

Instituto Mexicano del Petróleo

(Organismo Público Descentralizado de la Administración
Pública Federal)

Estados Financieros Dictaminados

Al 31 de diciembre de 2018 y 2017.

Instituto Mexicano del Petróleo

(Organismo Público Descentralizado de la Administración Pública Federal)

Índice

Al 31 de diciembre de 2018 y 2017

Contenido

Dictamen de los Auditores Independientes.....

Estados Financieros:

Estado de actividades

Estados de situación financiera.....

Estados de cambios en la situación financiera.....

Estados de variación en la Hacienda Pública.....

Estados analítico del activo.....

Estados analítico de la deuda y otros pasivos.....

Estados de flujos de efectivo.....

Reporte del patrimonio.....

Informe sobre pasivos contingentes.....

Notas a los estados financieros.....



Informe del Auditor Independiente

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

Opinión

Hemos auditado los estados financieros contables del Instituto Mexicano del Petróleo (Entidad), que comprenden el estado de situación financiera, el estado analítico del activo y el estado analítico de la deuda y otros pasivos al 31 de diciembre de 2018, y el estado de actividades, el estado de variaciones en la hacienda pública, el estado de flujos de efectivo y el estado de cambios en la situación financiera, correspondientes al ejercicio terminado en esa 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 (NIA). Nuestras responsabilidades de acuerdo con dichas normas se describen más adelante en la sección "Responsabilidades de los auditores en relación con la auditoría de los estados financieros" de este 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 nuestras auditorías de estados financieros en México, y hemos cumplido con el resto de nuestras responsabilidades éticas de conformidad con esos requerimientos y dicho Código. Consideramos que la evidencia de auditoría que hemos obtenido proporciona una base suficiente y adecuada para sustentar nuestra opinión.

Párrafo 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, estos pueden no ser apropiados para otra finalidad. Nuestra opinión no se modifica por esta cuestión.



Responsabilidades de la Administración y de los encargados del Gobierno de la entidad en relación con los estados financieros

La Administración es responsable de la preparación y presentación razonable 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 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 de los auditores en relación con 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 contenga nuestra opinión. Seguridad razonable es un alto nivel de seguridad, pero no es una garantía de que una auditoría realizada de conformidad con las NIA siempre detecte una incorrección material cuando existe. Las incorrecciones pueden deberse a fraude o error y son consideradas materiales si individualmente, o en su conjunto, puede preverse razonablemente que influyen en las decisiones económicas que los usuarios hacen basándose en los estados financieros.

Como parte de una auditoría de conformidad con las NIA, aplicamos nuestro juicio profesional y mantenemos una actitud de escepticismo profesional también:

- Identificamos y evaluamos los riesgos de incorrección material en los estados financieros, debidos a fraude o error, diseñamos y aplicamos procedimientos de auditoría para responder a dichos 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 deliberadas o la anulación del control interno.
- Obtenemos un conocimiento del control interno importante para la auditoría con el fin de diseñar 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.



- 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, 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.

PricewaterhouseCoopers, S. C.

C.P.C. José Ángel Vargas Hernández
Socio de Auditoría

Ciudad de México, 15 de marzo de 2019.

Cuenta Pública 2018

CUENTA PÚBLICA 2018
ESTADO DE ACTIVIDADES
DEL 1o. DE ENERO AL 31 DE DICIEMBRE DE 2018 Y 2017
(PESOS)

Ente Público:	Concepto	2018	2017	Concepto	2018	2017
	INGRESOS Y OTROS BENEFICIOS			GASTOS Y OTRAS PÉRDIDAS		
	Ingresos de la Gestión	1,700,481,833	1,394,787,770	Gastos de Funcionamiento	3,116,813,959	3,003,230,532
	Impuestos	0	0	Servicios Personales	2,220,518,153	2,195,299,552
	Cuotas y Aportaciones de Seguridad Social	0	0	Materiales y Suministros	110,403,693	101,410,428
	Contribuciones de Mejoras	0	0	Servicios Generales	785,892,113	706,520,552
	Derechos	0	0	Transferencia, Asignaciones, Subsidios y Otras Ayudas	29,277,228	17,757,277
	Productos de Tipo Corriente	0	0	Transferencias Internas y Asignaciones al Sector Público	0	0
	Aprovechamientos de Tipo Corriente	0	0	Transferencias al Resto del Sector Público	0	0
	Ingresos por Venta de Bienes y Servicios	1,700,481,833	1,394,787,770	Subsidios y Subvenciones	0	0
	Ingresos no Comprendidos en las Fracciones de la Ley de	0	0	Ayudas Sociales	29,277,228	17,757,277
	Ingresos Causados en Ejercicios Fiscales Anteriores Pendientes	0	0	Pensiones y Jubilaciones	0	0
	de Liquidación o Pago	0	0	Transferencias a Fideicomisos, Mandatos y Contratos Análogos	0	0
	Participaciones, Aportaciones, Transferencias, Asignaciones,	0	0	Transferencias a la Seguridad Social	0	0
	Subsidios y Otras Ayudas	0	0	Donativos	0	0
	Participaciones y Aportaciones	0	0	Transferencias al Exterior	0	0
	Transferencias, Asignaciones, Subsidios y Otras Ayudas	0	0	Participaciones y Aportaciones	0	0
	Otros Ingresos y Beneficios	668,215,941	717,724,886	Participaciones	0	0
	Ingresos Financieros	157,120,768	177,249,953	Aportaciones	0	0
	Incremento por Variación de Inventarios	0	0	Convenios	0	0
	Disminución del Exceso de Estimaciones por Pérdida o Deterioro	0	0	Intereses, Comisiones y Otros Gastos de la Deuda Pública	43,182,483	12,396,904
	u Obsolescencia	0	0	Intereses de la Deuda Pública	41,982,483	10,396,904
	Disminución del Exceso de Provisiones	511,095,173	540,474,933	Comisiones de la Deuda Pública	1,200,000	2,000,000
	Otros Ingresos y Beneficios Varios	0	0	Gastos de la Deuda Pública	0	0
	Total de Ingresos y Otros Beneficios	2,368,697,774	2,112,512,656	Costo por Coberturas	0	0
				Apoyos Financieros	0	0
				Otros Gastos y Pérdidas Extraordinarias	244,918,659	151,346,285
				Estimaciones, Depreciaciones, Deterioros, Obsolescencia y	134,412,398	103,235,060
				Amortizaciones	4,759,201	0
				Provisiones	0	0
				Disminución de Inventarios	0	0
				Aumento por Insuficiencia de Estimaciones por Pérdida o	18,573	1,876,104
				Deterioro y Obsolescencia	0	0
				Aumento por Insuficiencia de Provisiones	105,728,487	46,235,121
				Otros gastos	0	0
				Inversión Pública	0	0
				Inversión Pública no Capitalizable	0	0
				Total de Gastos y Otras Pérdidas	3,434,192,329	3,184,730,998
				Resultados del Ejercicio (Ahorro/Desahorro)	-1,065,494,555	-1,072,218,342

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

[Firma]
Autorizó: Lic. María Aracelis Osorio Bonilla
Directora General

Revisó: Lic. Jorge Acuña de Ochoa Martínez
Encargado del Departamento de Informática, Finanzas y Administración

Cuenta Pública 2018

CUENTA PÚBLICA 2018
ESTADO DE SITUACIÓN FINANCIERA
AL 31 DE DICIEMBRE DE 2018 Y 2017
(PESOS)

Ente Público:	Concepto	2018	2017	Concepto	2018	2017
	ACTIVO					
	Activo Circulante			PASIVO		
	Efectivo y Equivalentes	1,921,889,964	3,039,034,182	Pasivo Circulante	413,223,451	373,481,174
	Derechos a Recibir Efectivo o Equivalentes	512,131,147	565,315,363	Cuentas por Pagar a Corto Plazo	0	0
	Derechos a Recibir Bienes o Servicios	293,529,462	616,250,675	Documentos por Pagar a Corto Plazo	0	0
	Inventarios	0	0	Porción a Corto Plazo de la Deuda Pública a Largo Plazo	0	0
	Almacenes	11,655,094	13,706,116	Títulos y Valores a Corto Plazo	0	0
	Estimación por Pérdida o Deterioro de Activos Circulantes	-24,345,232	-20,760,179	Pasivos Diferidos a Corto Plazo	0	0
	Otros Activos Circulantes	0	0	Fondos y Bienes de Terceros en Garantía y/o Administración a Corto Plazo	807,060,512	1,273,435,285
	Total de Activos Circulantes	2,714,860,435	4,213,546,157	Provisiones a Corto Plazo	0	0
	Activo No Circulante			Otros Pasivos a Corto Plazo	183,263,465	248,505,771
	Inversiones Financieras a Largo Plazo	290,759	414,399	Total de Pasivos Circulantes	1,403,547,428	1,895,422,230
	Derechos a Recibir Efectivo o Equivalentes a Largo Plazo	25,476	440,597	Pasivo No Circulante		
	Bienes Inmuebles, Infraestructura y Construcciones en Proceso	3,344,556,120	3,199,869,778	Cuentas por Pagar a Largo Plazo	0	0
	Bienes Muebles	2,019,457,027	1,678,502,714	Documentos por Pagar a Largo Plazo	0	0
	Activos Intangibles	93,702,754	93,702,754	Deuda Pública a Largo Plazo	0	0
	Depreciación, Deterioro y Amortización Acumulada de Bienes	-2,929,649,793	-2,854,213,863	Pasivos Diferidos a Largo Plazo	0	0
	Activos Diferidos	0	0	Fondos y Bienes de Terceros en Garantía y/o en Administración a Largo Plazo	0	0
	Estimación por Pérdida o Deterioro de Activos no Circulantes	0	0	Provisiones a Largo Plazo	395,914,609	422,758,493
	Otros Activos no Circulantes	348,042	357,046	Total de Pasivos No Circulantes	395,914,609	422,758,493
	Total de Activos No Circulantes	2,528,730,385	2,119,073,425	Total del Pasivo	1,799,462,037	2,318,180,723
	Total del Activo	5,243,590,820	6,332,619,582	HACIENDA PÚBLICA/ PATRIMONIO		
				Hacienda Pública/Patrimonio Contribuido	7,528,524,775	7,033,340,296
				Aportaciones	7,432,247,224	6,937,062,745
				Donaciones de Capital	96,277,551	96,277,551
				Actualización de la Hacienda Pública / Patrimonio	0	0
				Hacienda Pública/Patrimonio Generado	-5,050,905,824	-3,985,411,269
				Resultados del Ejercicio (Ahorro/Desahorro)	-1,065,494,555	-1,072,218,342
				Resultados de Ejercicios Anteriores	-3,985,411,269	-2,913,192,927
				Revalúos	0	0
				Reservas	0	0
				Rectificaciones de Resultados de Ejercicios Anteriores	0	0
				Exceso o Insuficiencia en la Actualización de la Hacienda Pública/Patrimonio	966,509,832	966,509,832
				Resultado por Posición Monetaria	966,509,832	966,509,832
				Resultado por Tenencia de Activos no Monetarios	0	0
				Total Hacienda Pública/ Patrimonio	3,444,128,783	4,014,438,859
				Total del Pasivo y Hacienda Pública/ Patrimonio	5,243,590,820	6,332,619,582

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

Antonio J. García
Autoridad Financiera
Director General

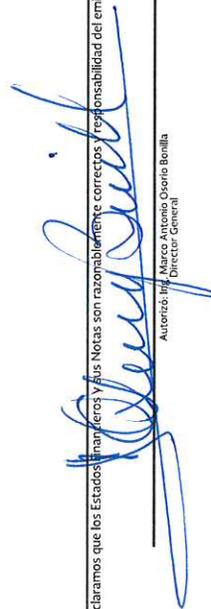
Edgardo L. Ortiz Avila
Ejercido de la Dirección de Finanzas y Administración

Cuenta Pública 2018

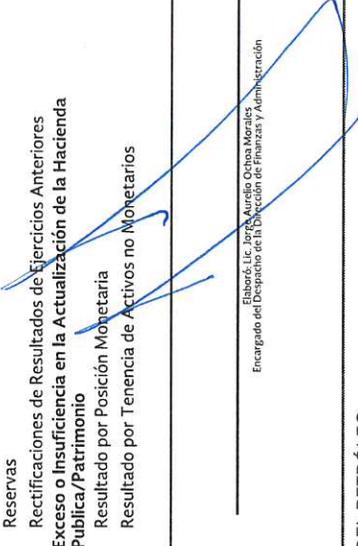
CUENTA PÚBLICA 2018
ESTADO DE CAMBIOS EN LA SITUACIÓN FINANCIERA
DEL 1o. DE ENERO AL 31 DE DICIEMBRE DE 2018
(PESOS)

Ente Público:	Concepto	Origen	Aplicación	Concepto	Origen	Aplicación
Instituto Mexicano del Petróleo						
	ACTIVO	1,574,669,417	485,640,655	PASIVO	39,742,277	558,460,963
	Activo Circulante	1,498,685,722	0	Pasivo Circulante	39,742,277	531,617,079
	Efectivo y Equivalentes	1,117,144,218	0	Cuentas por Pagar a Corto Plazo	0	0
	Derechos a Recibir Efectivo o Equivalentes	53,184,216	0	Documentos por Pagar a Corto Plazo	0	0
	Derechos a Recibir Bienes o Servicios	322,721,213	0	Porción a Corto Plazo de la Deuda Pública a Largo Plazo	0	0
	Inventarios	0	0	Títulos y Valores a Corto Plazo	0	0
	Almacenes	2,051,022	0	Pasivos Diferidos a Corto Plazo	0	0
	Estimación por Pérdida o Deterioro de Activos Circulantes	3,585,053	0	Fondos y Bienes de Terceros en Garantía y/o Administración a Corto Plazo	0	466,374,773
	Otros Activos Circulantes	0	0	Provisiones a Corto Plazo	0	0
	Activo No Circulante	75,983,695	485,640,655	Otros Pasivos a Corto Plazo	0	0
	Inversiones Financieras a Largo Plazo	123,640	0	Pasivo No Circulante	0	65,242,306
	Derechos a Recibir Efectivo o Equivalentes a Largo Plazo	415,121	0	Cuentas por Pagar a Largo Plazo	0	0
	Bienes Inmuebles, Infraestructura y Construcciones en Proceso	0	144,686,342	Documentos por Pagar a Largo Plazo	0	26,843,884
	Bienes Muebles	0	340,954,313	Deuda Pública a Largo Plazo	0	0
	Activos Intangibles	0	0	Pasivos Diferidos a Largo Plazo	0	0
	Depreciación, Deterioro y Amortización Acumulada de Bienes	75,435,930	0	Fondos y Bienes de Terceros en Garantía y/o en Administración a Largo Plazo	0	0
	Activos Diferidos	0	0	Provisiones a Largo Plazo	0	0
	Estimación por Pérdida o Deterioro de Activos no Circulantes	0	0	HACIENDA PÚBLICA/ PATRIMONIO	501,908,266	1,072,218,342
	Otros Activos no Circulantes	9,004	0	Hacienda Pública/Patrimonio Contribuido	495,184,479	0
				Aportaciones	495,184,479	0
				Donaciones de Capital	0	0
				Actualización de la Hacienda Pública / Patrimonio	0	0
				Hacienda Pública/Patrimonio Generado	6,723,787	1,072,218,342
				Resultados del Ejercicio (Ahorro/Desahorro)	6,723,787	0
				Resultados de Ejercicios Anteriores	0	1,072,218,342
				Revalúos	0	0
				Reservas	0	0
				Rectificaciones de Resultados de Ejercicios Anteriores	0	0
				Exceso o Insuficiencia en la Actualización de la Hacienda Pública/Patrimonio	0	0
				Resultado por Posición Monetaria	0	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.



Autorizó: **Marco Antonio Osorio Bonilla**
Director General


Encargado del Despacho de la Dirección de Finanzas y Administración

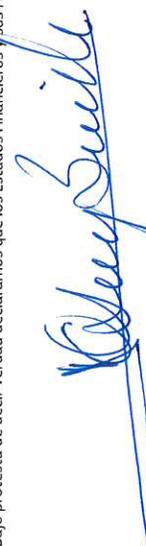
Cuenta Pública 2018

CUENTA PÚBLICA 2018
ESTADO DE VARIACIÓN EN LA HACIENDA PÚBLICA
DEL 1o. DE ENERO AL 31 DE DICIEMBRE DE 2018
(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 Actualización de la Hacienda Pública/ Patrimonio	TOTAL
Hacienda Pública / Patrimonio Contribuido Neto de 2017	7,033,340,296				7,033,340,296
Aportaciones	6,937,062,745				6,937,062,745
Donaciones de Capital	96,277,551				96,277,551
Actualización de la Hacienda Pública / Patrimonio	0				0
Hacienda Pública / Patrimonio Generado Neto de 2017		-2,913,192,927	-1,072,218,342		-3,985,411,269
Resultados del Ejercicio (Ahorro/Desahorro)		-2,913,192,927	-1,072,218,342		-1,072,218,342
Resultados de Ejercicios Anteriores		0			0
Revalúos		0			0
Reservas		0			0
Rectificaciones de Resultados de Ejercicios Anteriores		0			0
Exceso o Insuficiencia en la Actualización de la Hacienda Pública/ Patrimonio Neto de 2017				966,509,832	966,509,832
Resultado por Posición Monetaria				966,509,832	966,509,832
Resultado por Tenencia de Activos no Monetarios				0	0
Hacienda Pública / Patrimonio Neto Final de 2017	7,033,340,296	-2,913,192,927	-1,072,218,342	966,509,832	4,014,438,859
Cambios en la Hacienda Pública / Patrimonio Contribuido Neto de 2018					
Aportaciones	495,184,479				495,184,479
Donaciones de Capital	495,184,479				495,184,479
Actualización de la Hacienda Pública/ Patrimonio	0				0
Actualización de la Hacienda Pública/ Patrimonio	0				0
Variaciones de la Hacienda Pública/ Patrimonio Generado Neto de 2018					
Resultados del Ejercicio (Ahorro/Desahorro)			6,723,787		-1,065,494,555
Resultados de Ejercicios Anteriores			-1,065,494,555		-1,065,494,555
Revalúos			1,072,218,342		0
Reservas			0		0
Rectificaciones de Resultados de Ejercicios Anteriores			0		0
Cambios en el Exceso o Insuficiencia en la Actualización de la Hacienda Pública/ Patrimonio Neto de 2018				0	0
Resultado por Posición Monetaria				0	0
Resultado por Tenencia de Activos no Monetarios				0	0
Hacienda Pública / Patrimonio Neto Final de 2018	7,528,524,775	-3,985,411,269	-1,065,494,555	966,509,832	3,444,128,783

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



Autorizó: Ing. Mafteo Antonio Osorio Bonilla
Director General

Elaboró: Lic. Jorge Aurelio Ochoa Morales
Encargado del Despacho de la Dirección de Finanzas y Administración

Cuenta Pública 2018

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

Ente Público: Instituto Mexicano del Petróleo

Concepto	Saldo Inicial	Cargos del Período	Abonos del Período	Saldo Final	Variación del Período
ACTIVO	6,332,619,582	514,089,971,334	515,179,000,096	5,243,590,820	-1,089,028,762
Activo Circulante	4,213,546,157	512,915,624,013	514,414,309,735	2,714,860,435	-1,498,685,722
Efectivo y Equivalentes	3,039,034,182	507,263,317,676	508,380,461,894	1,921,889,964	-1,117,144,218
Derechos a Recibir Efectivo o Equivalentes	565,315,363	5,197,147,447	5,250,331,663	512,131,147	-53,184,216
Derechos a Recibir Bienes o Servicios	616,250,675	409,157,827	731,879,040	293,529,462	-322,721,213
Inventarios	0	0	0	0	0
Almacenes	13,706,116	15,745,705	17,796,727	11,655,094	-2,051,022
Estimación por Pérdida o Deterioro de Activos Circulantes	-20,760,179	30,255,358	33,840,411	-24,345,232	-3,585,053
Otros Activos Circulantes	0	0	0	0	0
Activo No Circulante	2,119,073,425	1,174,347,321	764,690,361	2,528,730,385	409,656,960
Inversiones Financieras a Largo Plazo	414,399	0	123,640	290,759	-123,640
Derechos a Recibir Efectivo o Equivalentes a Largo Plazo	440,597	11,408,889	11,824,010	25,476	-415,121
Bienes Inmuebles, Infraestructura y Construcciones en Proceso	3,199,869,778	302,446,946	157,760,604	3,344,556,120	144,686,342
Bienes Muebles	1,678,502,714	819,884,822	478,930,509	2,019,457,027	340,954,313
Activos Intangibles	93,702,754	0	0	93,702,754	0
Depreciación, Deterioro y Amortización Acumulada de Bienes	-2,854,213,863	40,606,664	116,042,594	-2,929,649,793	-75,435,930
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	357,046	0	9,004	348,042	-9,004

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



Autorizó: Ing. Marco Antonio Osorio Bonilla
Director General

Elaboró: Lic. Jorge Aurelio Ochoa Morales
Encargado del Despacho de la Dirección de Finanzas y Administración

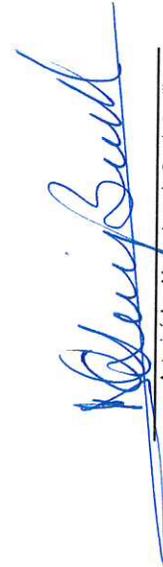
Cuenta Pública 2018

CUENTA PÚBLICA 2018
ESTADO ANALÍTICO DE LA DEUDA Y OTROS PASIVOS
DEL 1o. DE ENERO AL 31 DE DICIEMBRE DE 2018
(PESOS)

Ente Público: Instituto Mexicano del Petróleo

Concepto	Moneda de Contratación	Institución o País Acreditador	Saldo Inicial del Periodo	Saldo Final del Periodo
DEUDA PÚBLICA				
Corto Plazo				
Deuda Interna				
Instituciones de Crédito			0	0
Títulos y Valores			0	0
Arrendamientos Financieros			0	0
Deuda Externa				
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				
Instituciones de Crédito			0	0
Títulos y Valores			0	0
Arrendamientos Financieros			0	0
Deuda Externa				
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				
Total Deuda y Otros Pasivos			2,318,180,723	1,799,462,037
			2,318,180,723	1,799,462,037

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



Autorizó: Ing. Marco Antonio Osorio Bonilla
Director General

Elaboró: Lic. Jorge Aurelio Ochoa Morales
Encargado del Despacho de la Dirección de Finanzas y Administración

Cuenta Pública 2018

CUENTA PÚBLICA 2018
ESTADO DE FLUJOS DE EFECTIVO
DEL 1.º DE ENERO AL 31.º DE DICIEMBRE DE 2018 Y 2017
(PESOS)

Ente Público:	Concepto	2018	2017	Concepto	2018	2017
Flujos de Efectivo de las Actividades de Operación						
Origen		2,368,697,774	2,112,512,656	Flujos de Efectivo de las Actividades de Inversión	992,451,955	757,219,956
Impuestos		0	0	Origen	0	0
Cuotas y Aportaciones de Seguridad Social		0	0	Bienes Inmuebles, Infraestructura y Construcciones en Proceso	0	0
Contribuciones de Mejoras		0	0	Bienes Muebles	0	0
Derechos		0	0	Otros Orígenes de Inversión	992,451,955	757,219,956
Productos de Tipo Corriente		0	0	Aplicación	1,044,101,618	727,684,939
Aprovechamientos de Tipo Corriente		0	0	Bienes Inmuebles, Infraestructura y Construcciones en Proceso	144,686,342	395,155,137
Ingresos por Venta de Bienes y Servicios		0	0	Bienes Muebles	340,954,313	159,842,611
Ingresos no Comprendidos en las Fracciones de la Ley de Ingresos Causados en Ejercicios Fiscales Anteriores Pendientes de Liquidación o Pago		1,700,481,833	1,394,787,770	Otras Aplicaciones de Inversión	558,460,963	172,687,191
Participaciones y Aportaciones		0	0	Flujos Netos de Efectivo por Actividades de Inversión	-51,649,663	29,535,017
Transferencias, Asignaciones, Subsidios y Otras Ayudas		0	0	Flujo de Efectivo de las Actividades de Financiamiento	0	0
Otros Orígenes de Operación		668,215,941	717,724,886	Origen	0	0
Aplicación		3,434,192,329	3,184,730,998	Endeudamiento Neto	0	0
Servicios Personales		0	0	Interno	0	0
Materiales y Suministros		2,220,518,153	2,195,299,552	Externo	0	0
Servicios Generales		110,403,693	101,410,428	Otros Orígenes de Financiamiento	0	0
Transferencias Internas y Asignaciones al Sector Público		785,892,113	706,520,552	Aplicación	0	0
Transferencias al Resto del Sector Público		0	0	Servicios de la Deuda	0	0
Subsidios y Subvenciones		0	0	Interno	0	0
Ayudas Sociales		29,277,228	17,757,277	Externo	0	0
Pensiones y Jubilaciones		0	0	Otras Aplicaciones de Financiamiento	0	0
Transferencias a Fideicomisos, Mandatos y Contratos Análogos		0	0	Flujos netos de Efectivo por Actividades de Financiamiento	0	0
Transferencias a la Seguridad Social		0	0	Incremento/Disminución Neta en el Efectivo y Equivalentes al Efectivo	-1,117,144,218	-1,042,683,325
Donativos		0	0	Efectivo y Equivalentes al Efectivo al Inicio del Ejercicio	3,039,034,182	4,081,717,507
Transferencias al Exterior		0	0	Efectivo y Equivalentes al Efectivo al Final del Ejercicio	1,921,889,964	3,039,034,182
Participaciones		0	0			
Aportaciones		0	0			
Convenios		0	0			
Otras Aplicaciones de Operación		288,101,142	163,743,189			
Flujos Netos de Efectivo por Actividades de Operación		-1,065,494,555	-1,072,218,342			

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

Autorizó: Ing. Marco Antonio Osorio Bonilla
Director General

Eliodoro, Lic. Jorge Aurelio Ochoa Morales
Encargado del Despacho de la Dirección de Finanzas y Administración

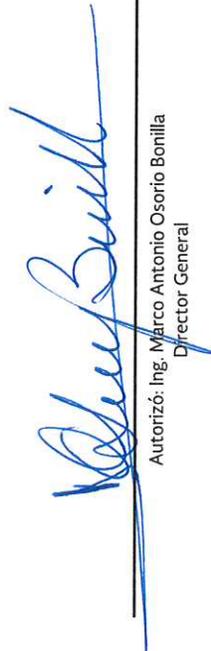
Cuenta Pública 2018

CUENTA PÚBLICA 2018
PATRIMONIO DEL ENTE PÚBLICO DEL SECTOR PARAESTATAL
(PESOS)

Ente Público: Instituto Mexicano del Petróleo

Concepto	Monto
Total de Patrimonio del ente público	3,444,128,783
% del Patrimonio del Ente Público que es propiedad del Poder Ejecutivo	100.00
Patrimonio del ente público que es propiedad del Poder Ejecutivo	3,444,128,783

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



Autorizó: Ing. Marco Antonio Osorio Borilla
Director General

Elaboró: Lic. Jorge Aurelio Ochoa Morales
Encargado del Despacho de la Dirección de Finanzas y Administración

Cuenta Pública 2018

CUENTA PÚBLICA 2018
 CONCILIACIÓN CONTABLE - PRESUPUESTARIA
 DEL 1o. DE ENERO AL 31 DE DICIEMBRE DE 2018
 (PESOS)

Ente Público: Instituto Mexicano del Petróleo

Concepto	2018
Conciliación entre los ingresos presupuestarios y contables	
1. Ingresos presupuestarios	3,866,550,605
2. Más ingresos contables no presupuestarios	248,836,149
Incremento por variación de inventarios	0
Disminución del exceso de estimaciones por pérdida o deterioro u obsolescencia	0
Disminución del exceso de provisiones	12,817,293
Otros ingresos y beneficios varios	211,783,261
Otros ingresos contables no presupuestarios	24,235,595
3. Menos ingresos presupuestarios no contables	1,746,688,980
Productos de capital	0
Aprovechamientos capital	0
Ingresos derivados de financiamientos	0
Otros ingresos presupuestarios no contables	1,746,688,980
4. Ingresos contables (4 = 1 + 2 - 3)	2,368,697,774
Conciliación entre los egresos presupuestarios y los gastos contables	
1. Total de egresos presupuestarios	3,989,452,393
2. Menos egresos presupuestarios no contables	1,128,258,679
Mobiliario y equipo de administración	112,125
Mobiliario y equipo educacional y recreativo	50,395
Equipo e instrumental médico y de laboratorio	345,564,503
Vehículos y equipo de transporte	0
Equipo de defensa y seguridad	0
Maquinaria, otros equipos y herramientas	34,057,408
Activos biológicos	0
Bienes inmuebles	0
Activos intangibles	0
Obra pública en bienes propios	0
Acciones y participaciones de capital	144,686,342
Compra de títulos y valores	0
Inversiones en fideicomisos, mandatos y otros análogos	0
Provisiones para contingencias y otras erogaciones especiales	445,373,663
Amortización de la deuda pública	0
A deudos de ejercicios fiscales anteriores (ADEFAS)	0

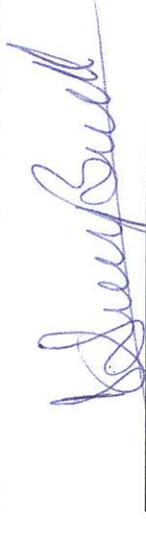
Cuenta Pública 2018

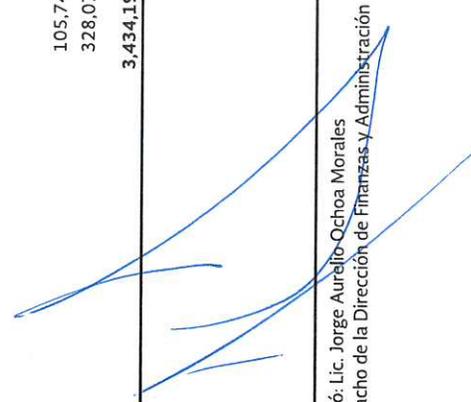
CUENTA PÚBLICA 2018
 CONCILIACIÓN CONTABLE - PRESUPUESTARIA
 DEL 1o. DE ENERO AL 31 DE DICIEMBRE DE 2018
 (PESOS)

Ente Público: Instituto Mexicano del Petróleo

Concepto	2018
Otros egresos presupuestarios no contables	158,414,243
3. Más gastos contables no presupuestarios	572,998,615
Estimaciones, depreciaciones, deterioros, obsolescencia y amortizaciones	134,412,399
Provisiones	4,759,201
Disminución de inventarios	0
Aumento por insuficiencia de estimaciones por pérdida o deterioro u obsolescencia	0
Aumento por insuficiencia de provisiones	0
Otros gastos	105,747,059
Otros gastos contables no presupuestarios	328,079,956
4. Total de gasto contable (4 = 1 - 2 + 3)	3,434,192,329

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


 Autorizó: Ing. Marco Antonio Osorio Bonilla
 Director General


 Elaboró: Lic. Jorge Aurelio Ochoa Morales
 Encargado del Despacho de la Dirección 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 2018 y 2017 el saldo del rubro asciende a la cantidad de 1,921,889,964 pesos, y 3,039,034,182 pesos, respectivamente, que se integran de la siguiente manera:

	2018	2017
Caja	37,240	144,292
Fondos Revolventes	0	144,498
Bancos	7,319,380	4,084,372
Inversiones	378,063,471	458,165,714
Fondos Sectoriales CONACYT	807,060,512	1,273,435,285
Fideicomiso para la investigación	729,409,361	1,303,060,021
TOTAL	1,921,889,964	3,039,034,182

- Inversiones

Cuenta Pública 2018

Al 31 de diciembre de 2018, el Instituto estableció una operación de inversión de los excedentes de disponibilidades en el instrumento BONDES (LD) con una tasa de rendimiento del 8.15%, a un plazo de dos días siendo la fecha de vencimiento el 02 de enero de 2019.

➤ 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 2018 y 2017, los recursos de los Fondos Sectoriales

Cuenta Pública 2018

	Recursos recibidos	Instituciones Aliadas	Gasto e inversión	Devoluciones a CONACYT	Overhead	Total
Saldo al 31 de diciembre de 2016	6,352,090,037	-1,968,109,715	-3,004,707,000	-173,218,540	-144,981,798	1,061,072,984
Recursos recibidos	864,456,861	0	0	0	0	864,456,861
Instituciones Aliadas	0	-176,754,698	0	0	0	-176,754,698
Gasto e inversión	0	0	-471,692,046	0	0	-471,692,046
Devoluciones a CONACYT	0	0	0	0	0	0
Intereses	14,474,854	0	0	0	0	14,474,854
Valoración de M.E.	-18,122,671	0	0	0	0	-18,122,671
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	-638,021,911	0	0	0	-638,021,911
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

➤ 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 transfirieron 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.

Cuenta Pública 2018

Al 31 de diciembre de 2018 y 2017 la situación financiera del Fideicomiso se presentó de la siguiente manera:

	Aportaciones	Retiros	Rendimientos	Total
Saldo al 31 de diciembre de 2016	8,412,190,542	-6,679,907,038	693,246,524	2,425,530,028
Aportación	377,229,255	0	0	377,229,255
Retiros	0	-1,641,649,728	0	-1,641,649,728
Rendimientos	0	0	141,950,466	141,950,466
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	0.0	445,373,663
Retiros	0.0	-1,140,600,550	0.0	-1,140,600,550
Rendimientos	0.0	0.0	121,576,227	121,576,227
Saldo al 31 de diciembre de 2018	9,234,793,459.5	-9,462,157,316.8	956,773,218.3	729,409,361

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 2018 y 2017 los Derechos a recibir en efectivo o equivalentes se integran como sigue:

	2018	2017
Cuentas por cobrar a PEMEX	212,086,264	371,083,731
Cuentas por cobrar a clientes terceros	232,560,564	104,054,658
Deudores diversos	29,319,286	58,036,528
Impuesto al Valor Agregado	38,165,033	32,140,446
Total	512,131,147	565,315,363

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

Cuenta Pública 2018

Al 31 de diciembre de 2018 y 2017 las cuentas por cobrar a PEMEX y sus Organismos Subsidiarios son como sigue:

	2018	2017
PEMEX Exploración y Producción	176,352,936	303,682,939
PEMEX Transformación Industrial	6,776,512	41,737,302
PEMEX Logística	28,530,748	12,206,333
PEMEX Etileno	426,068	1,055,617
Petróleos Mexicanos	0	4,680,832
PEMEX Filial	0	7,720,708
Total	212,086,264	371,083,731

➤ Impuesto al Valor Agregado Acreditable

Al 31 de diciembre de 2018 y 2017 el Impuesto al valor agregado acreditable se integra como sigue:

	2018	2017
Impuesto al Valor Agregado Acreditable	38,165,033	32,140,446
Total	38,165,033	32,140,446

➤ Derechos a recibir bienes o servicios

Al 31 de diciembre de 2018 y 2017 los Derechos a recibir bienes o servicios se integran como sigue:

	2018	2017
Anticipos a proveedores	291,324,227	615,648,180
Anticipos a contratistas	2,205,235	602,495
Total	293,529,462	616,250,675

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

Cuenta Pública 2018

Al 31 de diciembre de 2018 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	29,162,944	3,685,787	9,244,507	470,037,909	512,131,147
Derechos a Recibir Bienes o Servicios	243,503,413	1,884,280	4,590,585	43,551,184	293,529,462
Total	272,666,357	5,570,067	13,835,092	513,588,093	805,660,609

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 2018 y 2017, se integran como a continuación se describe:

	2018	2017
Artículos de laboratorio y otros consumibles	9,734,210	11,184,749
Papelaría	1,920,884	2,521,367
Total	11,655,094	13,706,116

Para el ejercicio de 2018 y 2017, 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 2018 y 2017 el Instituto es propietario de la participación accionaria de:

Cuenta Pública 2018

	2018	2017
Unión de Crédito El Águila, S. A. de C. V.	220,759	344,399
Otros	70,000	70,000
Total	290,759	414,399

Al 31 de diciembre de 2018 y 2017 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 2018 y 2017 los Derechos a recibir en efectivo o equivalentes a largo plazo se integran como sigue:

	2018	2017
Deudores diversos a largo plazo, becas crédito	377,093	1,353,010
Reserva para cuentas incobrables, becas crédito	-351,617	-912,413
Total	25,476	440,597

G. Bienes Inmuebles, Infraestructura y Construcciones en Proceso

Al 31 de diciembre de 2018 y 2017 presenta bienes inmuebles de la siguiente manera:

Bienes Inmuebles	2018	2017
Terrenos	345,689,397	345,689,397
Edificios no Habitacionales	1,720,969,047	1,720,339,925
Construcciones en Proceso en Bienes Propios	1,277,897,676	1,133,840,456
Total	3,344,556,120	3,199,869,778

Al 31 de diciembre de 2018 y 2017, el IMP efectuó cargos a resultados por un monto de 25,910,220 pesos, y 27,347,775 pesos, por concepto de depreciación de bienes inmuebles.

Producto de la conciliación contable-física se reporta el siguiente avance al 31 de diciembre de 2018:

Cuenta Pública 2018

Registro contable (pesos)	Valor de la relación de bienes Inmuebles (pesos)	Conciliación
3,344,556,120	3,344,556,120	0

H. Bienes Muebles

El Instituto al 31 de diciembre de 2018 y 2017 presentó bienes muebles de la siguiente manera:

Bienes muebles	2018	2017
Mobiliario y Equipo de Administración	232,705,094	205,532,709
Mobiliario y Equipo Educativo y Recreativo	13,838,529	14,505,765
Equipo e Instrumental Médico y de Laboratorio	1,657,257,760	1,333,469,567
Equipo de Transporte	18,799,517	26,706,361
Maquinaria, otros Equipos y Herramientas	90,127,451	91,559,636
Colecciones, Obras de Arte y Objetos Valiosos	6,728,676	6,728,677
Total	2,019,457,027	1,678,502,714

Al 31 de diciembre de 2018 y 2017, el IMP efectuó cargos a resultados por un monto de 89,010,917 pesos, y 62,415,939 pesos, por concepto de depreciación de bienes muebles.

Producto de la conciliación contable-física se reporta el siguiente avance al 31 de diciembre de 2018:

Registro contable (pesos)	Valor de la relación de bienes muebles (pesos)	Conciliación
2,019,457,027	2,019,457,027	0

I. Activos intangibles

El Instituto al 31 de diciembre de 2018 y 2017 presentó activos intangibles de la siguiente manera:

Activos intangibles	2018	2017
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 2018 y 2017 se integra de la siguiente manera:

Depreciación, deterioro y amortización acumulada de bienes	2018	2017
Depreciación acumulada de bienes inmuebles	-1,450,831,388	-1,424,921,168
Depreciación acumulada de bienes muebles	-1,385,115,651	-1,335,589,941
Depreciación acumulada de activos intangibles	-93,702,754	-93,702,754
Total	-2,929,649,793	-2,854,213,863

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 2018 y 2017 son:

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

	2018
Adaptaciones y mejoras	20%
Equipo de transporte	20%

K. Estimaciones por pérdida o deterioro de activos circulantes

Al 31 de diciembre de 2018 y 2017 las estimaciones por pérdida o deterioro de activos circulantes, se integran como sigue:

	2018	2017
Cuentas sin posibilidad de cobro de Clientes	-24,071,359	-17,397,390
Materiales obsoletos y de lento movimiento	-273,873	-3,362,789
Total	-24,345,232	-20,760,179

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 período 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 2018 y 2017 se integra de la siguiente manera:

	2018	2017
Otros activos no circulantes		
Depósitos en Garantía	348,042	357,046
Total	348,042	357,046

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 2018 y 2017 se integran de la siguiente manera:

	2018	2017
Servicios Personales	7,680,845	52,999,013
Proveedores	358,567,724	257,514,694
Contratistas por Obras Públicas	1,588,448	1,588,448
Retenciones y Contribuciones	45,386,434	61,379,019
Total	413,223,451	373,481,174

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.

➤ Vencimiento de Cuentas por pagar a corto plazo

	>365 días	< 365 días	180 días	90 días	Suma
Cuentas por pagar a corto plazo	36,866,435	12,252,803	66,854,120	297,250,093	413,223,451
Total	36,866,435	12,252,803	66,854,120	297,250,093	413,223,451

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

Cuenta Pública 2018

de Investigación Básica SEP-CONACYT, que al 31 de diciembre de 2018 y 2017, ascienden a 807,060,512 pesos y 1,273,435,285 pesos, respectivamente.

C. Otros pasivos a corto plazo

Al 31 de diciembre de 2018 y 2017 otros pasivos a corto plazo se integra por:

	2018	2017
Tesorería de la Federación	49,132,213	128,349,594
Provisiones	54,139,643	33,611,742
SAR-FOVISSSTE	17,155,621	17,156,211
Impuesto sobre nómina	4,007,347	10,856,540
ISSSTE y FOVISSSTE	6,348,865	6,327,695
Otros	52,479,776	52,203,988
Total	183,263,465	248,505,770

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

La antigüedad de otros pasivos a corto plazo, al 31 de diciembre de 2018, se presenta de la siguiente manera:

	2014	2015	2016	2017	2018	Suma
Otros pasivos a corto plazo	261,058	491,278	3,334,515	4,148,966	175,027,648	183,263,465
Total	261,058	491,278	3,334,515	4,148,966	175,027,648	183,263,465

D. Pasivos Diferidos y Otros

“Sin información que revelar”

E. Provisiones a Largo Plazo

Cuenta Pública 2018

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

	2018	2017
Provisión para Contingencias	0	26,843,884
Obligaciones laborales al retiro	395,914,609	395,914,609
Total	395,914,609	422,758,493

➤ 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.

El pasivo reconocido en la Provisión para Contingencias al 31 de diciembre de 2017, por 26,843,884.6, presentó una disminución de 26,843,884 pesos, resultado del pago de 6,540,265 pesos, por sentencias condenatorias, de 1,492,961 pesos, correspondientes a cancelación de pasivo, por juicios concluidos y sentencias favorables al IMP, y 18,810,658 pesos, por la cancelación del saldo a en el mes de Junio en apego a lo establecido en el Manual de Contabilidad Gubernamental del Sector Paraestatal.

➤ 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 2018 y 2017, se analizan a continuación:

Cuenta Pública 2018

	2018	2017
Obligación por beneficios definidos (OBD)	3,608,708,579	3,551,340,393
Fondo constituido	278,965,942	355,627,041
Situación del fondo	3,329,742,637	3,195,713,352
Pasivo neto proyectado	-3,329,742,637	-3,195,713,352
Efecto no reconocido por aplicación de la NIFCC SP 05	2,933,828,028	2,799,798,743
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 2018 y 2017 se integra por:

	2018	2017
Costo laboral de servicios del período	92,067,780	107,245,375
Costo financiero del período	273,263,879	247,759,464
Menos – Rendimiento de los activos del fondo	-22,886,349	-28,797,115
Sumas	342,445,310	326,207,724
Mas – Remediciones	-129,539,967	-752,912,191
Costo del período	212,905,343	-426,704,467

Al 31 de diciembre de 2018 y 2017, el costo del período de acuerdo a cálculos actuariales ascendió a 212,905,343 pesos, y -426,704,467 pesos, respectivamente.

Tasas reales utilizadas en los cálculos actuariales son:

	2018	2017
Tasa de descuento	9.00%	8.00%
Tasa de interés	9.00%	8.00%
Tasa de incremento de sueldos	6.80%	4.80%

"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 2018 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 2018 y 2017, se integran como sigue:

	2018	2017
Petróleos Mexicanos	732,453,081	826,260,782
Clientes terceros	968,028,752	568,526,988
Total	1,700,481,833	1,394,787,770

Las ventas a PEMEX y a sus organismos subsidiarios, al 31 de diciembre de 2018 y 2017, se componen de la siguiente manera:

	2018	2017
PEMEX Exploración y Producción	494,541,318	639,464,372
PEMEX Transformación Industrial	105,658,937	151,493,205
PEMEX Logística	40,011,199	17,583,562
PEMEX Etileno	367,300	0
PEMEX Refinación	0	-417,325
PEMEX Perforación y servicios	85,159,615	4,080,822
PMI comercio internacional (servicios)	1,864,712	6,655,783
PEMEX Corporativo	4,850,000	7,400,363
Total	732,453,081	826,260,782

B. Costos y Otras Pérdidas

- Costos

Los gastos de funcionamiento y las ayudas sociales del Instituto, al 31 de diciembre de 2018, se detallan a continuación:

Cuenta Pública 2018

	Servicios personales	Materiales y suministros	Servicios generales	Ayudas sociales	Total
Costo por Servicios	401,601,985	62,009,081	196,699,998	16,977	660,328,041
Gastos indirectos	735,267,873	1,693,799	258,995,439	3,269,160	999,226,271
Gastos de administración	314,339,207	961,102	45,459,796	24,827,820	385,587,924
Gastos institucionales	49,043	1,857,456	87,799,592	0	89,706,091
Gastos de investigación	769,260,045	43,882,255	196,937,288	1,163,271	1,011,242,859
Suma	2,220,518,153	110,403,693	785,892,113	29,277,228	3,146,091,187

➤ 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 2018, ascendieron a 660,328,041 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 2018, presentan 999,226,271 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 2018, presentan 385,587,924 pesos.

➤ Gastos institucionales:

Importaron la cantidad de 89,706,091 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 1,011,242,859 pesos.

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.

	2018	2017
Aportaciones del Gobierno Federal de años anteriores	6,663,649,235	6,286,419,980
Aportaciones del Gobierno Federal del ejercicio	495,373,663	377,229,255
Aportaciones PEMEX	522,848,437	522,848,437
Aportaciones del Estado de Tlaxcala	660,000	660,000
Participación en compañías, asociadas y afiliadas	-284,111	-94,927
Retiro del patrimonio invertido de la Nación	-250,000,000	-250,000,000
Total de aportaciones	7,432,247,224	6,937,062,745
Donaciones	96,277,551	96,277,551
Total Patrimonio Contribuido	7,528,524,775	7,033,340,296

Al 31 de diciembre de 2018 el Instituto recibió aportaciones de la SHCP por un importe que asciende a la cantidad de 495,373,663 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 2018 y 2017, se integra de la siguiente manera:

	2018	2017
Resultado de ejercicios anteriores	-3,985,411,269	-2,913,192,927
Resultado del ejercicio	-1,065,494,555	-1,072,218,342
Total	-5,050,905,824	-3,985,411,269

Como resultado de las operaciones llevadas a cabo, el Instituto alcanzó un resultado neto de -1,065,494,555 pesos, y -1,072,218,342 pesos, en el ejercicio de 2018 y 2017, respectivamente.

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

	2018	2017
Resultado por Posición Monetaria	966,509,832	966,509,832
Total	966,509,832	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:

	2018	2017
Caja	37,240	144,292
Fondos Revolventes	0	144,498
Bancos	7,319,380	4,084,372
Inversiones	378,063,471	458,165,713
Fondos Sectoriales CONACYT	807,060,512	1,273,435,285
Fideicomiso para la investigación	729,409,361	1,303,060,022
TOTAL	1,921,889,964	3,039,034,182

A continuación se detallan las adquisiciones de bienes inmuebles y muebles por el ejercicio de 2018:

- A.** Las adquisiciones de bienes inmuebles fueron por 144,686,342 pesos, de los cuales se realizaron pagos por 120,588,430 pesos.

Cuenta Pública 2018

Bienes inmuebles, infraestructura y construcciones en proceso	2018
Adaptaciones y Mejoras realizadas en edificios	629,122
Centro de Tecnología para Aguas Profundas (CTAP)	142,614,224
Obras iniciadas y que continúan en proceso de construcción	2,072,118
Adquisiciones de bienes inmuebles ejercicio 2018	145,315,464
Bajas	-629,122
Aplicación de bienes inmuebles, infraestructura y construcciones en proceso 2018	144,686,342

B. Las adquisiciones de bienes muebles fueron por 379,784,431 pesos, de los cuales se realizaron pagos por 75,025,041 pesos.

Bienes muebles	2018
Mobiliario y Equipo de Administración	34,106,388
Mobiliario y Equipo Educativo y Recreativo	50,395
Equipo e Instrumental Médico y de Laboratorio	345,564,503
Maquinaria, otros Equipos y Herramientas	63,145
Total	379,784,431

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

	2018	2017
Ahorro/Desahorro antes de rubros Extraordinarios	-820,575,897	-920,872,057
Movimientos de partidas (o rubros) que no afectan al efectivo.		
Estimaciones, Depreciaciones, Deterioros, Obsolescencia y Amortizaciones	134,412,398	103,235,060
Incrementos en las provisiones	4,759,201	0
Disminución de Inventarios	0.0	0
Aumento por Insuficiencia de Estimaciones por Pérdida o Deterioro y Obsolescencia	18,573	1,876,104
Otros gastos	105,728,486	46,235,121

Cuenta Pública 2018

	2018	2017
Suma otras aplicaciones de operación	244,918,658	151,346,285
Resultados del Ejercicio (Ahorro/Desahorro)	-1,065,494,555	-1,072,218,342

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 1º de enero al 31 de diciembre de 2018 (Cifras en pesos)		
1. Ingresos Presupuestarios		3,866,550,605
2. Más ingresos contables no presupuestarios		248,836,149
Disminución del exceso de provisiones	12,817,293	
Intereses ganados del Fideicomiso de ICDT del IMP	121,576,228	
Diferencia en cambios por valuación de pasivos en moneda extranjera	90,207,033	
Cancelación de pasivos de contingencias laborales	18,810,657	
Cancelación de reserva para materiales obsoletos	3,088,915	
Cancelación de provisión para canasta escolar	87,245	
Otros ingresos contables que no afectan presupuesto	2,248,778	
3. Menos ingresos presupuestarios no contables		1,746,688,980
Aportaciones del Gobierno Federal provenientes del Fondo Mexicano del Petróleo	495,373,663	
Ingresos del Fondo de investigación del IMP	836,682,943	
Ingresos registrados en años anteriores, cobrados en 2018	1,934,429	
Ingresos de años anteriores cobrados en 2018	390,917,323	
Ingresos de años anteriores pendientes de cobro	20,609,647	
Otros ingresos presupuestarios que no afectan resultados	1,170,975	
4. Ingresos Contables (4 = 1 + 2 - 3)		2,368,697,774

El renglón de Otros ingresos contables no presupuestarios, por un monto de 24,235,595 pesos corresponde a la cancelación de pasivos de contingencias laborales, cancelación de reserva para materiales obsoletos, cancelación de provisión para canasta escolar, otros ingresos contables que no afectan presupuesto.

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

Cuenta Pública 2018

Instituto Mexicano del Petróleo
Cconciliación entre los Egresos Presupuestarios y los Costos Contables
 Correspondiente del 1º de enero al 31 de diciembre de 2018
 (Cifras en pesos)

1. Total de egresos (presupuestarios)		3,989,452,393
2. Menos egresos presupuestarios no contables		1,128,258,679
Mobiliario y equipo de administración	112,125	
Mobiliario y equipo educacional y recreativo	50,395	
Equipo e instrumental médico y de laboratorio	345,564,503	
Maquinaria, otros equipos y herramientas	34,057,408	
Obra pública en bienes propios	144,686,342	
Inversiones en fideicomisos, mandatos y otros análogos	445,373,663	
Pasivos de ejercicios anteriores pagados en 2018	323,326,309	
Anticipos a proveedores de 2018 no comprobados	24,343,110	
Pasivos de ejercicios anteriores pendientes de pago	8,013,113	
Saldo de movimientos de almacén y recepción de materiales	-597,485	
Cancelación de pasivos de años anteriores	-1,263,481	
Sentencias y resoluciones por laudos	11,299,466	
Pago de equipos que no se han dado de alta como activo fijo	7,175,368	
Altas de equipo en el activo fijo pagados en ejercicios anteriores	-6,578,629	
Gastos del Centro de Tecnologías para Aguas Profundas (CTAP) capitalizados en el proyecto de obra	-31,371,924	
Gastos del CTAP capitalizados en el proyecto de obra, que no afectaron presupuesto	14,730,554	
IVA cobrado, pagado y entero del impuesto	11,747,203	
ISR retenido y entero del impuesto	28,620,491	
Plan de pensiones por enterar	37,570,030	
Fondo de ahorro por enterar	3,462,924	
Otras retenciones y pagos	15,335,299	
Anticipos del fondo de investigación del IMP	-	
Otros gastos presupuestarios que no afectan resultados	303,917,608	
3. Más gastos contables no presupuestales	16,519,503	572,998,615
Estimaciones, depreciaciones, deterioros, obsolescencia y amortizaciones	134,412,399	
Provisiones	4,759,201	
Perdidas por diferencia en tipo de cambio	105,078,345	
Estimación para faltantes y obsoletos	18,573	
Otros gastos contables que no afectan presupuesto	650,141	
Anticipos a proveedores de 2017 comprobados en 2018	328,079,956	
4. Total de Gasto Contable (4 = 1 - 2 + 3)		3,434,192,329

El renglón de otros gastos contables no presupuestales, se refiere a los anticipos otorgados a proveedores en ejercicios anteriores, que se comprobaron en el año 2018 con un valor de 328,079,956 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 contable, 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 2018 y 2017 se presentan como sigue:

Cuenta Pública 2018

	2018	2017
Demandas judiciales en proceso de resolución	268,729,031	300,266,345
Plata en custodia en Tesorería	18,275	18,275
Fideicomiso del Plan de Pensiones para el personal del IMP	278,865,942	355,627,041
Contingencias del Plan de Pensiones para el personal del IMP	41,922,439	56,997,955
Aportaciones al Plan de Pensiones para el personal del IMP	574,598,475	574,598,475
Fondo de Ahorro	168,196	19,416,417
Seguro individualizado de retiro para funcionarios	165,672,968	156,739,928
Patentes	1,060	1,000
Plan de Pensiones	199,397,373	1,819,372
Sumas	1,529,373,759	1,465,484,808
Resolución de demandas en proceso judicial	-268,729,031	-300,266,345
Plata en custodia en Tesorería	-18,275	-18,275
Fideicomiso del Plan de Pensiones para el personal del IMP	-278,865,942	-355,627,041
Contingencias del Plan de Pensiones para el personal del IMP	-41,922,439	-56,997,955
Aportaciones al Plan de Pensiones para el personal del IMP	-574,598,475	-574,598,475
Fondo de Ahorro	-168,196	-19,416,417
Seguro individualizado de retiro para funcionarios	-165,672,968	-156,739,928
Patentes	-1,060	1,000
Plan de Pensiones	-199,397,373	-1,819,372
Sumas	-1,529,373,759	-1,465,482,808

B. Cuentas de Orden Presupuestarias

Los movimientos de las cuentas de orden presupuestarias en el ejercicio de 2018 fueron los siguientes:

Cuenta Pública 2018

Cuenta	Concepto	Cargos	Abonos	Saldo
8111	Presupuesto de ingresos aprobados	8,091,788,329	0	8,091,788,329
8121	Presupuesto de ingresos por ejecutar	9,784,691,686	11,371,676,736	-1,586,985,050
8131	Modificaciones al presupuesto de ingresos aprobado	940,747,326	2,979,000,000	-2,038,252,674
8141	Presupuesto de ingresos devengado	3,876,261,809	4,279,523,620	-403,261,811
8151	Presupuesto de ingresos cobrados	2,314,096,165	6,377,384,960	-4,063,288,795
8211	Presupuesto de egresos aprobado	0	5,011,645,609	-5,011,645,609
8221	Presupuesto de egresos por ejercer	7,717,611,068	6,994,025,892	723,585,176
8231	Presupuesto de egresos modificado	768,858,514	1,549,292,993	-780,434,479
8241	Presupuesto de egresos comprometido	3,283,756,215	3,011,895,358	271,860,857
8251	Presupuesto de egresos devengado	7,270,129,816	6,908,689,238	361,440,578
8271	Presupuesto de egresos pagados	6,711,770,238	2,276,576,762	4,435,193,476

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 2018 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 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 2018 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. Los países emergentes ante la caída de materias primas, 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 2018 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 2018 y de 2017 provinieron de PEMEX y sus subsidiarios con el 43% y 46% 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 transfirieron 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 (LGGC), 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 para el Sector Paraestatal (NIFGG SP) emitidas por la Secretaría 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

Cuenta Pública 2018

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 consideraran 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 período.
 - ❖ 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 resultados 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 la 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.
- 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 período 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.

INSTITUTO MEXICANO DEL PETROLEO

Ingresos por servicios	6,815,233	6,076,154
Regalías	21,016,725	18,812,541
Otros	10,043	565,442

Cuenta Pública 2018

	2018	2017
Egresos:		
Compras	4,543,891	2,223,725
Regalías	413,670,119	7,707,250
Asistencia técnica	1,142,136	953,849
Compra de Equipo	7,775,565	3,988,900

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

	2018	2017
Dólar bancario	19.6829	19.7867

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 2018 y 2017 son:

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

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

	2018
Bienes inmuebles, infraestructura y construcciones en proceso	
Adaptaciones y Mejoras realizadas en edificios	629,122
Centro de Tecnología para Aguas Profundas (CTAP)	142,614,224
Obras iniciadas y que continúan en proceso de construcción	2,072,118

Cuenta Pública 2018

Bienes inmuebles, infraestructura y construcciones en proceso	2018
Adquisiciones de bienes inmuebles ejercicio 2018	145,315,464
Bajas	-629,122
Aplicación de bienes inmuebles, infraestructura y construcciones en proceso 2018	144,686,342

Al 31 de diciembre de 2018 el Instituto registra una variación en los gastos capitalizados, por concepto de bienes inmuebles, infraestructura y construcciones en proceso de 144,686,342.2 pesos, integrados por 629,121.9 pesos, en adaptaciones y mejoras, 142,614,224.5 pesos, correspondientes a gastos relacionados con la construcción del Centro de Tecnología para Aguas Profundas, 2,072,117.7 pesos, de obras iniciadas que continúan en proceso de construcción, menos las bajas del período por 6,291,21.9 pesos.

El CTAP, que estará ubicado en una superficie de aproximadamente de 20 hectáreas, en el Ex-Ejido de San José Novillero, margen derecha del río Jamapa, en el municipio de Boca del Río, Veracruz, está conceptualizado para asimilar, calificar y generar tecnologías en el diseño, desarrollo y operación de campos en aguas profundas, aguas someras y campos maduros, a través de equipos especializados y proyectos de investigación que permitan resolver problemáticas asociadas a la exploración de campos en la industria petrolera nacional, detonando la actividad científica y tecnológica mexicana orientada a aguas profundas.

El CTAP proveerá investigación de alto contenido tecnológico a la industria petrolera nacional, que permita un desarrollo acelerado y eficiente de campos en aguas profundas y ultra-profundas, formando recursos humanos especializados de alto desempeño.

➤ Inversiones en valores

Las variaciones en el efectivo y valores realizables al 31 de diciembre de 2018 y 2017, se presentan a continuación:

	2018	2017	Variación
Caja	37,240	144,292	-107,052
Fondos Revolventes	0	144,498	-144,498
Bancos	7,319,380	4,084,372	3,235,008
Inversiones	378,063,471	458,165,714	-80,102,243
Fondos Sectoriales CONACYT	807,060,512	1,273,435,284	-466,374,772
Fideicomiso para la investigación	729,409,361	1,303,060,021	-573,650,660
TOTAL	1,921,889,964	3,039,034,181	-1,117,144,217

Al 31 de diciembre de 2018, el Instituto estableció una operación de inversión de los excedentes de disponibilidades en el instrumento BONDES (LD) con una tasa de rendimiento del 8.15%, a un plazo de dos días siendo la fecha de vencimiento el 02 de enero de 2019.

I. Fideicomisos, Mandatos y Análogos

Cuenta Pública 2018

Las variaciones en el Fideicomiso para la Investigación Científica y Desarrollo Tecnológico del Instituto Mexicano del Petróleo, al 31 de diciembre de 2018 y 2017, se presentan a continuación:

	2018	2017	Variación
Fideicomiso para la investigación	729,409,361	1,303,060,021	-573,650,660

La variación por 573,650,660 pesos, se compone de las aportaciones recibidas de la SHCP por 445,373,663 pesos, provenientes del Fondo Mexicano del Petróleo para la Estabilización y el Desarrollo, así como, 121,576,227 pesos, por intereses ganados, con una disminución de 1,140,600,550 pesos, de gastos autorizados.

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 2018 y al 31 de diciembre de 2017, no han ocurrido eventos subsecuentes que hayan modificado sustancialmente su valor o produzcan cambios en la información presentada.

P. Partes relacionadas

Al 31 de diciembre de 2018 y 2017 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).

Cuenta Pública 2018

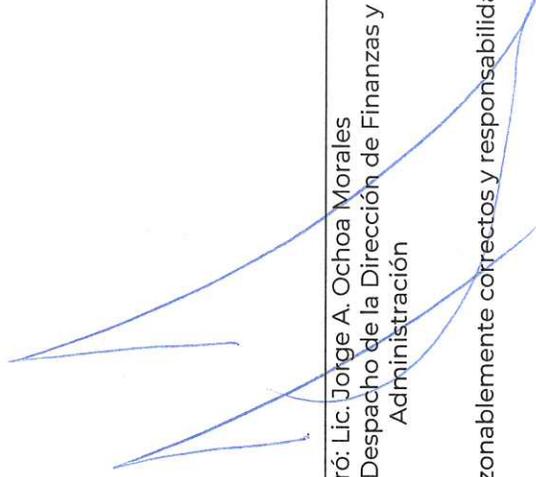
- Acuerdo por el que se reforman los Criterios para la elaboración y presentación homogénea de la información financiera y de los formatos a que hace referencia la Ley de Disciplina Financiera de las Entidades Federativas y los Municipios (publicado en DOF 27/09/2018).
- Acuerdo por el que se reforma 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 15 de marzo de 2019, por el Lic. Jorge Aurelio Ochoa Morales Encargado del Despacho de la Dirección 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
Encargado del Despacho de la Dirección 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 2018

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:

	2018	2017
Provisión para Contingencias	0.0	26,843,884
Obligaciones laborales al retiro	395,914,609	395,914,609
Total	395,914,609	422,758,493

➤ 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.

El pasivo reconocido en la Provisión para Contingencias al 31 de diciembre de 2017, por 26,843,884.6, presentó una disminución de 26,843,884.6, resultado del pago de 6,540,265.2 por sentencias condenatorias, de 1,492,960.9 correspondientes a cancelación de pasivo, por juicios concluidos y sentencias favorables al IMP, y 18,810,658.5 por la cancelación del saldo a en el mes de Junio en apego a lo establecido en el Manual de Contabilidad Gubernamental del Sector Paraestatal.

➤ 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 2018 y 2017, se analizan a continuación:

CUENTA PÚBLICA 2018

	2018	2017
Obligación por beneficios definidos (OBD)	3,608,708,579	3,551,340,393
Fondo constituido	278,965,942	355,627,041
Situación del fondo	3,329,742,637	3,195,713,352
Pasivo neto proyectado	-3,329,742,637	-3,195,713,352
Efecto no reconocido por aplicación de la NIFGG SP 05	2,933,828,028	2,799,798,743
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 2018 y 2017 se integra por:

	2018	2017
Costo laboral de servicios del período	92,067,780	107,245,375
Costo financiero del período	273,263,879	247,759,464
Menos – Rendimiento de los activos del fondo	-22,886,349	-28,797,115
Sumas	342,445,310	326,207,724
Mas – Remediciones	-129,539,967	-752,912,191
Costo del período	212,905,343	-426,704,467

Al 31 de diciembre de 2018 y 2017, el costo del período de acuerdo a cálculos actuariales ascendió a 212,905,343 pesos, y -426,704,467 pesos, respectivamente.

Tasas reales utilizadas en los cálculos actuariales son:

	2018	2017
Tasa de descuento	9.00%	8.00%
Tasa de interés	9.00%	8.00%
Tasa de incremento de sueldos	6.80%	4.80%

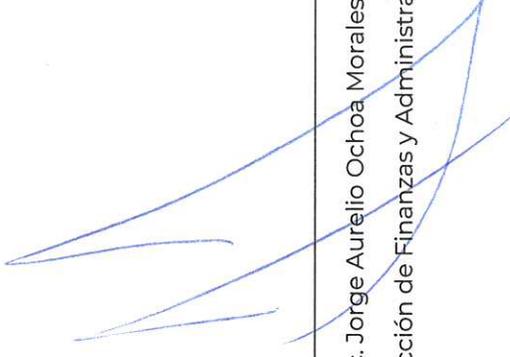
“De acuerdo con el Reporte de la Valuación Actuarial, la tasa de descuento utilizada en la valuación del pasivo laboral al 31 de diciembre de 2018 fue determinada a partir de la estimación del flujo de pago de los beneficios futuros y de los bonos gubernamentales, dicha tasa de descuento fue redondeada 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.

CUENTA PÚBLICA 2018

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."



Autorizó Ing. Marco Antonio Osorio Bonilla
Director General



Elaboró Lic. Jorge Aurelio Ochoa Morales
E.D. de la Dirección de Finanzas y Administración

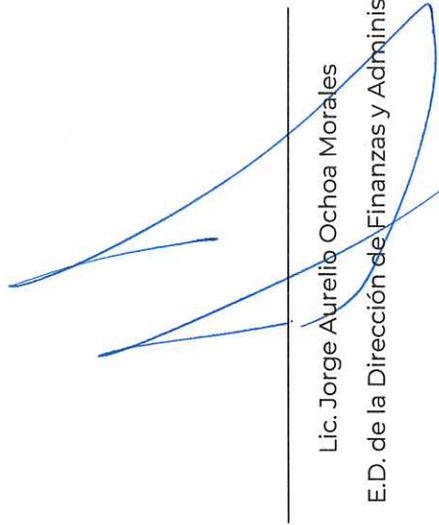
CUENTA PÚBLICA 2018

INSTITUTO MEXICANO DEL PETROLEO
ESQUEMAS BURSÁTILES Y COBERTURAS FINANCIERAS

NO APLICA



Autorizó Ing. Marco Antonio Osorio Bonilla
Director General



Lic. Jorge Aurelio Ochoa Morales
E.D. de la Dirección de Finanzas y Administración

Instituto Mexicano del Petróleo
(Organismo Público Descentralizado de la Administración Pública
Federal)
Estados e Información Financiera Presupuestarios Dictaminados
Del 1 de enero al 31 de diciembre de 2018

Instituto Mexicano del Petróleo

(Organismo Público Descentralizado de la Administración Pública Federal)

Índice

Al 31 de diciembre de 2018

Contenido

Dictamen de los Auditores Independientes.....	
Estados e informes presupuestarios:	
Estado analítico de ingresos.....	
Ingresos de flujo de efectivo.....	
Egresos de flujo de efectivo.....	
Estado analítico del ejercicio del presupuesto de egresos en clasificación administrativa.....	
Estado analítico del ejercicio del presupuesto de egresos en clasificación administrativa (armonizado).....	
Estado analítico del ejercicio del presupuesto de egresos en clasificación económica y por objeto del gasto.....	
Estado analítico del ejercicio del presupuesto de egresos en clasificación económica (armonizado).....	
Estado analítico del ejercicio del presupuesto de egresos en clasificación por objeto del gasto (armonizado).....	
Estado analítico del ejercicio del presupuesto de egresos en clasificación funcional – programática.....	
Estado analítico del ejercicio del presupuesto de egresos en clasificación funcional (armonizado).....	
Gasto por categoría programática.....	
Gasto por categoría programática (armonizado).....	
Notas al Estado de ingresos y egresos presupuestales.....	



Dictamen Presupuestario

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 2018, que comprenden el estado 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 presupuestaria adjuntos de la Entidad, mencionados 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 así como la normativa emitida por el Consejo Nacional de Armonización Contable (CONAC), en cuanto al registro y preparación de dichos estados e información financiera presupuestaria.

Fundamento de la opinión

Hemos llevado a cabo nuestra auditoría de conformidad con las Normas Internacionales de Auditoría (NIA). Nuestras responsabilidades de acuerdo con dichas normas se describen más adelante en la sección "Responsabilidades del Auditor en relación con la auditoría de los estados e información financiera presupuestarios" de este 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 nuestras auditorías de estados financieros en México, y hemos cumplido con el resto de nuestras responsabilidades éticas de conformidad con esos requerimientos y dicho Código. Consideramos que la evidencia de auditoría que hemos obtenido proporciona una base suficiente y adecuada para sustentar nuestra opinión.



Párrafo de énfasis base de preparación contable 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 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; consecuentemente, éstos pueden no ser apropiados para otra finalidad. Nuestra opinión no se modifica por esta cuestión.

Otras cuestiones

1. La administración de la Entidad ha preparado un juego de estados financieros al y por el año terminado el 31 de diciembre de 2018, 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 sin salvedades, con fecha 15 de marzo de 2019, conforme a las Normas Internacionales de Auditoría.
2. Respecto de los estados armonizados y del Gasto por categoría programática, se presentan para dar cumplimiento a los "LINEAMIENTOS ESPECÍFICOS PARA LA INTEGRACIÓN DE LA CUENTA PÚBLICA 2018, PARA LAS EMPRESAS PRODUCTIVAS DEL ESTADO Y ENTIDADES QUE CONFORMAN EL SECTOR PARAESTATAL FEDERAL" emitidos mediante oficio 309-A-008/2019 de la Unidad de Contabilidad Gubernamental de la Secretaría de Hacienda y Crédito Público.

Responsabilidades de la Administración y de los encargados del gobierno de la entidad en relación con los estados e información financiera presupuestarios

La Administración es responsable de la preparación y presentación razonable de los estados e información financiera presupuestarios adjuntos 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 consideró necesario para permitir la preparación de estados e información financiera presupuestarios libres de errores materiales, ya sea por 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 en relación con la auditoría de los estados e información financiera presupuestaria

Nuestros objetivos son obtener una seguridad razonable de que los estados e información financiera presupuestarios en su conjunto están libres de errores materiales, ya sea por fraude o error, y emitir un informe de auditoría que contenga nuestra opinión. Seguridad razonable es un alto nivel de seguridad, pero no garantiza que una auditoría realizada de conformidad con las Normas Internacionales de Auditoría siempre detecte un error material, cuando éste exista. Los errores pueden deberse a fraude o error y se consideran materiales si, individualmente o de forma agregada, puede preverse



razonablemente que influirán en las decisiones económicas que los usuarios toman basándose en los estados e información financiera presupuestarios.

Durante la realización de una auditoría de conformidad con las Normas Internacionales de Auditoría, aplicamos nuestro juicio profesional y mantenemos una actitud de escepticismo profesional. Asimismo, también:

- Identificamos y evaluamos los riesgos de error material en los estados e información financiera presupuestarios, ya sea por fraude o error, diseñamos y aplicamos procedimientos de auditoría para responder a dichos riesgos, y obtenemos evidencia de auditoría suficiente y adecuada para sustentar nuestra opinión. El riesgo de no detectar un error material derivado de un fraude es más elevado que uno que resulte de un error no intencional, ya que el fraude puede implicar colusión, falsificación, omisiones deliberadas, manifestaciones intencionalmente erróneas o la elusión de los controles internos.
- Obtenemos un entendimiento del control interno relevante para la auditoría, con el fin de diseñar procedimientos de auditoría que sean adecuados en función de las circunstancias, y no con la finalidad de expresar una opinión sobre la efectividad del control interno de la Entidad.
- Evaluamos la propiedad de las políticas contables aplicadas y la razonabilidad de las estimaciones contables y de la correspondiente información revelada por la Administración de la Entidad.

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

PricewaterhouseCoopers, S.C.

C.P.C. José Ángel Vargas Hernández
Socio de Auditoría

Ciudad de México, 15 de marzo de 2019

Cuenta Pública 2018

CUENTA PÚBLICA 2018
ESTADO ANALÍTICO DE INGRESOS
TOD INSTITUTO MEXICANO DEL PETRÓLEO
(PESOS)

RUBRO DE INGRESOS	INGRESO				RECALCULADO (5)	DIFERENCIA (6 = 5 - 1)
	ESTIMADO (1)	AMPLIACIONES Y REDUCCIONES (2)	MODIFICADO (3 = 1 + 2)	DEVENGADO (4)		
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	5,112,788,329	445,373,663	5,558,161,992	3,371,176,942	2,967,915,132	-2,144,873,197
PARTICIPACIONES Y APORTACIONES	0	0	0	0	0	0
TRANSFERENCIAS, ASIGNACIONES, SUBSIDIOS Y OTRAS AYUDAS	0	495,373,663	495,373,663	495,373,663	495,373,663	495,373,663
INGRESOS DERIVADOS DE FINANCIAMIENTOS	0	0	0	0	0	0
TOTAL^{1/}	5,112,788,329	940,747,326	6,053,535,655	3,866,550,605	3,463,288,795	-1,649,499,534
INGRESOS EXCEDENTES						

ESTADO ANALÍTICO DE INGRESOS POR FUENTE DE FINANCIAMIENTO	INGRESO				RECALCULADO (5)	DIFERENCIA (6 = 5 - 1)
	ESTIMADO (1)	AMPLIACIONES Y REDUCCIONES (2)	MODIFICADO (3 = 1 + 2)	DEVENGADO (4)		
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	0	0	0	0	0	0
TRANSFERENCIAS, ASIGNACIONES, SUBSIDIOS Y OTRAS AYUDAS	0	0	0	0	0	0
INGRESOS DE ORGANISMOS Y EMPRESAS	5,112,788,329	940,747,326	6,053,535,655	3,866,550,605	3,463,288,795	-1,649,499,534
CUOTAS Y APORTACIONES DE SEGURIDAD SOCIAL	0	0	0	0	0	0
INGRESOS POR VENTAS DE BIENES Y SERVICIOS	5,112,788,329	445,373,663	5,558,161,992	3,371,176,942	2,967,915,132	-2,144,873,197
TRANSFERENCIAS, ASIGNACIONES, SUBSIDIOS Y OTRAS AYUDAS	0	495,373,663	495,373,663	495,373,663	495,373,663	495,373,663
INGRESOS DERIVADOS DE FINANCIAMIENTO	0	0	0	0	0	0
TOTAL^{1/}	5,112,788,329	940,747,326	6,053,535,655	3,866,550,605	3,463,288,795	-1,649,499,534
INGRESOS EXCEDENTES						

^{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
E.D. de la Dirección de Finanzas y Administración

Cuenta Pública 2018

CUENTA PÚBLICA 2018
 INGRESOS DE FLUJO DE EFECTIVO
 PRODUCTORAS DE BIENES Y SERVICIOS
 18 ENERGÍA
 T00 INSTITUTO MEXICANO DEL PETRÓLEO
 (PESOS)

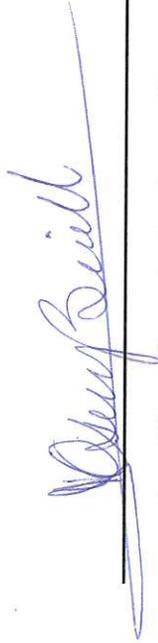
Concepto	ESTIMADO	MODIFICADO	RECAUDADO
TOTAL DE RECURSOS//	5,392,188,329	6,516,074,531	3,925,827,671
DISPONIBILIDAD INICIAL	279,400,000	462,538,876	462,538,876
CORRIENTES Y DE CAPITAL	5,112,788,329	5,558,161,992	2,967,915,132
VENTA DE BIENES	0	0	0
INTERNAS	0	0	0
EXTERNAS	0	0	0
VENTA DE SERVICIOS	2,979,000,000	2,979,000,000	1,710,044,030
INTERNAS	2,692,917,819	2,692,917,819	1,329,809,485
EXTERNAS	286,082,181	286,082,181	380,234,545
INGRESOS DIVERSOS	2,133,788,329	2,579,161,992	1,257,871,102
INGRESOS DE FIDEICOMISOS PÚBLICOS	0	445,373,663	1,202,662,928
PRODUCTOS FINANCIEROS	25,000,000	25,000,000	35,544,540
OTROS	2,108,788,329	2,108,788,329	19,663,634
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	495,373,663	495,373,663
SUBSIDIOS	0	0	0
CORRIENTES	0	0	0
DE CAPITAL	0	0	0
APOYOS FISCALES	0	0	0
CORRIENTES	0	495,373,663	495,373,663
SERVICIOS PERSONALES	0	445,373,663	445,373,663
OTROS	0	0	0
INVERSIÓN FÍSICA	0	445,373,663	445,373,663
INTERESES, COMISIONES Y GASTOS DE LA DEUDA	0	50,000,000	50,000,000
INVERSIÓN FINANCIERA	0	0	0
AMORTIZACIÓN DE PASIVOS	0	0	0
SUMA DE INGRESOS DEL AÑO	5,112,788,329	6,053,535,655	3,463,288,795
ENDEUDAMIENTO (O DESENDEUDAMIENTO) NETO	0	0	0
INTERNO	0	0	0

Cuenta Pública 2018

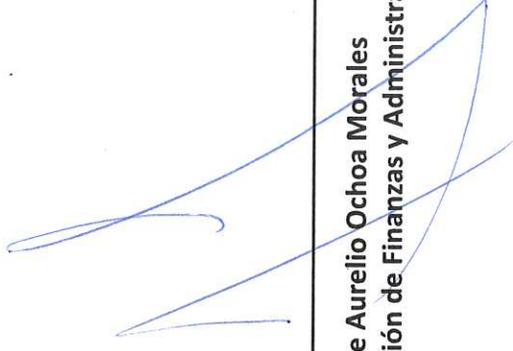
CUENTA PÚBLICA 2018
INGRESOS DE FLUJO DE EFECTIVO
PRODUCTORAS DE BIENES Y SERVICIOS
18 ENERGÍA
T00 INSTITUTO MEXICANO DEL PETRÓLEO
(PESOS)

Concepto	ESTIMADO	MODIFICADO	RECAUDADO
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
E.D. de la Dirección de Finanzas y Administración

Cuenta Pública 2018

CUENTA PÚBLICA 2018
EGRESOS DE FLUJO DE EFECTIVO
PRODUCTORAS DE BIENES Y SERVICIOS
1.8 ENERGÍA
T00 INSTITUTO MEXICANO DEL PETRÓLEO
(PESOS)

Concepto	APROBADO	MODIFICADO	PAGADO
TOTAL DE RECURSOS:1/	5,392,188,329	6,516,074,531	3,925,827,671
GASTO CORRIENTE	4,722,164,305	5,183,837,271	3,639,580,005
SERVICIOS PERSONALES	3,128,050,833	2,968,976,473	2,301,048,966
DE OPERACIÓN	1,541,907,558	1,717,281,221	852,621,826
SUBSIDIOS	18,759,749	9,038,283	3,996,335
OTRAS EROGACIONES	33,446,165	488,541,294	481,912,878
PENSIONES Y JUBILACIONES	0	0	0
INVERSIÓN FÍSICA	289,481,304	609,481,304	195,613,471
BIENES MUEBLES E INMUEBLES	283,483,919	483,483,919	75,025,041
OBRA PÚBLICA	5,997,385	1,25,997,385	120,588,430
SUBSIDIOS	0	0	0
OTRAS EROGACIONES	0	0	0
INVERSIÓN FINANCIERA	0	0	0
COSTO FINANCIERO	0	0	0
INTERESES, COMISIONES Y GASTOS DE LA DEUDA	0	0	0
INTERNOS	0	0	0
EXTERNOS	0	0	0
EGRESOS POR OPERACIONES AJENAS	0	0	0
POR CUENTA DE TERCEROS	0	0	-294,785,898
EROGACIONES RECUPERABLES	0	0	-294,624,333
SUMA DE EGRESOS DEL AÑO	5,011,645,609	5,793,318,575	-161,565
ENTEROS A TESORERÍA DE LA FEDERACIÓN	0	0	3,540,407,578
ORDINARIOS	0	0	0
EXTRAORDINARIOS	0	0	0
DISPONIBILIDAD FINAL	380,542,720	722,755,956	0
DIFERENCIAS CAMBIARIAS, AJUSTES CONTABLES Y OPERACIONES EN TRÁNSITO	0	0	385,420,093

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
E.D. de la Dirección de Finanzas y Administración

Cuenta Pública 2018

CUENTA PÚBLICA 2018
 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	5,011,645,609	5,793,318,575	3,989,452,393	3,540,407,578	1,803,866,182

^{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
 E.D. de la Dirección de Finanzas y Administración

Cuenta Pública 2018

ESTADO ANALÍTICO DEL EJERCICIO DEL PRESUPUESTO DE EGRESOS EN CLASIFICACIÓN ADMINISTRATIVA (ARMONIZADO)^{1/}
 18 ENERGÍA
 T00 INSTITUTO MEXICANO DEL PETRÓLEO
 (PESOS)

CUENTA PÚBLICA 2018

CONCEPTO	APROBADO 1	AMPLIACIONES / (REDUCCIONES) 2 = (3-1)	MODIFICADO 3	DEVENGADO 4	PAGADO 5	SUBEJERCIO ^{2/} 6 = (5-4)
Instituto Mexicano del Petróleo	5,011,645,609	781,672,966	5,793,318,575	3,989,452,393	3,540,407,578	1,803,866,182
Total del Gasto	5,011,645,609	781,672,966	5,793,318,575	3,989,452,393	3,540,407,578	1,803,866,182

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
 E.D. de la Dirección de Finanzas y Administración

Cuenta Pública 2018

CUENTA PÚBLICA 2018
ESTADO ANALÍTICO DEL EJERCICIO DEL PRESUPUESTO DE EGRESOS EN CLASIFICACIÓN ECONÓMICA Y POR OBJETO DEL GASTO/
18 ENERGÍA
T00 INSTITUTO MEXICANO DEL PETRÓLEO
(PESOS)

CLASIFICACIÓN ECONÓMICA OBJETO DEL GASTO DENOMINACIÓN	APROBADO	MODIFICADO	DEVENGADO	PAGADO	ECONOMÍAS
TOTAL	5,011,645,609	5,793,318,575	3,989,452,393	3,540,407,578	1,803,866,182
Gasto Corriente	4,722,164,305	5,183,837,271	3,764,194,146	3,344,955,672	1,419,643,125
Servicios Personales	3,128,050,833	2,968,976,473	2,335,352,419	2,301,048,966	633,624,054
1000 Servicios personales	3,128,050,833	2,968,976,473	2,335,352,419	2,301,048,966	633,624,054
1100 Remuneraciones al personal de carácter permanente	768,585,817	652,991,104	547,775,702	546,524,741	105,215,402
1200 Remuneraciones al personal de carácter transitorio	149,303,928	154,038,102	81,505,718	81,715,121	72,532,384
1300 Remuneraciones adicionales y especiales	389,536,534	441,406,411	393,665,537	393,665,537	45,833,390
1400 Seguridad social	226,061,368	221,172,689	165,377,779	151,469,710	55,794,910
1500 Otras prestaciones sociales y económicas	1,477,003,165	1,419,824,845	1,144,940,518	1,127,588,668	274,884,327
1600 Provisiones	41,645,187	25,390,427			25,390,427
1700 Pago de estímulos a servidores públicos	75,914,834	54,152,895	179,681	85,189	53,973,214
Gasto De Operación	1,541,907,558	1,717,281,221	1,145,868,477	852,621,826	571,412,744
2000 Materiales y suministros	138,937,262	188,937,262	135,705,364	104,897,897	53,231,898
2100 Materiales de administración, emisión de documentos y artículos oficiales	49,381,560	37,625,260	30,758,422	24,944,066	6,866,838
2200 Alimentos y utensilios	2,797,592	2,417,092	869,598	816,422	1,547,494
2400 Materiales y artículos de construcción y de reparación	8,067,188	12,464,857	8,985,116	8,553,148	3,479,741
2500 Productos químicos, farmacéuticos y de laboratorio	58,741,012	67,050,709	80,442,525	58,857,408	-13,391,816
2600 Combustibles, lubricantes y aditivos	8,160,611	7,815,538	6,540,219	4,555,687	1,275,319
2700 Vestuario, blancos, prendas de protección y artículos deportivos	4,103,061	3,942,563	3,059,748	2,695,987	882,815
2900 Herramientas, refacciones y accesorios menores	7,686,238	57,621,243	5,049,736	4,475,179	52,571,507
3000 Servicios generales	1,402,970,296	1,528,343,959	1,010,163,113	747,723,929	518,180,846
3100 Servicios básicos	83,265,505	73,672,964	52,438,799	45,545,614	21,234,165
3200 Servicios de arrendamiento	359,793,392	239,184,593	252,658,425	120,002,846	-13,473,832
3300 Servicios profesionales, científicos, técnicos y otros servicios	552,839,983	698,079,939	401,108,510	314,228,126	296,971,429
3400 Servicios financieros, bancarios y comerciales	24,938,002	79,545,756	56,441,435	56,417,471	23,104,321
3500 Servicios de instalación, reparación, mantenimiento y conservación	120,276,536	139,770,091	88,237,706	65,397,735	51,532,385
3600 Servicios de comunicación social y publicidad	2,000,000	2,000,000	823,277	671,186	1,176,723
3700 Servicios de traslado y viáticos	173,778,527	183,667,857	58,089,469	51,770,758	125,578,388
3800 Servicios oficiales	17,042,361	16,618,758	8,946,497	6,690,282	7,672,261
3900 Otros servicios generales	69,035,990	95,804,001	91,418,995	86,999,911	4,385,006
Subsidios	18,759,749	9,038,283	4,035,871	3,996,335	5,002,412
4000 Transferencias, asignaciones, subsidios y otras ayudas	18,759,749	9,038,283	4,035,871	3,996,335	5,002,412
4300 Subsidios y subvenciones	18,759,749	9,038,283	4,035,871	3,996,335	5,002,412

Cuenta Pública 2018

CUENTA PÚBLICA 2018
ESTADO ANALÍTICO DEL EJERCICIO DEL PRESUPUESTO DE EGRESOS EN CLASIFICACIÓN ECONÓMICA Y POR OBJETO DEL GASTO/
18 ENERGÍA
T00 INSTITUTO MEXICANO DEL PETRÓLEO
(PESOS)

CLASIFICACIÓN ECONÓMICA OBJETO DEL GASTO DENOMINACIÓN	APROBADO	MODIFICADO	DEVENGADO	PAGADO	ECONOMÍAS
Otros De Corriente	33,446,165	488,541,294	278,937,379	187,288,545	209,603,915
3000 Servicios generales	4,241,000	13,155,805	-191,673,231	-283,322,065	204,829,036
3900 Otros servicios generales	4,241,000	13,155,805	-191,673,231	-283,322,065	204,829,036
4000 Transferencias, asignaciones, subsidios y otras ayudas	29,205,165	475,385,489	470,610,610	470,610,610	4,774,879
4400 Ayudas sociales	29,205,165	30,011,826	25,236,947	25,236,947	4,774,879
4600 Transferencias a fideicomisos, mandatos y otros análogos		445,373,663	445,373,663	445,373,663	
Pensiones Y Jubilaciones					
Gasto De Inversión	289,481,304	609,481,304	225,258,247	195,451,906	384,223,057
Inversión Física	289,481,304	609,481,304	225,258,247	195,451,906	384,223,057
5000 Bienes muebles, inmuebles e intangibles	283,483,919	483,483,919	96,470,318	75,025,041	384,084,984
5100 Mobiliario y equipo de administración	23,092,425	37,277,921	13,109,752	9,816,256	387,013,601
5200 Mobiliario y equipo educacional y recreativo	2,053,100	2,053,100	50,395	50,395	24,168,169
5300 Equipo e instrumental médico y de laboratorio	245,802,802	431,617,306	83,310,171	65,158,390	2,002,705
5600 Maquinaria, otros equipos y herramientas	12,535,592	12,535,592			348,307,135
6000 Inversión pública	5,997,385	125,997,385	128,926,002	120,588,430	12,535,592
6200 Obra pública en bienes propios	5,997,385	125,997,385	128,926,002	120,588,430	-2,928,617
Otros De Inversión					
3000 Servicios generales	5,997,385	125,997,385	-138,073	-161,565	138,073
3900 Otros servicios generales			-138,073	-161,565	138,073
			-138,073	-161,565	138,073

1/ Las sumas parciales y total pueden no coincidir debido al redondeo.
Fuente: Presupuesto Aprobado y Modificado, 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
E.D. de la Dirección de Finanzas y Administración

Cuenta Pública 2018

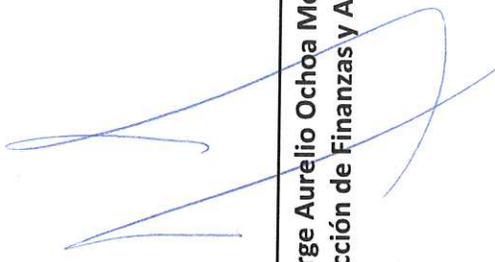
ESTADO ANALÍTICO DEL EJERCICIO DEL PRESUPUESTO DE EGRESOS EN CLASIFICACIÓN ECONÓMICA (ARMONIZADO)^{1/}
 CUENTA PÚBLICA 2018
 1.8 ENERGÍA
 T00 INSTITUTO MEXICANO DEL PETRÓLEO
 (PESOS)

CONCEPTO	1 APROBADO	2 = (3-1) AMPLIACIONES / (REDUCCIONES)	3 MODIFICADO	4 DEVENGADO	5 PAGADO	6 = (5-4) SUBEJERCICIO ^{2/}
Gasto Corriente	4,722,164,305	461,672,966	5,183,837,271	3,764,194,146	3,344,955,672	1,419,643,125
Gasto De Capital	289,481,304	320,000,000	609,481,304	225,258,247	195,451,906	384,223,057
Total del Gasto	5,011,645,609	781,672,966	5,793,318,575	3,989,452,393	3,540,407,578	1,803,866,182

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
 E.D. de la Dirección de Finanzas y Administración

Cuenta Pública 2018

ESTADO ANALÍTICO DEL EJERCICIO DEL PRESUPUESTO DE EGRESOS EN CLASIFICACIÓN POR OBJETO DEL GASTO (ARMONIZADO)¹/
 18 ENERGÍA
 TOO INSTITUTO MEXICANO DEL PETRÓLEO
 (PESOS)

CUENTA PÚBLICA 2018

CONCEPTO	APROBADO 1	AMPLIACIONES/ (REDUCCIONES) 2 = (3-1)	MODIFICADO 3	DEVENGADO 4	PAGADO 5	SUB EJERCICIO 6 = (3-4)
Servicios personales	3,128,050,833	-159,074,360	2,968,976,473	2,335,352,419	2,301,048,966	633,624,054
Remuneraciones al personal de carácter permanente	768,585,817	-115,594,713	652,991,104	547,775,702	546,524,741	105,215,402
Remuneraciones al personal de carácter transitorio	149,303,928	4,734,174	154,038,102	81,505,718	81,715,121	72,532,384
Remuneraciones adicionales y especiales	389,536,534	51,869,877	441,406,411	395,573,021	393,665,537	45,833,390
Seguridad social	226,061,368	-4,888,679	221,172,689	165,377,779	151,469,710	55,794,910
Otras prestaciones sociales y económicas	1,477,003,165	-57,178,320	1,419,824,845	1,144,940,518	1,127,588,668	274,884,327
Previsiones	41,645,187	-16,254,760	25,390,427	179,681	25,390,427	25,390,427
Pago de estímulos a servidores públicos	75,914,834	-21,761,939	54,152,895	179,681	85,189	53,973,214
Materiales y suministros	138,937,262	50,000,000	188,937,262	135,705,364	104,897,897	53,231,898
Materiales de administración, emisión de documentos y artículos oficiales	49,381,560	-11,756,300	37,625,260	30,758,422	24,944,066	6,866,838
Alimentos y utensilios	2,797,592	-380,500	2,417,092	869,598	816,422	1,547,494
Materiales y artículos de construcción y de reparación	8,067,188	4,397,669	12,464,857	8,985,116	8,553,148	3,479,741
Productos químicos, farmacéuticos y de laboratorio	58,741,012	8,309,697	67,050,709	80,442,525	58,857,408	-13,391,816
Combustibles, lubricantes y aditivos	8,160,611	-345,073	7,815,538	6,540,219	4,555,687	1,275,319
Vestuario, blancos, prendas de protección y artículos deportivos	4,103,061	-160,498	3,942,563	3,059,748	2,695,987	882,815
Herramientas, refacciones y accesorios menores	7,686,238	49,935,005	57,621,243	5,049,736	4,475,179	52,571,507
Servicios generales	1,407,211,296	134,288,468	1,541,499,764	818,351,809	464,240,299	723,147,955
Servicios básicos	83,265,505	-9,592,541	73,672,964	52,438,799	45,545,614	21,234,165
Servicios de arrendamiento	359,793,392	-120,608,799	239,184,593	252,658,425	120,002,846	-13,473,832
Servicios profesionales, científicos, técnicos y otros servicios	552,839,983	145,239,956	698,079,939	401,108,510	314,228,126	296,971,429
Servicios financieros, bancarios y comerciales	24,938,002	54,607,754	79,545,756	56,441,435	56,417,471	23,104,321
Servicios de instalación, reparación, mantenimiento y conservación	120,276,536	19,493,555	139,770,091	88,237,706	65,397,735	51,532,385
Servicios de comunicación social y publicidad	2,000,000		2,000,000	823,277	671,186	1,176,723
Servicios de traslado y viáticos	173,778,527	9,889,330	183,667,857	58,089,469	51,770,758	125,578,388
Servicios oficiales	17,042,361	-423,603	16,618,758	8,946,497	6,690,282	7,672,261
Otros servicios generales	73,276,990	35,682,816	108,959,806	-100,392,309	-196,483,719	209,352,115
Transferencias, asignaciones, subsidios y otras ayudas	47,964,914	436,458,858	484,423,772	474,646,945	474,606,945	9,777,291
Subsidios y subvenciones	18,759,749	-9,721,466	9,038,283	4,035,871	3,996,335	5,002,412
Ayudas sociales	29,205,165	806,661	30,011,826	25,236,947	25,236,947	4,774,879
Transferencias a fideicomisos, mandatos y otros análogos		445,373,663	445,373,663	445,373,663	445,373,663	
Bienes muebles, inmuebles e intangibles	283,483,919	200,000,000	483,483,919	96,470,318	75,025,041	387,013,601
Mobiliario y equipo de administración	23,092,425	14,185,496	37,277,921	13,109,752	9,816,256	24,168,169
Mobiliario y equipo educacional y recreativo	2,053,100		2,053,100	50,395	50,395	2,002,705

Cuenta Pública 2018

ESTADO ANALÍTICO DEL EJERCICIO DEL PRESUPUESTO DE EGRESOS EN CLASIFICACIÓN POR OBJETO DEL GASTO (ARMONIZADO)^{1/}
 CUENTA PÚBLICA 2018
 18 ENERGÍA
 TOO INSTITUTO MEXICANO DEL PETRÓLEO
 (PESOS)

CONCEPTO	1 APROBADO	2 AMPLIACIONES/ (REDUCCIONES)	3 MODIFICADO	4 DEVENGADO	5 PAGADO	SUBEJERCICIO ^{2/}
Equipo e instrumental médico y de laboratorio	245,802,802	185,814,504	431,617,306	83,310,171	65,158,390	348,307,135
Maquinaria, otros equipos y herramientas	12,535,592		12,535,592			12,535,592
Inversión pública	5,997,385	120,000,000	125,997,385	128,926,002	120,588,430	-2,928,617
Obra pública en bienes propios	5,997,385	120,000,000	125,997,385	128,926,002	120,588,430	-2,928,617
Total del Gasto	5,011,645,609	781,672,966	5,793,318,575	3,989,452,393	3,540,407,578	1,803,866,182

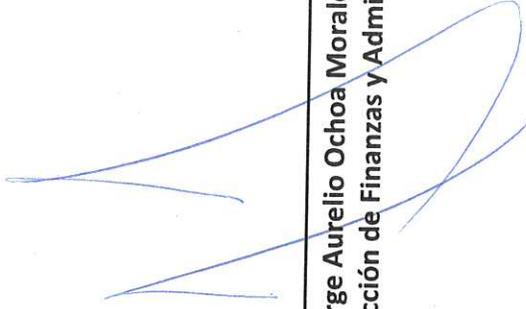
1/ Las sumas parciales y total pueden no coincidir debido al redondeo.

2/ Corresponde a las Economías Presupuestales.

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



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



Lic. Jorge Aurelio Ochoa Morales
 E.D. de la Dirección de Finanzas y Administración

Cuenta Pública 2018

CUENTA PÚBLICA 2018 ESTADO ANALÍTICO DEL EJERCICIO DEL PRESUPUESTO DE EGRESOS EN CLASIFICACIÓN FUNCIONAL-PROGRAMÁTICA 17 18 ENERGÍA T00 INSTITUTO MEXICANO DEL PETRÓLEO (PESOS)

CATEGORÍA PROGRAMÁTICA			SUBCATEGORÍA			TIPO DE OPERACIÓN			ESTADO DE EJECUCIÓN			RECURSOS			GASTOS DE EJECUCIÓN			TOTAL		
FT	PN	SE	FI	PP	EP	SEMPRES	OTROS DE COMERCIO	SEMA	REQUERIDA Y NO EJECUTADA	INVESTIDOS FÍSIC.	SUBSIDIOS	OTROS DE EJECUCIÓN	SEMA	TOTPA	COMERCIO	ESTRUCTURA PROGRAMÁTICA	EFECTIVA			
						3,128,050,833	1,541,907,558	4,722,164,305		289,481,304			289,481,304	5,011,645,609	84.2		5.8			
						2,968,976,473	1,717,281,221	5,183,837,271		609,481,304			609,481,304	5,793,318,575	89.5		10.5			
						2,335,352,419	1,145,868,477	4,035,871		225,396,320		-138,073	3,989,452,993	3,989,452,993	94.4		5.6			
						2,301,048,966	852,621,826	3,996,335		195,613,471		-161,505	3,540,407,578	3,540,407,578	94.5		5.5			
						73.6	55.3	70.8		67.6			67.5	70.6						
						77.5	49.6	64.5		32.1			32.1	61.1						
1	1	1				35,111,488	2,169,000	37,280,488					37,280,488	100.0						
1	1	1				42,393,966	2,174,000	44,567,966					44,567,966	100.0						
1	1	1				39,013,652	1,882,104	40,895,756					40,895,756	100.0						
1	1	1				38,213,955	1,563,380	39,777,335					39,777,335	100.0						
1	1	1				108.8	72.1	106.7					106.7							
1	1	1				90.1	71.9	89.3					89.3							
1	3	04				35,111,488	2,169,000	37,280,488					37,280,488	100.0						
1	3	04				42,393,966	2,174,000	44,567,966					44,567,966	100.0						
1	3	04				39,013,652	1,882,104	40,895,756					40,895,756	100.0						
1	3	04				38,213,955	1,563,380	39,777,335					39,777,335	100.0						
1	3	04				108.8	72.1	106.7					106.7							
1	3	04				90.1	71.9	89.3					89.3							
1	3	04	001			35,111,488	2,169,000	37,280,488					37,280,488	100.0						
1	3	04	001			42,393,966	2,174,000	44,567,966					44,567,966	100.0						
1	3	04	001			39,013,652	1,882,104	40,895,756					40,895,756	100.0						
1	3	04	001			38,213,955	1,563,380	39,777,335					39,777,335	100.0						
1	3	04	001			108.8	72.1	106.7					106.7							
1	3	04	001			90.1	71.9	89.3					89.3							
1	3	04	001	0001		35,111,488	2,169,000	37,280,488					37,280,488	100.0						
1	3	04	001	0001		42,393,966	2,174,000	44,567,966					44,567,966	100.0						
1	3	04	001	0001		39,013,652	1,882,104	40,895,756					40,895,756	100.0						
1	3	04	001	0001		38,213,955	1,563,380	39,777,335					39,777,335	100.0						
1	3	04	001	0001		108.8	72.1	106.7					106.7							
1	3	04	001	0001	0001	90.1	71.9	89.3					89.3							
1	3	04	001	0001	0001	35,111,488	2,169,000	37,280,488					37,280,488	100.0						
1	3	04	001	0001	0001	42,393,966	2,174,000	44,567,966					44,567,966	100.0						
1	3	04	001	0001	0001	39,013,652	1,882,104	40,895,756					40,895,756	100.0						
1	3	04	001	0001	0001	38,213,955	1,563,380	39,777,335					39,777,335	100.0						
1	3	04	001	0001	0001	108.8	72.1	106.7					106.7							
1	3	04	001	0001	0001	90.1	71.9	89.3					89.3							
1	3	04	001	0001	T00	35,111,488	2,169,000	37,280,488					37,280,488	100.0						
1	3	04	001	0001	T00	42,393,966	2,174,000	44,567,966					44,567,966	100.0						

Cuenta Pública 2018

CUENTA PÚBLICA 2018
ESTADO ANALÍTICO DEL EJERCICIO DEL PRESUPUESTO DE EGRESOS EN CLASIFICACIÓN FUNCIONAL-PROGRAMÁTICA^{1/}
1.8 ENERGÍA
TOO INSTITUTO MEXICANO DEL PETRÓLEO
(PESOS)

CATEGORÍAS PROGRAMÁTICAS				PERSONALIZACIÓN				GASTO GOBIERNAL				GASTO DE INVERSIÓN				TOTAL	
FI	PA	SA	AI	EP	ER	SEVICIOS PERSONALES	GASTO DE OPERACIÓN	SUBSIDIOS	OTROS DE GASTO GOBIERNAL	SUMA	INVERSIÓN FÍSICA	SUBSIDIOS	OTROS DE INVERSIÓN	SUMA	TOTAL	EXTRINSECAS Y SUPLEMENTOS	
3	8	01	007			tecnología					270,000,000			270,000,000	270,000,000	1000	
3	8	01	007			Aprobado					177,131,370			177,131,370	177,131,370	1000	
3	8	01	007			Modificado					161,159,823			161,159,823	161,159,823	1000	
3	8	01	007			Devengado											
3	8	01	007			Pagado											
3	8	01	007			Porcentaje Pag/Aprob											
3	8	01	007			Porcentaje Pag/Modif					59.7			59.7	59.7	1000	
3	8	01	007			Instituto Mexicano del Petróleo											
3	8	01	007			Aprobado											
3	8	01	007			Modificado											
3	8	01	007			Devengado											
3	8	01	007			Pagado											
3	8	01	007			Porcentaje Pag/Aprob											
3	8	01	007			Porcentaje Pag/Modif					59.7			59.7	59.7	1000	
3	8	01	007			Mantenimiento de infraestructura											
3	8	01	007			Aprobado											
3	8	01	007			Modificado											
3	8	01	007			Devengado											
3	8	01	007			Pagado											
3	8	01	007			Porcentaje Pag/Aprob											
3	8	01	007			Porcentaje Pag/Modif					32.8			32.8	32.8	1000	
3	8	01	007			Instituto Mexicano del Petróleo											
3	8	01	007			Aprobado											
3	8	01	007			Modificado											
3	8	01	007			Devengado											
3	8	01	007			Pagado											
3	8	01	007			Porcentaje Pag/Aprob											
3	8	01	007			Porcentaje Pag/Modif					32.8			32.8	32.8	1000	
3	8	01	007			Instituto Mexicano del Petróleo											
3	8	01	007			Aprobado											
3	8	01	007			Modificado											
3	8	01	007			Devengado											
3	8	01	007			Pagado											
3	8	01	007			Porcentaje Pag/Aprob											
3	8	01	007			Porcentaje Pag/Modif					32.8			32.8	32.8	1000	
3	8	01	007			Instituto Mexicano del Petróleo											
3	8	01	007			Aprobado											
3	8	01	007			Modificado											
3	8	01	007			Devengado											
3	8	01	007			Pagado											
3	8	01	007			Porcentaje Pag/Aprob											
3	8	01	007			Porcentaje Pag/Modif					32.8			32.8	32.8	1000	
3	8	01	007			Instituto Mexicano del Petróleo											
3	8	01	007			Aprobado											
3	8	01	007			Modificado											
3	8	01	007			Devengado											
3	8	01	007			Pagado											
3	8	01	007			Porcentaje Pag/Aprob											
3	8	01	007			Porcentaje Pag/Modif					32.8			32.8	32.8	1000	
3	8	01	007			Instituto Mexicano del Petróleo											
3	8	01	007			Aprobado											
3	8	01	007			Modificado											
3	8	01	007			Devengado											
3	8	01	007			Pagado											
3	8	01	007			Porcentaje Pag/Aprob											
3	8	01	007			Porcentaje Pag/Modif					32.8			32.8	32.8	1000	

1/ Las sumas parciales y totales pueden no coincidir debido al redondeo. El símbolo "-" corresponde a porcentajes menores a 0.05% o mayores a 500%. 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
E.D. de la Dirección de Finanzas y Administración

Cuenta Pública 2018

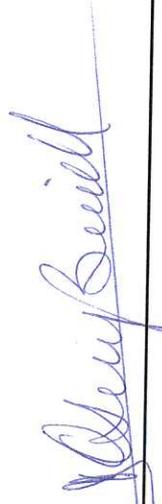
ESTADO ANALÍTICO DEL EJERCICIO DEL PRESUPUESTO DE EGRESOS EN CLASIFICACIÓN FUNCIONAL (ARMONIZADO)^{1/}
 CUENTA PÚBLICA 2018
 18 ENERGÍA
 T00 INSTITUTO MEXICANO DEL PETRÓLEO
 (PESOS)

CONCEPTO	1 APROBADO	2 = (3-1) AMPLIACIONES / (REDUCCIONES)	3 MODIFICADO	4 DEVENGADO	5 PAGADO	SUB EJERCICIO ^{2/} 6 = (5-4)
Gobierno	37,280,488	7,287,478	44,567,966	40,895,756	39,777,335	3,672,210
Coordinación de la Política de Gobierno	37,280,488	7,287,478	44,567,966	40,895,756	39,777,335	3,672,210
Desarrollo Económico	4,974,365,121	774,385,488	5,748,750,609	3,948,556,637	3,500,630,243	1,800,193,972
Combustibles y Energía	4,974,365,121	774,385,488	5,748,750,609	-207,181,661	-294,785,898	207,181,661
Ciencia, Tecnología e Innovación	5,011,645,609	781,672,966	5,793,318,575	4,155,738,298	3,795,416,141	1,593,012,311
Total del Gasto				3,989,452,393	3,540,407,578	1,803,866,182

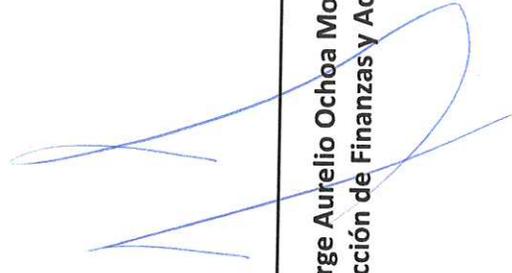
1/ Las sumas parciales y total pueden no coincidir debido al redondeo.

2/ Corresponde a las Ejecuciones 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
 E.D. de la Dirección de Finanzas y Administración

Cuenta Pública 2018

CUENTA PÚBLICA 2018 GASTO POR CATEGORÍA PROGRAMÁTICA 18 18 ENERGÍA T00 INSTITUTO MEXICANO DEL PETRÓLEO (PESOS)

TIPO	CÓDIGO	ASIGNACIÓN LEYALDAD	PROYECTO	PROGRAMA PRESUPUESTARIO	DELICENCIACIÓN	GASTO CONVENIENTE				PROYECTOS Y SUBPROYECTOS	GASTO DE INVERSIÓN				TOTAL		TOTAL	PROYECTOS Y SUBPROYECTOS	TOTAL	
						SERVICIOS PREPAGADOS	GASTOS DE OPERACIÓN	SUBSIDIOS	DIFERENCIAS CONTABLES		SIJARA	PROYECTOS Y SUBPROYECTOS	PROYECTOS Y SUBPROYECTOS	SUBSIDIOS	PROYECTOS Y SUBPROYECTOS	PROYECTOS Y SUBPROYECTOS				PROYECTOS Y SUBPROYECTOS
					Programas Federales															
					TOTAL APROBADO	3,128,050,833	1,541,907,558	18,759,749	33,446,165	4,722,164,305	289,481,304					5,011,645,609	942	289,481,304	5,011,645,609	58
					TOTAL MODIFICADO	2,968,976,473	1,717,281,221	9,038,283	488,541,294	5,183,837,221	609,481,304					5,793,318,525	89.5	609,481,304	5,793,318,525	10.5
					TOTAL DEVENGADO	2,335,352,419	1,145,868,477	4,035,871	278,937,379	3,764,194,146	225,396,320					3,989,452,993	94.4	225,396,320	3,989,452,993	5.6
					TOTAL PAGADO	2,301,048,966	852,671,826	3,996,335	187,288,545	3,344,955,672	195,613,471					3,540,407,578	94.5	195,613,471	3,540,407,578	5.5
					Porcentaje Pag/Aprob	73.6	56.3	21.3	0	70.8	67.6				70.6					
					Porcentaje Pag/Modif	77.5	49.6	44.2	38.3	64.5	32.1				61.1					
					Desempeño de las funciones															
					Aprobado	2,687,897,865	1,492,978,021	18,759,749	32,923,165	4,232,558,800	289,481,304					4,522,040,104	93.6	289,481,304	4,522,040,104	6.4
					Modificado	2,554,454,340	1,663,745,618	9,038,283	488,541,294	4,713,786,535	609,481,304					5,323,267,839	88.6	609,481,304	5,323,267,839	11.4
					Devengado	2,046,124,215	1,102,055,778	4,035,871	484,081,221	3,636,297,085	225,396,320					3,861,693,405	94.2	225,396,320	3,861,693,405	5.8
					Pagado	2,018,851,800	821,242,861	3,996,335	479,950,178	3,324,041,174	195,613,471					3,519,654,645	94.4	195,613,471	3,519,654,645	5.6
					Porcentaje Pag/Aprob	75.1	55.0	21.3	0	78.5	67.6				77.8					
					Porcentaje Pag/Modif	79.0	49.4	44.2	98.6	70.5	32.1				66.1					
					Prestación de Servicios Públicos															
					Aprobado	2,687,897,865	1,492,978,021	18,759,749	32,923,165	4,232,558,800	283,483,919					4,516,042,719	93.7	283,483,919	4,516,042,719	6.3
					Modificado	2,554,454,340	1,663,745,618	9,038,283	488,541,294	4,713,786,535	333,483,919					5,047,270,454	93.4	333,483,919	5,047,270,454	6.6
					Devengado	2,046,124,215	1,102,055,778	4,035,871	484,081,221	3,636,297,085	45,341,706					3,681,638,791	98.8	45,341,706	3,681,638,791	1.2
					Pagado	2,018,851,800	821,242,861	3,996,335	479,950,178	3,324,041,174	32,486,178					3,356,527,352	99.0	32,486,178	3,356,527,352	1.0
					Porcentaje Pag/Aprob	75.1	55.0	21.3	0	78.5	11.5				74.3					
					Porcentaje Pag/Modif	79.0	49.4	44.2	98.6	70.5	9.7				66.5					
					Investigación y Desarrollo Tecnológico en Materia Petrolera															
					Aprobado	462,850,977	572,868,068	6,230,598	280,000	1,042,229,643	138,140,688					1,180,370,331	88.3	138,140,688	1,180,370,331	11.7
					Modificado	558,430,076	707,026,121	3,775,132	689,466	1,269,920,795	188,140,688					1,458,061,483	87.1	188,140,688	1,458,061,483	12.9
					Devengado	507,643,904	274,802,197	992,858	409,128	783,848,087	36,437,725					820,285,812	95.6	36,437,725	820,285,812	4.4
					Pagado	501,168,242	237,102,040	985,529	409,128	739,668,939	24,882,535					764,551,474	96.7	24,882,535	764,551,474	3.3
					Porcentaje Pag/Aprob	108.3	41.4	15.9	146.1	71.0	18.0				64.8					
					Porcentaje Pag/Modif	89.7	33.5	26.2	59.3	58.2	13.2				52.4					
					Prestación de servicios en materia petrolera															
					Aprobado	2,225,046,888	930,109,953	12,529,151	32,643,165	3,190,329,157	145,343,231					3,335,672,388	95.6	145,343,231	3,335,672,388	4.4
					Modificado	1,996,024,264	956,719,497	5,265,151	40,485,165	2,998,492,077	145,343,231					3,143,835,308	95.4	145,343,231	3,143,835,308	4.6
					Devengado	1,538,480,311	827,253,581	3,043,013	382,984,430	2,407,075,335	8,903,981					2,415,979,316	99.6	8,903,981	2,415,979,316	0.4
					Pagado	1,517,683,558	584,140,821	3,006,806	34,167,387	2,138,998,572	7,603,643					2,146,602,215	99.6	7,603,643	2,146,602,215	0.4
					Porcentaje Pag/Aprob	68.2	63.5	24.0	104.7	67.0	5.2				64.4					
					Porcentaje Pag/Modif	76.0	61.1	57.1	84.4	71.3	5.2				68.3					
					Proyectos de inversión															
					Aprobado						5,997,385				5,997,385		5,997,385	5,997,385	100.0	

Cuenta Pública 2018

CUENTA PÚBLICA 2018
GASTO POR CATEGORÍA PROGRAMÁTICA 1/
18 ENERGÍA
T00 INSTITUTO MEXICANO DEL PETRÓLEO
(PESOS)

PROGRAMA FISCAL PRESUPUESTADO				DESEMPEÑO				GASTO CORRIENTE				GASTO DE INVERSIÓN				TOTAL	
TEND.	CASO	AGENDA LEY	PROG./GRUPO	SERVICIOS FISCALES	GASTO DE OPERACIÓN	SUBSIDIOS	OTROS GUBERNATE	SUMA	FINANCIAS Y SUBSIDIOS	INICIACIÓN ESPEC.	SUBSIDIOS	OTROS INVERSIÓN	SUMA	TOTAL	CONSENTI	FINANCIAS Y SUBSIDIOS	
1	2	K		Modificado						275,997,385			275,997,385	275,997,385		1000	
1	2	K		Devengado	48,929,537					180,054,614			180,054,614	180,054,614		1000	
1	2	K		Pagado	53,535,603					163,127,293			163,127,293	163,127,293		1000	
1	2	K		Porcentaje Pag/Aprob	43,812,699					-			-	-		1000	
1	2	K		Porcentaje Pag/Modif	31,378,965					59.1			59.1	59.1		1000	
1	2	K	010	Proyectos de infraestructura social de ciencia y tecnología													
1	2	K	010	Aprobado						270,000,000			270,000,000	270,000,000		1000	
1	2	K	010	Modificado						177,131,370			177,131,370	177,131,370		1000	
1	2	K	010	Devengado						161,159,823			161,159,823	161,159,823		1000	
1	2	K	010	Pagado													
1	2	K	010	Porcentaje Pag/Aprob													
1	2	K	010	Porcentaje Pag/Modif													
1	2	K	027	Mantenimiento de infraestructura						59.7			59.7	59.7			
1	2	K	027	Aprobado													
1	2	K	027	Modificado						5,997,385			5,997,385	5,997,385		1000	
1	2	K	027	Devengado						5,997,385			5,997,385	5,997,385		1000	
1	2	K	027	Pagado						2,923,244			2,923,244	2,923,244		1000	
1	2	K	027	Porcentaje Pag/Aprob						1,967,470			1,967,470	1,967,470		1000	
1	2	K	027	Porcentaje Pag/Modif						32.8			32.8	32.8		1000	
1	3	M		Administrativos y de Apoyo													
1	3	M		Aprobado	440,152,968					489,605,505			489,605,505	489,605,505		1000	
1	3	M		Modificado	41,452,133					470,050,736			470,050,736	470,050,736		1000	
1	3	M		Devengado	289,228,204					127,758,988			127,758,988	127,758,988		1000	
1	3	M		Pagado	282,197,166					-138,073			-138,073	-138,073		1000	
1	3	M		Porcentaje Pag/Aprob	64.1					-161,565			-161,565	-161,565		1000	
1	3	M		Porcentaje Pag/Modif	68.1											1000	
1	3	M		Apoyo al proceso presupuestario y para mejorar la eficiencia institucional													
1	3	M		Aprobado	46,760,537					452,325,017			452,325,017	452,325,017		1000	
1	3	M		Modificado	51,361,603					425,482,770			425,482,770	425,482,770		1000	
1	3	M		Devengado	41,930,595					294,044,893			294,044,893	294,044,893		1000	
1	3	M		Pagado	29,815,585					275,761,496			275,761,496	275,761,496		1000	
1	3	M		Porcentaje Pag/Aprob	60.2					61.0			61.0	61.0		1000	
1	3	M		Porcentaje Pag/Modif	65.6					64.8			64.8	64.8		1000	
1	3	M	001	Actividades de apoyo administrativo													
1	3	M	001	Aprobado	405,041,480					452,325,017			452,325,017	452,325,017		1000	
1	3	M	001	Modificado	372,128,167					425,482,770			425,482,770	425,482,770		1000	
1	3	M	001	Devengado	250,214,552					294,044,893			294,044,893	294,044,893		1000	
1	3	M	001	Pagado	243,983,211					275,761,496			275,761,496	275,761,496		1000	
1	3	M	001	Porcentaje Pag/Aprob	60.2					61.0			61.0	61.0		1000	
1	3	M	001	Porcentaje Pag/Modif	65.6					64.8			64.8	64.8		1000	
1	3	O		Apoyo a la función pública y al mejoramiento de la gestión													
1	3	O		Aprobado	35,111,488					37,280,488			37,280,488	37,280,488		1000	
1	3	O		Modificado	42,393,966					44,567,966			44,567,966	44,567,966		1000	

Cuenta Pública 2018

CUENTA PÚBLICA 2018
 GASTO POR CATEGORÍA PROGRAMÁTICA (ARMONIZADO) 1/
 18 ENERGÍA
 T00 INSTITUTO MEXICANO DEL PETRÓLEO
 (PESOS)

CONCEPTO	1 APROBADO	2 = (3-1) AMPLIACIONES / (REDUCCIONES)	3 MODIFICADO	4 DEVENGADO	5 PAGADO	6 = (3-4) SUBEJERCICIO 2
Programas Federales	5,011,645,609	781,672,966	5,793,318,575	3,989,452,393	3,540,407,578	1,803,866,182
Desempeño de las Funciones	4,522,040,104	801,227,735	5,323,267,839	3,861,693,405	3,519,654,645	1,461,574,434
Prestación de Servicios Públicos	4,516,042,719	531,227,735	5,047,270,454	3,681,638,791	3,356,527,352	1,365,631,663
Proyectos de Inversión	5,997,385	270,000,000	275,997,385	180,054,614	163,127,293	95,942,771
Administrativos y de Apoyo	489,605,505	-19,554,769	470,050,736	127,758,988	20,752,933	342,291,748
Apoyo al proceso presupuestario y para mejorar la eficiencia institucional	452,325,017	-26,842,247	425,482,770	294,044,893	275,761,496	131,437,877
Apoyo a la función pública y al mejoramiento de la gestión	37,280,488	7,287,478	44,567,966	40,895,756	39,777,335	3,672,210
Operaciones ajenas						
Total del Gasto	5,011,645,609	781,672,966	5,793,318,575	3,989,452,393	3,540,407,578	1,803,866,182

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
 E.D. de la Dirección de Finanzas y Administración

Instituto Mexicano del Petróleo
(Organismo Público Descentralizado del Gobierno Federal)
Notas al Estado de Ingresos y Egresos Presupuestales
Por el año que terminó el 31 de diciembre de 2018

(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”, 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 (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

- 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

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 2018, 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 2018, 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), requisitándose 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 (SII@WEB) 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.-4930 de fecha 13 de diciembre de 2017, 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 \$5,011,645,609, dicho presupuesto fue modificado conforme a las necesidades de operación, de la siguiente manera:

1ª Modificación al Presupuesto (Interna)

Mediante folio 2018-18-T00-04 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 2018 con el propósito actualizar la disponibilidad inicial en el presupuesto autorizado a nivel flujo de efectivo a \$462,538,876, derivado del dictamen financiero correspondiente al ejercicio 2017 y de conformidad a lo reportado en la Cuenta de la Hacienda Pública Federal (CHPF) del ejercicio fiscal 2017. Se solicitó autorización para que el Instituto Mexicano del Petróleo realizara las siguientes modificaciones a su presupuesto: Disponibilidad Inicial.- Se incrementó en \$183,138,876 respecto a la disponibilidad inicial autorizada en el Decreto de Presupuesto de Egresos de la Federación (DPEF 2018) para ejercicio fiscal 2018 y ubicándose en \$462,538,876 conforme a las cifras presentadas como disponibilidad final en la CHPF 2017 y al dictamen financiero correspondiente. La disponibilidad final se modificó en \$183,138,876, respecto a la autorizada en el DPEF 2018 para ubicarse en \$563,681,596.

2ª Modificación al Presupuesto (Externa)

Con folio 2018-18-T00-08 del Módulo de Adecuaciones Presupuestales para Entidades (MAPE), se autorizó la segunda modificación presupuestal de acuerdo a lo siguiente:

El Instituto Mexicano del Petróleo (IMP), recibió el 29 de enero de 2018 la cantidad de \$445,373,663 de conformidad a los montos estimados con base en el Artículo 1° de la Ley de Ingresos de la Federación para el ejercicio fiscal 2018, en lo correspondiente a las transferencias ordinarias del Fondo Mexicano del Petróleo para la Estabilización y el Desarrollo (FMPED), cuyo calendario 2018 fue comunicado mediante oficio número 349-B-1478 de fecha 19 de diciembre de 2017 emitido 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 2018-18-T00-50. Por lo anterior, se solicitó la autorización de la ampliación del presupuesto 2018 del IMP, la

cual tendrá los siguientes efectos en el flujo de efectivo: por una parte, se incrementan en \$445,373,663 los apoyos fiscales, por los recursos provenientes de las transferencias ordinarias del FMPED, como las transferencias a fideicomisos, por la aportación de recursos al FICyDTIMP; y por otra, se incrementan en \$445,373,663 tanto los ingresos diversos, por la disposición de recursos del FICyDTIMP, como los gastos corrientes 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 \$50,000,000 para materiales y suministros, \$125,373,663 para servicios generales, para inversión en el capítulo de bienes muebles e inmuebles por \$150,000,000 y en obra pública por \$120,000,000 estos últimos para el Centro de Tecnología para Aguas Profundas. El efecto neto de estas operaciones generó que el balance financiero se mantuviera en \$101,142,720.

3ª Modificación al Presupuesto (Externa)

Mediante folio 2018-18-T00-12 del Módulo de Adecuaciones Presupuestales para Entidades (MAPE). El Instituto Mexicano del Petróleo (IMP), recibió un importe de \$50,000,000, de acuerdo a la ampliación líquida autorizada en el Módulo de Adecuaciones Presupuestarias (MAP) con el folio 2018-18-T00-450, en la partida de gasto 53101.- Equipo médico y de laboratorio; con el propósito de que el Instituto pueda iniciar el equipamiento e infraestructura de laboratorios para estaciones de servicio para la acreditación de pruebas de destilación atmosférica, de densidad y calor de combustión para determinar la calidad de petrolíferos, cuya acreditación es de carácter obligatorio establecido por los organismos reguladores del estado, así como para equipar los Centros de Capacitación del IMP, entre otros. Por lo anterior, se solicitó la autorización de la ampliación del presupuesto 2018 del IMP, la cual tuvo los siguientes efectos en el flujo de efectivo: por una parte, se incrementan en \$50,000,000 los subsidios y apoyos fiscales por la ministración recibida y por otra, se incrementa en \$50,000,000 la inversión física, en el capítulo 5000.- Bienes muebles e inmuebles, específicamente en la partida presupuestal 53101.-Equipo médico y de laboratorio, para el programa de adquisiciones de investigación 2018. El efecto neto de estas operaciones generó que el balance financiero se mantuviera en \$101,142,720.

4ª Modificación al Presupuesto (Interna)

Con folio 2018-18-T00-13 del Módulo de Adecuaciones Presupuestales para Entidades (MAPE) de la SHCP, se autorizó la cuarta modificación presupuestal de acuerdo a lo siguiente:

Esta adecuación presupuestal, tuvo como propósito realizar movimientos compensados en el capítulo 1000.- Servicios Personales, de acuerdo con el folio de solicitud TAB-2018-18-T00-4, mediante el cual se 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 2018, por lo que se solicitó incrementar las partidas 14404 en \$360,190, 15402 en \$3,335,092 y disminuir la partida 16101 en \$3,695,282, conforme a la memoria de cálculo emitida por el Sistema. Es importante mencionar que esta adecuación no modificó el presupuesto regularizable de servicios personales, no generó presiones de gasto en el ejercicio ni afectó las metas comprometidas y los balances de operación, primario y financiero se mantuvieron sin cambios.

5ª Modificación al Presupuesto (Externa)

Mediante folio 2018-18-T00-15 del Módulo de Adecuaciones Presupuestales para Entidades (MAPE), se autorizó la siguiente adecuación presupuestal:

La presente adecuación presupuestal corresponde al ejercicio 2018 y tuvo como propósito realizar movimientos en el capítulo 1000.- Servicios Personales, de acuerdo con el folio de solicitud MOV-2018-18-T00-3, mediante el cual se comunica que desde el punto de vista presupuestario, se considera procedente el registro de la cancelación de 198 plazas operativas, por lo que se solicitó la disminución del capítulo de servicios personales en \$159,074,360 de acuerdo a la memoria de cálculo emitida por el sistema y afectando como sigue: partida 11301 en \$47,387,436, 13201 en \$3,919,272, 13202 en \$16,581,533, 14101 en \$5,490,821, 14105 en \$1,812,227, 14201 en \$2,340,386, 14301 en \$936,154, 14302 en \$1,521,251, 14401 en \$947,749, 14405 en \$95,040, 15101 en \$6,303,528, 15401 en \$41,022,563, 15402 en \$30,716,400, esta reducción implicó una mejora en los balances de operación, primario y financiero en la misma cantidad. Es importante mencionar que esta adecuación no generó presiones de gasto en el ejercicio, ni afectó las metas comprometidas.

6ª Modificación al Presupuesto (Interna)

Con el folio 2018-18-T00-17 del Módulo de Adecuaciones Presupuestales para Entidades (MAPE) de la SHCP, se autorizó la sexta modificación presupuestal de acuerdo a lo siguiente:

La presente adecuación presupuestal corresponde al ejercicio 2018 y tuvo como propósito realizar movimientos compensados en el capítulo 1000.- Servicios Personales, de acuerdo con el folio de solicitud TAB-2018-18-T00-7, mediante el cual se comunica que se considera procedente la actualización del Tabulador de sueldos y salarios para el personal de operativo del Instituto Mexicano del Petróleo con vigencia a partir del 1 de septiembre de 2018, por lo que se solicitó incrementar las partidas 11301 en \$8,214,344, 13101 en \$8,027, 13201 en \$565,302, 13202 en \$2,391,662, 14101 en \$519,057, 14105 en \$165,297, 14201 en \$260,310, 14301 en \$104,124, 14302 en \$167,068 y 14401 en \$164,287 y disminuir la partida 16101 en \$12,559,478, conforme a la memoria de cálculo emitida por el Sistema. Es importante mencionar que esta adecuación no modificó el presupuesto regularizable de servicios personales, no generó presiones de gasto en el ejercicio ni afectó las metas comprometidas y los balances de operación, primario y financiero se mantienen sin cambios.

7ª Modificación al Presupuesto (Interna)

Con el folio 2018-18-T00-17 del Módulo de Adecuaciones Presupuestales para Entidades (MAPE) de la SHCP, se autorizó la séptima modificación presupuestal conforme a lo siguiente:

La presente adecuación presupuestal que se solicita corresponde al ejercicio 2018, tiene como propósito adecuar el presupuesto conforme a las necesidades de operación del Instituto Mexicano del Petróleo (IMP) de ese ejercicio. Se solicitó autorización para que el IMP reasignara recursos de manera compensada dentro de los mismos capítulos de gasto. Adicionalmente, se reflejan movimientos de manera compensada en servicios

generales y transferencias, asignaciones, subsidios y otras ayudas.

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 provienen 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 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 2018 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 \$445,373,663.

Al cierre de ese ejercicio el Fondo presenta una disponibilidad de \$729,409,361 que se integra como se muestra a continuación:

Concepto	Aportaciones	Retiros	Rendimientos	Honorarios y Comisiones	Disponibilidad
Disponibilidad inicial					1,303,060,021
Aportaciones al Fondo	445,373,663	0	0	0	445,373,663
Recursos fiscales	445,373,663		0	0	445,373,663
Recursos propios	0	0	0	0	0
Retiros y rendimientos		-1,137,134,807	121,576,228	-3,465,744	-1,019,024,323
Total	445,373,663	-1,137,134,807	121,576,228	-3,465,744	729,409,361

6. CUMPLIMIENTO GLOBAL DE METAS PROGRAMADAS

Considerando que la misión del IMP, es 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 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 2018, 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.

MISIÓN: 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

Indicadores del Programa E006 Investigación en materia petrolera:

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 2017 – 2023.

Objetivo.- Alinear e incrementar el éxito de la investigación y desarrollo de tecnologías que generen valor a PEMEX.

- **Objetivo estratégico.** Comercializar los resultados de la IDT en la industria de manera ágil.

Estrategia asociada. Establecer los mecanismos que permitan integrar la visión de portafolio de la IDT y su impacto a un sistema integral de comercialización.

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	423.5	---	483.1	Periodicidad anual Causa 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. Efecto 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.
Sumatoria de los ingresos asociados a los resultados de investigación y desarrollo tecnológico y escalamiento	millones de pesos	423.5	---	483.1	
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	0.42	---	0.48	Periodicidad anual Causa Los ingresos relacionados al aprovechamiento de nuestras 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 incrementa la aplicación de la investigación en la industria de los hidrocarburos y se contribuyen 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	423.5	---	483.1	
Inversión en investigación y desarrollo tecnológico	millones de pesos	1,010.9	---	1,009.9	

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	35	---	60	Periodicidad semestral Causa Derivado del trabajo de interacción de la oficina de propiedad intelectual del IMP con las oficinas de patentes, tanto nacional como internacionales, al cierre del 4 ^{to} trimestre, le fueron concedidas al IMP 60 patentes, de las cuales 14 son nacionales y 46 son internacionales. Efecto Se obtuvo un resultado superior a la meta establecida para el cierre del 2018, logrando 25 patentes más.
Sumatoria de patentes innovadoras obtenidas	Patentes	35	---	60	
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	---	0.57	Periodicidad semestral Causa Se transfirieron 8 productos a las direcciones de servicios. Con esta transferencia, su busca ofrecer nuevas alternativas en el sector hidrocarburos para impulsar el desarrollo tecnológico del sector nacional de hidrocarburos público y privado. Efecto Se entregaron a las Direcciones de Servicios de Ingeniería y de Servicios de Exploración y Explotación los productos indicados. Estos nuevos productos incrementan la cartera de servicios que se ofrece al sector hidrocarburos y que están orientados a optimizar los procesos de producción y transformación
Resultados de investigación y desarrollo tecnológico escalados	Proyectos	9	---	8	
Resultados de investigación y desarrollo tecnológico con potencial de ser escalados	Proyectos	15	---	14	

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	---	0.99	<p>Periodicidad trimestral</p> <p>Causa 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.</p> <p>Efecto Se apoya la disciplina operativa de los proyectos, para mejorar el proceso de planeación y seguimiento de los proyectos de IDT y se continúa con los esfuerzos de planeación y ejecución de recursos de los proyectos de IDT.</p>
Ejercicio financiero real de los proyectos de investigación y desarrollo tecnológico	millones de pesos	974.0	---	475.5	
Ejercicio financiero planeado de los proyectos de investigación y desarrollo tecnológico	millones de pesos	998.0	---	482.3	

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	0.77	0.57	0.91	<p>Periodicidad trimestral</p> <p>Causa El Comité de Innovación, Investigación y Soluciones (CIIS) y el Grupo de Selección de Proyectos (GSP) del IMP, así como los Fondos Sectoriales, autorizaron los proyectos nuevos de investigación con los que se busca atender algunas necesidades de la industria petrolera.</p> <p>Efecto Estos nuevos proyectos buscan atender al sector hidrocarburos ya que están orientados a optimizar los procesos de producción y transformación.</p>
Proyectos autorizados por el Fondo IMP y por los fondos sectoriales	Proyectos	23	8	10	
(Proyectos autorizados por el Fondo IMP y por los fondos sectoriales más proyectos propuestos aprobados por el GSP)	Proyectos	30	14	11	

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 2017 – 2023.

Objetivo.-

- **Objetivo estratégico.** Asegurar la sustentabilidad financiera.

Estrategia asociada. Generar nuevas fuentes de ingresos para minimizar el riesgo de los flujos de efectivo.

- **Objetivo estratégico.** Desarrollar modelos de negocio innovadores.

Estrategia asociada. Diseñar, integrar y/o renovar modelos de negocio que garanticen la generación, habiliten la entrega y maximicen la captura de valor.

- **Objetivo estratégico.** Fortalecer la propuesta de valor del IMP con una visión de innovación dirigida por el mercado.

Estrategia asociada. Reforzar la competitividad de las tecnologías, productos y servicios.

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	1,220.0	---	1,700.5	<p>Periodicidad anual</p> <p>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.</p> <p>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.</p>
Facturación por venta de servicios técnicos y soluciones tecnológicas	millones de pesos	1,220.0	---	1,700.5	
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	0.53	0.44	0.45	<p>Periodicidad anual</p> <p>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, tanto de alto como de medio valor.</p> <p>Efecto Se continúa la promoción de servicios del Instituto, tanto de alto como de medio valor, ya que invariablemente los servicios que ofrece el Instituto buscan apoyar al desarrollo de la industria petrolera.</p>
Proyectos de servicios técnicos y soluciones tecnológicas de alto valor	Proyectos	74	87	84	
Total de proyectos de servicios técnicos y soluciones tecnológicas	Proyectos	140	200	188	

Proyectos de servicios técnicos y soluciones tecnológicas

Fórmula: Sumatoria de proyectos de servicios técnicos y soluciones tecnológicas					
Variable	Unidad de medida	Meta aprobada	Meta modificada	Avance	Nota de evaluación
Proyectos de servicios técnicos y soluciones tecnológicas	Proyectos	140	200	188	<p>Periodicidad semestral</p> <p>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, logrando concretar varios proyectos que contribuyeron a prácticamente cumplir con la meta.</p> <p>Efecto En los últimos meses del ejercicio, varios proyectos no se lograron concretar por falta de presupuesto de los clientes, sin embargo se espera que para 2019 se reactive la negociación.</p>
Sumatoria de proyectos de servicios técnicos y soluciones tecnológicas	Proyectos	140	200	188	
Base 1	Número	1	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	9.1	---	9.4	<p>Periodicidad semestral</p> <p>Causa El reconocimiento de los clientes por desarrollar, escalar y comercializar tecnología, que llevada al mercado resuelva los retos del sector hidrocarburos, se mide con el cumplimiento de este indicador.</p> <p>Efecto Se empatan los servicios proporcionados por el IMP con los requerimientos del mercado y se mantiene la calidad en los servicios que le proporciona el Instituto a Pemex y a clientes terceros.</p>
Calificación de la encuesta de satisfacción del cliente	Adimesional	770	---	613	
Número de proyectos evaluados	Adimesional	85	---	65	

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	0.94	---	0.95	Periodicidad trimestral Causa 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 prácticamente se logró.
Costo ejercido	millones de pesos	1,107.0	---	846.4	Efecto Se 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. Otros motivos: Indicador descendente
Costo programado	millones de pesos	1,175.0	---	893.5	

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	0.99	---	0.95	Periodicidad trimestral Causa Se emite un reporte que da seguimiento a 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, por lo anterior la meta prácticamente se cumplió.
Entregables aprobados	Número	1,005	---	638	Efecto Se 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 y entregables de los proyectos de servicios.
Entregables programados	Número	1,020	---	672	

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 2018, se observa que hubo variaciones en los estados analítico de ingresos y analítico del ejercicio del presupuesto de egresos en clasificación económica y por objeto del gasto. 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:

Integración del Estado Analítico de Ingresos

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	5,112,788,329	5,558,161,992	3,371,176,942	2,967,915,132	2,590,246,860	2,186,985,050	403,261,810
Ingresos por ventas de servicios	2,979,000,000	2,979,000,000	2,112,230,983	1,710,044,030	1,268,955,970	866,769,017	402,186,953
Ingresos diversos	2,133,788,329	2,579,161,992	1,258,945,959	1,257,871,102	1,321,290,890	1,320,216,033	1,074,857
Ingresos de fideicomisos públicos	0	445,373,663	1,202,662,928	1,202,662,928	-757,289,265	-757,289,265	0
Productos financieros	25,000,000	25,000,000	35,544,540	35,544,540	-10,544,540	-10,544,540	0
Otros	2,108,788,329	2,108,788,329	20,738,491	19,663,634	2,089,124,695	2,088,049,838	1,074,857
Transferencia, asignaciones, subsidios y otras ayudas	0	495,373,663	495,373,663	495,373,663	0	0	0
TOTAL	5,112,788,329	6,053,535,655	3,866,550,605	3,463,288,795	2,590,246,860	2,186,985,050	403,261,810

Variaciones del estado analítico de ingresos (modificado y recaudado)

Ingresos

El recaudado es inferior al presupuesto modificado por \$2,590,246,860, principalmente en venta de servicios así como ingresos diversos, como se comenta a continuación:

Venta de servicios

Disminuyó en \$1,268,955,970, respecto al modificado como consecuencia de la menor demanda y facturación por servicios prestados.

Ingresos diversos

Disminuyó en \$1,321,290,890 debido fundamentalmente a la menor recuperación de los recursos de los fideicomisos.

Variaciones del estado analítico de ingresos (modificado y devengado)

Ingresos

La variación entre el presupuesto modificado y el devengado presenta una variación de \$2,186,985,050 integrado por:

Venta de servicios

La variación entre el presupuesto modificado y el devengado en el renglón de ingresos por venta de servicios por \$866,769,017 debido a una menor facturación de los servicios prestados.

Ingresos diversos

Se observa una variación de \$1,320,216,033 entre el presupuesto modificado y el devengado principalmente por una menor recuperación de los recursos de los fideicomisos.

Variaciones del estado analítico de ingresos (devengado y recaudado)

Venta de servicios

La variación entre el presupuesto devengado y el recaudado en los ingresos por venta de servicios se debe principalmente a las cuentas por cobrar incluidas en el devengado por \$402,186,953.

Ingresos diversos

Se observa una variación de \$1,074,857 que corresponden a otros ingresos pendientes de recibir.

Integración del Estado Analítico de Egresos
por Capítulo del Gasto

CONCEPTO	PRESUPUESTO DE EGRESOS ESTIMADO/ APROBADO	PRESUPUESTO DE EGRESOS MODIFICADO	EGRESO DEVENGADO	EGRESO PAGADO	VARIACIÓN MODIFICADO - PAGADO	VARIACIÓN MODIFICADO - DEVENGADO	VARIACIÓN DEVENGADO - PAGADO
	1	2	3	4	5 = 2 - 4	6 = 2 - 3	7 = 3 - 4
Servicios Personales	3,128,050,833	2,968,976,473	2,335,352,419	2,301,048,966	667,927,507	633,624,054	34,303,453
Materiales y Suministros	138,937,262	188,937,262	135,705,364	104,897,897	84,039,365	53,231,898	30,807,467
Servicios Generales	1,402,970,296	1,528,343,959	1,010,163,113	747,723,929	780,620,030	518,180,846	262,439,184
Subsidios	18,759,749	9,038,283	4,035,871	3,996,335	5,041,948	5,002,412	39,536
Otras erogaciones	33,446,165	488,541,294	485,980,967	481,912,878	6,628,416	2,560,327	4,068,089
Bienes Muebles, Inmuebles e Intangibles	283,483,919	483,483,919	96,470,318	75,025,041	408,458,878	387,013,601	21,445,277
Inversión Pública	5,997,385	125,997,385	128,926,002	120,588,430	5,408,955	-2,928,617	8,337,572
Operaciones Ajenas	-	-	207,181,661	294,785,898	294,785,898	207,181,661	87,604,237
TOTAL	5,011,645,609	5,793,318,575	3,989,452,393	3,540,407,578	2,252,910,997	1,803,866,182	449,044,815

Variaciones del estado analítico del ejercicio del presupuesto de egresos 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 \$2,252,910,997, integrado como se describe a continuación:

Servicios personales

\$667,927,507 por el menor pago de sueldo base, honorarios, prestaciones establecidas en el Contrato Colectivo de Trabajo, compensación garantizada, aguinaldo entre otras.

Materiales y suministros

Una variación de \$84,039,365, los principales conceptos en los que se aplicó el gasto fueron: productos químicos básicos, material para información en actividades de investigación, otros productos químicos, artículos metálicos de construcción, materiales, accesorios y suministros de laboratorio, entre otros.

Servicios generales

La variación es de \$780,620,030, los rubros que concentran la mayor parte del monto erogado son: subcontratación de servicios con terceros, impuesto sobre nóminas, otras asesorías para la operación de programas, arrendamiento de equipo informático, patentes, regalías y otros.

Subsidios

Se erogó en este concepto \$3,996,335 inferior en \$5,041,948 en relación al presupuesto modificado por el menor pago en capacitación y becas.

Otras erogaciones

Se registró un gasto de \$481,912,878, inferior en \$6,628,416 por el menor pago de gastos relacionados con actividades culturales y apoyo a la investigación tecnológica.

Inversión física

Se registró un gasto de \$195,613,471 menor en \$413,867,833 con relación al presupuesto modificado, integrado por: bienes muebles, inmuebles e intangibles el gasto fue de \$75,025,041 primordialmente por la adquisición de equipo de laboratorio, y en inversión pública un importe de \$120,588,430 principalmente en la construcción del Centro de Tecnología para Aguas Profundas (CTAP) en Boca del Río, Veracruz, así como, adecuación y mantenimiento de laboratorios.

Operaciones ajenas

Se presentó un efecto neto positivo de \$294,785,898 principalmente por la retención y entero de ISR e IVA y por los anticipos y amortizaciones del Fideicomiso de Investigación Científica y Desarrollo Tecnológico del IMP.

En este concepto el IMP no tiene 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 analítico del ejercicio del presupuesto de egresos en clasificación económica y por objeto del gasto (modificado y devengado)

Se presenta una variación entre el devengado y el modificado de \$1,803,866,182 integrados por un menor gasto en: servicios personales por \$633,624,054; \$53,231,898 en materiales y suministros; en servicios generales \$518,180,846; subsidios por \$5,002,412 en otras erogaciones por \$2,560,327; en inversión física por \$384,084,984 se deriva principalmente por que el devengado incluye cuentas por pagar y compromisos al

cierre del ejercicio, operaciones ajenas registra una variación de \$207,181,661 las cuales no fueron presupuestadas.

Variaciones del estado analítico del ejercicio del presupuesto de egresos en clasificación económica y por objeto del gasto (devengado y pagado)

Se presenta una variación neta entre el devengado y el pagado en \$449,044,815, los cuales se integran de lo siguiente: servicios personales por \$34,303,453, materiales y suministros por \$30,807,467; en servicios generales \$262,439,184; subsidios por \$39,536; en otras erogaciones \$4,068,089; de bienes muebles, inmuebles e intangibles por \$21,445,277; en inversión pública por \$8,337,572; y un mayor ejercicio en las operaciones ajenas por \$87,604,237; lo anterior es derivado de las cuentas por pagar al cierre del ejercicio incluidas en el presupuesto devengado.

8. DISPOSICIONES DE RACIONALIDAD Y AUSTERIDAD PRESUPUESTARIA

Durante el ejercicio 2018, se llevaron a cabo las siguientes acciones:

- **Reducir el número de vehículos en arrendamiento, así como el consumo de combustible.**
 - El gasto por concepto de arrendamiento de vehículos al 4^{to} trimestre de 2018, se redujo en \$ 2'151,934.52 en comparación al año 2017.
 - Al 4^{to} trimestre de 2018 se obtuvo un rendimiento promedio de combustible del 8.85 Km/Lt, superando la meta anual de mejora de rendimiento de combustible de 6.18 Km/Lt establecida para 2018.

- **Programa de disminución de uso de energía eléctrica.**
 - Derivado del Programa para el Uso eficiente de la Energía, al 4to trimestre de 2018 se generó un ahorro en el consumo de energía eléctrica del 7.0 %, equivalente a 813,050 kwh y un monto de \$ 2'763,135.98.

- **Uso eficiente del agua.**
 - Al 4to trimestre de 2018, con la operación de la Planta de Tratamiento de Agua Residual se redujo en 15,230 metros cúbicos la compra de agua tratada, equivalente a \$ 883,340.

- **Consolidación de las adquisiciones de materiales y suministros y servicios a nivel institucional**
 - Al 4to trimestre de 2018 se realizaron 6 procesos de consolidación de servicios a nivel institucional por un monto de \$ 57'988,282.62.
 - Seguros patrimoniales
 - Seguro de vida

- Asesoría externa de seguros
- Suministro de combustible mediante tarjeta electrónica
- Servicio de enlace dedicado
- Servicio de comunicaciones unificadas

9. CONCILIACIÓN ENTRE LOS INGRESOS PRESUPUESTARIOS Y CONTABLES, ASÍ COMO, ENTRE LOS EGRESOS PRESUPUESTARIOS Y GASTOS CONTABLES

Los estados analíticos de ingresos y egresos presupuestales, 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 2018 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 2018 (Cifras en pesos)		
1. Ingresos Presupuestarios		3,866,550,605
2. Más ingresos contables no presupuestarios		248,836,149
Incremento por variación de inventarios	0	
Disminución del exceso de estimaciones por pérdida o deterioro u obsolescencia	0	
Disminución del exceso de provisiones	12,817,293	
Intereses ganados del Fideicomiso de ICDT del IMP	121,576,228	
Diferencia en cambios por valuación de pasivos en moneda extranjera	90,207,033	
Cancelación de pasivos de contingencias laborales	18,810,657	

Instituto Mexicano del Petróleo

Conciliación entre los Ingresos Presupuestarios y Contables

Correspondiente del 1° de enero al 31 de diciembre de 2018

(Cifras en pesos)

Cancelación de reserva para materiales obsoletos	3,088,915	
Cancelación de provisión para canasta escolar	87,245	
Otros ingresos contables que no afectan presupuesto	2,248,778	
3. Menos ingresos presupuestarios no contables		1,746,688,980
Productos de capital	0	
Aprovechamientos capital	0	
Ingresos derivados de financiamientos	0	
Aportaciones del Gobierno Federal provenientes del Fondo Mexicano del Petróleo	495,373,663	
Ingresos del Fondo de investigación del IMP	836,682,943	
Ingresos registrados en años anteriores, cobrados en 2018	1,934,429	
Ingresos de años anteriores cobrados en 2018	390,917,323	
Ingresos de años anteriores pendientes de cobro	20,609,647	
Otros ingresos presupuestarios que no afectan resultados	1,170,975	
4. Ingresos Contables (4 = 1 + 2 - 3)		2,368,697,774

Los principales conceptos que forman parte de esta conciliación son:

- Otros ingresos y beneficios varios: El importe de este concepto asciende a \$211,783,261 integrado por intereses ganados del Fondo de Investigación Científica y Desarrollo Tecnológico del IMP \$121,576,228 y valuación de moneda extranjera \$90,207,033.
- Otros ingresos contables no presupuestarios: Por un monto de \$24,235,595, corresponde a cancelación de contingencias laborales \$18,810,657, cancelación de reserva para materiales obsoletos \$3,088,915, cancelación de provisión para canasta escolar \$87,245 y otros ingresos contables que no afectan presupuesto \$2,248,778.
- Otros ingresos presupuestarios no contables: El importe en este rubro por \$1,746,688,980 se integra de \$495,373,663 derivados de la aportación del Fondo Mexicano del Petróleo para la Estabilización y el Desarrollo, \$836,682,943 de los ingresos del fideicomiso de investigación, \$1,934,429 de ingresos registrados en

años anteriores cobrados en 2018, \$390,917,323 por ingresos de años anteriores cobrados en 2018, \$20,609,647 de ingresos de años anteriores pendientes de cobro, y \$1,170,975 de otros ingresos presupuestarios que no afectan resultados.

Instituto Mexicano del Petróleo Conciliación entre los Egresos Presupuestarios y los Gastos Contables Correspondiente del 1° de enero al 31 de diciembre de 2018 (Cifras en pesos)		
1. Total de egresos (presupuestarios)		3,989,452,393
2. Menos egresos presupuestarios no contables		1,128,258,679
Mobiliario y equipo de administración	112,125	
Mobiliario y equipo educacional y recreativo	50,395	
Equipo e instrumental médico y de laboratorio	345,564,503	
Vehículos y equipo de transporte	0	
Equipo de defensa y seguridad	0	
Maquinaria, otros equipos y herramientas	34,057,408	
Activos biológicos	0	
Bienes inmuebles	0	
Activos intangibles	0	
Obra pública en bienes propios	144,686,342	
Acciones y participaciones de capital	0	
Compra de títulos y valores	0	
Inversiones en fideicomisos, mandatos y otros análogos	445,373,663	
Provisiones para contingencias y otras erogaciones especiales	0	
Amortización de la deuda pública	0	
Adeudos de ejercicios fiscales anteriores (ADEFAS)	0	
Pasivos de ejercicios anteriores pagados en 2018	323,326,309	
Anticipos a proveedores de 2018 no comprobados	24,343,110	
Pasivos de ejercicios anteriores pendientes de pago	8,013,113	

Instituto Mexicano del Petróleo

Conciliación entre los Egresos Presupuestarios y los Gastos Contables

Correspondiente del 1° de enero al 31 de diciembre de 2018

(Cifras en pesos)

Saldo de movimientos de almacén y recepción de materiales	-597,485	
Cancelación de pasivos de años anteriores	-1,263,481	
Sentencias y resoluciones por laudos	11,299,466	
Pago de equipos que no se han dado de alta como activo fijo	7,175,368	
Altas de equipo en el activo fijo pagados en ejercicios anteriores	-6,578,629	
Gastos del Centro de Tecnologías para Aguas Profundas (CTAP) capitalizados en el proyecto de obra	-31,371,924	
Gastos del CTAP capitalizados en el proyecto de obra, que no afectaron presupuesto	14,730,554	
IVA cobrado, pagado y entero del impuesto	11,747,203	
ISR retenido y entero del impuesto	28,620,491	
Plan de pensiones por enterar	37,570,030	
Fondo de ahorro por enterar	3,462,924	
Otras retenciones y pagos	15,335,299	
Anticipos del fondo de investigación del IMP	-303,917,608	
Otros gastos presupuestarios que no afectan resultados	16,519,503	
3. Más gastos contables no presupuestales		572,998,615
Estimaciones, depreciaciones, deterioros, obsolescencia y amortizaciones	134,412,399	
Provisiones	4,759,201	
Disminución de inventarios	0	
Aumento por insuficiencia de estimaciones por pérdida o deterioro u obsolescencia	0	
Aumento por insuficiencia de provisiones	0	
Perdidas por diferencia en tipo de cambio	105,078,345	
Estimación para faltantes y obsoletos	18,573	
Otros gastos contables que no afectan presupuesto	650,141	

Instituto Mexicano del Petróleo Conciliación entre los Egresos Presupuestarios y los Gastos Contables Correspondiente del 1° de enero al 31 de diciembre de 2018 (Cifras en pesos)		
Anticipos a proveedores de 2017 comprobados en 2018	328,079,956	
4. Total de Gasto Contable (4 = 1 - 2 + 3)		3,434,192,329

Los principales conceptos que forman parte de esta conciliación son:

- Otros egresos presupuestales no contables: Ascende a \$158,414,243, que consideran pagos de pasivos de ejercicios anteriores por \$323,326,309, anticipos no comprobados por \$24,343,110 que se otorgaron a proveedores durante el año, el importe neto negativo del ejercicio de las operaciones ajenas recuperables y las generadas con terceros por \$207,181,661 más \$17,926,485 de otras partidas que afectaron el presupuesto y no afectaron el resultado del ejercicio.
- Otros gastos: Tiene un importe de \$105,747,059, que Incluye los registros de gastos que no implicaron una afectación en el presupuesto, tales como, estimación para faltantes y obsoletos con \$18,573, pérdidas cambiarias por \$105,078,345, y gastos diversos por \$650,141.
- Otros gastos contables no presupuestales: Se refiere a los anticipos otorgados a proveedores en ejercicios anteriores, que se comprobaron en el año 2018 con un valor de \$328,079,956.
-

10. SISTEMA INTEGRAL DE INFORMACIÓN

Durante el ejercicio 2018, el IMP cumplió con la obligación de transmitir al Comité Técnico de Información mensual, trimestral y anual de los distintos formatos solicitados por el Sistema Integral de Información de los Ingresos y Gasto Público a través del SIIWEB aplicable al IMP de conformidad con los reportes de información de ese ciclo y tienen congruencia con el estado de ingresos y egresos presupuestales.

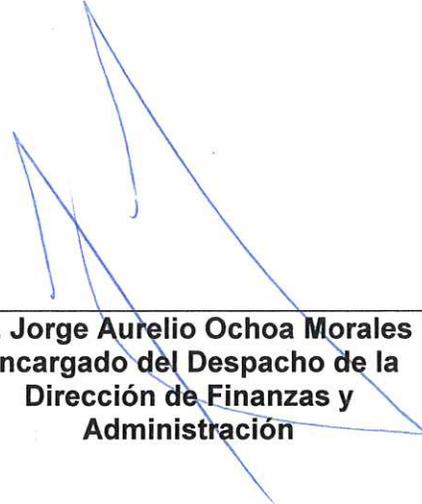
11. TESORERÍA DE LA FEDERACIÓN

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 14 de marzo de 2019.



Ing. Marco Antonio Osorio Bonilla
Director General del IMP



Lic. Jorge Aurelio Ochoa Morales
Encargado del Despacho de la
Dirección de Finanzas y
Administración