda interna	0	4,000,000	4,000,000	4,000,000	0
Gasto De Inversión	**578,385,087**	**156,882,153**	**177,556,668**	**156,735,708**	**-20,674,515**
Inversión Física	**578,385,087**	**156,707,200**	**177,407,389**	**156,571,975**	**-20,700,189**
5000 Bienes muebles, inmuebles e intangibles	**445,173,635**	**134,024,979**	**151,348,239**	**133,889,754**	**-17,323,260**
5100 Mobiliario y equipo de administración	84,387,779	2,012,458	2,327,029	2,012,458	-314,571
5200 Mobiliario y equipo educacional y recreativo	5,887,162	365,324	431,368	365,324	-66,044
5300 Equipo e instrumental médico y de laboratorio	320,601,742	131,278,783	148,221,428	131,143,558	-16,942,645
5600 Maquinaria, otros equipos y herramientas	34,296,952	368,414	368,414	368,414	0
6000 **Inversión pública**	**133,211,452**	**22,682,221**	**26,059,150**	**22,682,221**	**-3,376,929**
6200 Obra pública en bienes propios	133,211,452	22,682,221	26,059,150	22,682,221	-3,376,929
Otros De Inversión	**0**	**174,953**	**149,279**	**163,733**	**25,674**
3000 Servicios generales	**0**	**174,953**	**149,279**	**163,733**	**25,674**
3900 Otros servicios generales	0	174,953	149,279	163,733	25,674

1/ Las sumas parciales y total pueden no coincidir debido al redondeo.

Fuente: Presupuesto Aprobado y Modificado, sistemas globalizadores de la Secretaría de Hacienda y Crédito Público. Presupuesto Devengado y Pagado, el ente público.

Ing. Marco Antonio Osorio Bonilla
Director General del
Instituto Mexicano del Petróleo

Lic. Jorge Aurelio Ochoa Morales
Director de Finanzas y Administración

CUENTA PÚBLICA 2019
ESTADO ANALÍTICO DEL EJERCICIO DEL PRESUPUESTO DE EGRESOS EN CLASIFICACIÓN ECONÓMICA (ARMONIZADO)1/
18 ENERGÍA
T00 INSTITUTO MEXICANO DEL PETRÓLEO
(PESOS)

CONCEPTO	APROBADO	AMPLIACIONES / (REDUCCIONES)	MODIFICADO	DEVENGADO	PAGADO	SUBEJERCICIO2/
	1	2	3 = (1+2)	4	5	6 = (3-4)
Gasto Corriente	3,960,628,302	-213,701,770	3,746,926,532	4,130,972,785	3,707,057,255	-384,046,253
Gasto De Capital	578,385,087	-421,502,934	156,882,153	177,556,668	156,735,708	-20,674,515
Total del Gasto	**4,539,013,389**	**-635,204,704**	**3,903,808,685**	**4,308,529,453**	**3,863,792,963**	**-404,720,768**

1/ Las sumas parciales y total pueden no coincidir debido al redondeo.
2/ Corresponde a las Economías Presupuestarias.
Fuente: Presupuesto Aprobado y Modificado, sistemas globalizadores de la Secretaría de Hacienda y Crédito Público. Presupuesto Devengado y Pagado, el ente público.

Ing. Marco Antonio Osorio Bonilla
Director General del
Instituto Mexicano del Petróleo

Lic. Jorge Aurelio Ochoa Morales
Director de Finanzas y Administración

CUENTA PÚBLICA 2019
ESTADO ANALÍTICO DEL EJERCICIO DEL PRESUPUESTO DE EGRESOS EN CLASIFICACIÓN POR OBJETO DEL GASTO (ARMONIZADO)[1/]
18 ENERGÍA
T00 INSTITUTO MEXICANO DEL PETRÓLEO
(PESOS)

CONCEPTO	APROBADO	AMPLIACIONES / (REDUCCIONES)	MODIFICADO	DEVENGADO	PAGADO	SUBEJERCICIO[2/]
	1	2	3 = (1+2)	4	5	6 = (3-4)
Servicios personales	**2,450,795,023**	**-378,079,062**	**2,072,715,961**	**2,181,297,725**	**2,072,594,993**	**-108,581,764**
Remuneraciones al personal de carácter permanente	741,204,027	-196,952,676	544,251,351	545,919,442	544,251,351	-1,668,091
Remuneraciones al personal de carácter transitorio	149,303,928	-52,161,007	97,142,921	97,154,791	97,142,921	-11,870
Remuneraciones adicionales y especiales	293,133,434	-54,225,078	238,908,356	318,984,043	238,908,366	-80,075,687
Seguridad social	127,355,529	9,191,099	136,546,628	151,798,395	136,546,647	-15,251,767
Otras prestaciones sociales y económicas	1,039,691,533	16,077,407	1,055,768,940	1,067,256,760	1,055,647,944	-11,487,820
Previsiones	50,106,572	-50,106,572	0	0	0	0
Pago de estímulos a servidores públicos	50,000,000	-49,902,235	97,765	184,294	97,764	-86,529
Materiales y suministros	**161,296,930**	**-96,688,237**	**64,608,693**	**99,123,422**	**59,589,199**	**-34,514,729**
Materiales de administración, emisión de documentos y artículos oficiales	34,231,357	-32,100,054	2,131,303	7,768,239	2,107,306	-5,636,936
Alimentos y utensilios	1,559,157	-1,115,492	443,665	533,024	443,663	-89,359
Materiales y artículos de construcción y de reparación	14,531,553	-8,567,688	5,963,865	6,059,021	968,373	-95,156
Productos químicos, farmacéuticos y de laboratorio	91,958,992	-49,101,108	42,857,884	68,751,748	42,857,882	-25,893,864
Combustibles, lubricantes y aditivos	6,996,340	-910,934	6,085,406	7,197,466	6,085,407	-1,112,060
Vestuario, blancos, prendas de protección y artículos deportivos	2,915,278	1,199,064	4,114,342	4,467,770	4,114,341	-353,428
Herramientas, refacciones y accesorios menores	9,104,253	-6,092,025	3,012,228	4,346,154	3,012,227	-1,333,926
Servicios generales	**1,301,798,586**	**-668,939,182**	**632,859,404**	**873,305,427**	**598,119,370**	**-240,446,023**
Servicios básicos	68,151,558	-21,065,189	47,086,369	55,880,303	47,086,363	-8,793,934
Servicios de arrendamiento	359,510,688	-283,194,638	76,316,050	268,660,357	143,834,917	-192,344,307
Servicios profesionales, científicos, técnicos y otros servicios	530,075,315	-251,894,648	278,180,667	259,463,531	177,628,960	18,717,136
Servicios financieros, bancarios y comerciales	16,125,062	-3,223,622	12,901,440	13,510,491	12,901,441	-609,051
Servicios de instalación, reparación, mantenimiento y conservación	104,582,318	-49,984,487	54,597,831	86,836,592	54,597,831	-32,238,761
Servicios de comunicación social y publicidad	1,500,000	-1,347,909	152,091	152,091	152,091	0
Servicios de traslado y viáticos	144,654,570	-101,120,364	43,534,206	46,095,659	43,464,258	-2,561,453
Servicios oficiales	10,449,664	-7,811,566	2,638,098	2,749,194	2,638,098	-111,096
Otros servicios generales	66,749,411	50,703,241	117,452,652	139,957,209	115,815,411	-22,504,557
Transferencias, asignaciones, subsidios y otras ayudas	**46,737,763**	**905,602,647**	**952,340,410**	**952,818,474**	**952,340,410**	**-478,064**
Subsidios y subvenciones	24,446,806	-23,880,020	566,786	1,044,850	566,786	-478,064
Ayudas sociales	22,290,957	-8,165,903	14,125,054	14,125,054	14,125,054	0

CONCEPTO	APROBADO	AMPLIACIONES / (REDUCCIONES)	MODIFICADO	DEVENGADO	PAGADO	SUBEJERCICIO[2/]
	1	2	3 = (1+2)	4	5	6 = (3-4)
Transferencias a fideicomisos, mandatos y otros análogos	0	937,648,570	937,648,570	937,648,570	937,648,570	0
Bienes muebles, inmuebles e intangibles	**445,173,635**	**-311,148,656**	**134,024,979**	**151,348,239**	**133,889,754**	**-17,323,260**
Mobiliario y equipo de administración	84,387,779	-82,375,321	2,012,458	2,327,029	2,012,458	-314,571
Mobiliario y equipo educacional y recreativo	5,887,162	-5,521,838	365,324	431,368	365,324	-66,044
Equipo e instrumental médico y de laboratorio	320,601,742	-189,322,959	131,278,783	148,221,428	131,143,558	-16,942,645
Maquinaria, otros equipos y herramientas	34,296,952	-33,928,538	368,414	368,414	368,414	0
Inversión pública	**133,211,452**	**-110,529,231**	**22,682,221**	**26,059,150**	**22,682,221**	**-3,376,929**
Obra pública en bienes propios	133,211,452	-110,529,231	22,682,221	26,059,150	22,682,221	-3,376,929
Deuda publica	**0**	**24,577,017**	**24,577,017**	**24,577,016**	**24,577,016**	**1**
Total del Gasto	**4,539,013,389**	**-635,204,704**	**3,903,808,685**	**4,308,529,453**	**3,863,792,963**	**-404,720,768**

1/ Las sumas parciales y total pueden no coincidir debido al redondeo.
2/ Corresponde a las Economías Presupuestarias.
Fuente: Presupuesto Aprobado y Modificado, sistemas globalizadores de la Secretaría de Hacienda y Crédito Público. Presupuesto Devengado y Pagado, el ente público.

Ing. Marco Antonio Osorio Bonilla
Director General del
Instituto Mexicano del Petróleo

Lic. Jorge Aurelio Ochoa Morales
Director de Finanzas y Administración

CUENTA PÚBLICA 2019
ESTADO ANALÍTICO DEL EJERCICIO DEL PRESUPUESTO DE EGRESOS EN CLASIFICACIÓN FUNCIONAL-PROGRAMÁTICA[1/]
18 ENERGÍA
T00 INSTITUTO MEXICANO DEL PETRÓLEO
(PESOS)

CATEGORIAS PROGRAMÁTICAS						DENOMINACIÓN	GASTO CORRIENTE					GASTO DE INVERSIÓN				TOTAL		
FI	FN	SF	AI	PP	UR		SERVICIOS PERSONALES	GASTO DE OPERACIÓN	SUBSIDIOS	OTROS DE CORRIENTE	SUMA	INVERSIÓN FÍSICA	SUBSIDIOS	OTROS DE INVERSIÓN	SUMA	TOTAL	ESTRUCTURA PORCENTUAL	
																	CORRIENTE	INVERSIÓN
						TOTAL APROBADO	2,450,795,023	1,456,677,516	24,446,806	28,708,957	3,960,628,302	578,385,087	0	0	578,385,087	4,539,013,389	87.3	12.7
						TOTAL MODIFICADO	2,072,715,961	636,458,830	566,786	1,037,184,955	3,746,926,532	156,707,200	0	174,953	156,882,153	3,903,808,685	96.0	4.0
						TOTAL DEVENGADO	2,181,297,725	898,615,810	1,044,850	1,050,014,400	4,130,972,785	177,407,389	0	149,279	177,556,668	4,308,529,453	95.9	4.1
						TOTAL PAGADO	2,072,594,993	598,336,543	402,720	1,035,722,999	3,707,057,255	156,571,975	0	163,733	156,735,708	3,863,792,963	95.9	4.1
						Porcentaje Pag/Aprob	84.6	41.1	1.6	3,607.7	93.6	27.1	0	0.0	27.1	85.1		
						Porcentaje Pag/Modif	100.0	94.0	71.1	99.9	98.9	99.9	0	93.6	99.9	99.0		
1						Gobierno												
1						Aprobado	39,875,704	876,000	0	0	40,751,704	0	0	0	0	40,751,704	100.0	0.0
1						Modificado	33,990,409	1,151,067	0	0	35,141,476	0	0	0	0	35,141,476	100.0	0.0
1						Devengado	35,743,219	1,515,526	0	0	37,258,745	0	0	0	0	37,258,745	100.0	0.0
1						Pagado	33,869,440	1,149,181	0	0	35,018,621	0	0	0	0	35,018,621	100.0	0.0
1						Porcentaje Pag/Aprob	84.9	131.2	0	0	85.9	0	0	0	0	85.9		
1						Porcentaje Pag/Modif	99.6	99.8	0	0	99.7	0	0	0	0	99.7		
1	3					Coordinación de la Política de Gobierno												
1	3					Aprobado	39,875,704	876,000	0	0	40,751,704	0	0	0	0	40,751,704	100.0	0.0
1	3					Modificado	33,990,409	1,151,067	0	0	35,141,476	0	0	0	0	35,141,476	100.0	0.0
1	3					Devengado	35,743,219	1,515,526	0	0	37,258,745	0	0	0	0	37,258,745	100.0	0.0
1	3					Pagado	33,869,440	1,149,181	0	0	35,018,621	0	0	0	0	35,018,621	100.0	0.0
1	3					Porcentaje Pag/Aprob	84.9	131.2	0	0	85.9	0	0	0	0	85.9		
1	3					Porcentaje Pag/Modif	99.6	99.8	0	0	99.7	0	0	0	0	99.7		
1	3	04				Función Pública												
1	3	04				Aprobado	39,875,704	876,000	0	0	40,751,704	0	0	0	0	40,751,704	100.0	0.0
1	3	04				Modificado	33,990,409	1,151,067	0	0	35,141,476	0	0	0	0	35,141,476	100.0	0.0
1	3	04				Devengado	35,743,219	1,515,526	0	0	37,258,745	0	0	0	0	37,258,745	100.0	0.0
1	3	04				Pagado	33,869,440	1,149,181	0	0	35,018,621	0	0	0	0	35,018,621	100.0	0.0
1	3	04				Porcentaje Pag/Aprob	84.9	131.2	0	0	85.9	0	0	0	0	85.9		
1	3	04				Porcentaje Pag/Modif	99.6	99.8	0	0	99.7	0	0	0	0	99.7		
1	3	04	001			Función pública y buen gobierno												
1	3	04	001			Aprobado	39,875,704	876,000	0	0	40,751,704	0	0	0	0	40,751,704	100.0	0.0
1	3	04	001			Modificado	33,990,409	1,151,067	0	0	35,141,476	0	0	0	0	35,141,476	100.0	0.0
1	3	04	001			Devengado	35,743,219	1,515,526	0	0	37,258,745	0	0	0	0	37,258,745	100.0	0.0
1	3	04	001			Pagado	33,869,440	1,149,181	0	0	35,018,621	0	0	0	0	35,018,621	100.0	0.0
1	3	04	001			Porcentaje Pag/Aprob	84.9	131.2	0	0	85.9	0	0	0	0	85.9		
1	3	04	001			Porcentaje Pag/Modif	99.6	99.8	0	0	99.7	0	0	0	0	99.7		
1	3	04	001	0001		Actividades de apoyo a la función pública y buen gobierno												
1	3	04	001	0001		Aprobado	39,875,704	876,000	0	0	40,751,704	0	0	0	0	40,751,704	100.0	0.0
1	3	04	001	0001		Modificado	33,990,409	1,151,067	0	0	35,141,476	0	0	0	0	35,141,476	100.0	0.0
1	3	04	001	0001		Devengado	35,743,219	1,515,526	0	0	37,258,745	0	0	0	0	37,258,745	100.0	0.0
1	3	04	001	0001		Pagado	33,869,440	1,149,181	0	0	35,018,621	0	0	0	0	35,018,621	100.0	0.0
1	3	04	001	0001		Porcentaje Pag/Aprob	84.9	131.2	0	0	85.9	0	0	0	0	85.9		
1	3	04	001	0001		Porcentaje Pag/Modif	99.6	99.8	0	0	99.7	0	0	0	0	99.7		
1	3	04	001	0001	T00	Instituto Mexicano del Petróleo												
1	3	04	001	0001	T00	Aprobado	39,875,704	876,000	0	0	40,751,704	0	0	0	0	40,751,704	100.0	0.0

CUENTA PÚBLICA 2019
ESTADO ANALÍTICO DEL EJERCICIO DEL PRESUPUESTO DE EGRESOS EN CLASIFICACIÓN FUNCIONAL-PROGRAMÁTICA[1/]
18 ENERGÍA
T00 INSTITUTO MEXICANO DEL PETRÓLEO
(PESOS)

CATEGORÍAS PROGRAMÁTICAS						DENOMINACIÓN	GASTO CORRIENTE					GASTO DE INVERSIÓN				TOTAL		
FI	FN	SF	AI	PP	UR		SERVICIOS PERSONALES	GASTO DE OPERACIÓN	SUBSIDIOS	OTROS DE CORRIENTE	SUMA	INVERSIÓN FÍSICA	SUBSIDIOS	OTROS DE INVERSIÓN	SUMA	TOTAL	ESTRUCTURA PORCENTUAL CORRIENTE	ESTRUCTURA PORCENTUAL INVERSIÓN
1	3	04	001	0001	T00	Modificado	33,990,409	1,151,067	0	0	35,141,476	0	0	0	0	35,141,476	100.0	0.0
1	3	04	001	0001	T00	Devengado	35,743,219	1,515,526	0	0	37,258,745	0	0	0	0	37,258,745	100.0	0.0
1	3	04	001	0001	T00	Pagado	33,869,440	1,149,181	0	0	35,018,621	0	0	0	0	35,018,621	100.0	0.0
1	3	04	001	0001	T00	Porcentaje Pag/Aprob	84.9	131.2	0	0	85.9	0	0	0	0	85.9		
1	3	04	001	0001	T00	Porcentaje Pag/Modif	99.6	99.8	0	0	99.7	0	0	0	0	99.7		
3						Desarrollo Económico												
3						Aprobado	2,410,919,319	1,455,801,516	24,446,806	28,708,957	3,919,876,598	578,385,087	0	0	578,385,087	4,498,261,685	87.1	12.9
3						Modificado	2,038,725,552	635,307,763	566,786	1,037,184,955	3,711,785,056	156,707,200	0	174,953	156,882,153	3,868,667,209	95.9	4.1
3						Devengado	2,145,554,506	897,100,284	1,044,850	1,050,014,400	4,093,714,040	177,407,389	0	149,279	177,556,668	4,271,270,708	95.8	4.2
3						Pagado	2,038,725,553	597,187,362	402,720	1,035,722,999	3,672,038,634	156,571,975	0	163,733	156,735,708	3,828,774,342	95.9	4.1
3						Porcentaje Pag/Aprob	84.6	41.0	1.6	3,607.7	93.7	27.1	0	0	27.1	85.1		
3						Porcentaje Pag/Modif	100.0	94.0	71.1	99.9	98.9	99.9	0	93.6	99.9	99.0		
3	8					Ciencia, Tecnología e Innovación												
3	8					Aprobado	2,410,919,319	1,455,801,516	24,446,806	28,708,957	3,919,876,598	578,385,087	0	0	578,385,087	4,498,261,685	87.1	12.9
3	8					Modificado	2,038,725,552	635,307,763	566,786	1,037,184,955	3,711,785,056	156,707,200	0	174,953	156,882,153	3,868,667,209	95.9	4.1
3	8					Devengado	2,145,554,506	897,100,284	1,044,850	1,050,014,400	4,093,714,040	177,407,389	0	149,279	177,556,668	4,271,270,708	95.8	4.2
3	8					Pagado	2,038,725,553	597,187,362	402,720	1,035,722,999	3,672,038,634	156,571,975	0	163,733	156,735,708	3,828,774,342	95.9	4.1
3	8					Porcentaje Pag/Aprob	84.6	41.0	1.6	3,607.7	93.7	27.1	0	0	27.1	85.1		
3	8					Porcentaje Pag/Modif	100.0	94.0	71.1	99.9	98.9	99.9	0	93.6	99.9	99.0		
3	8	01				Investigación Científica												
3	8	01				Aprobado	2,410,919,319	1,455,801,516	24,446,806	28,708,957	3,919,876,598	578,385,087	0	0	578,385,087	4,498,261,685	87.1	12.9
3	8	01				Modificado	2,038,725,552	635,307,763	566,786	1,037,184,955	3,711,785,056	156,707,200	0	174,953	156,882,153	3,868,667,209	95.9	4.1
3	8	01				Devengado	2,145,554,506	897,100,284	1,044,850	1,050,014,400	4,093,714,040	177,407,389	0	149,279	177,556,668	4,271,270,708	95.8	4.2
3	8	01				Pagado	2,038,725,553	597,187,362	402,720	1,035,722,999	3,672,038,634	156,571,975	0	163,733	156,735,708	3,828,774,342	95.9	4.1
3	8	01				Porcentaje Pag/Aprob	84.6	41.0	1.6	3,607.7	93.7	27.1	0	0	27.1	85.1		
3	8	01				Porcentaje Pag/Modif	100.0	94.0	71.1	99.9	98.9	99.9	0	93.6	99.9	99.0		
3	8	01	002			Servicios de apoyo administrativo												
3	8	01	002			Aprobado	299,474,436	37,151,932	0	500,000	337,126,368	41,967,319	0	0	41,967,319	379,093,687	88.9	11.1
3	8	01	002			Modificado	198,850,486	20,833,205	0	132,427	219,816,118	0	0	0	0	219,816,118	100.0	0.0
3	8	01	002			Devengado	212,091,457	24,880,793	0	55,018	237,027,268	0	0	0	0	237,027,268	100.0	0.0
3	8	01	002			Pagado	198,850,488	20,827,363	0	132,427	219,810,278	0	0	0	0	219,810,278	100.0	0.0
3	8	01	002			Porcentaje Pag/Aprob	66.4	56.1	0	26.5	65.2	0	0	0	0	58.0		
3	8	01	002			Porcentaje Pag/Modif	100.0	100.0	0	100.0	100.0	0	0	0	0	100.0		
3	8	01	002	M001		Actividades de apoyo administrativo												
3	8	01	002	M001		Aprobado	299,474,436	37,151,932	0	500,000	337,126,368	41,967,319	0	0	41,967,319	379,093,687	88.9	11.1
3	8	01	002	M001		Modificado	198,850,486	20,833,205	0	132,427	219,816,118	0	0	0	0	219,816,118	100.0	0.0
3	8	01	002	M001		Devengado	212,091,457	24,880,793	0	55,018	237,027,268	0	0	0	0	237,027,268	100.0	0.0
3	8	01	002	M001		Pagado	198,850,488	20,827,363	0	132,427	219,810,278	0	0	0	0	219,810,278	100.0	0.0
3	8	01	002	M001		Porcentaje Pag/Aprob	66.4	56.1	0	26.5	65.2	0	0	0	0	58.0		
3	8	01	002	M001		Porcentaje Pag/Modif	100.0	100.0	0	100.0	100.0	0	0	0	0	100.0		
3	8	01	002	M001	T00	Instituto Mexicano del Petróleo												
3	8	01	002	M001	T00	Aprobado	299,474,436	37,151,932	0	500,000	337,126,368	41,967,319	0	0	41,967,319	379,093,687	88.9	11.1
3	8	01	002	M001	T00	Modificado	198,850,486	20,833,205	0	132,427	219,816,118	0	0	0	0	219,816,118	100.0	0.0

CUENTA PÚBLICA 2019
ESTADO ANALÍTICO DEL EJERCICIO DEL PRESUPUESTO DE EGRESOS EN CLASIFICACIÓN FUNCIONAL-PROGRAMÁTICA[1/]
18 ENERGÍA
T00 INSTITUTO MEXICANO DEL PETRÓLEO
(PESOS)

CATEGORIAS PROGRAMÁTICAS						DENOMINACIÓN	GASTO CORRIENTE					GASTO DE INVERSIÓN				TOTAL		
FI	FN	SF	AI	PP	UR		SERVICIOS PERSONALES	GASTO DE OPERACIÓN	SUBSIDIOS	OTROS DE CORRIENTE	SUMA	INVERSIÓN FÍSICA	SUBSIDIOS	OTROS DE INVERSIÓN	SUMA	TOTAL	ESTRUCTURA PORCENTUAL	
																	CORRIENTE	INVERSIÓN
3	8	01	002	M001	T00	Devengado	212,091,457	24,880,793	0	55,018	237,027,268	0	0	0	0	237,027,268	100.0	0.0
3	8	01	002	M001	T00	Pagado	198,850,488	20,827,363	0	132,427	219,810,278	0	0	0	0	219,810,278	100.0	0.0
3	8	01	002	M001	T00	Porcentaje Pag/Aprob	66.4	56.1	0	26.5	65.2	0	0	0	0	58.0		
3	8	01	002	M001	T00	Porcentaje Pag/Modif	100.0	100.0	0	100.0	100.0	0	0	0	0	100.0		
3	8	01	007			Investigación y desarrollo tecnológico en materia petrolera												
3	8	01	007			Aprobado	2,111,444,883	1,418,649,584	24,446,806	28,208,957	3,582,750,230	536,417,768	0	0	536,417,768	4,119,167,998	87.0	13.0
3	8	01	007			Modificado	1,839,875,066	614,474,558	566,786	1,037,052,528	3,491,968,938	156,707,200	0	174,953	156,882,153	3,648,851,091	95.7	4.3
3	8	01	007			Devengado	1,933,463,049	872,219,491	1,044,850	1,049,959,382	3,856,686,772	177,407,389	0	149,279	177,556,668	4,034,243,440	95.6	4.4
3	8	01	007			Pagado	1,839,875,065	576,359,999	402,720	1,035,590,572	3,452,228,356	156,571,975	0	163,733	156,735,708	3,608,964,064	95.7	4.3
3	8	01	007			Porcentaje Pag/Aprob	87.1	40.6	1.6	3,671.1	96.4	29.2	0	0	29.2	87.6		
3	8	01	007			Porcentaje Pag/Modif	100.0	93.8	71.1	99.9	98.9	99.9	0	93.6	99.9	98.9		
3	8	01	007	E004		Investigación y Desarrollo Tecnológico en Materia Petrolera												
3	8	01	007	E004		Aprobado	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0
3	8	01	007	E004		Modificado	0	0	0	937,648,570	937,648,570	0	0	0	0	937,648,570	100.0	0.0
3	8	01	007	E004		Devengado	0	0	0	937,648,570	937,648,570	0	0	0	0	937,648,570	100.0	0.0
3	8	01	007	E004		Pagado	0	0	0	937,648,570	937,648,570	0	0	0	0	937,648,570	100.0	0.0
3	8	01	007	E004		Porcentaje Pag/Aprob	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
3	8	01	007	E004		Porcentaje Pag/Modif	0	0	0	100.0	100.0	0	0	0	0	100.0		
3	8	01	007	E004	T00	Instituto Mexicano del Petróleo												
3	8	01	007	E004	T00	Aprobado	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0
3	8	01	007	E004	T00	Modificado	0	0	0	937,648,570	937,648,570	0	0	0	0	937,648,570	100.0	0.0
3	8	01	007	E004	T00	Devengado	0	0	0	937,648,570	937,648,570	0	0	0	0	937,648,570	100.0	0.0
3	8	01	007	E004	T00	Pagado	0	0	0	937,648,570	937,648,570	0	0	0	0	937,648,570	100.0	0.0
3	8	01	007	E004	T00	Porcentaje Pag/Aprob	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
3	8	01	007	E004	T00	Porcentaje Pag/Modif	0	0	0	100.0	100.0	0	0	0	0	100.0		
3	8	01	007	E006		Investigación en materia petrolera												
3	8	01	007	E006		Aprobado	502,701,373	485,866,372	16,843,334	1,000	1,005,412,079	342,696,913	0	0	342,696,913	1,348,108,992	74.6	25.4
3	8	01	007	E006		Modificado	452,191,034	238,226,506	164,066	18,123	690,599,729	124,239,750	0	0	124,239,750	814,839,479	84.8	15.2
3	8	01	007	E006		Devengado	474,342,748	145,918,352	195,036	18,123	620,474,259	137,210,635	0	0	137,210,635	757,684,894	81.9	18.1
3	8	01	007	E006		Pagado	452,191,025	108,689,271	0	182,189	561,062,485	124,104,525	0	0	124,104,525	685,167,010	81.9	18.1
3	8	01	007	E006		Porcentaje Pag/Aprob	90.0	22.4	0	18,218.9	55.8	36.2	0	0	36.2	50.8		
3	8	01	007	E006		Porcentaje Pag/Modif	100.0	45.6	0	1,005.3	81.2	99.9	0	0	99.9	84.1		
3	8	01	007	E006	T00	Instituto Mexicano del Petróleo												
3	8	01	007	E006	T00	Aprobado	502,701,373	485,866,372	16,843,334	1,000	1,005,412,079	342,696,913	0	0	342,696,913	1,348,108,992	74.6	25.4
3	8	01	007	E006	T00	Modificado	452,191,034	238,226,506	164,066	18,123	690,599,729	124,239,750	0	0	124,239,750	814,839,479	84.8	15.2
3	8	01	007	E006	T00	Devengado	474,342,748	145,918,352	195,036	18,123	620,474,259	137,210,635	0	0	137,210,635	757,684,894	81.9	18.1
3	8	01	007	E006	T00	Pagado	452,191,025	108,689,271	0	182,189	561,062,485	124,104,525	0	0	124,104,525	685,167,010	81.9	18.1
3	8	01	007	E006	T00	Porcentaje Pag/Aprob	90.0	22.4	0	18,218.9	55.8	36.2	0	0	36.2	50.8		
3	8	01	007	E006	T00	Porcentaje Pag/Modif	100.0	45.6	0	1,005.3	81.2	99.9	0	0	99.9	84.1		
3	8	01	007	E007		Prestación de servicios en materia petrolera												
3	8	01	007	E007		Aprobado	1,608,743,510	932,783,212	7,603,472	28,207,957	2,577,338,151	48,019,479	0	0	48,019,479	2,625,357,630	98.2	1.8
3	8	01	007	E007		Modificado	1,387,684,032	376,248,052	402,720	62,588,073	1,826,922,877	966,285	0	0	966,285	1,827,889,162	99.9	0.1

CUENTA PÚBLICA 2019
ESTADO ANALÍTICO DEL EJERCICIO DEL PRESUPUESTO DE EGRESOS EN CLASIFICACIÓN FUNCIONAL-PROGRAMÁTICA[1/]
18 ENERGÍA
T00 INSTITUTO MEXICANO DEL PETRÓLEO
(PESOS)

CATEGORIAS PROGRAMÁTICAS						DENOMINACIÓN	GASTO CORRIENTE					GASTO DE INVERSIÓN				TOTAL		
FI	FN	SF	AI	PP	UR		SERVICIOS PERSONALES	GASTO DE OPERACIÓN	SUBSIDIOS	OTROS DE CORRIENTE	SUMA	INVERSIÓN FÍSICA	SUBSIDIOS	OTROS DE INVERSIÓN	SUMA	TOTAL	ESTRUCTURA PORCENTUAL CORRIENTE	ESTRUCTURA PORCENTUAL INVERSIÓN
3	8	01	007	E007		Devengado	1,459,120,301	726,301,139	849,814	69,793,814	2,256,065,068	5,318,660	0	0	5,318,660	2,261,383,728	99.8	0.2
3	8	01	007	E007		Pagado	1,387,684,040	467,670,728	402,720	62,588,072	1,918,345,560	966,285	0	0	966,285	1,919,311,845	99.9	0.1
3	8	01	007	E007		Porcentaje Pag/Aprob	86.3	50.1	5.3	221.9	74.4	2.0	0	0	2.0	73.1		
3	8	01	007	E007		Porcentaje Pag/Modif	100.0	124.3	100.0	100.0	105.0	100.0	0	0	100.0	105.0		
3	8	01	007	E007	T00	Instituto Mexicano del Petróleo												
3	8	01	007	E007	T00	Aprobado	1,608,743,510	932,783,212	7,603,472	28,207,957	2,577,338,151	48,019,479	0	0	48,019,479	2,625,357,630	98.2	1.8
3	8	01	007	E007	T00	Modificado	1,387,684,032	376,248,052	402,720	62,588,073	1,826,922,877	966,285	0	0	966,285	1,827,889,162	99.9	0.1
3	8	01	007	E007	T00	Devengado	1,459,120,301	726,301,139	849,814	69,793,814	2,256,065,068	5,318,660	0	0	5,318,660	2,261,383,728	99.8	0.2
3	8	01	007	E007	T00	Pagado	1,387,684,040	467,670,728	402,720	62,588,072	1,918,345,560	966,285	0	0	966,285	1,919,311,845	99.9	0.1
3	8	01	007	E007	T00	Porcentaje Pag/Aprob	86.3	50.1	5.3	221.9	74.4	2.0	0	0	2.0	73.1		
3	8	01	007	E007	T00	Porcentaje Pag/Modif	100.0	124.3	100.0	100.0	105.0	100.0	0	0	100.0	105.0		
3	8	01	007	K010		Proyectos de infraestructura social de ciencia y tecnología												
3	8	01	007	K010		Aprobado	0	0	0	0	0	67,489,924	0	0	67,489,924	67,489,924	0.0	100.0
3	8	01	007	K010		Modificado	0	0	0	0	0	20,133,111	0	0	20,133,111	20,133,111	0.0	100.0
3	8	01	007	K010		Devengado	0	0	0	0	0	20,148,007	0	0	20,148,007	20,148,007	0.0	100.0
3	8	01	007	K010		Pagado	0	0	0	0	0	20,133,111	0	0	20,133,111	20,133,111	0.0	100.0
3	8	01	007	K010		Porcentaje Pag/Aprob	0	0	0	0	0	29.8	0	0	29.8	29.8		
3	8	01	007	K010		Porcentaje Pag/Modif	0	0	0	0	0	100.0	0	0	100.0	100.0		
3	8	01	007	K010	T00	Instituto Mexicano del Petróleo												
3	8	01	007	K010	T00	Aprobado	0	0	0	0	0	67,489,924	0	0	67,489,924	67,489,924	0.0	100.0
3	8	01	007	K010	T00	Modificado	0	0	0	0	0	20,133,111	0	0	20,133,111	20,133,111	0.0	100.0
3	8	01	007	K010	T00	Devengado	0	0	0	0	0	20,148,007	0	0	20,148,007	20,148,007	0.0	100.0
3	8	01	007	K010	T00	Pagado	0	0	0	0	0	20,133,111	0	0	20,133,111	20,133,111	0.0	100.0
3	8	01	007	K010	T00	Porcentaje Pag/Aprob	0	0	0	0	0	29.8	0	0	29.8	29.8		
3	8	01	007	K010	T00	Porcentaje Pag/Modif	0	0	0	0	0	100.0	0	0	100.0	100.0		
3	8	01	007	K027		Mantenimiento de infraestructura												
3	8	01	007	K027		Aprobado	0	0	0	0	0	78,211,452	0	0	78,211,452	78,211,452	0.0	100.0
3	8	01	007	K027		Modificado	0	0	0	0	0	11,368,054	0	0	11,368,054	11,368,054	0.0	100.0
3	8	01	007	K027		Devengado	0	0	0	0	0	14,730,087	0	0	14,730,087	14,730,087	0.0	100.0
3	8	01	007	K027		Pagado	0	0	0	0	0	11,368,054	0	0	11,368,054	11,368,054	0.0	100.0
3	8	01	007	K027		Porcentaje Pag/Aprob	0	0	0	0	0	14.5	0	0	14.5	14.5		
3	8	01	007	K027		Porcentaje Pag/Modif	0	0	0	0	0	100.0	0	0	100.0	100.0		
3	8	01	007	K027	T00	Instituto Mexicano del Petróleo												
3	8	01	007	K027	T00	Aprobado	0	0	0	0	0	78,211,452	0	0	78,211,452	78,211,452	0.0	100.0
3	8	01	007	K027	T00	Modificado	0	0	0	0	0	11,368,054	0	0	11,368,054	11,368,054	0.0	100.0
3	8	01	007	K027	T00	Devengado	0	0	0	0	0	14,730,087	0	0	14,730,087	14,730,087	0.0	100.0
3	8	01	007	K027	T00	Pagado	0	0	0	0	0	11,368,054	0	0	11,368,054	11,368,054	0.0	100.0
3	8	01	007	K027	T00	Porcentaje Pag/Aprob	0	0	0	0	0	14.5	0	0	14.5	14.5		
3	8	01	007	K027	T00	Porcentaje Pag/Modif	0	0	0	0	0	100.0	0	0	100.0	100.0		
3	8	01	007	K030		Otros proyectos de infraestructura												
3	8	01	007	K030		Aprobado	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0
3	8	01	007	K030		Modificado	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0
3	8	01	007	K030		Devengado	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0

CUENTA PÚBLICA 2019

ESTADO ANALÍTICO DEL EJERCICIO DEL PRESUPUESTO DE EGRESOS EN CLASIFICACIÓN FUNCIONAL-PROGRAMÁTICA[1/]

18 ENERGÍA

T00 INSTITUTO MEXICANO DEL PETRÓLEO

(PESOS)

CATEGORIAS PROGRAMÁTICAS							GASTO CORRIENTE					GASTO DE INVERSIÓN				TOTAL	ESTRUCTURA PORCENTUAL	
FI	FN	SF	AI	PP	UR	DENOMINACIÓN	SERVICIOS PERSONALES	GASTO DE OPERACION	SUBSIDIOS	OTROS DE CORRIENTE	SUMA	INVERSIÓN FÍSICA	SUBSIDIOS	OTROS DE INVERSIÓN	SUMA	TOTAL	CORRIENTE	INVERSIÓN
3	8	01	007	K030		Pagado	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0
3	8	01	007	K030		Porcentaje Pag/Aprob	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
3	8	01	007	K030		Porcentaje Pag/Modif	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
3	8	01	007		T00	Instituto Mexicano del Petróleo												
3	8	01	007	K030	T00	Aprobado	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0
3	8	01	007	K030	T00	Modificado	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0
3	8	01	007	K030	T00	Devengado	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0
3	8	01	007	K030	T00	Pagado	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0
3	8	01	007	K030	T00	Porcentaje Pag/Aprob	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
3	8	01	007	K030	T00	Porcentaje Pag/Modif	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
3	8	01	007	W001		Operaciones ajenas												
3	8	01	007	W001		Aprobado	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0
3	8	01	007	W001		Modificado	0	0	0	36,797,762	36,797,762	0	0	174,953	174,953	36,972,715	99.5	0.5
3	8	01	007	W001		Devengado	0	0	0	42,498,875	42,498,875	0	0	149,279	149,279	42,648,154	99.6	0.4
3	8	01	007	W001		Pagado	0	0	0	35,171,741	35,171,741	0	0	163,733	163,733	35,335,474	99.5	0.5
3	8	01	007	W001		Porcentaje Pag/Aprob	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
3	8	01	007	W001		Porcentaje Pag/Modif	0	0	0	95.6	95.6	0	0	93.6	93.6	95.6		
3	8	01	007	W001	T00	Instituto Mexicano del Petróleo												
3	8	01	007	W001	T00	Aprobado	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0
3	8	01	007	W001	T00	Modificado	0	0	0	36,797,762	36,797,762	0	0	174,953	174,953	36,972,715	99.5	0.5
3	8	01	007	W001	T00	Devengado	0	0	0	42,498,875	42,498,875	0	0	149,279	149,279	42,648,154	99.6	0.4
3	8	01	007	W001	T00	Pagado	0	0	0	35,171,741	35,171,741	0	0	163,733	163,733	35,335,474	99.5	0.5
3	8	01	007	W001	T00	Porcentaje Pag/Aprob	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
3	8	01	007	W001	T00	Porcentaje Pag/Modif	0	0	0	95.6	95.6	0	0	93.6	93.6	95.6		

1/ Las sumas parciales y total pueden no coincidir debido al redondeo.

Fuente: Presupuesto Aprobado y Modificado, sistemas globalizadores de la Secretaría de Hacienda y Crédito Público. Presupuesto Devengado y Pagado, el ente público.

Ing. Marco Antonio Osorio Bonilla
Director General del
Instituto Mexicano del Petróleo

Lic. Jorge Aurelio Ochoa Morales
Director de Finanzas y
Administración

CUENTA PÚBLICA 2019
ESTADO ANALÍTICO DEL EJERCICIO DEL PRESUPUESTO DE EGRESOS EN CLASIFICACIÓN FUNCIONAL (ARMONIZADO)[1/]
18 ENERGÍA
T00 INSTITUTO MEXICANO DEL PETRÓLEO
(PESOS)

CONCEPTO	APROBADO	AMPLIACIONES / (REDUCCIONES)	MODIFICADO	DEVENGADO	PAGADO	SUBEJERCICIO[2/]
	1	2 = (3-1)	3	4	5	6 = (3-4)
Gobierno	**40,751,704**	**-5,610,228**	**35,141,476**	**37,258,745**	**35,018,621**	**-2,117,269**
Coordinación de la Política de Gobierno	40,751,704	-5,610,228	35,141,476	37,258,745	35,018,621	-2,117,269
Desarrollo Económico	**4,498,261,685**	**-629,594,476**	**3,868,667,209**	**4,271,270,708**	**3,828,774,342**	**-402,603,499**
Combustibles y Energía	0	36,972,715	36,972,715	42,648,154	35,335,474	-5,675,439
Ciencia, Tecnología e Innovación	4,498,261,685	-666,567,191	3,831,694,494	4,228,622,554	3,793,438,868	-396,928,060
Total del Gasto	**4,539,013,389**	**-635,204,704**	**3,903,808,685**	**4,308,529,453**	**3,863,792,963**	**-404,720,768**

1/ Las sumas parciales y total pueden no coincidir debido al redondeo.
2/ Corresponde a las Economías Presupuestarias.
Fuente: Presupuesto Aprobado y Modificado, sistemas globalizadores de la Secretaría de Hacienda y Crédito Público. Presupuesto Devengado y Pagado, el ente público.

Ing. Marco Antonio Osorio Bonilla
Director General del
Instituto Mexicano del Petróleo

Lic. Jorge Aurelio Ochoa Morales
Director de Finanzas y Administración

CUENTA PÚBLICA 2019
GASTO POR CATEGORÍA PROGRAMÁTICA[1/]
18 ENERGÍA
T00 INSTITUTO MEXICANO DEL PETRÓLEO
(PESOS)

PROGRAMA PRESUPUESTARIO					GASTO CORRIENTE					GASTO DE INVERSIÓN				TOTAL		
TIPO	GRUPO	MODALIDAD	PROGRAMA	DENOMINACIÓN	SERVICIOS PERSONALES	GASTO DE OPERACIÓN	SUBSIDIOS	OTROS DE CORRIENTE	SUMA	INVERSIÓN FÍSICA	SUBSIDIOS	OTROS DE INVERSIÓN	SUMA	TOTAL	ESTRUCTURA PORCENTUAL CORRIENTE	ESTRUCTURA PORCENTUAL INVERSIÓN
				Programas Federales												
				TOTAL APROBADO	2,450,795,023	1,456,677,516	24,446,806	28,708,957	3,960,628,302	578,385,087	0	0	578,385,087	4,539,013,389	87.3	12.7
				TOTAL MODIFICADO	2,072,715,961	636,458,830	566,786	1,037,184,955	3,746,926,532	156,707,200	0	174,953	156,882,153	3,903,808,685	96.0	4.0
				TOTAL DEVENGADO	2,181,297,725	898,615,810	1,044,850	1,050,014,400	4,130,972,785	177,407,389	0	149,279	177,556,668	4,308,529,453	95.9	4.1
				TOTAL PAGADO	2,072,594,993	598,336,543	402,720	1,035,722,999	3,707,057,255	156,571,975	0	163,733	156,735,708	3,863,792,963	95.9	4.1
				Porcentaje Pag/Aprob	84.6	41.1	1.6	3,607.7	93.6	27.1	0	0	27.1	85.1		
				Porcentaje Pag/Modif	100.0	94.0	71.1	99.9	98.9	99.9	0	93.6	99.9	99.0		
1	2			Desempeño de las Funciones												
1	2			Aprobado	2,111,444,883	1,418,649,584	24,446,806	28,208,957	3,582,750,230	536,417,768	0	0	536,417,768	4,119,167,998	87.0	13.0
1	2			Modificado	1,839,875,066	614,474,558	566,786	1,000,254,766	3,455,171,176	156,707,200	0	0	156,707,200	3,611,878,376	95.7	4.3
1	2			Devengado	1,933,463,049	872,219,491	1,044,850	1,007,460,507	3,814,187,897	177,407,389	0	0	177,407,389	3,991,595,286	95.6	4.4
1	2			Pagado	1,839,875,065	576,359,999	402,720	1,000,418,831	3,417,056,615	156,571,975	0	0	156,571,975	3,573,628,590	95.6	4.4
1	2			Porcentaje Pag/Aprob	87.1	40.6	1.6	3,546.5	95.4	29.2	0	0	29.2	86.8		
1	2			Porcentaje Pag/Modif	100.0	93.8	71.1	100.0	98.9	99.9	0	0	99.9	98.9		
1	2	E		Prestación de Servicios Públicos												
1	2	E		Aprobado	2,111,444,883	1,418,649,584	24,446,806	28,208,957	3,582,750,230	390,716,392	0	0	390,716,392	3,973,466,622	90.2	9.8
1	2	E		Modificado	1,839,875,066	614,474,558	566,786	1,000,254,766	3,455,171,176	125,206,035	0	0	125,206,035	3,580,377,211	96.5	3.5
1	2	E		Devengado	1,933,463,049	872,219,491	1,044,850	1,007,460,507	3,814,187,897	142,529,295	0	0	142,529,295	3,956,717,192	96.4	3.6
1	2	E		Pagado	1,839,875,065	576,359,999	402,720	1,000,418,831	3,417,056,615	125,070,810	0	0	125,070,810	3,542,127,425	96.5	3.5
1	2	E		Porcentaje Pag/Aprob	87.1	40.6	1.6	3,546.5	95.4	32.0	0	0	32.0	89.1		
1	2	E		Porcentaje Pag/Modif	100.0	93.8	71.1	100.0	98.9	99.9	0	0	99.9	98.9		
1	2	E	004	Investigación y Desarrollo Tecnológico en Materia Petrolera												
1	2	E	004	Aprobado	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0
1	2	E	004	Modificado	0	0	0	937,648,570	937,648,570	0	0	0	0	937,648,570	100.0	0.0
1	2	E	004	Devengado	0	0	0	937,648,570	937,648,570	0	0	0	0	937,648,570	100.0	0.0
1	2	E	004	Pagado	0	0	0	937,648,570	937,648,570	0	0	0	0	937,648,570	100.0	0.0
1	2	E	004	Porcentaje Pag/Aprob	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
1	2	E	004	Porcentaje Pag/Modif	0	0	0	100.0	100.0	0	0	0	0	100.0		
1	2	E	006	Investigación en materia petrolera												
1	2	E	006	Aprobado	502,701,373	485,866,372	16,843,334	1,000	1,005,412,079	342,696,913	0	0	342,696,913	1,348,108,992	74.6	25.4
1	2	E	006	Modificado	452,191,034	238,226,506	164,066	18,123	690,599,729	124,239,750	0	0	124,239,750	814,839,479	84.8	15.2
1	2	E	006	Devengado	474,342,748	145,918,352	195,036	18,123	620,474,259	137,210,635	0	0	137,210,635	757,684,894	81.9	18.1
1	2	E	006	Pagado	452,191,025	108,689,271	0	182,189	561,062,485	124,104,525	0	0	124,104,525	685,167,010	81.9	18.1
1	2	E	006	Porcentaje Pag/Aprob	90.0	22.4	0	18,218.9	55.8	36.2	0	0	36.2	50.8		
1	2	E	006	Porcentaje Pag/Modif	100.0	45.6	0	1,005.3	81.2	99.9	0	0	99.9	84.1		
1	2	E	007	Prestación de servicios en materia petrolera												
1	2	E	007	Aprobado	1,608,743,510	932,783,212	7,603,472	28,207,957	2,577,338,151	48,019,479	0	0	48,019,479	2,625,357,630	98.2	1.8
1	2	E	007	Modificado	1,387,684,032	376,248,052	402,720	62,588,073	1,826,922,877	966,285	0	0	966,285	1,827,889,162	99.9	0.1
1	2	E	007	Devengado	1,459,120,301	726,301,139	849,814	69,793,814	2,256,065,068	5,318,660	0	0	5,318,660	2,261,383,728	99.8	0.2
1	2	E	007	Pagado	1,387,684,040	467,670,728	402,720	62,588,072	1,918,345,560	966,285	0	0	966,285	1,919,311,845	99.9	0.1
1	2	E	007	Porcentaje Pag/Aprob	86.3	50.1	5.3	221.9	74.4	2.0	0	0	2.0	73.1		
1	2	E	007	Porcentaje Pag/Modif	100.0	124.3	100.0	100.0	105.0	100.0	0	0	100.0	105.0		
1	2	K		Proyectos de Inversión												
1	2	K		Aprobado	0	0	0	0	0	145,701,376	0	0	145,701,376	145,701,376	0.0	100.0
1	2	K		Modificado	0	0	0	0	0	31,501,165	0	0	31,501,165	31,501,165	0.0	100.0
1	2	K		Devengado	0	0	0	0	0	34,878,094	0	0	34,878,094	34,878,094	0.0	100.0
1	2	K		Pagado	0	0	0	0	0	31,501,165	0	0	31,501,165	31,501,165	0.0	100.0
1	2	K		Porcentaje Pag/Aprob	0	0	0	0	0	21.6	0	0	21.6	21.6		

CUENTA PÚBLICA 2019
GASTO POR CATEGORÍA PROGRAMÁTICA[1/]
18 ENERGÍA
T00 INSTITUTO MEXICANO DEL PETRÓLEO
(PESOS)

PROGRAMA PRESUPUESTARIO				DENOMINACIÓN	GASTO CORRIENTE					GASTO DE INVERSIÓN				TOTAL		
TIPO	GRUPO	MODALIDAD	PROGRAMA		SERVICIOS PERSONALES	GASTO DE OPERACIÓN	SUBSIDIOS	OTROS DE CORRIENTE	SUMA	INVERSIÓN FÍSICA	SUBSIDIOS	OTROS DE INVERSIÓN	SUMA	TOTAL	ESTRUCTURA PORCENTUAL CORRIENTE	ESTRUCTURA PORCENTUAL INVERSIÓN
1	2	K		Porcentaje Pag/Modif	0	0	0	0	0	100.0	0	0	100.0	100.0		
1	2	K	010	Proyectos de infraestructura social de ciencia y tecnología												
1	2	K	010	Aprobado	0	0	0	0	0	67,489,924	0	0	67,489,924	67,489,924	0.0	100.0
1	2	K	010	Modificado	0	0	0	0	0	20,133,111	0	0	20,133,111	20,133,111	0.0	100.0
1	2	K	010	Devengado	0	0	0	0	0	20,148,007	0	0	20,148,007	20,148,007	0.0	100.0
1	2	K	010	Pagado	0	0	0	0	0	20,133,111	0	0	20,133,111	20,133,111	0.0	100.0
1	2	K	010	Porcentaje Pag/Aprob	0	0	0	0	0	29.8	0	0	29.8	29.8		
1	2	K	010	Porcentaje Pag/Modif	0	0	0	0	0	100.0	0	0	100.0	100.0		
1	2	K	027	Mantenimiento de infraestructura												
1	2	K	027	Aprobado	0	0	0	0	0	78,211,452	0	0	78,211,452	78,211,452	0.0	100.0
1	2	K	027	Modificado	0	0	0	0	0	11,368,054	0	0	11,368,054	11,368,054	0.0	100.0
1	2	K	027	Devengado	0	0	0	0	0	14,730,087	0	0	14,730,087	14,730,087	0.0	100.0
1	2	K	027	Pagado	0	0	0	0	0	11,368,054	0	0	11,368,054	11,368,054	0.0	100.0
1	2	K	027	Porcentaje Pag/Aprob	0	0	0	0	0	14.5	0	0	14.5	14.5		
1	2	K	027	Porcentaje Pag/Modif	0	0	0	0	0	100.0	0	0	100.0	100.0		
1	2	K	030	Otros proyectos de infraestructura												
1	2	K	030	Aprobado	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0
1	2	K	030	Modificado	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0
1	2	K	030	Devengado	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0
1	2	K	030	Pagado	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0
1	2	K	030	Porcentaje Pag/Aprob	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
1	2	K	030	Porcentaje Pag/Modif	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
1	3			Administrativos y de Apoyo												
1	3			Aprobado	339,350,140	38,027,932	0	500,000	377,878,072	41,967,319	0	0	41,967,319	419,845,391	90.0	10.0
1	3			Modificado	232,840,895	21,984,272	0	132,427	254,957,594	0	0	0	0	254,957,594	100.0	0.0
1	3			Devengado	247,834,676	26,396,319	0	55,018	274,286,013	0	0	0	0	274,286,013	100.0	0.0
1	3			Pagado	232,719,928	21,976,544	0	132,427	254,828,899	0	0	0	0	254,828,899	100.0	0.0
1	3			Porcentaje Pag/Aprob	68.6	57.8	0	26.5	67.4	0	0	0	0	60.7		
1	3			Porcentaje Pag/Modif	99.9	100.0	0	100.0	99.9	0	0	0	0	99.9		
1	3	M		Apoyo al proceso presupuestario y para mejorar la eficiencia institucional												
1	3	M		Aprobado	299,474,436	37,151,932	0	500,000	337,126,368	41,967,319	0	0	41,967,319	379,093,687	88.9	11.1
1	3	M		Modificado	198,850,486	20,833,205	0	132,427	219,816,118	0	0	0	0	219,816,118	100.0	0.0
1	3	M		Devengado	212,091,457	24,880,793	0	55,018	237,027,268	0	0	0	0	237,027,268	100.0	0.0
1	3	M		Pagado	198,850,488	20,827,363	0	132,427	219,810,278	0	0	0	0	219,810,278	100.0	0.0
1	3	M		Porcentaje Pag/Aprob	66.4	56.1	0	26.5	65.2	0	0	0	0	58.0		
1	3	M		Porcentaje Pag/Modif	100.0	100.0	0	100.0	100.0	0	0	0	0	100.0		
1	3	M	001	Actividades de apoyo administrativo												
1	3	M	001	Aprobado	299,474,436	37,151,932	0	500,000	337,126,368	41,967,319	0	0	41,967,319	379,093,687	88.9	11.1
1	3	M	001	Modificado	198,850,486	20,833,205	0	132,427	219,816,118	0	0	0	0	219,816,118	100.0	0.0
1	3	M	001	Devengado	212,091,457	24,880,793	0	55,018	237,027,268	0	0	0	0	237,027,268	100.0	0.0
1	3	M	001	Pagado	198,850,488	20,827,363	0	132,427	219,810,278	0	0	0	0	219,810,278	100.0	0.0
1	3	M	001	Porcentaje Pag/Aprob	66.4	56.1	0	26.5	65.2	0	0	0	0	58.0		
1	3	M	001	Porcentaje Pag/Modif	100.0	100.0	0	100.0	100.0	0	0	0	0	100.0		
1	3	O		Apoyo a la función pública y al mejoramiento de la gestión												
1	3	O		Aprobado	39,875,704	876,000	0	0	40,751,704	0	0	0	0	40,751,704	100.0	0.0
1	3	O		Modificado	33,990,409	1,151,067	0	0	35,141,476	0	0	0	0	35,141,476	100.0	0.0
1	3	O		Devengado	35,743,219	1,515,526	0	0	37,258,745	0	0	0	0	37,258,745	100.0	0.0

CUENTA PÚBLICA 2019
GASTO POR CATEGORÍA PROGRAMÁTICA[1/]
18 ENERGÍA
T00 INSTITUTO MEXICANO DEL PETRÓLEO
(PESOS)

PROGRAMA PRESUPUESTARIO					GASTO CORRIENTE					GASTO DE INVERSIÓN				TOTAL		
TIPO	GRUPO	MODALIDAD	PROGRAMA	DENOMINACIÓN	SERVICIOS PERSONALES	GASTO DE OPERACIÓN	SUBSIDIOS	OTROS DE CORRIENTE	SUMA	INVERSIÓN FÍSICA	SUBSIDIOS	OTROS DE INVERSIÓN	SUMA	TOTAL	ESTRUCTURA PORCENTUAL CORRIENTE	ESTRUCTURA PORCENTUAL INVERSIÓN
1	3	O		Pagado	33,869,440	1,149,181	0	0	35,018,621	0	0	0	0	35,018,621	100.0	0.0
1	3	O		Porcentaje Pag/Aprob	84.9	131.2	0	0	85.9	0	0	0	0	85.9		
1	3	O		Porcentaje Pag/Modif	99.6	99.8	0	0	99.7	0	0	0	0	99.7		
1	3	O	001	Actividades de apoyo a la función pública y buen gobierno												
1	3	O	001	Aprobado	39,875,704	876,000	0	0	40,751,704	0	0	0	0	40,751,704	100.0	0.0
1	3	O	001	Modificado	33,990,409	1,151,067	0	0	35,141,476	0	0	0	0	35,141,476	100.0	0.0
1	3	O	001	Devengado	35,743,219	1,515,526	0	0	37,258,745	0	0	0	0	37,258,745	100.0	0.0
1	3	O	001	Pagado	33,869,440	1,149,181	0	0	35,018,621	0	0	0	0	35,018,621	100.0	0.0
1	3	O	001	Porcentaje Pag/Aprob	84.9	131.2	0	0	85.9	0	0	0	0	85.9		
1	3	O	001	Porcentaje Pag/Modif	99.6	99.8	0	0	99.7	0	0	0	0	99.7		
1	3	W		Operaciones ajenas												
1	3	W		Aprobado	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0
1	3	W		Modificado	0	0	0	36,797,762	36,797,762	0	0	174,953	174,953	36,972,715	99.5	0.5
1	3	W		Devengado	0	0	0	42,498,875	42,498,875	0	0	149,279	149,279	42,648,154	99.6	0.4
1	3	W		Pagado	0	0	0	35,171,741	35,171,741	0	0	163,733	163,733	35,335,474	99.5	0.5
1	3	W		Porcentaje Pag/Aprob	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
1	3	W		Porcentaje Pag/Modif	0	0	0	95.6	95.6	0	0	93.6	93.6	95.6		
1	3	W	001	Operaciones ajenas												
1	3	W	001	Aprobado	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0
1	3	W	001	Modificado	0	0	0	36,797,762	36,797,762	0	0	174,953	174,953	36,972,715	99.5	0.5
1	3	W	001	Devengado	0	0	0	42,498,875	42,498,875	0	0	149,279	149,279	42,648,154	99.6	0.4
1	3	W	001	Pagado	0	0	0	35,171,741	35,171,741	0	0	163,733	163,733	35,335,474	99.5	0.5
1	3	W	001	Porcentaje Pag/Aprob	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
1	3	W	001	Porcentaje Pag/Modif	0	0	0	95.6	95.6	0	0	93.6	93.6	95.6		

1/ Las sumas parciales y total pueden no coincidir debido al redondeo.
Fuente: Presupuesto Aprobado y Modificado, sistemas globalizadores de la Secretaría de Hacienda y Crédito Público. Presupuesto Devengado y Pagado, el ente público.

Ing. Marco Antonio Osorio Bonilla
Director General del
Instituto Mexicano del Petróleo

Lic. Jorge Aurelio Ochoa Morales
Director de Finanzas y Administración

CUENTA PÚBLICA 2019

GASTO POR CATEGORÍA PROGRAMÁTICA (ARMONIZADO)[1/]

18 ENERGÍA

T00 INSTITUTO MEXICANO DEL PETRÓLEO

(PESOS)

CONCEPTO	APROBADO	AMPLIACIONES / (REDUCCIONES)	MODIFICADO	DEVENGADO	PAGADO	SUBEJERCICIO[2/]
	1	2 = (3-1)	3	4	5	6 = (3-4)
Programas Federales	**4,539,013,389**	**-635,204,704**	**3,903,808,685**	**4,308,529,453**	**3,863,792,963**	**-404,720,768**
Desempeño de las Funciones	**4,161,135,317**	**-549,256,941**	**3,611,878,376**	**3,991,595,286**	**3,573,628,590**	**-379,716,910**
Prestación de Servicios Públicos	3,582,750,230	-127,579,054	3,455,171,176	3,814,187,897	3,417,056,615	-359,016,721
Proyectos de Inversión	578,385,087	-421,677,887	156,707,200	177,407,389	156,571,975	-20,700,189
Administrativos y de Apoyo	**377,878,072**	**-85,947,763**	**291,930,309**	**316,934,167**	**290,164,373**	**-25,003,858**
Apoyo al proceso presupuestario y para mejorar la eficiencia institucional	337,126,368	-117,310,250	219,816,118	237,027,268	219,810,278	-17,211,150
Apoyo a la función pública y al mejoramiento de la gestión	40,751,704	-5,610,228	35,141,476	37,258,745	35,018,621	-2,117,269
Operaciones ajenas	0	36,972,715	36,972,715	42,648,154	35,335,474	-5,675,439
Total del Gasto	**4,539,013,389**	**-635,204,704**	**3,903,808,685**	**4,308,529,453**	**3,863,792,963**	**-404,720,768**

1/ Las sumas parciales y total pueden no coincidir debido al redondeo.

2/ Corresponde a las Economías Presupuestarias.

Fuente: Presupuesto Aprobado y Modificado, sistemas globalizadores de la Secretaría de Hacienda y Crédito Público. Presupuesto Devengado y Pagado, el ente público.

Ing. Marco Antonio Osorio Bonilla
Director General del
Instituto Mexicano del Petróleo

Lic. Jorge Aurelio Ochoa Morales
Director de Finanzas y Administración

Instituto Mexicano del Petróleo

Conciliación entre los Ingresos Presupuestarios y Contables

Correspondiente del 1° de enero al 31 de diciembre de 2019

(Cifras en pesos)

1. Ingresos Presupuestarios		**4,590,863,947**
2. Más ingresos contables no presupuestarios		**87,700,182**
Incremento por variación de inventarios	0	
Disminución del exceso de estimaciones por pérdida o deterioro u obsolescencia	0	
Disminución del exceso de provisiones	12,645,426	
Otros ingresos y beneficios varios	71,178,963	
Otros ingresos contables no presupuestarios	3,875,793	
3. Menos ingresos presupuestarios no contables		**2,776,782,057**
Productos de capital	0	
Aprovechamientos capital	0	
Ingresos derivados de financiamientos	0	
Otros Ingresos presupuestarios no contables	2,776,782,057	
4. Ingresos Contables (4 = 1 + 2 - 3)		**1,901,782,072**

Ing. Marco Antonio Osorio Bonilla
Director General del
Instituto Mexicano del Petróleo

Lic. Jorge Aurelio Ochoa Morales
Director de Finanzas y Administración

Instituto Mexicano del Petróleo

Conciliación entre los Egresos Presupuestarios y los Gastos Contables

Correspondiente del 1° de enero al 31 de diciembre de 2019

(Cifras en pesos)

1. Total de egresos (presupuestarios)		**4,308,529,453**
2. Menos egresos presupuestarios no contables		**1,705,628,576**
Mobiliario y equipo de administración	7,591,138	
Mobiliario y equipo educacional y recreativo	658,409	
Equipo e instrumental médico y de laboratorio	342,806,771	
Vehículos y equipo de transporte	0	
Equipo de defensa y seguridad	0	
Maquinaria, otros equipos y herramientas	727,425	
Activos biológicos	0	
Bienes inmuebles	0	
Activos intangibles	0	
Obra pública en bienes propios	18,182,006	
Acciones y participaciones de capital	0	
Compra de títulos y valores	0	
Inversiones en fideicomisos, mandatos y otros análogos	937,648,570	
Provisiones para contingencias y otras erogaciones especiales	0	
Amortización de la deuda publica	0	
Adeudos de ejercicios fiscales anteriores (ADEFAS)	0	
Otros Egresos Presupuestales No Contables	398,014,257	
3. Más gastos contables no presupuestales		**489,301,455**
Estimaciones, depreciaciones, deterioros, obsolescencia y amortizaciones	242,149,976	
Provisiones	13,873,062	
Disminución de inventarios	0	
Aumento por insuficiencia de estimaciones por pérdida o deterioro u obsolescencia	0	
Aumento por insuficiencia de provisiones	0	
Otros Gastos	9,871,386	
Otros Gastos Contables No Presupuestales	223,407,031	
4. Total de Gasto Contable (4 = 1 - 2 + 3)		**3,092,202,332**

Ing. Marco Antonio Osorio Bonilla
Director General del
Instituto Mexicano del Petróleo

Lic. Jorge Aurelio Ochoa Morales
Director de Finanzas y Administración

Instituto Mexicano del Petróleo
(Organismo Público Descentralizado del Gobierno Federal)
Notas a los Estados Presupuestales
Por el año que terminó el 31 de diciembre de 2019

(Cifras en pesos)

1. ANTECEDENTES Y OPERACIONES DEL INSTITUTO MEXICANO DEL PETRÓLEO.

El Instituto Mexicano del Petróleo (IMP) es un Organismo Público Descentralizado de la Administración Pública Federal con personalidad jurídica y patrimonio propios, autonomía de decisión técnica, operativa y administrativa, sectorizado a la Secretaría de Energía, de conformidad con lo previsto en el "Decreto por el que se reforma el diverso, por el que se crea el Instituto Mexicano del Petróleo como Organismo Descentralizado, publicado el 26 de agosto de 1965", y su modificación publicada en el Diario Oficial de la Federación el 31 de octubre de 2014.

El IMP tiene por objeto predominante realizar investigaciones, el desarrollo tecnológico, la innovación, el escalamiento de procesos y productos, la prestación de servicios tecnológicos orientados a optimizar los procesos de producción y transformación, tanto en exploración y extracción como en la transformación industrial y comercialización nacional e internacional de sus resultados en el sector de hidrocarburos, así como la capacitación especializada en las áreas de su actividad.

Fue declarado Centro Público de Investigación mediante resolución conjunta con la Secretaría de Energía y el Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología, con la opinión favorable de la Secretaría de Hacienda y Crédito Público (SHCP), publicada en el Diario Oficial de la Federación el 18 de agosto de 2000.

El Instituto es dirigido y administrado por un Director y un órgano de gobierno denominado Consejo de Administración, el cual está integrado por 10 consejeros de la siguiente manera:

I. El Secretario de Energía, quien lo presidirá.
II. Un representante de la Secretaría de Hacienda y Crédito Público.
III. Un representante de la Secretaría de Medio Ambiente y de Recursos Naturales.
IV. Un representante de Petróleos Mexicanos.
V. Un representante de la Universidad Nacional Autónoma de México
VI. Un representante del Instituto Politécnico Nacional
VII. Un representante de la Universidad Autónoma Metropolitana
VIII. Un representante del Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología; y
IX. Dos Consejeros Independientes

Estructura organizacional básica

Para el cumplimiento de sus objetivos y el ejercicio de las atribuciones que tiene encomendadas el Instituto cuenta con la estructura orgánica siguiente:

- Dirección General:
  - Unidad de Asuntos Jurídicos
  - Comunicación Social y Relaciones Públicas
  - Órgano Interno de Control

- Dirección de Investigación en Exploración y Producción
- Dirección de Investigación en Transformación de Hidrocarburos
- Dirección de Tecnología de Producto
- Dirección de Servicios en Exploración y Producción
- Dirección de Servicios de Ingeniería
- Dirección de Desarrollo de Talento
- Dirección de Planeación de la Operación
- Dirección de Finanzas y Administración

2. BASES DE PREPARACIÓN DE LOS ESTADOS PRESUPUESTALES.

El IMP tiene establecidas las políticas y procedimientos para el manejo, control y registro de las operaciones presupuestales aprobadas por la autoridad responsable de la Institución, las cuales se encuentran en la Normateca Institucional, entre las que destacan las relacionadas con ingresos de recursos y egresos; que concentran todas aquellas transacciones que representen el origen y la aplicación de los recursos así como, las que definen los límites de autorización presupuestaria para ejercer el Gasto Público Federal.

De conformidad con lo previsto en los Lineamientos Generales para la Integración de la Cuenta de la Hacienda Pública Federal 2019, así como en los Lineamientos Específicos para las Entidades que conforman el Sector Paraestatal Federal para la Integración de la Cuenta de la Hacienda Pública Federal 2019, dados a conocer por la Unidad de Contabilidad Gubernamental de la Secretaría de Hacienda y Crédito Público se elaboró el Informe de Cuenta Pública utilizando el Sistema para la Integración de la Cuenta Pública (SICP), requisitandose los formatos presupuestales y contables e información precargada de la Entidad en los diversos sistemas de Información de la SHCP.

Así mismo se elaboró la información presupuestaria requerida a través de la plataforma tecnológica del Sistema Integral de Información (SIIWeb) de la SHCP, conforme a los formatos e instructivos estipulados en el sistema.

3. SISTEMA DE REGISTRO.

El Instituto, cuenta con un sistema único para el control y registro de sus operaciones, denominado Sistema Avanzado de Procesamiento que permite identificar, clasificar y registrar las operaciones, así como, generar la información cuantitativa de carácter financiero.

En este sistema se registran las cuentas de orden de las operaciones de ingreso y gasto del IMP.

El IMP cuenta con los siguientes documentos para el control del registro contable

presupuestal:

- Clasificador por objeto del gasto emitido por la SHCP para propósitos presupuestales el cual es congruente con el catálogo de cuentas que utiliza para su contabilidad financiera.

- Procedimientos contenidos en el Sistema Integral de Gestión.

4. PRESUPUESTO Y MODIFICACIONES.

Mediante oficio 307-A.-0076 de fecha 14 de enero de 2019, la Secretaría de Hacienda y Crédito Público a través de la Unidad de Política y Control Presupuestario comunicó al IMP el presupuesto original aprobado por la H. Cámara de Diputados, por un importe de $4,539,013,389, dicho presupuesto fue modificado conforme a las necesidades de operación, de la siguiente manera:

1ª Modificación al Presupuesto (Interna)

Mediante folio 2019-18-T0O-06 del Módulo de Adecuaciones Presupuestales para Entidades (MAPE) que se aloja en el Módulo de Seguridad de Soluciones de Negocio (MSSN), de la Secretaría de Hacienda y Crédito Público, se autorizó la adecuación presupuestal correspondiente al ejercicio 2019 con el propósito de actualizar la disponibilidad inicial en el presupuesto autorizado a nivel flujo de efectivo a 385,420,091 pesos, derivado del dictamen financiero correspondiente al ejercicio 2018 y de conformidad a lo reportado en la Cuenta de la Hacienda Pública Federal (CHPF) del ejercicio fiscal 2018. Se solicitó autorización para que el Instituto Mexicano del Petróleo realizara las siguientes modificaciones a su presupuesto: Disponibilidad Inicial.- Se incrementó en 171,420,091 pesos respecto a la disponibilidad inicial autorizada en el Decreto de Presupuesto de Egresos de la Federación (DPEF 2019) para ejercicio fiscal 2019 y ubicándose en 385,420,091 pesos conforme a las cifras presentadas como disponibilidad final en la CHPF 2018 y al dictamen financiero correspondiente. La disponibilidad final se modificó en 171,420,091 pesos, respecto a la autorizada en el DPEF 2018 para ubicarse en 486,562,811 pesos.

2ª Modificación al Presupuesto (Externa)

Con folio 2019-18-T0O-08 del MAPE, se autorizó la segunda modificación presupuestal de acuerdo a lo siguiente:

El Instituto Mexicano del Petróleo (IMP), recibió el 31 de enero de 2019 la cantidad de 507,648,570 pesos de conformidad a los montos estimados con base en el Artículo 1° de la Ley de Ingresos de la Federación para el ejercicio fiscal 2019, en lo correspondiente a las transferencias ordinarias del Fondo Mexicano del Petróleo para la Estabilización y el Desarrollo (FMPED), cuyo calendario 2019 fue comunicado mediante oficios número 349-B-935 y 349-B-042 de fechas 19 de diciembre de 2018 y 23 de enero de 2019 respectivamente, emitidos por la Unidad de Política de Ingresos No Tributarios de la Secretaría de Hacienda y Crédito Público (SHCP) para su aplicación al Fondo de Investigación Científica y Desarrollo Tecnológico del IMP (FICyDTIMP) a fin de cumplir

con sus objetivos, para tal efecto el IMP obtuvo la autorización correspondiente en el Módulo de Adecuaciones Presupuestarias (MAP) con el folio 2019-18-T0O-34. Por lo anterior, se solicitó la autorización de la ampliación del presupuesto 2019 del IMP, la cual tuvo los siguientes efectos en el flujo de efectivo: Se incrementaron en 507,648,570 pesos los apoyos fiscales, por los recursos provenientes de las transferencias ordinarias del FMPED; y otras erogaciones por la aportación al FICyDTIMP; por otra parte, se incrementó en 507,648,570 pesos tanto los ingresos diversos, por la disposición de recursos del FICyDTIMP, como el gasto corriente para los proyectos de investigación sancionados por el Comité de Innovación, Investigación y Soluciones (CIIS) y por el Comité Técnico y de Administración del Fondo por 40,000,000 pesos para materiales y suministros, 227,648,570 pesos para servicios generales, para inversión en el capítulo de bienes muebles e inmuebles por 200,000,000 pesos y en obra pública por 40,000,000 pesos. El efecto neto de estas operaciones mantuvó el balance financiero en 101,142,720 pesos

3ª Modificación al Presupuesto (Externa)

Mediante folio 2019-18-T0O-12 del MAPE, el IMP, en cumplimiento al Memorándum emitido por el Presidente de los Estados Unidos Mexicanos, de fecha 3 de mayo de 2019 en el que se instruye la implementación de medidas adicionales de acuerdo con la política de austeridad impulsada por el actual Gobierno de México, se solicitó el registro del Presupuesto Modificado del Instituto Mexicano del Petróleo. La variación principal con respecto al presupuesto autorizado, corresponde a la reducción del 30% de las partidas presupuestarias 21101, 21201, 26103, 26105, 33501, 36101, 37104 y 37504, por $1,801,563 pesos en el capítulo 2000.- Materiales y suministros y $22,520,156 pesos en el 3000.- Servicios generales; así como, la reducción del 50% de las partidas 31501, 32505, 33104, 33901, 37106, 37602, 38301, 38401 y 38501, por $214,906,787 pesos en el capítulo 3000, para los meses de enero a diciembre 2019, también considera movimientos no, compensados de calendario. Los balances financiero y primario presentan un superávit de $340,371,226 pesos, se mejora el balance de operación y se incrementa la disponibilidad final en $239,228,506 pesos, debido al efecto de la reducción en comento, lo anterior no afectó el cumplimiento de los objetivos y metas del Instituto para el presente ejercicio fiscal.

4ª Modificación al Presupuesto (Interna)

Con folio 2019-18-T0O-15 del MAPE, se autorizó la cuarta modificación presupuestal de acuerdo a lo siguiente:

La presente adecuación presupuestal corresponde al ejercicio 2019 y tiene como propósito cubrir las necesidades de operación en el gasto de inversión del Instituto Mexicano del Petróleo (IMP) para el proyecto de inversión 1418T0O0001 Centro de Tecnologías para Exploración y Producción (CTEP), en virtud de que en ese ejercicio fiscal se concluyeron las actividades del proyecto y se reportará como terminado conforme a la actualización de la clave de cartera en el Sistema de Cartera de Inversión. Se solicitó y aprobó la reasignación de recursos por $40,000,000 entre los capítulos de bienes muebles e inmuebles y obra pública sin presentar cambios en el calendario. Se reasignó presupuesto por $20,000,000 de la cartera de inversión 1818T0O0003 programa de adquisición de investigación 2019, partida 53101 equipo médico y de laboratorio al 1418T0O0001 partida 51501 bienes informáticos y 53101 equipo médico y de laboratorio

con $6,000,000 y $14,000,000 respectivamente y de la cartera de inversión 1318T0O0009 adecuación y mantenimiento de laboratorios, partida 62202 mantenimiento y rehabilitación de edificaciones no habitacionales por $20,000,000 que se trasladan a la partida 62201 obras de construcción para edificios no habitacionales del proyecto 1418T0O0001.

5ª Modificación al Presupuesto (Interna)

Mediante folio 2019-18-T0O-17 del MAPE, se autorizó la siguiente adecuación presupuestal:

De acuerdo al dictamen emitido por la Unidad de Política y Control Presupuestario (UPCP) de la Secretaría de Hacienda y Crédito Público con folio TAB-2019-18-T0O-9, en el Sistema de Control Presupuestario de Servicios Personales, mediante el cual comunica que se considera procedente la actualización del Tabulador de sueldos y salarios para el personal de mando del Instituto Mexicano del Petróleo, con vigencia a partir del 1 de enero de 2019 y señala que la aplicación del tabulador, se deberá cubrir con recursos propios previstos en el presupuesto de la entidad, y que deberá gestionar las adecuaciones presupuestarias correspondientes en el Módulo de Seguridad de Soluciones de Negocio, conforme la memoria de cálculo que se adjunta en la sección de documentos, como Documentación de soporte, y que será responsabilidad del ejecutor de gasto que el movimiento se realice conforme a las disposiciones legales y administrativas que resulten aplicables. Por lo anterior, se solicitó autorización para llevar a cabo la adecuación presupuestaria al presupuesto autorizado del IMP del ejercicio 2019, a fin de cumplir con las metas y programas autorizados y mantener el equilibrio en el balance financiero comprometido como a continuación se precisa: Actualización del tabulador de sueldos y salarios para el personal de mando del IMP por 2,847,246 pesos para su aplicación conforme a la memoria de cálculo, por lo que se incrementan las partidas 11301 en 408,869 pesos, 13201 en 11,357 pesos, 13202 en 45,435 pesos, 14101 en 40,118 pesos, 14105 en 12,776 pesos, 14201 en 20,117 pesos, 14301 en 8,049 pesos, 14302 en 13,080 pesos, 14401 en 8,179 pesos y 15402 en 2,279,266 pesos y se disminuye la partida 16101 en 2,847,246 pesos. Los balances financiero, primario y de operación se mantienen sin cambios y no afectó el cumplimiento de los objetivos de los programas, ni las metas autorizadas.

6ª Modificación al Presupuesto (Externa)

De conformidad con lo señalado en los acuerdos CA-042/2018, CA-018/2019 y CA-032/2019, de fechas 21 de noviembre de 2018, 22 de mayo y 5 de agosto de 2019, adoptados por el Consejo de Administración (CA) del Instituto Mexicano del Petróleo, y a la ampliación líquida autorizada con folio 2019-18-T0O-778 en el MAP de la SHCP, y como resultado del comportamiento de los ingresos y egresos durante 2019, así como las medidas de cierre, se solicitó autorización para llevar a cabo la adecuación presupuestaria que considera los movimientos siguientes en los ingresos: la venta de servicios disminuye en 1,499.9 millones de pesos (mdp), por una menor demanda de servicios; los ingresos diversos disminuyen 300.6 mdp, por la combinación de menores gastos para los proyectos de investigación apoyados con recursos de los fondos y de los recursos por 1,095.3 mdp provenientes de la terminación del Contrato del Fideicomiso F/406468-9, Fondo de Investigación Científica y Desarrollo Tecnológico del IMP, y los apoyos fiscales aumentan en 150.0 mdp, por la ampliación líquida mencionada autorizada

al IMP para atender compromisos de pago. Asimismo, considera los movimientos siguientes en los egresos: el gasto corriente disminuye 811.1 mdp, debido principalmente a la menor demanda de servicios y a la aportación inicial por 430.0 mdp por la constitución del Fideicomiso de Administración e Inversión contrato F/751703; la inversión física disminuye 661.7 mdp por la menor disponibilidad de recursos, y el costo financiero registra 24.6 mdp, por el pago de intereses y comisiones del crédito por 300.0 mdp otorgado por Banorte en marzo y mayo, mismo que fue liquidado en diciembre. Por lo anterior, los balances financiero, primario y de operación disminuyen para quedar en 101.1 mdp, 125.7 mdp y -531.9 mdp, respectivamente. Esta adecuación no generó presiones de gasto en el ejercicio, no afectó el cumplimiento de los objetivos de los programas, ni las metas autorizadas.

5. FONDO DE INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA Y DESARROLLO TECNOLÓGICO DEL INSTITUTO MEXICANO DEL PETRÓLEO (FONDO).

De conformidad con lo dispuesto en la Ley Federal de Derechos y en la Ley de Ingresos de la Federación, a partir del ejercicio 2006, el Instituto Mexicano del Petróleo recibe apoyos fiscales del Gobierno Federal; estos recursos provenian del Derecho para el Fondo de Investigación Científica y Tecnológica en Materia de Energía; a partir de 2015 estos ingresos provienen del Fondo Mexicano del Petróleo para la Estabilidad y Desarrollo y actualmente están regulados en la Ley Federal de Presupuesto y Responsabilidad Hacendaria. Los recursos se destinan al desarrollo de los proyectos de investigación y desarrollo tecnológico que son aprobados por el Comité de Innovación, Investigación y Soluciones y por el Comité Técnico y de Administración del Fondo.

El presupuesto original autorizado al IMP por la H. Cámara de Diputados para el ejercicio 2019 no considera la aprobación de ingresos provenientes del Fondo Mexicano del Petróleo para la Estabilidad y Desarrollo, sin embargo, en este ejercicio fiscal el Instituto recibió recursos por $507,648,570, por lo cual la SHCP autorizó el presupuesto modificado con el folio 2019-18-T0O-08 del MAPE.

En cumplimiento al acuerdo CA-032/2019, autorizado en la 216 sesión extraordinaria del Consejo de Administración, el 14 de agosto de 2019 se llevó a cabo la firma del convenio de terminación del contrato de fideicomiso F/406468-9 denominado Fondo de Investigación Científica y Desarrollo Tecnológico del IMP, transfiriéndose al IMP el patrimonio fideicomitido por $1,095,256,090, en observancia a lo señalado en la Ley de Ciencia y Tecnología. El Fideicomiso presentó un saldo final de $0, como se muestra a continuación.

Concepto	Aportaciones	Retiros	Rendimientos	Honorarios y Comisiones	Disponibilidad
Disponibilidad inicial					**729,409,361**
Aportaciones al Fondo	**507,648,570**	**0**	**0**	**0**	**507,648,570**
Recursos fiscales	507,648,570	0	0	0	507,648,570
Recursos propios	0	0	0	0	**0**
Retiros y rendimientos	0	-198,265,632	57,861,418	-1,397,627	-141,801,841
Transferencia IMP	0	-1,095,256,090	0	0	-1,095,256,090
Total	**507,648,570**	**-1,293,521,722**	**57,861,418**	**-1,397,627**	**0**

En el acuerdo CA-032/2019, autorizado en la 216 sesión extraordinaria del Consejo de Administración, se aprobó el contenido de un nuevo contrato del Fideicomiso para garantizar la continuidad de los proyectos de investigación. El 4 de noviembre de 2019, se firmó el contrato de Fideicomiso de Administración e Inversión identificado con el número de contrato F/751703 suscrito con el Banco Mercantil del Norte, S. A., Institución de Banca Múltiple, Grupo Financiero Banorte, con una aportación inicial de $430,000,000. Al cierre del ejercicio el Fondo presenta una disponibilidad de $2,727,137 que se integra como se muestra a continuación.

Concepto	Aportaciones	Retiros	Rendimientos	Honorarios y Comisiones	Disponibilidad
Disponibilidad inicial					**0**
Aportaciones al Fondo	**430,000,000**	**0**	**0**	**0**	**430,000,000**
Recursos fiscales	0		0	0	0
Recursos propios	430,000,000	0	0	0	**430,000,000**
Retiros y rendimientos		-428,500,000	1,435,937	-208,800	-427,272,863
Total	**430,000,000**	**-428,500,000**	**1,435,937**	**-208,800**	**2,727,137**

6. CUMPLIMIENTO GLOBAL DE METAS PROGRAMADAS.

Considerando que la misión del IMP, es realizar investigación, el desarrollo tecnológico, la innovación, el escalamiento de procesos y productos, la prestación de servicios tecnológicos orientados a optimizar los procesos de producción y transformación, tanto en exploración y extracción como en la transformación industrial y comercialización nacional e internacional de sus resultados en el sector hidrocarburos, así como la capacitación especializada en las áreas de su actividad y que un factor determinante para evaluar el cumplimiento y logro de los objetivos institucionales en el IMP es el establecimiento de metas, por ello en la integración de su presupuesto para el ejercicio 2019, el IMP incluyó los Programas Presupuestarios E006 Investigación en materia petrolera y E007 Prestación de Servicios en Materia Petrolera, con sus respectivos indicadores y metas correspondientes relativas a sus áreas prioritarias, las cuales fueron aprobadas en el Presupuesto de Egresos de la Federación.

E006 INVESTIGACIÓN EN MATERIA PETROLERA

Los indicadores que se aplicaron para evaluar el programa presupuestario están vinculados a los objetivos estratégicos y estrategias asociadas del Programa Estratégico Institucional 2019 – 2024.

Objetivo estratégico. Incrementar la generación de valor a través del desarrollo de tecnologías y soluciones que atiendan las necesidades petroleras de la industria.

Estrategias

- Gestionar y priorizar el portafolio de IDT, escalamiento e innovación a través del establecimiento de mecanismos de gestión robustos.

- Establecer un sistema de innovación interna que fomente la transferencia de conocimiento y colaboración interinstitucional.
- Reforzar la competitividad de las tecnologías, productos y servicios.

Indicadores:

Venta de las tecnologías desarrolladas					
Fórmula: Sumatoria de los ingresos asociados a los resultados de investigación y desarrollo tecnológico y escalamiento					
Variable	**Unidad de medida**	**Meta aprobada**	**Meta modificada**	**Avance**	**Nota de evaluación**
Venta de las tecnologías desarrolladas	millones de pesos	450.0	---	492.4	**Periodicidad anual** **Causa** Se licenciaron las tecnologías de productos químicos desarrolladas por el IMP, con el propósito de elaborar los productos químicos para satisfacer las necesidades tecnológicas en el área de tratamientos químicos, demandadas por la industria petrolera, petroquímica y química en general. **Efecto** Derivado de la asociación con terceros para el aprovechamiento de nuestras tecnologías (regalías) y al impulso de los resultados de investigación en los proyectos que brinda el Instituto, se superó la meta planteada.
Sumatoria de los ingresos asociados a los resultados de investigación y desarrollo tecnológico y escalamiento	millones de pesos	450.0	---	492.4	
Base 1	Número	1	---	1	

Índice de sustentabilidad de la investigación y desarrollo tecnológico					
Fórmula: Ingresos asociados a los resultados de investigación y desarrollo tecnológico y escalamiento / Inversión en investigación y desarrollo tecnológico					
Variable	**Unidad de medida**	**Meta aprobada**	**Meta modificada**	**Avance**	**Nota de evaluación**
Índice de sustentabilidad de la investigación y desarrollo tecnológico	Índice	0.43	---	0.62	**Periodicidad anual** **Causa** Los ingresos relacionados al aprovechamiento de las tecnologías (regalías) y al impulso de los resultados de investigación en los proyectos que brinda el Instituto, apoyan en el desarrollo de la industria petrolera e incentiva el desarrollo de nuevas tecnologías. **Efecto** Se mantiene la aplicación de la investigación en la industria de los hidrocarburos y se contribuye a los objetivos del Instituto para asegurar la sustentabilidad financiera.
Ingresos asociados a los resultados de investigación y desarrollo tecnológico y escalamiento	millones de pesos	450.0	---	492.4	
Inversión en investigación y desarrollo tecnológico	millones de pesos	1,040.0	---	800.5	

Patentes innovadoras obtenidas

Fórmula: Sumatoria de patentes innovadoras obtenidas

Variable	Unidad de medida	Meta aprobada	Meta modificada	Avance	Nota de evaluación
Patentes innovadoras obtenidas	Patentes	45	---	49	**Periodicidad semestral** **Causa** Derivado del trabajo de interacción de la oficina de propiedad intelectual del IMP con las oficinas de patentes, tanto nacional como internacional, al cierre del ejercicio le fueron concedidas al IMP 49 patentes, de las cuales 8 son nacionales y 41 son internacionales. **Efecto** Se obtuvo un resultado superior a la meta establecida para el cierre del ejercicio, logrando 4 patentes más.
Sumatoria de patentes innovadoras obtenidas	Patentes	45	---	49	
Base 1	Número	1	---	1	

Índice de escalamiento

Fórmula: Resultados de investigación y desarrollo tecnológico escalados / Resultados de investigación y desarrollo tecnológico con potencial de ser escalados

Variable	Unidad de medida	Meta aprobada	Meta modificada	Avance	Nota de evaluación
Índice de escalamiento	Índice	0.60	0.75	0.76	**Periodicidad semestral** **Causa** Las áreas de investigación del Instituto desarrollaron la Tecnología Integral de Agentes Espumantes Multifuncionales, la Tecnología del Proceso de Elaboración del Agente Espumante Multifuncional IMP-AMES-3100 y la columna a escala semi-piloto. Asimismo, entregaron los productos a las direcciones de servicio del Instituto para su promoción y venta. Al cierre del ejercicio se han transferido 13 tecnologías al área de servicios del Instituto. **Efecto** Las direcciones de servicio del Instituto incrementaron la cartera de productos que ofrecen a sus clientes de Pemex y terceros, con lo que se busca atender los requerimientos de la industria petrolera y se contribuye a los objetivos del Instituto para asegurar la sustentabilidad financiera.
Resultados de investigación y desarrollo tecnológico escalados	Proyectos	9	15	13	
Resultados de investigación y desarrollo tecnológico con potencial de ser escalados	Proyectos	15	20	17	

Índice del ejercicio financiero de los proyectos de investigación y desarrollo tecnológico

Fórmula: Ejercicio financiero real de los proyectos de investigación y desarrollo tecnológico / Ejercicio financiero planeado de los proyectos de investigación y desarrollo tecnológico

Variable	Unidad de medida	Meta aprobada	Meta modificada	Avance	Nota de evaluación
Índice del ejercicio financiero de los proyectos de investigación y desarrollo tecnológico	Índice	0.98	---	0.97	**Periodicidad trimestral** **Causa** De manera semanal se emite un reporte que da seguimiento a la ejecución del gasto de los proyectos de IDT, donde se identifican por proyecto las desviaciones en los programas de gasto y se atienden de manera oportuna los problemas que se presenten. **Efecto** Esta disciplina operativa de los proyectos, para mejorar el proceso de planeación y seguimiento de los proyectos de IDT, apoyó para que el resultado quedara a un punto de la meta programada. Se continúa con los esfuerzos de planeación y ejecución de recursos de los proyectos de IDT.
Ejercicio financiero real de los proyectos de investigación y desarrollo tecnológico	millones de pesos	480.0	---	266.3	
Ejercicio financiero planeado de los proyectos de investigación y desarrollo tecnológico	millones de pesos	490.0	---	275.8	

Índice de aceptación de proyectos de IDT

Fórmula: Proyectos autorizados por el Fondo IMP y por los fondos sectoriales / (Proyectos autorizados por el Fondo IMP y por los fondos sectoriales más proyectos propuestos aprobados por el GSP)

Variable	Unidad de medida	Meta aprobada	Meta modificada	Avance	Nota de evaluación
Índice de aceptación de proyectos de IDT	Índice	0.53	---	0.75	**Periodicidad trimestral** **Causa** Se inició la operación del nuevo Fondo IMP aprobándose 3 proyectos de IDT nuevos únicamente debido a que se inicia con un monto limitado, considerando la cartera que continúa y los conceptos de apoyo. Al cierre del trimestre aún no se regularizan las operaciones de los Fondos Sectoriales. **Efecto** Se logró la aprobación de tres proyectos por el Fondo IMP y en el caso de los Fondos Sectoriales, se espera que en 2020 se regularice su operación.
Proyectos autorizados por el Fondo IMP y por los fondos sectoriales	Proyectos	8	---	3	
(Proyectos autorizados por el Fondo IMP y por los fondos sectoriales más proyectos propuestos aprobados por el GSP)	Proyectos	15	---	4	

E007 PRESTACIÓN DE SERVICIOS EN MATERIA PETROLERA

Los indicadores que se aplicaron para evaluar el programa presupuestario están vinculados a los objetivos estratégicos y estrategias asociadas del Programa Estratégico Institucional 2019 – 2024.

Objetivo estratégico. Incrementar la generación de valor a través del desarrollo de tecnologías y soluciones que atiendan las necesidades petroleras de la industria.

Estrategias

- Fortalecer la alineación de las soluciones y la investigación con las necesidades y expectativas de la industria petrolera.
- Reforzar la competitividad de las tecnologías, productos y servicios.

Objetivo estratégico. Asegurar la sostenibilidad financiera, incrementando la colocación de la oferta de valor del IMP, considerando criterios de austeridad y eficiencia.

Estrategias

- Generar nuevas fuentes de ingresos para minimizar el riesgo de los flujos de efectivo.
- Mejorar el desempeño institucional mediante la optimización de procesos internos orientados hacia la eficiencia operativa.
- Implementar mecanismos de seguimiento y control de los gastos, considerando criterios de austeridad y eficiencia.

Indicadores:

Venta de Proyectos de servicios técnicos y soluciones tecnológicas					
Fórmula: Facturación por venta de servicios técnicos y soluciones tecnológicas					
Variable	**Unidad de medida**	**Meta aprobada**	**Meta modificada**	**Avance**	**Nota de evaluación**
Venta de Proyectos de servicios técnicos y soluciones tecnológicas	millones de pesos	1,300.0	---	1,523.4	**Periodicidad anual** **Causa** Los esfuerzos de contratación de proyectos de servicios tecnológicos e ingeniería tanto con PEMEX como con clientes Terceros, así como las actividades de promoción de la cartera de proyectos de servicios, contribuyó a obtener un nivel de ingresos superior a la meta. **Efecto** Se incrementaron las ventas a los nuevos operadores de la industria petrolera, así como se continúa atendiendo al principal cliente Pemex, con lo que se contribuye a impulsar el desarrollo tecnológico del sector nacional de hidrocarburos público y privado.
Facturación por venta de servicios técnicos y soluciones tecnológicas	millones de pesos	1,300.0	---	1,523.4	
Base 1	Número	1	---	1	

Índice de proyectos de servicios y soluciones tecnológicas de alto valor					
Fórmula: Proyectos de servicios técnicos y soluciones tecnológicas de alto valor / Total de proyectos de servicios técnicos y soluciones tecnológicas					
Variable	**Unidad de medida**	**Meta aprobada**	**Meta modificada**	**Avance**	**Nota de evaluación**
Índice de proyectos de servicios y soluciones tecnológicas de alto valor	Índice	0.45	---	0.47	**Periodicidad anual** **Causa** La incursión en un nuevo mercado, con operadores nuevos en el sector hidrocarburos y a la diversidad de temas que se están atendiendo, propició la contratación de varios productos, con un repunte en los proyectos de alto valor. **Efecto** Los servicios que ofrece el Instituto buscan apoyar al desarrollo de la industria petrolera, por lo que se incrementaron los servicios de alto valor.
Proyectos de servicios técnicos y soluciones tecnológicas de alto valor	Proyectos	89	---	96	
Total de proyectos de servicios técnicos y soluciones tecnológicas	Proyectos	200	---	203	

Proyectos de servicios técnicos y soluciones tecnológicas					
Fórmula: Sumatoria de proyectos de servicios técnicos y soluciones tecnológica					
Variable	**Unidad de medida**	**Meta aprobada**	**Meta modificada**	**Avance**	**Nota de evaluación**
Proyectos de servicios técnicos y soluciones tecnológicas	Proyectos	200	---	203	**Periodicidad semestral** **Causa** Se promocionaron los servicios del Instituto a diversos clientes de la industria petrolera, tanto a los nuevos operadores de la industria petrolera, como al principal cliente Pemex. **Efecto** Se lograron concretar varios proyectos que contribuyeron a cumplir con la meta, incluidos algunos de los proyectos relacionados con la nueva refinería.
Sumatoria de proyectos de servicios técnicos y soluciones tecnológicas	Proyectos	200	---	203	
Base 1	Número	1	---	1	

Satisfacción del cliente					
Fórmula: Calificación de la encuesta de satisfacción del cliente / Número de proyectos evaluados					
Variable	**Unidad de medida**	**Meta aprobada**	**Meta modificada**	**Avance**	**Nota de evaluación**
Satisfacción del cliente	Promedio	9.3	—	9.0	**Periodicidad semestral** **Causa** Para este ejercicio, se realizaron cambios en la estructura de preguntas y repuestas de la encuesta, con el propósito de identificar aspectos de mejora en los servicios que se ofrecen a los clientes del sector hidrocarburos. **Efecto** Se originó un descenso en el promedio general obtenido de la encuesta, respecto a la meta establecida en el periodo. Estos resultados se analizan para incrementar la calidad en los servicios que le proporciona el Instituto a Pemex y a clientes terceros.
Calificación de la encuesta de satisfacción del cliente	Adimesional	500	—	602	
Número de proyectos evaluados	Adimesional	54	—	67	

Índice de eficiencia del costo de los proyectos de servicios técnicos y soluciones tecnológicas					
Fórmula: Costo ejercido / Costo programado					
Variable	**Unidad de medida**	**Meta aprobada**	**Meta modificada**	**Avance**	**Nota de evaluación**
Índice de eficiencia del costo de los proyectos de servicios técnicos y soluciones tecnológicas	Índice	0.95	—	0.92	**Periodicidad trimestral** **Causa** De manera semanal se emite un reporte que da seguimiento a la ejecución del gasto de los proyectos de servicios, donde se identifican por proyecto las desviaciones en los programas de gasto y se atienden de manera oportuna los problemas que se presenten, por lo anterior la meta practicamente se logró. **Efecto** La revisión semanal apoya la disciplina operativa de los proyectos, para mejorar el proceso de planeación y seguimiento de los proyectos de servicios y se continúa con los esfuerzos de planeación y ejecución de recursos de los proyectos de servicios.
Costo ejercido	millones de pesos	855.0	—	1,073.5	
Costo programado	millones de pesos	900.0	—	1,162.9	

Índice de calidad de los servicios técnicos y soluciones tecnológicas					
Fórmula: Entregables aprobados / Entregables programados					
Variable	Unidad de medida	Meta aprobada	Meta modificada	Avance	Nota de evaluación
Índice de calidad de los servicios técnicos y soluciones tecnológicas	Índice	0.95	---	0.93	**Periodicidad trimestral** **Causa** Se mantienen los esfuerzos en la presentación y aprobación de los entregables de los proyectos en tiempo, con la finalidad de lograr una mayor eficacia y calidad en su ejercicio. **Efecto** El indicador presenta un avance del 98% respecto a la meta establecida debido al retraso en la aprobación de los entregables de algunos proyectos.
Entregables aprobados	Número	570	---	765	
Entregables programados	Número	600	---	821	

7. VARIACIONES EN EL EJERCICIO PRESUPUESTAL.

Como resultado del análisis comparativo realizado por la Administración del IMP de los estados e información financiera presupuestaria al 31 de diciembre de 2019, se observa que hubo variaciones en el Estado analítico de ingresos presupuestales y el Estado del ejercicio presupuestal del gasto en clasificación económica y por objeto del gasto, en los rubros de ingresos y egresos en relación con las actividades propias de la operación del Instituto.

Cabe destacar que de conformidad con las disposiciones para la integración del presupuesto establecidas en la Ley Federal de Presupuesto y Responsabilidad Hacendaria y su Reglamento, las cifras que se presentan en la Cuenta Pública fueron determinadas sobre la base de flujo de efectivo y devengado, como se muestra a continuación:

Estado analítico de Ingresos presupuestales al 31 de diciembre de 2019

CONCEPTO	PRESUPUESTO DE INGRESOS ESTIMADO 1	PRESUPUESTO DE INGRESOS MODIFICADO 2	INGRESO DEVENGADO 3	INGRESO RECAUDADO 4	VARIACIÓN MODIFICADO - RECAUDADO 5 = 2 - 4	VARIACIÓN MODIFICADO - DEVENGADO 6 = 2 - 3	VARIACIÓN DEVENGADO - RECAUDADO 7 = 3 - 4
Ingresos por venta de bienes y servicios	**4,640,156,109**	**3,347,302,835**	**3,933,215,377**	**3,353,470,280**	**-6,167,445**	**-585,912,542**	**579,745,097**
Ingresos por ventas de servicios	2,847,125,743	1,347,198,880	1,925,854,102	1,347,202,719	-3,839	-578,655,222	578,651,383
Ingresos diversos	**1,793,030,366**	**2,000,103,955**	**2,007,361,275**	**2,006,267,561**	**-6,163,606**	**-7,257,320**	**1,093,714**
Ingresos de fideicomisos públicos	0	1,949,240,702	1,950,105,478	1,950,105,478	-864,776	-864,776	0
Productos financieros	25,000,000	38,402,869	43,725,419	43,725,419	-5,322,550	-5,322,550	0
Otros	1,768,030,366	12,460,384	13,530,378	12,436,664	23,720	-1,069,994	1,093,714
Transferencia, asignaciones, subsidios y otras ayudas	**0**	**657,648,570**	**657,648,570**	**657,648,570**	**0**	**0**	**0**
TOTAL	**4,640,156,109**	**4,004,951,405**	**4,590,863,947**	**4,011,118,850**	**-6,167,445**	**-585,912,542**	**579,745,097**

Variaciones del Estado analítico de ingresos (modificado y recaudado)

Ingresos
El recaudado es superior al presupuesto modificado por $6,167,445, principalmente en ingresos diversos, como se comenta a continuación:

Venta de servicios
Se incrementó en $3,839, respecto al modificado.

Ingresos diversos
Se incrementó en $6,163,606 debido principalmente a los intereses ganados por las inversiones del IMP.

Variaciones del Estado analítico de ingresos (modificado y devengado)

Ingresos
La variación entre el presupuesto modificado y el devengado presenta una variación de $585,912,542 integrado por:

Venta de servicios
La variación entre el presupuesto modificado y el devengado en el renglón de ingresos por venta de servicios es de $578,655,222 debido a una mayor facturación en los servicios prestados.

Ingresos diversos
Se observa una variación de $7,257,320 entre el presupuesto modificado y el devengado debido principalmente 'a los intereses ganados por las inversiones del IMP.

Variaciones del Estado analítico de ingresos (devengado y recaudado)

Venta de servicios
La variación entre el presupuesto devengado y el recaudado en el renglón de ingresos por venta de servicios se debe principalmente a las cuentas por cobrar incluidas en el devengado por $578,651,383.

Ingresos diversos
Se observa una variación de $1,093,714 que corresponden a otros ingresos pendientes de recibir.

Estado del ejercicio presupuestal del gasto al 31 de diciembre de 2019

CONCEPTO	PRESUPUESTO DE EGRESOS ESTIMADO/ APROBADO 1	PRESUPUESTO DE EGRESOS MODIFICADO 2	EGRESO DEVENGADO 3	EGRESO PAGADO 4	VARIACIÓN MODIFICADO - PAGADO 5 = 2 - 4	VARIACIÓN MODIFICADO - DEVENGADO 6 = 2 - 3	VARIACIÓN DEVENGADO - PAGADO 7 = 3 - 4
Servicios Personales	2,450,795,023	2,072,715,961	2,181,297,725	2,072,594,993	120,968	-108,581,764	108,702,732
Materiales y Suministros	161,296,930	64,608,693	99,123,422	59,589,199	5,019,494	-34,514,729	39,534,223
Servicios Generales	1,295,380,586	571,850,137	799,492,388	538,747,344	33,102,793	-227,642,251	260,745,044
Subsidios	24,446,806	566,786	1,044,850	566,786	0	-478,064	478,064
Otras erogaciones	28,708,957	975,810,176	982,938,509	975,810,176	0	-7,128,333	7,128,333
Bienes Muebles, Inmuebles e Intangibles	445,173,635	134,024,979	151,348,239	133,889,754	135,225	-17,323,260	17,458,485
Inversión Pública	133,211,452	22,682,221	26,059,150	22,682,221	0	-3,376,929	3,376,929
Intereses y comisiones de la deuda pública	0	24,577,017	24,577,016	24,577,016	1	1	0
Operaciones Ajenas	0	36,972,715	42,648,154	35,335,474	1,637,241	-5,675,439	7,312,680
TOTAL	**4,539,013,389**	**3,903,808,685**	**4,308,529,453**	**3,863,792,963**	**40,015,722**	**-404,720,768**	**444,736,490**

Variaciones del Estado del ejercicio presupuestal del gasto en clasificación económica y por objeto del gasto (modificado y pagado)

En egresos, se presenta una variación entre el presupuesto modificado y el pagado por $40,015,722, integrado por:

Servicios personales

En este renglón con una variación de $120,968, practicamente se ejerció el total del presupuesto.

Materiales y suministros

Una variación de $5,019,494, debido a que no se liquidaron pasivos vencidos. Los principales conceptos en los que se aplicó el gasto fueron: productos químicos, otros productos químicos, materiales, accesorios y suministros de laboratorio, combustibles y prendas de protección, entre otros.

Servicios generales

La variación es de $33,102,793, ya que quedaron pasivos vencidos pendientes de pago. Los principales rubros en los que se ejerció el presupuesto son: subcontratación de servicios con terceros, patentes, regalías y otros, impuesto sobre nóminas, arrendamiento de equipo informático, energía eléctrica.

Subsidios

En éste rubro se erogaron $566,786 por concepto de becas.

Otras erogaciones

El gasto ascendió a $975,810,176, de los cuales $507,648,570 corresponden a la transferencia derivada del Fondo mexicano del Petróleo para la Estabilización y el Desarrollo, $430,000,000 por la aportación al nuevo Fideicomiso de Investigación, $14,125,054 para ayudas sociales y gastos relacionados con actividades culturales y $24,036,552 principalmente por laudos derivados de sentencias y resoluciones por autoridad competente.

Inversión física
Se registró un gasto de $156,571,975, integrado por $133,889,754 correspondiente a bienes muebles, inmuebles e intangibles por la adquisición principalmente de equipo de laboratorio y $22,682,221 de inversión pública, por el pago de los conceptos de adecuación y mantenimiento de laboratorios y para el Centro de Tecnologías en Exploración y Producción, por otra parte se tiene una variación menor en $135,225 con respecto al presupuesto modificado.

Intereses y comisiones de la deuda pública
Se erogaron $4,000,000 por estructuración del crédito bancario con Banorte y $20,577,016 de intereses por la disposición de $300,000,000, los cuales se liquidaron en el mes de diciembre.

Operaciones ajenas
Se presentó un efecto neto de $35,335,474 derivado principalmente del rubro de terceros por los conceptos de IVA pagado en facturas, plan de pensiones, fondo de ahorro capitalizable, seguro de gastos médicos mayores, retención de pago a constructoras, principalmente, este rubro fue menor en $1,637,241 con respecto al presupuesto modificado.

En este concepto el IMP no tiene autorizado presupuesto original, al cierre del ejercicio se solicita a la SHCP la apertura de las claves presupuestarias sólo para efectos de reportar los valores netos de lo que se pagó y devengó en el año.

Variaciones del Estado del ejercicio presupuestal del gasto en clasificación económica y por objeto del gasto (modificado y devengado)

Se presenta una variación entre el devengado y el modificado de $404,720,768 integrados por un mayor gasto en: servicios personales por $108,581,764; $34,514,729 en materiales y suministros; en servicios generales $227,642,251; subsidios por $478,064; otras erogaciones por $7,128,333; en inversión física por $20,700,189; operaciones ajenas por $5,675,439 y un menor gasto en intereses y comisiones de la deuda por $1; lo anterior se debe principalmente a que el devengado incluye cuentas por pagar al cierre del ejercicio.

Variaciones del Estado del ejercicio presupuestal del gasto en clasificación económica y por objeto del gasto (devengado y pagado)

Se presenta una variación neta entre el devengado y el pagado en $444,736,490, integrados como se describe a continuación: servicios personales por $108,702,732, materiales y suministros por $39,534,223; en servicios generales $260,745,044; subsidios por $478,064; otras erogaciones por $7,128,333; inversión física por $20,835,414; operaciones ajenas por $7,312,680; que corresponden a las cuentas por pagar al cierre del ejercicio incluidas en el presupuesto devengado.

Conciliación entre los ingresos presupuestarios y contables, así como, entre los egresos presupuestarios y gastos contables.

El Estado analítico de ingresos presupuestales y el Estado del ejercicio presupuestal del gasto, así como las conciliaciones contables presupuestales de ingresos y egresos

preparadas por la Administración del IMP, contienen los conceptos del presupuesto registrados durante el ejercicio de 2019 y las cifras contables del estado de actividades.

El IMP cuenta con los controles internos y procedimientos de registro adecuados, para generar los reportes que permiten formular las conciliaciones entre los registros de afectación contable y presupuestal. Al cierre del ejercicio, la conciliación incluyó la totalidad de las cifras presupuestales tanto en flujo de efectivo como de devengado registrados en la contabilidad.

La integración de la información contenida en los formatos preparados para las conciliaciones contables presupuestales fue generada con base en el ejercicio presupuestal a nivel flujo de efectivo y devengado, tanto en el concepto de ingresos como de los egresos, agregando o deduciendo las partidas en conciliación identificadas para obtener las cifras presentadas en los estados financieros.

Instituto Mexicano del Petróleo Conciliación entre los Ingresos Presupuestarios y Contables Correspondiente del 1° de enero al 31 de diciembre de 2019 (Cifras en pesos)		
1. Ingresos Presupuestarios		**4,590,863,947**
2. Más ingresos contables no presupuestarios		**87,700,182**
Incremento por variación de inventarios	0	
Disminución del exceso de estimaciones por pérdida o deterioro u obsolescencia	0	
Disminución del exceso de provisiones	12,645,426	
Otros ingresos y beneficios varios	71,178,963	
Otros ingresos contables no presupuestarios	3,875,793	
3. Menos ingresos presupuestarios no contables		**2,776,782,057**
Productos de capital	0	
Aprovechamientos capital	0	
Ingresos derivados de financiamientos	0	
Otros Ingresos presupuestarios no contables	2,776,782,057	
4. Ingresos Contables (4 = 1 + 2 - 3)		**1,901,782,072**

Los principales conceptos que forman parte de esta conciliación son:

- Ingresos contables no presupuestarios por $87,700,182, integrados por:
  - $12,645,426, por la recuperación de facturas en reserva.
  - $71,178,963, integrado por los intereses ganados del Fondo de Investigación Científica y Desarrollo Tecnológico del IMP por $59,343,866 y la valuación de moneda extranjera por $11,835,097.
  - Otros ingresos contables no presupuestarios por $3,875,793.

- Otros ingresos prespuestarios no contables por $2,776,782,057 se integra de $657,648,570 derivados de la aportación del Fondo Mexicano del Petróleo para la Estabilización y Desarrollo, $620,282,974 de ingresos del Fideicomiso de Investigación por recuperación de gastos de los proyectos financiados, $1,095,256,090 de ingresos derivados de la terminación del contrato de

fideicomiso F/406468-9, $326,349,616 por ingresos de años anteriores cobrados en 2019, $75,803,134 de ingresos de años anteriores pendientes de cobro, y $1,441,673 de otros ingresos presupuestarios que no afectan resultados.

Instituto Mexicano del Petróleo
Integración de otros ingresos
al 31 de diciembre de 2019
(pesos)

Partida Pptal	Cuenta de Mayor	Concepto	Importe
		OTROS INGRESOS Y BENEFICIOS VARIOS	
	4311	INTERESES GANADOS DEL FIDEICOMISO DE ICDT DEL IMP	59,343,866
	4393	DIFERENCIA EN CAMBIOS POR VALUACIÓN DE PASIVOS EN MONEDA EXTRANJERA	11,835,097
			71,178,963
		OTROS INGRESOS CONTABLES NO PRESUPUESTARIOS	
	4399	COBRANZA PENDIENTE DE IDENTIFICAR	5,145
	4399	SERVICIO APOYO TÉCNICO	935,250
	4399	OTROS INGRESOS CONTABLES QUE NO AFECTAN PRESUPUESTO	2,935,398
			3,875,793
		OTROS INGRESOS PRESUPUESTARIOS NO CONTABLES	
9600		APORTACIONES DEL GOBIERNO FEDERAL PROVENIENTES DEL FONDO MEXICANO DEL PETRÓLEO	657,648,570
7214		INGRESOS DEL FONDO DE INVESTIGACIÓN DEL IMP	620,282,974
7214		INGRESOS POR LA TERMINACIÓN DEL CONTRATO DEL FONDO DE INVESTIGACIÓN DEL IMP	1,095,256,090
7214		INGRESOS REGISTRADOS EN AÑOS ANTERIORES, COBRADOS EN 2019	1,074,858
7211		INGRESOS DE AÑOS ANTERIORES COBRADOS EN 2019	167,147,217
7212		INGRESOS DE AÑOS ANTERIORES COBRADOS EN 2019	90,030,045
7213		INGRESOS DE AÑOS ANTERIORES COBRADOS EN 2019	69,172,355
7211		INGRESOS DE AÑOS ANTERIORES PENDIENTES DE COBRO	12,865,219
7212		INGRESOS DE AÑOS ANTERIORES PENDIENTES DE COBRO	62,937,915
7211		OTROS INGRESOS PRESUPUESTARIOS QUE NO AFECTAN RESULTADOS	39,347
7212		OTROS INGRESOS PRESUPUESTARIOS QUE NO AFECTAN RESULTADOS	216,699
7214		OTROS INGRESOS PRESUPUESTARIOS QUE NO AFECTAN RESULTADOS	110,769
			2,776,782,057

Instituto Mexicano del Petróleo Conciliación entre los Egresos Presupuestarios y los Gastos Contables Correspondiente del 1° de enero al 31 de diciembre de 2019 (Cifras en pesos)		
1. Total de egresos (presupuestarios)		**4,308,529,453**
2. Menos egresos presupuestarios no contables		**1,705,628,576**
Mobiliario y equipo de administración	7,591,138	
Mobiliario y equipo educacional y recreativo	658,409	
Equipo e instrumental médico y de laboratorio	342,806,771	
Vehículos y equipo de transporte	0	
Equipo de defensa y seguridad	0	
Maquinaria, otros equipos y herramientas	727,425	
Activos biológicos	0	
Bienes inmuebles	0	
Activos intangibles	0	
Obra pública en bienes propios	18,182,006	
Acciones y participaciones de capital	0	
Compra de títulos y valores	0	
Inversiones en fideicomisos, mandatos y otros análogos	937,648,570	
Provisiones para contingencias y otras erogaciones especiales	0	
Amortización de la deuda publica	0	
Adeudos de ejercicios fiscales anteriores (ADEFAS)	0	
Otros Egresos Presupuestales No Contables	398,014,257	
3. Más gastos contables no presupuestales		**489,301,455**
Estimaciones, depreciaciones, deterioros, obsolescencia y amortizaciones	242,149,976	
Provisiones	13,873,062	
Disminución de inventarios	0	
Aumento por insuficiencia de estimaciones por pérdida o deterioro u obsolescencia	0	
Aumento por insuficiencia de provisiones	0	
Otros Gastos	9,871,386	
Otros Gastos Contables No Presupuestales	223,407,031	
4. Total de Gasto Contable (4 = 1 - 2 + 3)		**3,092,202,332**

Los principales conceptos que forman parte de esta conciliación son:

- Egresos presupuestales no contables: Asciende a $1,705,628,576 integrados por $351,783,743 de bienes muebles e inmuebles, $18,182,006 inversión pública, $398,014,257 correspondiente a gastos pagados de ejercicios anteriores, anticipos a proveedores y operaciones ajenas y $937,648,570 de los cuales $507,648,570 corresponden a la transferencia derivada del Fondo mexicano del Petróleo para la Estabilización y el Desarrollo, y $430,000,000 por la aportación al nuevo Fideicomiso de Investigación.

- Otros gastos contables no presupuestales con un importe de $489,301,455 integrado por $242,149,976 derivados de la depreciación y gastos por cuentas incobrables; $13,873,062 de la estimación de contingencias laborales; $9,871,386 por perdidas cambiarias, estimación para faltantes y obsoletos, y el renglón de otros gastos contables no presupuestales que corresponde a los anticipos otorgados a proveedores en ejercicios anteriores que se comprobaron en el año 2019 con un valor de $223,407,031.

Instituto Mexicano del Petroleo
Integracion de otros egresos
al 31 de diciembre de 2019
(pesos)

Partida Pptal	Cuenta de mayor	concepto	Importe
		OTROS EGRESOS PRESUPUESTALES NO CONTABLES	
1130		Sueldos base al personal permanente	1,250,956.69
1210		Honorarios asimilables a salarios	-209,403.88
1310		Primas por años de servicios efectivos prestados	1,673,655.35
1320		Primas de vacaciones, dominical y gratificación de fin de año	-982,021.07
1330		Horas extraordinarias	182.94
1340		Compensaciones	16,903.96
1410		Aportaciones de seguridad social	5,082,689.66
1420		Aportaciones a fondos de vivienda	4,420,414.95
1430		Aportaciones al sistema para el retiro	3,357,732.88
1440		Aportaciones para seguros	1,047,275.10
1510		Cuotas para el fondo de ahorro y fondo de trabajo	13,589,491.78
1520		Indemnizaciones	1,828,585.40
1540		Prestaciones contractuales	1,665,661.71
1590		Otras prestaciones sociales y económicas	268,141.17
1710		Estímulos	94,492.02
2110		Materiales, útiles y equipos menores de oficina	169,582.76
2140		Materiales, útiles y equipos menores de tecnologías de la información y comunicaciones	-48,690.05
2150		Material impreso e información digital	5,265,906.41
2160		Material de limpieza	426,814.82
2210		Productos alimenticios para personas	79,580.14
2410		Productos minerales no metálicos	46,500.00
2440		Madera y productos de madera	400.00
2450		Vidrio y productos de vidrio	32,750.83
2460		Material eléctrico y electrónico	223,036.84
2470		Artículos metálicos para la construcción	-1,257,736.58
2480		Materiales complementarios	11,065.00
2490		Otros materiales y artículos de construcción y reparación	-9,539.71
2510		Productos químicos básicos	13,201,810.11
2540		Materiales, accesorios y suministros médicos	9,969.00
2550		Materiales, accesorios y suministros de laboratorio	715,668.63
2590		Otros productos químicos	9,012,054.42
2610		Combustibles, lubricantes y aditivos	1,782,680.79
2720		Prendas de seguridad y protección personal	367,885.76
2910		Herramientas menores	56,505.12
2950		Refacciones y accesorios menores de equipo e instrumental médico y de laboratorio	210,363.14
2960		Refacciones y accesorios menores de equipo de transporte	48,950.00
2980		Refacciones y accesorios menores de maquinaria y otros equipos	170,376.75
3110		Energía eléctrica	-858,983.60
3120		Gas	-4,856.44
3130		Agua	-35,705.40
3140		Telefonía tradicional	157,347.86
3150		Telefonía celular	29,622.21
3160		Servicios de telecomunicaciones y satélites	590,758.73
3170		Servicios de acceso de Internet, redes y procesamiento de información	5,523,506.14
3180		Servicios postales y telegráficos	-505.62
3190		Servicios integrales y otros servicios	45,954.40
3220		Arrendamiento de edificios	2,345,511.00
3230		Arrendamiento de mobiliario y equipo de administración, educacional y recreativo	33,747,420.67
3250		Arrendamiento de equipo de transporte	4,982,241.75
3270		Arrendamiento de activos intangibles	71,691,867.90
3310		Servicios legales, de contabilidad, auditoría y relacionados	1,848,305.83
3330		Servicios de consultoría administrativa, procesos, técnica y en tecnologías de la información	1,392,965.16
3340		Servicios de capacitación	8,356,103.58
3350		Servicios de investigación científica y desarrollo	9,229,855.78
3360		Servicios de apoyo administrativo, traducción, fotocopiado e impresión	536,799.37
3380		Servicios de vigilancia	3,943,768.13
3390		Servicios profesionales, científicos y técnicos integrales	67,941,101.76
3410		Servicios financieros y bancarios	80,096.92
3460		Almacenaje, envase y embalaje	20,000.00
3470		Fletes y maniobras	3,964.43
3490		Servicios financieros, bancarios y comerciales	0.05
3510		Conservación y mantenimiento menor de inmuebles	3,221,798.67
3520		Instalación, reparación y mantenimiento de mobiliario y equipo de administración, educacional y recreativo	448,080.40
3530		Instalación, reparación y mantenimiento de equipo de cómputo y tecnologías de la información	625,000.00
3540		Instalación, reparación y mantenimiento de equipo e instrumental médico y de laboratorio	27,136,427.05
3550		Reparación y mantenimiento de equipo de transporte	523,891.95
3570		Instalación, reparación y mantenimiento de maquinaria, otros equipos y herramienta	9,057,006.42
3580		Servicios de limpieza y manejo de desechos	2,377,574.08
3590		Servicios de jardinería y fumigación	2,202,989.33
3610		Difusión por radio, televisión y otros medios de mensajes sobre programas y actividades gubernamentales	152,090.88
3710		Pasajes aéreos	5,966,174.62

Partida Pptal	Cuenta de mayor	concepto	Importe
3720		Pasajes terrestres	8,796.13
3750		Viáticos en el país	16,587.36
3770		Gastos de instalación y traslado de menaje	8,500.00
3790		Otros servicios de traslado y hospedaje	346,426.03
3820		Gastos de orden social y cultural	298,000.00
3840		Exposiciones	1,951,515.56
3850		Gastos de representación	6,699.38
3920		Impuestos y derechos	1,863,062.31
3940		Sentencias y resoluciones por autoridad competente	17,941,150.85
3950		Penas, multas, accesorios y actualizaciones	0.00
3960		Otros gastos por responsabilidades	0.00
3980		Impuesto sobre nóminas y otros que se deriven de una relación laboral	4,027,145.39
3990		Otros servicios generales	42,648,154.00
4390		Otros Subsidios	39,536.18
5110		Muebles de oficina y estantería	-847.00
5150		Equipo de cómputo y de tecnologías de la información	1,993,087.00
5190		Otros mobiliarios y equipos de administración	1,299,970.00
5210		Equipos y aparatos audiovisuales	-7.00
5230		Cámaras fotográficas y de video	-46.00
5310		Equipo médico y de laboratorio	-9,209,147.33
5620		Maquinaria y equipo industrial	-24.00
5640		Sistemas de aire acondicionado, calefacción y de refrigeración industrial y comercial	-110.00
5650		Equipo de comunicación y telecomunicación	-127.00
5660		Equipos de generación eléctrica, aparatos y accesorios eléctricos	-76.00
6220		Edificación no habitacional	7,877,144.59
			398,014,257.30
		OTROS GASTOS	
	5594	GASTOS FINANCIEROS - DIF.EN CAMBIOS VALUAC. PA's EN MO EXTR.	7,742,799.96
	5541	OTROS GASTOS - AUMENTOS POR INSUFICIENCIA EN ESTIMACION POR PERDIDA O DETERIORO U OBSOLESCENCIA	264,283.46
	5597	OTROS GASTOS - PERDIDA POR TENENCIA DE ACCIONES DE FILIALES	16,324.55
	5599	OTROS GASTOS - BAJA DE ACTIVO FIJO	1,847,978.55
			9,871,386.52
		OTROS GASTOS CONTABLES NO PRESUPUESTARIOS	
2110		Materiales, útiles y equipos menores de oficina	-0.20
2150		Material impreso e información digital	-4,335,463.77
2440		Madera y productos de madera	-464.00
2460		Material eléctrico y electrónico	-108,101.01
2490		Otros materiales y artículos de construcción y reparación	-0.02
2510		Productos químicos básicos	-247,890.36
2540		Materiales, accesorios y suministros médicos	0.01
2980		Refacciones y accesorios menores de maquinaria y otros equipos	0.01
3350		Servicios de investigación científica y desarrollo	-44,080.00
3390		Servicios profesionales, científicos y técnicos integrales	-40,349.59
3520		Instalación, reparación y mantenimiento de mobiliario y equipo de administración, educacional y recreativo	11.60
3540		Instalación, reparación y mantenimiento de equipo e instrumental médico y de laboratorio	-22,546,914.46
3550		Reparación y mantenimiento de equipo de transporte	10.00
3710		Pasajes aéreos	2,850.00
3720		Pasajes terrestres	6,587.78
3750		Viáticos en el país	13,710.00
3790		Otros servicios de traslado y hospedaje	2,375.50
3920		Impuestos y derechos	-1,591,135.29
5310		Equipo médico y de laboratorio	-194,518,176.73
			-223,407,030.53

8. DISPOSICIONES DE RACIONALIDAD Y AUSTERIDAD PRESUPUESTARIA.

Durante el ejercicio 2019, se llevaron a cabo las siguientes acciones:

Reducir el número de vehículos en arrendamiento, así como el consumo de combustible.

- Al cuarto trimestre de 2019 se obtuvo un rendimiento de combustible de 8.10 Km/Lt, superando la meta anual de mejora de rendimiento de combustible de 7.90 Km/Lt establecida para 2019.

Programa de disminución de uso de energía eléctrica.

- Derivado del Programa para el Uso eficiente de la Energía, al cuarto trimestre de 2019 se generó un ahorro en el consumo de energía eléctrica del 6.60 %, equivalente a 706,884 kwh por un monto de $ 3,420,194.24

Uso eficiente del agua.

- Al cuarto trimestre de 2019, con la operación de la Planta de Tratamiento de Agua Residual se redujo en 16,631 metros cúbicos la compra de agua tratada, correspondiente a un ahorro de $997,860.00.

Consolidación de las adquisiciones de materiales y suministros y servicios a nivel institucional

- En el ejercicio 2019 se atendieron 21 procesos, que fueron consolidados por un monto de $116,539,486.40. De las mencionadas contrataciones se realizaron 2 con SENER, 1 con SHCP, 3 con Contratos Marco a través de la tienda digital y 15 Institucionales.

SENER

- Seguros patrimoniales
- Suministro de combustible mediante tarjeta electrónica

SHCP

- Transportación terrestre nacional

CONTRATOS MARCO

- Servicio de fumigación
- Servicio de jardinería
- Suministro y entrega en sitio de artículos de oficina; productos para servicio de cafetería; así como consumibles y accesorios informáticos

INSTITUCIONAL

- Limpieza a las instalaciones del IMP 2019
- Mantenimiento a Equipo de Aire Acondicionado
- Seguro de personas
- Asesoría externa de seguros
- Servicio de mantenimiento preventivo y correctivo para equipos de laboratorio
- Servicio de software midas GTS NX 2019
- Servicio control de acceso IMP 2019
- Servicio de enlaces de comunicación MPLS 2019
- Servicio de enlace dedicado
- Servicio de seguridad perimetral para IMP
- Servicio de comunicaciones unificadas
- Servicio de mantenimiento preventivo y correctivo a equipos del sistema de alerta sísmica
- Servicio de software SETTLE 3D
- Servicio de mantenimiento solución de facturación electrónica para emisión y recepción de comprobantes fiscales digitales por internet
- Servicio de evaluaciones del servicio de evaluaciones del medio ambiente laboral

9. SISTEMA INTEGRAL DE INFORMACIÓN.

Durante el ejercicio 2019, el IMP cumplió con la obligación de transmitir al Comité Técnico de Información de manera mensual, trimestral y anual, los distintos formatos solicitados por el Sistema Integral de Información, sobre los Ingresos y Gasto Público a través del SIIWeb, que le son aplicables al IMP de conformidad con los reportes de información de ese ciclo y tienen congruencia con el estado de ingresos y egresos presupuestales.

10. TESORERÍA DE LA FEDERACIÓN.

El IMP no realizó enteros a la TESOFE por concepto de ingresos excedentes ni por reintegro de recursos derivados de transferencias.

Ciudad de México, a 04 de marzo de 2020.

Ing. Marco Antonio Osorio Bonilla
Director General del IMP

Lic. Jorge Aurelio Ochoa Morales
Director de Finanzas y Administración