



Portilla & Cía.
Contadores Públicos, S.C.

INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACIONES NUCLEARES

Informe de Auditoria Independiente
Estados Financieros Dictaminados
Al 31 de Diciembre de 2017 y 2016

Ciudad de México, a 23 de Marzo de 2018

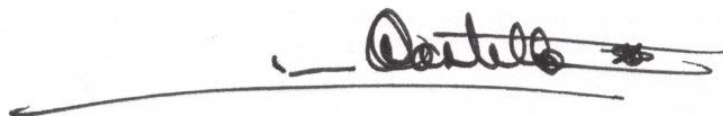
**A LA SECRETARÍA DE LA FUNCIÓN PÚBLICA
DIRECCIÓN GENERAL DE AUDITORIAS EXTERNAS**

Con objeto de dar cumplimiento a las fechas establecidas en los Términos de Referencia para Auditorías Externas de los Estados y la Información Financiera Contable y Presupuestaria del Ejercicio 2017 hacemos entrega del Informe de Auditoría Independiente, del INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACIONES NUCLEARES, que contiene:

Informe de Auditoría Independiente:

- Opinión del Auditor Independiente
- Estados Financieros:
 - a. Estado de Actividades
 - b. Estado de Situación Financiera
 - c. Estado de Cambios en la Situación Financiera
 - d. Estado de Variación en la Hacienda Pública
 - e. Estado Analítico del Activo
 - f. Estado Analítico de la Deuda y Otros Pasivos
 - g. Estado de Flujos de Efectivo
 - h. Patrimonio del Ente Público Sector Paraestatal
 - i. Informe de Pasivos Contingentes
 - j. Notas a los Estados Financieros

ATENTAMENTE



**C.P.C. JORGE HUMBERTO PORTILLA LUJA
SOCIO DIRECTOR
PORTILLA Y CIA CONTADORES PÚBLICOS, S.C.**

c.c.p. Titular del ININ
c.c.p. Órgano Interno de Control del ININ

**A la Secretaría de la Función Pública
Al Órgano de Gobierno de la Entidad
INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACIONES NUCLEARES**

Opinión.

Hemos auditado los estados financieros de la Entidad Gubernamental **INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACIONES NUCLEARES**, que comprenden los estados de situación financiera, los estados analíticos del activo y los estados analíticos de la deuda y otros pasivos al 31 de diciembre de 2017 y 2016, y los estados de resultados (o de actividades), los estados de variaciones en el patrimonio, los estados de flujos de efectivo y los estados de cambios en la situación financiera, correspondientes a los años terminados en dichas fechas, 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 las Notas de Gestión Administrativa a 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 nuestras auditorías de conformidad con las Normas Internacionales de Auditoría. Nuestras responsabilidades, de acuerdo con estas normas, se describen con más detalle en la sección "Responsabilidades del auditor para la auditoría de los estados financieros" de nuestro informe. Somos independientes de la entidad de conformidad con el Código de Ética Profesional del Instituto Mexicano de Contadores Públicos, A.C. (Código de Ética Profesional), junto con los requerimientos de ética que son aplicables a nuestras auditorías de los estados financieros en México, y hemos cumplido con las demás responsabilidades de ética de conformidad con esos requerimientos y con el Código de Ética Profesional. Consideramos que la evidencia de auditoría que hemos obtenido proporciona una base suficiente y adecuada para nuestra opinión.

Párrafo de énfasis base de preparación contable y utilización de este informe.

1. Llamamos la atención sobre las Notas de Gestión Administrativa a 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; consecuentemente, éstos pueden no ser apropiados para otra finalidad. Nuestra opinión no se modifica por esta cuestión.
2. Como se menciona en la Nota 1, el rubro de cuentas por cobrar por venta de bienes y servicios al 31 de diciembre de 2017 asciende a \$92.6 millones de pesos, esta cifra incluye los saldos de los clientes; Instituto Nacional de Cancerología con saldo de \$25.3 millones de pesos y de la empresa IBA Molecular México, S.A. de C.V. con saldo de \$36.8 millones de pesos que se generan por la actividad comercial de la entidad en el último trimestre de 2017, sin embargo al 20 de marzo de 2018 estas cuentas no han sido cobradas e incluso la de la empresa IBA Molecular México, S.A. de C.V. ha incrementado su deuda a \$68.3 millones de pesos, por lo que consideramos necesario escalar el nivel de gestión de la cobranza con los 2 clientes para evitar que la operación del ININ se vea comprometida.

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

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

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

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

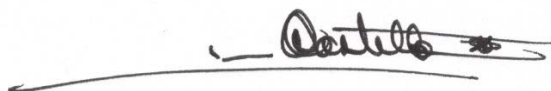
Responsabilidades del auditor sobre la auditoría de los estados financieros.

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

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

- Identificamos y evaluamos los riesgos de incorrección material en los estados financieros, debida a fraude o error, diseñamos y aplicamos los procedimientos de auditoría para responder a esos riesgos y obtener evidencia de auditoría suficiente y apropiada para obtener una base para nuestra opinión. El riesgo de no detectar una incorrección material debida a fraude es mayor que en el caso de una incorrección material, ya que el fraude puede implicar colusión, falsificación, manifestaciones intencionalmente erróneas, omisiones intencionales o la anulación del control interno.
- Obtenemos conocimiento del control interno importante para la auditoría con el fin de diseñar los procedimientos de auditoría que consideramos adecuados en las circunstancias, y no con la finalidad de expresar una opinión sobre la eficacia del control interno de la entidad.
- Evaluamos lo apropiado de las políticas contables utilizadas y la razonabilidad de las estimaciones contables, así como las revelaciones hechas por la administración de la entidad.
- 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 no existe una incertidumbre importante relacionada con eventos o con condiciones que pueden originar dudas significativas sobre la capacidad de la entidad para continuar como entidad en funcionamiento. Si concluimos que existe una incertidumbre importante, se nos requiere que llamemos la atención en nuestro informe de auditoría sobre la correspondiente información revelada en los estados financieros o, si dicha revelación es insuficiente, que expresemos una opinión modificada. Nuestras conclusiones se basan en la evidencia de auditoría obtenida hasta la fecha de nuestro informe. Sin embargo, hechos o condiciones futuros pueden ser causa de que la entidad deje de ser una entidad en funcionamiento.

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



C.P.C. JORGE HUMBERTO PORTILLA LUJA
Portilla y Cia. Contadores Públicos, S.C.
Juan Aldama Sur #1006, Toluca México.
21 de marzo de 2018

CUENTA PÚBLICA 2017

CUENTA PÚBLICA 2017
ESTADO DE ACTIVIDADES
DEL 1o. DE ENERO AL 31 DE DICIEMBRE DE 2017 Y 2016
(PESOS)

Ente Público: Instituto Nacional de Investigaciones Nucleares

Concepto	2017	2016	Concepto	2017	2016
INGRESOS Y OTROS BENEFICIOS			GASTOS Y OTRAS PÉRDIDAS		
Ingresos de la Gestión	217,963,183	191,120,582	Gastos de Funcionamiento	834,391,865	808,621,587
Impuestos	0	0	Servicios Personales	626,716,990	603,052,209
Cuotas y Aportaciones de Seguridad Social	0	0	Materiales y Suministros	94,932,807	88,066,905
Contribuciones de Mejoras	0	0	Servicios Generales	112,742,068	117,502,473
Derechos	0	0	Transferencia, Asignaciones, Subsidios y Otras Ayudas	0	0
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	217,963,183	191,120,582	Subsidios y Subvenciones	0	0
Ingresos no Comprendidos en las Fracciones de la Ley de	0	0	Ayudas Sociales	0	0
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,	553,546,042	546,470,902	Transferencias a la Seguridad Social	0	0
Subsidios y Otras Ayudas			Donativos	0	0
Participaciones y Aportaciones	0	0	Transferencias al Exterior	0	0
Transferencias, Asignaciones, Subsidios y Otras Ayudas	553,546,042	546,470,902	Participaciones y Aportaciones	0	0
Otros Ingresos y Beneficios	4,420,040	4,492,936	Participaciones	0	0
Ingresos Financieros	1,507,517	1,355,502	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	0	0
u Obsolescencia	0	0	Intereses de la Deuda Pública	0	0
Disminución del Exceso de Provisiones	0	0	Comisiones de la Deuda Pública	0	0
Otros Ingresos y Beneficios Varios	2,912,523	3,137,434	Gastos de la Deuda Pública	0	0
Total de Ingresos y Otros Beneficios	775,929,265	742,084,420	Costo por Coberturas	0	0
			Apoyos Financieros	0	0
			Otros Gastos y Pérdidas Extraordinarias	55,881,113	53,681,444
			Estimaciones, Depreciaciones, Deterioros, Obsolescencia y	55,097,422	53,071,842
			Amortizaciones	0	0
			Provisiones	0	0
			Disminución de Inventarios	0	0
			Aumento por Insuficiencia de Estimaciones por Pérdida o	0	0
			Deterioro y Obsolescencia	0	0
			Aumento por Insuficiencia de Provisiones	0	0
			Otros gastos	783,691	609,602
			Inversión Pública	0	0
			Inversión Pública no Capitalizable	0	0
			Total de Gastos y Otras Pérdidas	890,272,978	862,303,031
			Resultados del Ejercicio (Ahorro/Desahorro)	-114,343,713	-120,218,611

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

Autorizó: M. en A. Hernán Rico Núñez
Director de Administración

Elaboró: Lic. Graciano Sánchez Espinosa
Gerente de Recursos Financieros

CUENTA PÚBLICA 2017

CUENTA PÚBLICA 2017
ESTADO DE SITUACIÓN FINANCIERA
AL 31 DE DICIEMBRE DE 2017 Y 2016
(PESOS)

Ente Público: Instituto Nacional de Investigaciones Nucleares

Concepto	2017	2016	Concepto	2017	2016
ACTIVO			PASIVO		
Activo Circulante			Pasivo Circulante		
Efectivo y Equivalentes	76,619,590	102,606,768	Cuentas por Pagar a Corto Plazo	73,087,189	45,809,986
Derechos a Recibir Efectivo o Equivalentes	94,899,622	56,365,083	Documentos por Pagar a Corto Plazo	0	0
Derechos a Recibir Bienes o Servicios	6,397,953	3,486,830	Porción a Corto Plazo de la Deuda Pública a Largo Plazo	0	0
Inventarios	46,148,961	51,049,986	Títulos y Valores a Corto Plazo	0	0
Almacenes	3,926,844	3,788,181	Pasivos Diferidos a Corto Plazo	76,070,331	42,250,795
Estimación por Pérdida o Deterioro de Activos Circulantes	-3,230,164	-2,111,309	Fondos y Bienes de Terceros en Garantía y/o Administración a Corto Plazo	1,644,657	2,722,477
Otros Activos Circulantes	0	0	Provisiones a Corto Plazo	0	0
Total de Activos Circulantes	224,762,806	215,185,539	Otros Pasivos a Corto Plazo	0	0
Activo No Circulante			Total de Pasivos Circulantes	150,802,177	90,783,258
Inversiones Financieras a Largo Plazo	0	0	Pasivo No Circulante		
Derechos a Recibir Efectivo o Equivalentes a Largo Plazo	0	0	Cuentas por Pagar a Largo Plazo	0	0
Bienes Inmuebles, Infraestructura y Construcciones en Proceso	1,742,766,789	340,725,303	Documentos por Pagar a Largo Plazo	0	0
Bienes Muebles	943,131,636	928,377,479	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	-953,362,919	-1,155,970,308	Fondos y Bienes de Terceros en Garantía y/o en Administración a Largo Plazo	42,629,224	26,844,601
Activos Diferidos	0	0	Provisiones a Largo Plazo	0	253,792
Estimación por Pérdida o Deterioro de Activos no Circulantes	0	0	Total de Pasivos No Circulantes	42,629,224	27,098,393
Otros Activos no Circulantes	0	0	Total del Pasivo	193,431,401	117,881,651
Total de Activos No Circulantes	1,732,535,506	113,132,474	HACIENDA PÚBLICA/ PATRIMONIO		
Total del Activo	1,957,298,312	328,318,013	Hacienda Pública/Patrimonio Contribuido	784,956,211	770,131,551
			Aportaciones	191,162,010	191,162,010
			Donaciones de Capital	176,129,687	161,247,259
			Actualización de la Hacienda Pública / Patrimonio	417,664,514	417,722,282
			Hacienda Pública/Patrimonio Generado	978,910,700	-559,695,189
			Resultados del Ejercicio (Ahorro/Desahorro)	-114,343,713	-120,218,611
			Resultados de Ejercicios Anteriores	-559,899,504	-439,476,578
			Revalúos	1,653,153,917	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
			Total Hacienda Pública/ Patrimonio	1,763,866,911	210,436,362
			Total del Pasivo y Hacienda Pública/Patrimonio	1,957,298,312	328,318,013

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

Autorizó: M en A. Hernán Rico Núñez
Director de Administración

Elaboró: Lic. Graciano Sánchez Espinosa
Gerente de Recursos Financieros

CUENTA PÚBLICA 2017

CUENTA PÚBLICA 2017
ESTADO DE CAMBIOS EN LA SITUACIÓN FINANCIERA
DEL 1o. DE ENERO AL 31 DE DICIEMBRE DE 2017
(PESOS)

Ente Público: Instituto Nacional de Investigaciones Nucleares

Concepto	Origen	Aplicación	Concepto	Origen	Aplicación
ACTIVO	32,007,058	1,660,987,357	PASIVO	76,881,362	1,331,612
Activo Circulante	32,007,058	41,584,325	Pasivo Circulante	61,096,739	1,077,820
Efectivo y Equivalentes	25,987,178	0	Cuentas por Pagar a Corto Plazo	27,277,203	0
Derechos a Recibir Efectivo o Equivalentes	0	38,534,539	Documentos por Pagar a Corto Plazo	0	0
Derechos a Recibir Bienes o Servicios	0	2,911,123	Porción a Corto Plazo de la Deuda Pública a Largo Plazo	0	0
Inventarios	4,901,025	0	Títulos y Valores a Corto Plazo	0	0
Almacenes	0	138,663	Pasivos Diferidos a Corto Plazo	33,819,536	0
Estimación por Pérdida o Deterioro de Activos Circulantes	1,118,855	0	Fondos y Bienes de Terceros en Garantía y/o Administración a Corto Plazo	0	1,077,820
Otros Activos Circulantes	0	0	Provisiones a Corto Plazo	0	0
Activo No Circulante	0	1,619,403,032	Pasivo No Circulante	15,784,623	253,792
Inversiones Financieras a Largo Plazo	0	0	Cuentas por Pagar a Largo Plazo	0	0
Derechos a Recibir Efectivo o Equivalentes a Largo Plazo	0	0	Documentos por Pagar a Largo Plazo	0	0
Bienes Inmuebles, Infraestructura y Construcciones en Proceso	0	1,402,041,486	Deuda Pública a Largo Plazo	0	0
Bienes Muebles	0	14,754,157	Pasivos Diferidos a Largo Plazo	0	0
Activos Intangibles	0	0	Fondos y Bienes de Terceros en Garantía y/o en Administración a Largo Plazo	15,784,623	0
Depreciación, Deterioro y Amortización Acumulada de Bienes	0	202,607,389	Provisiones a Largo Plazo	0	253,792
Activos Diferidos	0	0	HACIENDA PÚBLICA/ PATRIMONIO	1,673,911,243	120,480,694
Estimación por Pérdida o Deterioro de Activos no Circulantes	0	0	Hacienda Pública/Patrimonio Contribuido	14,882,428	57,768
Otros Activos no Circulantes	0	0	Aportaciones	0	0
			Donaciones de Capital	14,882,428	0
			Actualización de la Hacienda Pública / Patrimonio	0	57,768
			Hacienda Pública/Patrimonio Generado	1,659,028,815	120,422,926
			Resultados del Ejercicio (Ahorro/Desahorro)	5,874,898	0
			Resultados de Ejercicios Anteriores	0	120,422,926
			Revalúos	1,653,153,917	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: M. en A. Hernán Rico Núñez
Director de Administración

Elaboró: Lic. Graciano Sánchez Espinosa
Gerente de Recursos Financieros

CUENTA PÚBLICA 2017

CUENTA PÚBLICA 2017
ESTADO DE VARIACIÓN EN LA HACIENDA PÚBLICA
DEL 1o. DE ENERO AL 31 DE DICIEMBRE DE 2017
(PESOS)

Ente Público: Instituto Nacional de Investigaciones Nucleares

Concepto	Hacienda Pública/Patrimonio Contribuido	Hacienda Pública/Patrimonio Generado de Ejercicios Anteriores	Hacienda Pública/Patrimonio Generado del Ejercicio	Ajustes por Cambios de Valor	TOTAL
Rectificaciones de Resultados de Ejercicios Anteriores	0	0	0	0	0
Patrimonio Neto Inicial Ajustado del Ejercicio	770,131,551	0	0	0	770,131,551
Aportaciones	191,162,010	0	0	0	191,162,010
Donaciones de Capital	161,247,259	0	0	0	161,247,259
Actualización de la Hacienda Pública / Patrimonio	417,722,282	0	0	0	417,722,282
Variaciones de la Hacienda Pública/Patrimonio Neto del Ejercicio	0	-439,476,578	-120,218,611	0	-559,695,189
Resultados del Ejercicio (Ahorro/Desahorro)	0	0	-120,218,611	0	-120,218,611
Resultados de Ejercicios Anteriores	0	-439,476,578	0	0	-439,476,578
Revalúos	0	0	0	0	0
Reservas	0	0	0	0	0
Hacienda Pública / Patrimonio Neto Final del Ejercicio 2016	770,131,551	-439,476,578	-120,218,611	0	210,436,362
Cambios en la Hacienda Pública / Patrimonio Neto del Ejercicio 2017	14,824,660	0	0	0	14,824,660
Aportaciones	0	0	0	0	0
Donaciones de Capital	14,882,428	0	0	0	14,882,428
Actualización de la Hacienda Pública/Patrimonio	-57,768	0	0	0	-57,768
Variaciones de la Hacienda Pública/Patrimonio Neto del Ejercicio	0	1,532,730,991	-114,343,713	0	1,418,387,278
Resultados del Ejercicio (Ahorro/Desahorro)	0	0	-114,343,713	0	-114,343,713
Resultados de Ejercicios Anteriores	0	-120,422,926	0	0	-120,422,926
Revalúos	0	1,653,153,917	0	0	1,653,153,917
Reservas	0	0	0	0	0
Saldo Neto en la Hacienda Pública / Patrimonio 2017	784,956,211	1,093,254,413	-114,343,713	0	1,763,866,911

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

Autorizó: M en A. Hernán Rico Núñez
Director de Administración

Elaboró: Lic. Graciano Sánchez Espinosa
Gerente de Recursos Financieros

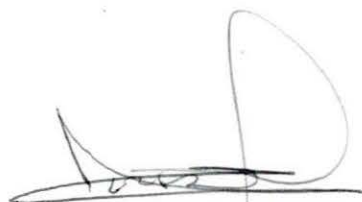
CUENTA PÚBLICA 2017

CUENTA PÚBLICA 2017 ESTADO ANALÍTICO DEL ACTIVO DEL 1o. DE ENERO AL 31 DE DICIEMBRE DE 2017 (PESOS)

Ente Público: Instituto Nacional de Investigaciones Nucleares

Concepto	Saldo Inicial	Cargos del Periodo	Abonos del Periodo	Saldo Final	Variación del Periodo
ACTIVO	328,318,013	4,923,418,045	3,294,437,746	1,957,298,312	1,628,980,299
Activo Circulante	215,185,539	3,002,342,481	2,992,765,214	224,762,806	9,577,267
Efectivo y Equivalentes	102,606,768	1,954,341,080	1,980,328,258	76,619,590	-25,987,178
Derechos a Recibir Efectivo o Equivalentes	56,365,083	975,586,376	937,051,837	94,899,622	38,534,539
Derechos a Recibir Bienes o Servicios	3,486,830	60,615,666	57,704,543	6,397,953	2,911,123
Inventarios	51,049,986	9,813,927	14,714,952	46,148,961	-4,901,025
Almacenes	3,788,181	1,985,432	1,846,769	3,926,844	138,663
Estimación por Pérdida o Deterioro de Activos Circulantes	-2,111,309	0	1,118,855	-3,230,164	-1,118,855
Otros Activos Circulantes	0	0	0	0	0
Activo No Circulante	113,132,474	1,921,075,564	301,672,532	1,732,535,506	1,619,403,032
Inversiones Financieras a Largo Plazo	0	0	0	0	0
Derechos a Recibir Efectivo o Equivalentes a Largo Plazo	0	0	0	0	0
Bienes Inmuebles, Infraestructura y Construcciones en Proceso	340,725,303	1,653,387,499	251,346,013	1,742,766,789	1,402,041,486
Bienes Muebles	928,377,479	15,664,896	910,739	943,131,636	14,754,157
Activos Intangibles	0	0	0	0	0
Depreciación, Deterioro y Amortización Acumulada de Bienes	-1,155,970,308	252,023,169	49,415,780	-953,362,919	202,607,389
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	0	0	0	0	0

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



Autorizó: M en A. Hernán Rico Núñez
Director de Administración



Elaboró: Lic. Graciano Sánchez Espinosa
Gerente de Recursos Financieros

CUENTA PÚBLICA 2017

CUENTA PÚBLICA 2017
ESTADO ANALÍTICO DE LA DEUDA Y OTROS PASIVOS
DEL 1o. DE ENERO AL 31 DE DICIEMBRE DE 2017
(PESOS)

Ente Público: Instituto Nacional de Investigaciones Nucleares

Concepto	Moneda de Contratación	Institución o País Acreedor	Saldo Inicial del Periodo	Saldo Final del Periodo
DEUDA PÚBLICA				
Corto Plazo				
Deuda Interna			0	0
Instituciones de Crédito			0	0
Títulos y Valores			0	0
Arrendamientos Financieros			0	0
Deuda Externa			0	0
Organismos Financieros Internacionales			0	0
Deuda Bilateral			0	0
Títulos y Valores			0	0
Arrendamientos Financieros			0	0
Subtotal Corto Plazo			0	0
Largo Plazo				
Deuda Interna			0	0
Instituciones de Crédito			0	0
Títulos y Valores			0	0
Arrendamientos Financieros			0	0
Deuda Externa			0	0
Organismos Financieros Internacionales			0	0
Deuda Bilateral			0	0
Títulos y Valores			0	0
Arrendamientos Financieros			0	0
Subtotal Largo Plazo			0	0
Otros Pasivos			117,881,651	193,431,401
Total Deuda y Otros Pasivos			117,881,651	193,431,401

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

Autorizó: M en A. Hernán Rico Núñez
Director de Administración

Elaboró: Lic. Graciano Sánchez Espinosa
Gerente de Recursos Financieros

CUENTA PÚBLICA 2017

CUENTA PÚBLICA 2017
ESTADO DE FLUJOS DE EFECTIVO
DEL 1o. DE ENERO AL 31 DE DICIEMBRE DE 2017 Y 2016
(PESOS)

Ente Público:

Instituto Nacional de Investigaciones Nucleares

Concepto	2017	2016	Concepto	2017	2016
Flujos de Efectivo de las Actividades de Operación			Flujos de Efectivo de las Actividades de Inversión		
Origen	774,121,995	787,082,567	Origen	0	9,000,000
Impuestos	0	0	Bienes Inmuebles, Infraestructura y Construcciones en Proceso	0	0
Cuotas y Aportaciones de Seguridad Social	0	0	Bienes Muebles	0	9,000,000
Contribuciones de Mejoras	0	0	Otros Orígenes de Inversión	0	0
Derechos	0	0	Aplicación	2,566,149	10,453,487
Productos de Tipo Corriente	0	0	Bienes Inmuebles, Infraestructura y Construcciones en Proceso	0	1,453,487
Aprovechamientos de Tipo Corriente	0	0	Bienes Muebles	2,566,149	9,000,000
Ingresos por Venta de Bienes y Servicios	217,633,458	236,713,941	Otras Aplicaciones de Inversión	0	0
Ingresos no Comprendidos en las Fracciones de la Ley de Ingresos Causados en Ejercicios Fiscales Anteriores Pendientes de Liquidación o Pago	0	0	Flujos Netos de Efectivo por Actividades de Inversión	-2,566,149	-1,453,487
Participaciones y Aportaciones	0	0	Flujo de Efectivo de las Actividades de Financiamiento		
Transferencias, Asignaciones, Subsidios y Otras Ayudas	553,546,042	546,470,902	Origen	19,543,620	7,349,069
Otros Orígenes de Operación	2,942,495	3,897,724	Endeudamiento Neto	19,543,620	7,349,069
Aplicación	817,086,644	806,667,514	Interno	18,871,942	1,948,038
Servicios Personales	636,553,994	615,755,295	Externo	671,678	5,401,031
Materiales y Suministros	78,919,670	75,896,442	Otros Orígenes de Financiamiento	0	0
Servicios Generales	101,612,980	115,015,777	Aplicación	0	0
Transferencias Internas y Asignaciones al Sector Público	0	0	Servicios de la Deuda	0	0
Transferencias al Resto del Sector Público	0	0	Interno	0	0
Subsidios y Subvenciones	0	0	Externo	0	0
Ayudas Sociales	0	0	Otras Aplicaciones de Financiamiento	0	0
Pensiones y Jubilaciones	0	0	Flujos netos de Efectivo por Actividades de Financiamiento	19,543,620	7,349,069
Transferencias a Fideicomisos, Mandatos y Contratos Análogos	0	0	Incremento/Disminución Neta en el Efectivo y Equivalentes al Efectivo	-25,987,178	-13,689,365
Transferencias a la Seguridad Social	0	0	Efectivo y Equivalentes al Efectivo al Inicio del Ejercicio	102,606,768	116,296,133
Donativos	0	0	Efectivo y Equivalentes al Efectivo al Final del Ejercicio	76,619,590	102,606,768
Transferencias al Exterior	0	0			
Participaciones	0	0			
Aportaciones	0	0			
Convenios	0	0			
Otras Aplicaciones de Operación	0	0			
Flujos Netos de Efectivo por Actividades de Operación	-42,964,649	-19,584,947			

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

Autorizó: M en A. Hernán Rico Núñez
Director de Administración

Elaboró: Lic. Graciano Sánchez Espinosa
Gerente de Recursos Financieros

CUENTA PÚBLICA 2017

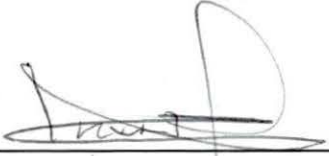
CUENTA PÚBLICA 2017
PATRIMONIO DEL ENTE PÚBLICO DEL SECTOR PARAESTATAL

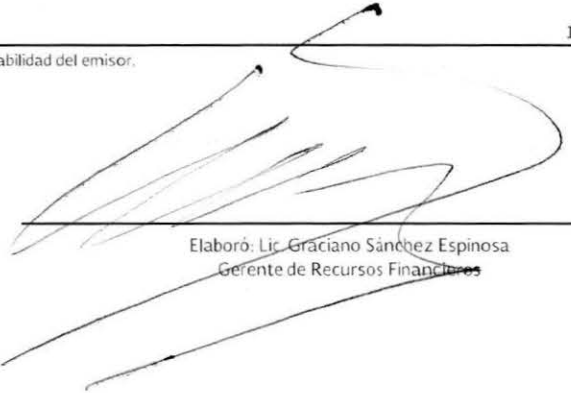
(PESOS)

Ente Público: Instituto Nacional de Investigaciones Nucleares

Concepto	Monto
Total de Patrimonio del ente público	1,763,866,911
% del Patrimonio del Ente Público que es propiedad del Poder Ejecutivo	100.00
Patrimonio del ente público que es propiedad del Poder Ejecutivo	1,763,866,911

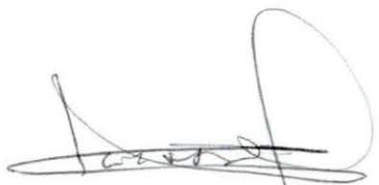
Bajo protesta de decir verdad declaramos que los Estados Financieros y sus Notas son razonablemente correctos y responsabilidad del emisor.


Autorizó: M en A. Hernán Rico Núñez
Director de Administración


Elaboró: Lic. Graciano Sánchez Espinosa
Gerente de Recursos Financieros

CUENTA PÚBLICA 2017
INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACIONES NUCLEARES
INFORME DE PASIVOS CONTINGENTES

- El Instituto Nacional de Investigaciones Nucleares no cuenta con pasivos contingentes que reportar.



Autorizó M en A Hernán Rico Núñez
Director de Administración



Autorizó Lic. Graciano Sánchez Espinosa
Gerente de Recursos Financieros

CUENTA PÚBLICA 2017

INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACIONES NUCLEARES NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS

A. NOTAS DE DESGLOSE

I. NOTAS AL ESTADO DE SITUACIÓN FINANCIERA

➤ ACTIVO

• EFECTIVO Y EQUIVALENTES

1. Está integrado por fondos fijos en moneda nacional y extranjera; bancos en moneda nacional y moneda extranjera, inversiones temporales, así como también depósitos de fondos de terceros en garantía y/o administración.

Número	Rubro	2017	2016
1.1.1.1	Efectivo	513,023	12,355,506
1.1.1.2	Bancos/Tesorería	31,184,520	48,768,600
1.1.1.4	Inversiones Temporales	3,144,079	13,604,319
1.1.1.6	Depósitos de Fondos de Terceros en Garantía y/o Administración *	41,777,968	27,878,343
		<u>76,619,590</u>	<u>102,606,768</u>

* En el rubro Depósitos de Fondos de Terceros en Garantía y/o Administración, se tiene registrados 6,000.00 pesos recibidos en garantía, para el cumplimiento de obligaciones contenidas en contratos.

CUENTA PÚBLICA 2017

La inversión temporal tiene vencimiento mensual y se maneja a través de fondos de inversión gubernamentales, por lo que no representan ningún riesgo de pérdida para el Instituto. Durante el ejercicio 2017 se disminuyó el monto de la inversión en un 77.0% para obtener liquidez en las operaciones normales del Instituto.

Contrato	Institución Financiera	Fondo	2017	2016
BME51451009326	Banco Santander SA	STERGOB B2	3,144,079	13,604,319
Total			3,144,079	13,604,319

2. Los "depósitos de fondos de terceros en administración" corresponden a proyectos de investigación. Los recursos son asignados por el CONACYT (Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología) a través de convocatorias y OIEA (Organismo Internacional de Energía Atómica). Estos depósitos son liberados por etapas y su vencimiento puede ser a corto, mediano o largo plazo; según sean las especificaciones técnicas para el desarrollo de cada proyecto de investigación.

Durante el ejercicio 2017 se tuvieron 29 cuentas bancarias no productivas; 14 en la institución financiera HSBC México, SA y 15 en Banco Santander México SA, para el desarrollo de proyectos de investigación. Teniendo un saldo final de 41,771,968.00 pesos que no forman parte de la disponibilidad del Instituto, por ser recursos exclusivamente para el desarrollo de proyectos de investigación.

CUENTA PÚBLICA 2017

- DERECHOS A RECIBIR EFECTIVO O EQUIVALENTES

Este rubro está integrado por: cuentas por cobrar por venta de bienes y servicios a corto plazo; deudores diversos por cobrar a corto plazo y otros derechos a recibir efectivo o equivalentes a corto plazo.

Rubro	2017	2016
Cuentas por Cobrar a Corto Plazo	92,571,761	54,123,866
Deudores Diversos por Cobrar a Corto Plazo	697,207	567,133
Otros Derechos a Recibir Efectivos o Equivalentes a Corto Plazo	1,630,654	1,674,084
	<u>94,899,622</u>	<u>56,365,083</u>

3. Las cuentas por cobrar a corto plazo se incrementaron un 71.0% con respecto al año pasado, por morosidad de pago de dos de los principales clientes del Instituto al cierre del año.

- DERECHOS A RECIBIR BIENES O SERVICIOS

Este rubro está integrado por: anticipo a proveedores por adquisición de bienes y prestación de servicios a corto plazo; anticipo a proveedores por adquisición de bienes inmuebles y muebles a corto plazo y otros derechos a recibir bienes o servicios a corto plazo:

Rubro	2017	2016
Anticipo a proveedores por adquisición de bienes y prestación de servicios a corto plazo	10,159	665,788
Anticipo a proveedores por adquisición de bienes inmuebles y muebles a corto plazo	5,952,811	2,265,670
Otros derechos a recibir bienes o servicios a corto plazo	434,983	555,372
	<u>6,397,953</u>	<u>3,486,830</u>

CUENTA PÚBLICA 2017

4. El rubro de anticipo a proveedores por adquisición de bienes inmuebles y muebles a corto plazo, se incrementó por las adquisiciones de equipos de laboratorio de importación, para el desarrollo de proyectos de investigación con fondos en administración.

• BIENES DISPONIBLES PARA SU TRANSFORMACIÓN O CONSUMO (INVENTARIOS)

5. De acuerdo al **Oficio-Circular 309.-0035/2008** y en cumplimiento al artículo 264 de la Ley Federal de Presupuesto y Responsabilidad Hacendaria y en base al artículo 64 fracción IV del Reglamento Interior de la Secretaría de Hacienda y Crédito Público; en la técnica contable, así como en los Postulados Básicos de Contabilidad Gubernamental y cumpliendo a las disposiciones jurídicas a partir del ejercicio 2008 se aplica el **Método de Costo Promedio** para la valuación de los inventarios. Para la determinación se consideran las características propias de la actividad del Instituto, así como también el tipo de materiales radioactivos que se requieren para el desarrollo de las actividades.

Número	Rubro	2017	2016
1.1.4.3	Inventario de Mercancías en Proceso de Elaboración	483,237	821,620
1.1.4.4	Inventario de Materias Primas, Materiales y Suministros de Producción *	45,665,724	50,228,366
Total		<u>46,148,961</u>	<u>51,049,986</u>

En el *1.1.4.4 *Inventario de Materias Primas, Materiales y Suministros para Producción* se encuentra entre otros productos, el Cobalto (Co) metal ferromagnético altamente radioactivo, indispensable para llevar a cabo las actividades de las líneas de investigación del Instituto. Este material por sus características físicas y químicas no se puede valorar con los métodos convencionales. Por lo anterior se valúa a su último precio de adquisición, así como también se tiene vinculado su decaimiento en curfés.

Valuación Cobalto	
Cobalto	90,558,325
Actualización precio ultima recarga	48,377,444
Decaimiento	-54,917,058
Actualización decaimiento	-38,353,694
	<u>45,665,017</u>

CUENTA PÚBLICA 2017

- INVERSIONES FINANCIERAS

Sin información que revelar.

- BIENES MUEBLES, INMUEBLES E INTANGIBLES

- Integración de la Depreciación de Bienes Inmuebles

6. La depreciación se calcula conforme al Método de Línea Directa, a partir del mes siguiente al que se adquieren o reciben en donación los bienes. A continuación se informa de manera agrupada por cuenta, los rubros de Bienes Muebles e Inmuebles, el monto de la depreciación del ejercicio y la acumulada.

		Valores						
Descripción		Valor Histórico	Valor Revalúo	Valores registrados en 2016	Depreciación (c)			Valor en Libros (a+b) – (c)
		(a)	(b)					
		2017	2017	2016	Del Ejercicio	Acumulada	Porcentaje	
Bienes Inmuebles								
Terrenos		4,231,002	1,469,862,465	4,231,002	-----	-----	-----	1,474,093,467
Edificios no habitacionales		26,942,946	118,964,731	278,045,222	12,391,065	64,226,482	5%	81,681,195
Infraestructura (1)		1,035,490	0	1,279,228	51,774	51,774	5%	983,716
Otros bienes inmuebles		57,169,851	64,560,304	57,169,851	368,710	358,554	5%	121,371,601
Total Bienes Inmuebles		89,379,289	1,653,387,500	340,725,303	12,811,549	64,636,810		1,678,129,979

CUENTA PÚBLICA 2017

(a) Al momento de constitución del Instituto Nacional de Investigaciones Nucleares, el registro en libros de los valores de Bienes Inmuebles fueron los valores registrados por el entonces Instituto Nacional de Energía Nuclear. Y fue en el año 2010 por recomendación del Despacho de Auditoría Externa Delgado, Castellanos, Meza y Cía. SC, se llevó a cabo el avalúo de los Bienes Inmuebles propiedad del Instituto, por el Lic. Alfredo Gutiérrez Méndez-Perito Valuador con cédula profesional número 6673186.

(b) En el mes de noviembre de 2017 se realizó dictamen valuatorio de acuerdo al Artículo 143, fracción XVIII; transitorio décimo quinto y 32, fracciones I, II, de la Ley General de Bienes Nacionales. Artículos 3; 23, fracción I; 27 y 30 de la Ley General de Contabilidad Gubernamental y Acuerdo por el que se reforman las Reglas Específicas de Registro y Valoración del Patrimonio (DOF 27-12-2017). Artículos 3, fracciones IV y V; 6, fracción V, y 12, fracción III, del Reglamento del Instituto de Administración y Avalúos de Bienes Nacionales. Norma Específica de Información Financiera Gubernamental NEIFG 003-Bienes Nacionales, emitida por la SHCP en el año 2011 y Principales Reglas de Registro y Valoración del Patrimonio (Elementos Generales) (DOF 8-08-2013).

(1) Se reclasifico la protección perimetral del Instituto registrada como infraestructura en la cuenta otros bienes inmuebles.

▪ Integración de la Depreciación de Bienes Muebles

Descripción	Monto Original		Depreciación			Valor en Libros (a-b)
	(a) 2017	2016	Del Ejercicio	Acumulada	Porcentaje	
Bienes Muebles						
Mobiliario y equipo de administración	162,227,311	161,715,746	1,930,371	158,152,711	10%	4,074,600
Mobiliario y equipo educacional y recreativo	7,762,743	7,762,743	28,123	7,736,865	10%	25,878
Equipo e instrumental médico y de laboratorio	548,259,678	536,174,440	32,219,907	505,047,068	35%	43,212,610
Equipo de transporte	10,503,927	11,143,792	214,942	10,162,751	25%	341,176
Maquinaria, otros equipos y herramientas	214,372,254	211,575,036	2,210,888	207,626,714	35%	6,745,540
Colecciones, obras de arte y objetos valiosos (2)	5,723	5,723	-----	-----	-----	5,723
Total Bienes Muebles	943,131,636	928,377,479	36,604,231	888,726,109		54,405,527

(2) Corresponde a una obra de arte del escultor Sebastián, consistente en una escultura sin nombre de 40cm acabado en bronce con esmalte acrílico, pintado o patinado.

CUENTA PÚBLICA 2017

- Integración de los Bienes Muebles

Concepto	2017	2016
Mobiliario y equipo de administración	162,227,311	161,715,746
Mobiliario y equipo educacional y recreativo	7,762,743	7,762,743
Equipo e instrumental médico y de laboratorio	548,259,678	536,174,440
Equipo de transporte	10,503,927	11,143,792
Maquinaria, otros equipos y herramientas	214,372,254	211,575,036
Colecciones, obras de arte y objetos valiosos	5,723	5,723
Suma Bienes Muebles	943,131,636	928,377,479

- ESTIMACIONES Y DETERIOROS

7. La estimación de cuentas incobrables se realiza en base a la Norma de Información Financiera: NIFGG SP 03 denominada "Estimación de Cuentas Incobrables", emitida por la unidad de Contabilidad Gubernamental.

En el ejercicio 2017 se incrementó la estimación por cuentas incobrables 1,118,854.00 pesos.

Número	Rubro	2017	2016
1.1.6.1	Estimaciones para Cuentas Incobrables por Derechos a Recibir Efectivo o Equivalentes	-3,024,061	-1,905,206
1.1.6.2	Estimación por Deterioro de Inventarios	-206,103	-206,103
	Total	<u>-3,230,164</u>	<u>-2,111,309</u>

CUENTA PÚBLICA 2017

- OTROS ACTIVOS

Sin información que revelar.

➤ PASIVO

El pasivo del Instituto al 31 de diciembre de 2017 es de 150,802,177.00 pesos y está integrado de la siguiente forma:

- CUENTAS POR PAGAR A CORTO PLAZO

8. Al 31 de diciembre de 2017 las "cuentas por pagar a corto plazo" ascienden a 73,087,189.00 pesos, estas cuentas por pagar en su mayoría se refieren a retenciones de ISR por sueldos, salarios, servicios profesionales y contribuciones de seguridad social, que se enteran y pagan a más tardar los primeros 17 días del mes inmediato posterior. La cuenta de proveedores por pagar a corto plazo se incrementó considerablemente con respecto al año anterior, por la falta de liquidez en las cuentas corrientes, derivado de la morosidad en el pago de algunos clientes.

Número	Rubro	2017	2016
2.1.1.1	Servicios Personales por Pagar a Corto Plazo	2,459,241	2,560,258
2.1.1.2	Proveedores por Pagar a Corto Plazo	32,283,075	13,985,674
2.1.1.7	Retenciones y contribuciones por Pagar	31,463,075	23,390,715
2.1.1.9	Otras Cuentas por Pagar a Corto Plazo	6,881,231	5,873,339
Total		73,087,189	45,809,986

- FONDOS Y BIENES DE TERCEROS EN GARANTÍA Y/O ADMINISTRACIÓN A CORTO PLAZO

9. Este rubro está integrado por recursos en administración pendientes de comprobar para el desarrollo de proyectos de investigación con vencimiento de hasta 12 meses.

2.1.6.2 Fondos en Administración a Corto Plazo	N° Proyectos	Financiamiento por ejercer
Fondo Institucional y Sectoriales del CONACYT	3	724,681
International Atomic Energy Agency	7	919,976
Total		1,644,657

- PROVISIONES A CORTO PLAZO

Sin información que revelar.

- OTROS PASIVOS A CORTO PLAZO

Sin información que revelar.

CUENTA PÚBLICA 2017

- FONDOS Y BIENES DE TERCEROS EN GARANTÍA Y/O ADMINISTRACIÓN A LARGO PLAZO

10. Este rubro contiene los saldos de las ministraciones pendientes de comprobar, en el desarrollo de proyectos de investigación. A continuación se describe como está integrado el saldo por los diferentes fondos sectoriales:

2.2.5.2 Fondos en Administración a Largo Plazo	N° Proyectos	Financiamiento por ejercer	Vigencia
Investigación y Desarrollo Tecnológico en Energía	5	32,316,262	3 años (prorrogable)
Fondo Institucional CONACYT (FOINS)	1	301,119	3 años (prorrogable)
Ciencia Básica	9	2,704,893	3 años (prorrogable)
Investigaciones y Desarrollo sobre el Agua	1	1,839,396	3 años (prorrogable)
International Atomic Energy Agency	5	566,091	3 años (prorrogable)
Otros	14	4,901,463	3 años (prorrogable)
Total		42,629,224	

- PROVISIONES A LARGO PLAZO

Sin información que revelar.

II. NOTAS AL ESTADO DE ACTIVIDADES

➤ INGRESOS Y OTROS BENEFICIOS

• INGRESOS DE GESTIÓN

1. La integración de este rubro es la siguiente:

Número	Rubro	2017	2016
4.1.7.3	Ingresos de Operación de Entidades Paraestatales Empresariales y No Financieras	217,963,183	191,120,582
4.2.2.1	Transferencias Internas y Asignaciones al Sector Público	553,546,042	546,470,902
4.3.1.1	Intereses Ganados de Valores, Créditos, Bonos y Otros	1,507,517	1,355,502
4.3.9.3	Diferencia en Tipo de Cambio a Favor en Efectivo y Equivalentes	533,430	1,522,041
4.3.9.9	Otros Ingresos y Beneficios Varios	2,379,093	1,615,393
		<u>775,929,265</u>	<u>742,084,420</u>

Al 31 de diciembre de 2017 los ingresos propios del Instituto incrementaron un 14.0% con respecto al año anterior, equivalentes a 217,963,183.00 pesos. De los cuales 34,375,473.00 pesos corresponde a cobranza de ejercicios anteriores.

➤ GASTOS Y OTRAS PERDIDAS

• GASTOS DE FUNCIONAMIENTO

2. La integración de este rubro es la siguiente:

Rubro	2017	2016
Servicios Personales	626,716,990	603,052,209
Materiales y Suministros	94,932,807	88,066,905
Servicios Generales	112,742,068	117,502,473
Estimaciones, Depreciaciones, Deterioros, Obsolescencias y Amortizaciones	55,097,422	53,071,842
Otros Gastos	783,691	609,602
	890,272,978	862,303,031

Al 31 de diciembre de 2017 el gasto en servicios personales se incrementó en 23,664,781.00 pesos, principalmente por el incremento salarial otorgado a partir del 1º de abril de 2016 al personal sindicalizado y operativo de confianza que de acuerdo con la revisión contractual fue de 3.15 % directo al salario cuota diaria y 0.85% a prestaciones.

Los gastos institucionales en el ejercicio 2017 se restringieron disminuyendo el gasto en servicios generales, teniendo un incremento global del 1.0% con respecto al año anterior. El mayor incremento fue en materiales y suministros, porque el Instituto adquiere todo su material radioactivo en Bélgica, Alemania, Holanda y Canadá principalmente.

III. NOTAS AL ESTADO DE VARIACIÓN EN LA HACIENDA PÚBLICA

➤ MODIFICACIONES AL PATRIMONIO CONTRIBUIDO

1. Se tuvo un "Superávit por Donación" de 14,882,428.00 pesos con respecto al ejercicio fiscal 2016, que corresponde a las aportaciones en especie y/o monetarias por las fuentes de financiamiento externo, para la compra de equipo y/o donaciones recibidas en especie.
2. Se disminuyó la cuenta de "Superávit por Donación" por 326,295.00 pesos por el registro de bajas de equipos donados correspondientes a ejercicios anteriores.

➤ MODIFICACIONES AL PATRIMONIO GENERADO

3. Se disminuye 219,383.00 pesos de resultado de ejercicios anteriores, por la aplicación de una nota de crédito por concepto de deductiva a la cuenta del cliente Comisión Federal de Electricidad, por el registro de una venta devengada no cobrada registrada en ejercicios anteriores.
4. Se cancelan facturas de ejercicios anteriores por 912,995.00 pesos.
5. Se cancela 96,106.00 pesos por concepto de gastos de mantenimiento y conservación de inmuebles, este gasto fue registrado en cuentas de resultados sin embargo corresponde a una erogación de recursos asignados para el desarrollo de proyectos de investigación.
6. Por la valuación de inmuebles que se tramitó en el INDA A BIN, se incrementó el Patrimonio Generado en 1,653,153,917.00 pesos, la mayor parte del incremento corresponde al avalúo del terreno ubicado en Carretera México Toluca SN.

IV. NOTAS AL ESTADO DE FLUJO

1. La integración del “efectivo y equivalentes” al inicio y cierre del ejercicio” es la siguiente:

▪ Efectivo y equivalentes			
Rubro	2017	2016	
Efectivo	513,023	12,355,506	
Bancos/Tesorería	31,184,520	48,768,600	
Inversiones Temporales (hasta 3 meses)	3,144,079	13,604,319	
Depósitos de Fondos de Terceros en Administración	41,777,968	27,878,343	
	76,619,590	102,606,768	

2. Se erogó 2,566,149.00 pesos en rubros de inversión, como concurrencia para el desarrollo de proyectos de investigación.

3. Conciliación de los flujos de efectivo netos de las “actividades de operación” y la cuenta de “ahorro/desahorro” antes de “rubros extraordinarios”.

Rubro	2017	2016
Ahorro/Desahorro antes de rubros Extraordinarios	-114,343,713	-120,218,611
Movimientos de partidas que no afectan el efectivo:		
Depreciación de Bienes Inmuebles	12,811,549	13,893,548
Depreciación Bienes Muebles	36,604,231	33,624,793
Incremento en cuentas por cobrar	1,118,854	

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

Instituto Nacional de Investigaciones Nucleares Conciliación entre Ingresos Presupuestarios y Contables Correspondiente del 01 de enero al 31 de diciembre de 2017 (Cifras en pesos)		
1. Ingresos Presupuestarios		774,121,995
2. Más ingresos contables no presupuestarios		1,859,719
Incremento por variación de inventarios	-----	
Disminución del exceso de estimaciones por pérdida o deterioros u obsolescencia	-----	
Disminución de exceso de provisiones	-----	
Otros ingresos y beneficios varios	4,813	
Otros ingresos contables no presupuestarios	1,854,906	
3. Menos ingresos presupuestarios no contables		52,449
Productos de capital	-----	
Aprovechamientos capital	-----	
Ingresos derivados de financiamientos	-----	
Otros ingresos presupuestarios no contables	52,449	
4. Ingresos Contables (4=1+2-3)		775,929,265

Las cifras contenidas en los "ingresos contables no presupuestarios" se integran como a continuación se describe:

1. Otros ingresos y beneficios varios: diferencias a favor por tipo de cambio.
2. Otros ingresos contables no presupuestarios: donaciones en especie recibidas por el OIEA y aplicación de anticipos de clientes de ejercicios anteriores aplicados a ventas facturadas en 2017.

Las cifras contenidas en los "ingresos presupuestarios no contables" se integran como a continuación se describe:

CUENTA PÚBLICA 2017

3. Otros ingresos presupuestarios no contables: cobranza de ejercicios anteriores y anticipo de clientes.

Instituto Nacional de Investigaciones Nucleares Conciliación entre Egresos Presupuestarios y los Gastos Contables Correspondiente del 01 de enero al 31 de diciembre de 2017 (Cifras en pesos)		
1. Total de egresos (presupuestarios)		800,109,173
2. Menos egresos presupuestarios no contables		1,980,514
Mobiliario y Equipo de Administración	-----	
Mobiliario y equipo educacional y recreativo	-----	
Equipo e instrumental médico y de laboratorio	-----	
Vehículos y equipo de transporte	-----	
Equipo de defensa y seguridad	-----	
Maquinaria, otros equipos y herramientas	-----	
Activos biológicos	-----	
Bienes inmuebles	-----	
Activos Intangibles	-----	
Obra pública en bienes propios	-----	
Acciones y Aportaciones de capital	-----	
Compra de títulos y valores	-----	
Inversiones en fideicomisos, mandatos y otros análogos	-----	
Provisiones para contingencias y otras erogaciones especiales	-----	
Amortización de la deuda pública	-----	
Adeudos de ejercicios fiscales anteriores (ADEFAS)	-----	
Otros egresos presupuestales no contables	1,980,514	

CUENTA PÚBLICA 2017

Instituto Nacional de Investigaciones Nucleares
Conciliación entre Egresos Presupuestarios y los Gastos Contables
Correspondiente del 01 de enero al 31 de diciembre de 2016
(Cifras en pesos)

3. Más gastos contables no presupuestales		92,144,319
Estimaciones, depreciaciones, deterioros, obsolescencia y amortizaciones	55,097,477	
Provisiones	-----	
Disminución de inventarios	-----	
Aumento por insuficiencia de estimaciones por pérdida o deterioro u obsolescencia	-----	
Aumento por insuficiencia de provisiones	-----	
Otros Gastos	-----	
Otros gastos contables no presupuestales	37,046,897	

4. Total de Gasto Contable (4=1-2+3)

890,272,978

Las cifras contenidas en los “egresos presupuestarios no contables” se integran como a continuación se describe:

4. Otros egresos presupuestarios no contables: indemnizaciones por retiro, operaciones ajenas, deudores diversos por cobrar a corto plazo, pago de pasivos de mes inmediato anterior (diciembre 2016), cuentas por pagar a corto plazo de mes inmediato anterior (diciembre 2016), mercancía en tránsito, inventario de materias primas, materiales y suministros para producción, acumulación de viáticos no comprobados en el ejercicio inmediato anterior, entre otros.

Las cifras contenidas en los “gastos contables no presupuestales” se integran como a continuación se describe:

5. Otros gastos contables no presupuestarios: pasivos de proveedores al cierre del ejercicio inmediato anterior (2016), pasivos por retenciones de impuestos y aportaciones de seguridad social, aplicación al gasto por viáticos no comprobados en el ejercicio inmediato anterior, aplicación de anticipos por bienes en tránsito, salida de almacenes e inventarios, donaciones en especie y dinero por parte del OIEA, pasivos contables de proveedores al 31 de diciembre de 2017, entre otros.

B. NOTAS DE MEMORIA (CUENTAS DE ORDEN)

➤ INGRESOS Y OTROS BENEFICIOS

• CONTABLES

1. Demandas Judiciales en Proceso de Resolución: al 31 de diciembre del 2017 el Instituto tiene registrada una provisión para demandas, juicios y contingencias laborales por 9,396,830.00 pesos, cifra estimada en base a la información proporcionada por el abogado externo contratado para la atención de los asuntos legales de carácter laboral.

2. Bienes Bajo Contrato en Comodato: Al 31 de diciembre de 2017, el Instituto tiene registrado 128,308,010.00 pesos por concepto de Combustible Nuclear LEU 8.5/20, de acuerdo a los siguientes antecedentes:

a) "Acuerdo Bilateral Transferencia de Combustible LEU P/Operación Reactor TRIGA MARK III, propiedad de la Nación (125 elementos de combustible de URANIO)"

Este combustible ingresó al Instituto de conformidad con el convenio SENER-ININ del 1º de diciembre de 2011, el cual en su cláusula 1ª especifica: "...SENER otorga al ININ el aprovechamiento del combustible LEU donado a México,..."; de acuerdo con lo anterior en el ejercicio 2012 se procedió al registro en Cuentas de Orden con un valor de 103, 134,080.00.

b) "Combustible nuclear LEU 8.5/20 que ya se encontraba en poder del Instituto, antes de la operación de transferencia sustentada en el Acuerdo Bilateral que se precisa en el apartado anterior, tenía un valor registrado en Cuentas de Orden con un valor de 25,173,930.00 pesos.

El ingreso de estos elementos al país se refieren al Acuerdo Presidencial del 2 de Mayo de 1967 (197541/198571) y al Acuerdo Presidencial del 17 de Noviembre de 1971 (043-2205 y 044-2205) donde se autoriza a la entonces Comisión Nacional de Energía Nuclear (antecesora del ININ) la importación de elementos combustibles con las características descritas anteriormente.

Es procedente destacar que de acuerdo con lo dispuesto en el Artículo 17 de la Ley Reglamentaria del Artículo 27 Constitucional en Materia Nuclear, "El combustible nuclear es propiedad de la Nación; el Ejecutivo Federal sólo podrá autorizar su uso en los términos de esta Ley siempre bajo la vigilancia de la Comisión Nacional de Seguridad Nuclear y Salvaguardias". Considerando que para el caso de los combustibles señalados, este artículo debe interpretarse en correlación con el Artículo Quinto Transitorio de la misma, que a la letra dice: "Las universidades, institutos, centros de investigación que posean combustibles nucleares en propiedad o arrendamiento, podrán conservar dichos combustibles, siempre que se ajusten a las normas de la presente Ley y a las disposiciones que al efecto expida la Secretaría de Energía, Minas e Industria Paraestatal. Dicha Secretaría se abstendrá de autorizar prórrogas a los contratos de arrendamiento mencionados o cualquier acto por el que se permita el uso o posesión de combustibles nucleares, salvo los establecidos en la presente Ley.

El Gobierno Federal, conforme a los programas y políticas de la planeación nacional de desarrollo, proveerá los combustibles nucleares que requieran las instituciones citadas para la realización de sus proyectos."

• PRESUPUESTARIAS

Sin información que revelar.

C. NOTAS DE GESTIÓN ADMINISTRATIVA

➤ INTRODUCCIÓN

1. Los Estados Financieros, que se adjuntan han sido preparados con el objetivo de revelar los aspectos económicos-financieros más relevantes que influyeron o impactaron en las decisiones del ejercicio fiscal 2017.

Los principales usuarios son a manera enunciativa y no limitativa:

- Internos: Dirección General del Instituto, Contraloría Interna, Secretaría Técnica, Departamento de Tesorería y Control Presupuestal
- Externos: Secretaría de Hacienda y Crédito Público, Secretaría de la Función Pública, Despachos de Auditoría Externa, Proveedores, entre otros.

➤ PANORAMA ECONÓMICO FINANCIERO

2. Durante el ejercicio fiscal 2017 el crecimiento económico del país fue moderado por las presiones macroeconómicas externas, caída del volumen de la producción petrolera así como también sus precios, impero la volatilidad en el mercado financiero, el país fue devastado por los sismos en los Estados de Chiapas, Puebla y la Ciudad de México. A pesar que la inflación general al inicio del año fue de 1.70% al termino del año fue de 6.77%.

El peso mexicano al inicio del año tuvo un precio frente al dólar de 20.6194 y al terminar el año 2017, tuvo una ligera recuperación frente al dólar cerrando en 19.7354.

➤ AUTORIZACIÓN E HISTORIA

3. El Instituto Nacional de Investigaciones Nucleares es un organismo público descentralizado del Gobierno Federal con personalidad jurídica y patrimonio propios, que depende de la Secretaría de Energía; fue constituido según Decreto del día 26 de enero de 1979 bajo la legislación de la Ley Reglamentaria del Artículo 27 Constitucional en materia Nuclear; la cual se abroga y el 4 de febrero de 1985 se publicó y entró en vigor la nueva Ley Reglamentaria del Artículo 27 Constitucional en Materia Nuclear.

➤ ORGANIZACIÓN Y OBJETO SOCIAL

4. El Instituto Nacional de Investigaciones Nucleares tiene por objeto realizar investigación y desarrollo en el campo de las ciencias y tecnología nucleares, así como promover los usos pacíficos de la energía nuclear y difundir los avances alcanzados para vincularlos al desarrollo económico, social, científico y tecnológico del país.

La investigación y desarrollo que realice el Instituto deberán ser congruentes con las políticas nacionales y se desarrollarán de acuerdo con los programas que para tal efecto se aprueben.

Las principales actividades del Instituto se basan en 11 líneas de investigación a través de las cuales se busca coadyuvar al logro de una economía nacional competitiva y generadora de empleos, a la sustentabilidad del ambiente y a la seguridad energética, mediante investigación y desarrollo de excelencia en ciencia y tecnología nucleares.

Las principales líneas de investigación son:

Aplicaciones de las radiaciones a los sectores industria, salud y agropecuario

Aplicaciones de los aceleradores de partículas

Ciencias nucleares

Ecología y protección del medio ambiente

Fuentes energéticas

Gestión de desechos radiactivos

Materiales nucleares y radiactivos

Química y Radioquímica

Radiobiología y genética

Seguridad Nuclear y radiológica

Tecnología de reactores nucleares

El Instituto está tipificado como Persona Moral y tributa de acuerdo a la Ley de Impuesto Sobre la Renta, en el Título III, Régimen de las Personas Morales con Fines no Lucrativos. Está obligado al pago y retención del IVA, así como también retener el ISR sobre sueldos, salarios, prestación de servicios personales, entre otros.

➤ BASES DE PREPARACIÓN DE LOS ESTADOS FINANCIEROS

5. El Instituto está obligado a preparar y presentar su información financiera conforme a las normas y metodología vigentes para la emisión y estructura de los estados financieros básicos, alineadas para el Sector Paraestatal Federal conforme a la normatividad emitida por CONAC, así como también la Ley de Contabilidad General publicada el 31 de diciembre de 2008 se publicó en el Diario Oficial de la Federación la LGCG, que entro en vigor el 1 de enero de 2009, y es de observancia obligatoria para los poderes Ejecutivo, Legislativo y Judicial de la Federación, los Estados y el Distrito Federal; los Ayuntamientos de los Municipios; los Órganos Político-Administrativo de las Demarcaciones Territoriales del Distrito Federal; las Entidades de la Administración Pública Paraestatales, ya sean federales, estatales o municipales y los Órganos Autónomos Federales y Estatales.

Los estados financieros han sido preparados por la administración de la Entidad, en base a las prácticas contables para Entidades Paraestatales No Empresariales y No Financieras, aplicando lo contenido en las Normas de Información Financiera Gubernamental Generales y Manual de Contabilidad General. Consecuentemente, los Estados Financieros que se acompañan no pretenden presentar los activos, pasivos, patrimonio, ingresos y gastos de conformidad con las normas de información financiera mexicanas.

La normatividad vigente en 2017 fue:

Oficio n° 309-A-II-003/2014, de fecha 17 de febrero de 2014, emitido por la Unidad de Contabilidad Gubernamental. Relativo a mantener permanentemente actualizada la Normatividad Contable y con ello coadyuvar en el registro de las operaciones y rendición de cuentas, se emitió el Manual de Contabilidad Gubernamental para el Sector Paraestatal Federal MCGSPF.

Oficio n° 309-A-II-014/2014, de fecha 02 de enero de 2014, emitido por Unidad de Contabilidad Gubernamental. Relativo a la supletoriedad al MCGG y la normatividad que de este se deriven será: la normatividad emitida por las unidades administrativas o instancias competentes en materia de Contabilidad Gubernamental; las Normas Internacionales de Contabilidad para el Sector Público; las Normas de Información Financiera del Consejo Mexicano para la Investigación y Desarrollo de Normas de Información Financiera (CINIF).

Oficio-Circular n° 309-A-II-008/2014, de fecha 29 de septiembre de 2014, emitido por la Subsecretaría de Egresos a través de la Unidad de Contabilidad Gubernamental. Mediante el cual se emite la aprobación de la lista de cuentas aplicable a las entidades paraestatales de la administración pública federal.

ACUERDO por el que se emite el formato de conciliación entre los ingresos presupuestarios y contables, así como entre los egresos presupuestarios y los gastos contables, publicado en el Diario Oficial de la Federación el 06 de octubre de 2014, emitido por el Consejo Nacional de Armonización Contable.

ACUERDO por el que se reforma el Capítulo VII del Manual de Contabilidad Gubernamental, publicado en el Diario Oficial de la Federación el 06 de octubre de 2014, emitido por el Consejo Nacional de Armonización Contable.

Ley General de Contabilidad Gubernamental y Consejo Nacional de Armonización Contable (CONAC): la información presentada en los estados e información financiera presupuestaria fue preparada y registrada de conformidad con la Ley General de Contabilidad Gubernamental y la normativa del Consejo Nacional de Armonización Contable.

Norma Específica de Información Financiera Gubernamental NEIFG 003-Bienes Nacionales, emitida por la SHCP en el año 2011.

Avalúos de Bienes Nacionales y Principales Reglas de Registro y Valoración del Patrimonio (Elementos Generales) (DOF 8-08-2013)

Ley General de Bienes Nacionales.

Reglas Específicas de Registro y Valoración del Patrimonio (DOF 27-12-2017) Y Principales Reglas de Registro y Valoración del Patrimonio (Elementos Generales) (DOF 8-08-2013).

El Instituto tiene desarrollado un Sistema Integral de Información (SIIA) a través del cual se codifican, registran y vinculan las operaciones contablemente y presupuestalmente. La elaboración de Estados Financieros al cierre de 2015 fue en apego al capítulo VII, con fecha de última reforma 30 de septiembre de 2015.

Los Estados Financieros al 31 de diciembre de 2017 están expresados en valores nominales y en moneda nacional. Se incluyen efectos de re expresión al 31 de diciembre de 2007. Para efectos de comparabilidad debe tomarse en cuenta que los estados financieros adjuntos están elaborados sobre la base de valor histórico original.

➤ POLITICAS DE CONTABILIDAD SIGNIFICATIVAS

6. La actualización del valor de los activos, pasivos y hacienda pública se realiza en base a la "Norma de Información Financiera Gubernamental General para el Sector Paraestatal NIFGG SP 04, vigente a partir de 01-01-2015".

A partir del año de 2008 a la fecha se ha tenido un entorno económico no inflacionario, situación que ha permitido hacer la desconexión de la contabilidad inflacionaria en los Estados Financieros.

CUENTA PÚBLICA 2017

Por lo anterior y respetando la metodología de la NIFGG SP 04 en la cuenta "Superávit por Reexpresión" se tiene un saldo acumulado de ejercicios anteriores de \$417, 664,514.00, por lo que en los Estados Financieros actuales se mantienen los efectos de reexpresión reconocidos hasta el período inmediato anterior que corresponda; ya que corresponden principalmente a activos, pasivos y componentes del patrimonio contable que siguen vigentes.

Período	Inflación
2013-2014	4.08%
2014-2015	3.10%
2015-2016	2.74%
Promedio tres ejercicios anteriores	9.92%

Ambiente Inflacionario igual o superior al
26%

7. De acuerdo al **Oficio-Circular 309.-0035/2008** y en cumplimiento al artículo 264 de la Ley Federal de Presupuesto y Responsabilidad Hacendaria y en base al artículo 64 fracción IV del Reglamento Interior de la Secretaría de Hacienda y Crédito Público; en la técnica contable, así como en los Postulados Básicos de Contabilidad Gubernamental y cumpliendo a las disposiciones jurídicas a partir del ejercicio 2008 se aplica el **Método de Costo Promedio** para la valuación de los inventarios. Para la determinación se consideran las características propias de la actividad del Instituto, así como también el tipo de materiales radioactivos que se requieren para el desarrollo de las actividades.

8. La entidad registra las operaciones en moneda extranjera al tipo de cambio vigente a la fecha en que se realizan, convirtiéndose los cerechos y obligaciones de moneda extranjera a moneda nacional con base en el documento "Tipos de Cambio de Divisas Extranjeras para Cierres Contables al 31 de Diciembre" que da a conocer la Secretaria de Hacienda y Crédito Público a través de la Unidad de Contabilidad Gubernamental.

➤ POSICIÓN EN MONEDA EXTRANJERA Y PROTECCIÓN POR RIESGO CAMBIARIO

Sin información que revelar.

➤ REPORTE ANALÍTICO DEL ACTIVO

Sin información que revelar.

➤ FIDEICOMISOS, MANDATOS Y ANÁLOGOS

Sin información que revelar.

➤ REPORTE DE LA RECAUDACIÓN

Sin información que revelar.

➤ INFORMACIÓN SOBRE LA DEUDA Y EL REPORTE ANALÍTICO DE LA DEUDA

Sin información que revelar.

➤ CALIFICACIONES OTORGADAS

Sin información que revelar.

➤ PROCESO DE MEJORA

Sin información que revelar.

➤ INFORMACIÓN POR SEGMENTOS

Sin información que revelar.

CUENTA PÚBLICA 2017

➤ EVENTOS POSTERIORES AL CIERRE

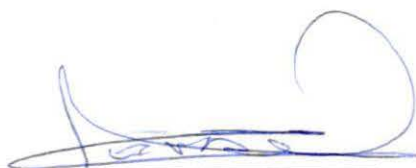
Sin información que revelar.

➤ PARTES RELACIONADAS

Sin información que revelar.

➤ RESPONSABILIDAD SOBRE LA PRESENTACIÓN RAZONABLE DE LA INFORMACIÓN CONTABLE

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



Autorizó M en A Hernán Rico Núñez
Director de Administración



Autorizó Lic. Graciano Sánchez Espinosa
Gerente de Recursos Financieros



Portilla & Cía.
Contadores Públicos, S.C.

INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACIONES NUCLEARES

Dictamen Presupuestal Ejercicio 2017

Ciudad de México, a 23 de Marzo de 2018

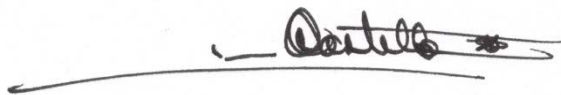
**A LA SECRETARÍA DE LA FUNCIÓN PÚBLICA
DIRECCIÓN GENERAL DE AUDITORIAS EXTERNAS**

Con objeto de dar cumplimiento a las fechas establecidas en los Términos de Referencia para Auditorías Externas de los Estados y la Información Financiera Contable y Presupuestaria del Ejercicio 2017 hacemos entrega del Informe del Dictamen Presupuestal, del INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACIONES NUCLEARES, que contiene:

Dictamen Presupuestal:

- Opinión del Auditor Independiente
- Estados Presupuestales:
 - a. Analítico de Ingresos
 - b. Ingresos de Flujo de Efectivo.
 - c. Egresos de Flujo de Efectivo
 - d. Estado Analítico del Ejercicio del Presupuesto de Egresos en Clasificación:
 - Administrativa
 - Administrativa (armonizado)
 - Económica y por Objeto de Gasto
 - Económica (armonizado)
 - Por objeto de gasto (armonizado)
 - Funcional (programática)
 - Funcional (armonizado)
 - e. Gasto por Categoría Programática (armonizado)
 - f. Conciliación entre los Ingresos Presupuestarios y Contables
 - g. Conciliación entre los Egresos Presupuestarios y los Gastos Contables
 - h. Notas a los Estados Presupuestales

ATENTAMENTE



**C.P.C. JORGE HUMBERTO PORTILLA LUJA
SOCIO DIRECTOR
PORTILLA Y CIA CONTADORES PÚBLICOS, S.C.**

c.c.p. Titular del ININ

c.c.p. Órgano Interno de Control del ININ

A la Secretaría de la Función Pública
Al Órgano de Gobierno del
INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACIONES NUCLEARES

Opinión.

Hemos auditado los estados e información financiera presupuestaria de la Entidad Gubernamental **INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACIONES NUCLEARES** correspondientes al ejercicio presupuestario comprendido del 1 de enero al 31 de diciembre de 2017, que comprenden los estados analítico de ingresos; de ingresos de flujo de efectivo; de egresos de flujo de efectivo; analítico del presupuesto de egresos en clasificación administrativa; analítico del ejercicio del presupuesto de egresos en clasificación económica y por objeto del gasto; analítico del ejercicio del presupuesto de egresos en clasificación funcional programática, así como las notas explicativas a los estados e información financiera presupuestaria que incluyen un resumen de las políticas presupuestarias significativas.

En nuestra opinión, los estados e información presupuestaria adjuntos de la Entidad Gubernamental **INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACIONES NUCLEARES**, 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.

Fundamento de la opinión.

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

Párrafo de énfasis base de preparación y utilización de este informe.

Los estados e información financiera presupuestaria adjuntos, fueron preparados para cumplir con los requerimientos normativos gubernamentales a que está sujeta la entidad y para ser integrados en el Reporte de la Cuenta 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.

La administración de la Entidad Gubernamental ha preparado un juego de estados financieros al y por el año terminado el 31 de diciembre de 2017 de conformidad con las disposiciones en materia de información financiera que están establecidas en la Ley General de Contabilidad Gubernamental, sobre los cuales emitimos una opinión no modificada (favorable) con fecha 21 de Marzo de 2018, conforme a las Normas Internacionales de Auditoría.

Respecto de los estados armonizados y del gasto por categoría programática se presentan para dar cumplimiento a los Lineamientos para la Integración de la Cuenta Pública 2017, emitidos por la Unidad de Contabilidad Gubernamental de la Secretaría de Hacienda y Crédito Público, mediante oficio 309-A.-003/3018.

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

La administración es responsable de la preparación de los estados e información financiera presupuestaria 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 la administración consideró necesario para permitir la preparación de los estados e información financiera presupuestaria libre de incorrección material debida a fraude o error.

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

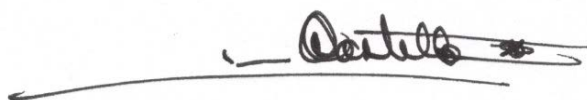
Responsabilidades del auditor sobre la auditoría de los estados e información financiera presupuestaria.

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

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

- Identificamos y evaluamos los riesgos de incorrección material en los estados financieros, debida a fraude o error, diseñamos y aplicamos los procedimientos de auditoría para responder a esos riesgos y obtener evidencia de auditoría suficiente y apropiada para obtener una base para nuestra opinión. El riesgo de no detectar una incorrección material debida a fraude es mayor que en el caso de una incorrección material, ya que el fraude puede implicar colusión, falsificación, manifestaciones intencionalmente erróneas, omisiones intencionales o la anulación del control interno.
- Obtenemos conocimiento del control interno importante para la auditoría con el fin de diseñar los procedimientos de auditoría que consideramos adecuados en las circunstancias, y no con la finalidad de expresar una opinión sobre la eficacia del control interno de la entidad.
- Evaluamos lo apropiado de las políticas contables utilizadas y la razonabilidad de las estimaciones contables, así como las revelaciones hechas por la administración de la entidad.

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



C.P.C. JORGE HUMBERTO PORTILLA LUJA
Portilla y Cia. Contadores Públicos, S.C.
Juan Aldama Sur #1006, Toluca México.
21 de marzo de 2018

CUENTA PÚBLICA 2017
ESTADO ANALITICO DE INGRESOS
T0Q INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACIONES NUCLEARES
(PESOS)

RUBRO DE INGRESOS	INGRESO					DIFERENCIA
	ESTIMADO	AMPLICACIONES Y REDUCCIONES	MODIFICADO	DEVENGADO	RECAUDADO	
	(1)	(2)	(3 = 1 + 2)	(4)	(5)	
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 VETA DE BIENES Y SERVICIOS	261,592,148	0	261,592,148	313,147,714	220,575,953	-41,016,195
PARTICIPACIONES Y APORTACIONES	0	0	0	0	0	0
TRANSFERENCIAS, ASIGNACIONES, SUBSIDIOS Y OTRAS AYUDAS	544,541,031	9,005,011	553,546,042	553,546,042	553,546,042	9,005,011
INGRESOS DERIVADOS DE FINANCIAMIENTOS	0	0	0	0	0	0
TOTAL 1/	806,133,179	9,005,011	815,138,190	866,693,756	774,121,995	
INGRESOS EXCEDENTES						-32,011,184

	INGRESO					DIFERENCIA
	ESTIMADO	AMPLICACIONES Y REDUCCIONES	MODIFICADO	DEVENGADO	RECAUDADO	
	(1)	(2)	(3 = 1 + 2)	(4)	(5)	
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	806,133,179	9,005,011	815,138,190	866,693,756	774,121,995	-32,011,184
CUOTAS Y APORTACIONES DE SEGURIDAD SOCIAL	0	0	0	0	0	0
INGRESOS POR VETA DE BIENES Y SERVICIOS	261,592,148	0	261,592,148	313,147,714	220,575,953	-41,016,195
TRANSFERENCIAS, ASIGNACIONES, SUBSIDIOS Y OTRAS AYUDAS	544,541,031	9,005,011	553,546,042	553,546,042	553,546,042	9,005,011
INGRESOS DERIVADOS DE FINANCIAMIENTOS	0	0	0	0	0	0
INGRESOS DERIVADOS DE FINANCIAMIENTOS	0	0	0	0	0	0
TOTAL 1/	806,133,179	9,005,011	815,138,190	866,693,756	774,121,995	
INGRESOS EXCEDENTES						-32,011,184

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

DIRECTOR DE ADMINISTRACION

M. en A. HERNÁN RICO NÚÑEZ

GERENTE DE RECURSOS FINANCIEROS

L.C. GRACIANO SÁNCHEZ ESPINOSA

CUENTA PÚBLICA 2017
INGRESOS DE FLUJO DE EFECTIVO
PRODUCTORAS DE BIENES Y SERVICIOS
18 ENERGÍA
TOQ INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACIONES NUCLEARES
(PESOS)

CONCEPTO	ESTIMADO	MODIFICADO	RECAUDADO
TOTAL DE RECURSOS^{1/}	922,429,312	917,744,958	876,728,763
DISPONIBILIDAD INICIAL	116,296,133	102,606,768	102,606,768
CORRIENTES Y DE CAPITAL	261,592,148	261,592,148	220,575,953
VENTA DE BIENES	84,315,141	110,315,141	117,581,245
INTERNAS	79,315,141	105,315,141	116,333,290
EXTERNAS	5,000,000	5,000,000	1,247,955
VENTA DE SERVICIOS	174,977,007	148,977,007	100,052,213
INTERNAS	174,977,007	148,977,007	99,387,798
EXTERNAS	0	0	664,415
INGRESOS DIVERSOS	2,300,000	2,300,000	2,942,495
INGRESOS DE FIDEICOMISOS PÚBLICOS	0	0	0
PRODUCTOS FINANCIEROS	2,000,000	2,000,000	2,027,655
OTROS	300,000	300,000	914,840
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	544,541,031	553,546,042	553,546,042
SUBSIDIOS	0	0	0
CORRIENTES	0	0	0
DE CAPITAL	0	0	0
APOYOS FISCALES	544,541,031	553,546,042	553,546,042
CORRIENTES	544,541,031	553,546,042	553,546,042
SERVICIOS PERSONALES	544,541,031	553,546,042	553,546,042
OTROS	0	0	0
INVERSIÓN FÍSICA	0	0	0
INTERESES, COMISIONES Y GASTOS DE LA DEUDA	0	0	0
INVERSIÓN FINANCIERA	0	0	0
AMORTIZACIÓN DE PASIVOS	0	0	0
SUMA DE INGRESOS DEL AÑO	806,133,179	815,138,190	774,121,995
ENDEUDAMIENTO (O DESENDEUDAMIENTO) NETO	0	0	0
INTERNO	0	0	0
EXTERNO	0	0	0

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

Fuente: Estimado y Modificado, sistemas globalizadores de la Secretaría de Hacienda y Crédito Público; Recaudado, el ente público.

DIRECTOR DE ADMINISTRACIÓN

M. en A. HERNÁN RICO NUÑEZ

GERENTE DE RECURSOS FINANCIEROS

L.C. GRACIANO SÁNCHEZ ESPINOSA

CUENTA PÚBLICA 2017
EGRESOS DE FLUJO DE EFECTIVO
PRODUCTORAS DE BIENES Y SERVICIOS
18 ENERGÍA
T0Q INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACIONES NUCLEARES
(PESOS)

CONCEPTO	APROBADO	MODIFICADO	PAGADO
TOTAL DE RECURSOS^{1/}	922,429,312	917,744,958	876,728,763
GASTO CORRIENTE	806,133,179	812,138,190	817,086,644
SERVICIOS PERSONALES	599,976,684	608,981,695	636,553,994
DE OPERACIÓN	205,156,495	203,145,284	180,521,439
SUBSIDIOS	0	0	0
OTRAS EROGACIONES	1,000,000	11,211	11,211
PENSIONES Y JUBILACIONES	0	0	0
INVERSIÓN FÍSICA	0	3,000,000	2,566,149
BIENES MUEBLES E INMUEBLES	0	3,000,000	2,566,149
OBRA PÚBLICA	0	0	0
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	-19,543,620
POR CUENTA DE TERCEROS	0	0	-18,871,942
EROGACIONES RECUPERABLES	0	0	-671,678
SUMA DE EGRESOS DEL AÑO	806,133,179	815,138,190	800,109,173
ENTEROS A TESORERÍA DE LA FEDERACIÓN	0	0	0
ORDINARIOS	0	0	0
EXTRAORDINARIOS	0	0	0
DISPONIBILIDAD FINAL	116,296,133	102,606,768	76,619,590
DIFERENCIAS CAMBIARIAS, AJUSTES CONTABLES Y OPERACIONES EN TRÁNSITO	0	0	0

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.

DIRECTOR DE ADMINISTRACIÓN

M. en A. HERNÁN RICO NUÑEZ

GERENTE DE RECURSOS FINANCIEROS

L.C. GRACIANO SÁNCHEZ ESPINOSA

CUENTA PÚBLICA 2017
ESTADO ANALÍTICO DEL EJERCICIO DEL PRESUPUESTO DE EGRESOS EN CLASIFICACIÓN ADMINISTRATIVA^{1/}
18 ENERGÍA
TOQ INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACIONES NUCLEARES
(PESOS)

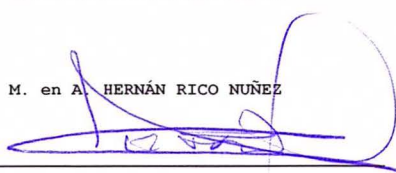
DENOMINACIÓN	APROBADO	MODIFICADO	DEVENGADO	PAGADO	ECONOMÍAS
TOTAL	806,133,179	815,138,190	800,109,173	800,109,173	15,029,017

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.

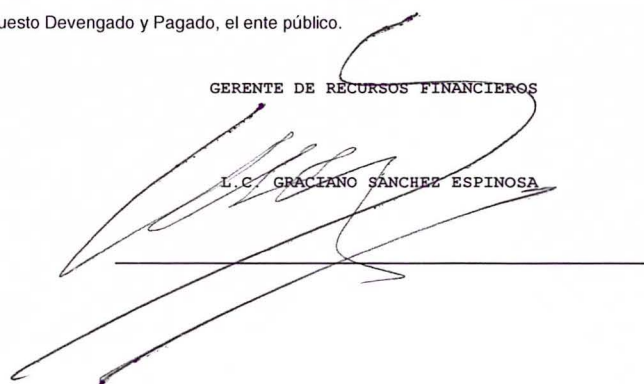
DIRECTOR DE ADMINISTRACIÓN

M. en A. HERNÁN RICO NÚÑEZ



GERENTE DE RECURSOS FINANCIEROS

L. C. GRACIANO SÁNCHEZ ESPINOSA



CUENTA PÚBLICA 2017
ESTADO ANALÍTICO DEL EJERCICIO DEL PRESUPUESTO DE EGRESOS EN CLASIFICACIÓN ADMINISTRATIVA (ARMONIZADO)^{1/}
18 ENERGÍA
T0Q INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACIONES NUCLEARES
(PESOS)

CONCEPTO	APROBADO	AMPLIACIONES / (REDUCCIONES)	MODIFICADO	DEVENGADO	PAGADO	SUBEJERCICIO ^{2/}
	1	2 = (3-1)	3	4	5	6 = (3-4)
Instituto Nacional de Investigaciones Nucleares	806,133,179	9,005,011	815,138,190	800,109,173	800,109,173	15,029,017
Total del Gasto	806,133,179	9,005,011	815,138,190	800,109,173	800,109,173	15,029,017

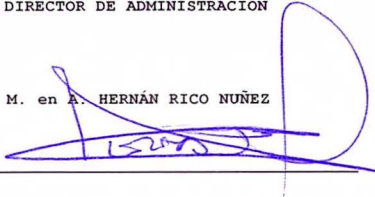
1/ Las sumas parciales y total pueden no coincidir debido al redondeo.

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.

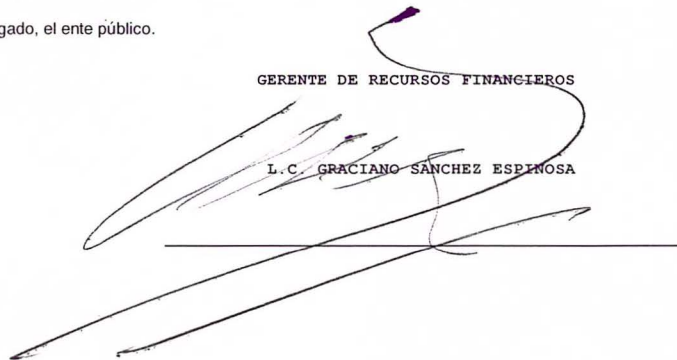
DIRECTOR DE ADMINISTRACIÓN

M. en A. HERNÁN RICO NUÑEZ



GERENTE DE RECURSOS FINANCIEROS

L.C. GRACIANO SANCHEZ ESPINOSA



CUENTA PÚBLICA 2017
ESTADO ANALÍTICO DEL EJERCICIO DEL PRESUPUESTO DE EGRESOS EN CLASIFICACIÓN ECONÓMICA Y POR OBJETO DEL GASTO^{1/}
18 ENERGÍA
T0Q INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACIONES NUCLEARES
(PESOS)

CLASIFICACIÓN ECONÓMICA OBJETO DEL GASTO DENOMINACIÓN	APROBADO	MODIFICADO	DEVENGADO	PAGADO	ECONOMÍAS
TOTAL	806,133,179	815,138,190	800,109,173	800,109,173	15,029,017
Gasto Corriente	806,133,179	812,138,190	798,214,702	798,214,702	13,923,488
Servicios Personales	599,976,684	608,981,695	636,553,994	636,553,994	-27,572,299
1000 Servicios personales	599,976,684	608,981,695	636,553,994	636,553,994	-27,572,299
1100 Remuneraciones al personal de carácter permanente	97,803,108	100,031,105	94,160,248	94,160,248	5,870,857
1200 Remuneraciones al personal de carácter transitorio	9,703,654	9,703,654	7,317,886	7,317,886	2,385,768
1300 Remuneraciones adicionales y especiales	139,236,751	141,573,866	143,189,792	143,189,792	-1,615,926
1400 Seguridad social	46,285,051	47,002,582	40,898,462	40,898,462	6,104,120
1500 Otras prestaciones sociales y económicas	303,330,593	307,052,961	342,990,547	342,990,547	-35,937,586
1700 Pago de estímulos a servidores públicos	3,617,527	3,617,527	7,997,059	7,997,059	-4,379,532
Gasto De Operación	205,156,495	203,145,284	180,521,439	180,521,439	22,623,845
2000 Materiales y suministros	80,008,257	90,008,257	78,919,670	78,919,670	11,088,587
2100 Materiales de administración, emisión de documentos y artículos oficiales	1,108,161	786,283	710,224	710,224	76,059
2200 Alimentos y utensilios	5,639,506	5,415,465	4,819,179	4,819,179	596,286
2300 Materias primas y materiales de producción y comercialización	59,222,427	63,114,297	54,686,826	54,686,826	8,427,471
2400 Materiales y artículos de construcción y de reparación	2,525,522	2,412,825	2,393,644	2,393,644	19,181
2500 Productos químicos, farmacéuticos y de laboratorio	5,968,363	11,824,078	10,273,025	10,273,025	1,551,053
2600 Combustibles, lubricantes y aditivos	2,865,458	2,712,535	2,651,285	2,651,285	61,250
2700 Vestuario, blancos, prendas de protección y artículos deportivos	914,310	1,598,948	1,300,234	1,300,234	298,714
2900 Herramientas, refacciones y accesorios menores	1,764,510	2,143,826	2,085,253	2,085,253	58,573
3000 Servicios generales	125,148,238	113,137,027	101,601,769	101,601,769	11,535,258
3100 Servicios básicos	8,014,637	7,982,254	6,042,379	6,042,379	1,939,875
3200 Servicios de arrendamiento	34,754,957	24,938,763	20,427,374	20,427,374	4,511,389
3300 Servicios profesionales, científicos, técnicos y otros servicios	29,121,818	30,262,743	28,999,514	28,999,514	1,263,229
3400 Servicios financieros, bancarios y comerciales	11,779,134	10,511,235	9,821,924	9,821,924	689,311
3500 Servicios de instalación, reparación, mantenimiento y conservación	12,228,069	12,675,790	10,793,097	10,793,097	1,882,693

CUENTA PÚBLICA 2017
ESTADO ANALÍTICO DEL EJERCICIO DEL PRESUPUESTO DE EGRESOS EN CLASIFICACIÓN ECONÓMICA Y POR OBJETO DEL GASTO^{1/}
18 ENERGÍA
TOQ INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACIONES NUCLEARES
(PESOS)

CLASIFICACIÓN ECONÓMICA OBJETO DEL GASTO DENOMINACIÓN	APROBADO	MODIFICADO	DEVENGADO	PAGADO	ECONOMÍAS
3700 Servicios de traslado y viáticos	4,343,830	4,854,659	1,988,056	1,988,056	2,866,603
3800 Servicios oficiales	1,468,696	1,090,901	953,072	953,072	137,829
3900 Otros servicios generales	23,437,097	20,820,682	22,576,353	22,576,353	-1,755,671
Otros De Corriente	1,000,000	11,211	-18,860,731	-18,860,731	18,871,942
3000 Servicios generales	1,000,000	11,211	-18,860,731	-18,860,731	18,871,942
3900 Otros servicios generales	1,000,000	11,211	-18,860,731	-18,860,731	18,871,942
Pensiones Y Jubilaciones					
Gasto De Inversión		3,000,000	1,894,471	1,894,471	1,105,529
Inversión Física		3,000,000	2,566,149	2,566,149	433,851
5000 Bienes muebles, inmuebles e intangibles		3,000,000	2,566,149	2,566,149	433,851
5300 Equipo e instrumental médico y de laboratorio		3,000,000	2,566,149	2,566,149	433,851
Otros De Inversión			-671,678	-671,678	671,678
3000 Servicios generales			-671,678	-671,678	671,678
3900 Otros servicios generales			-671,678	-671,678	671,678

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.

DIRECTOR DE ADMINISTRACIÓN

M. en A. HERNÁN RICO NÚÑEZ

GERENTE DE RECURSOS FINANCIEROS

L. C. GRACIANO SÁNCHEZ ESPINOSA

CUENTA PÚBLICA 2017
ESTADO ANALÍTICO DEL EJERCICIO DEL PRESUPUESTO DE EGRESOS EN CLASIFICACIÓN ECONÓMICA (ARMONIZADO)^{1/}
18 ENERGÍA
TOQ INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACIONES NUCLEARES
(PESOS)

CONCEPTO	APROBADO	AMPLIACIONES / (REDUCCIONES)	MODIFICADO	DEVENGADO	PAGADO	SUBEJERCICIO ^{2/}
	1	2 = (3-1)	3	4	5	6 = (3-4)
Gasto Corriente	806,133,179	6,005,011	812,138,190	798,214,702	798,214,702	13,923,488
Gasto De Capital		3,000,000	3,000,000	1,894,471	1,894,471	1,105,529
Total del Gasto	806,133,179	9,005,011	815,138,190	800,109,173	800,109,173	15,029,017

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.

DIRECTOR DE ADMINISTRACIÓN

M. en A. HERNÁN RICO NUÑEZ

GERENTE DE RECURSOS FINANCIEROS

L.C. GRACIANO SÁNCHEZ ESPINOSA

CUENTA PÚBLICA 2017
ESTADO ANALÍTICO DEL EJERCICIO DEL PRESUPUESTO DE EGRESOS EN CLASIFICACIÓN POR OBJETO DEL GASTO (ARMONIZADO)^{1/}
18 ENERGÍA
TOQ INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACIONES NUCLEARES
(PESOS)

CONCEPTO	APROBADO	AMPLIACIONES / (REDUCCIONES)	MODIFICADO	DEVENGADO	PAGADO	SUBEJERCICIO ^{2/}
	1	2 = (3-1)	3	4	5	6 = (3-4)
Servicios personales	599,976,684	9,005,011	608,981,695	636,553,994	636,553,994	-27,572,299
Remuneraciones al personal de carácter permanente	97,803,108	2,227,997	100,031,105	94,160,248	94,160,248	5,870,857
Remuneraciones al personal de carácter transitorio	9,703,654	0	9,703,654	7,317,886	7,317,886	2,385,768
Remuneraciones adicionales y especiales	139,236,751	2,337,115	141,573,866	143,189,792	143,189,792	-1,615,926
Seguridad social	46,285,051	717,531	47,002,582	40,898,462	40,898,462	6,104,120
Otras prestaciones sociales y económicas	303,330,593	3,722,368	307,052,961	342,990,547	342,990,547	-35,937,586
Pago de estímulos a servidores públicos	3,617,527	0	3,617,527	7,997,059	7,997,059	-4,379,532
Materiales y suministros	80,008,257	10,000,000	90,008,257	78,919,670	78,919,670	11,088,587
Materiales de administración, emisión de documentos y artículos oficiales	1,108,161	-321,878	786,283	710,224	710,224	76,059
Alimentos y utensilios	5,639,506	-224,041	5,415,465	4,819,179	4,819,179	596,286
Materias primas y materiales de producción y comercialización	59,222,427	3,891,870	63,114,297	54,686,826	54,686,826	8,427,471
Materiales y artículos de construcción y de reparación	2,525,522	-112,697	2,412,825	2,393,644	2,393,644	19,181
Productos químicos, farmacéuticos y de laboratorio	5,968,363	5,855,715	11,824,078	10,273,025	10,273,025	1,551,053
Combustibles, lubricantes y aditivos	2,865,458	-152,923	2,712,535	2,651,285	2,651,285	61,250
Vestuario, blancos, prendas de protección y artículos deportivos	914,310	684,638	1,598,948	1,300,234	1,300,234	298,714
Herramientas, refacciones y accesorios menores	1,764,510	379,316	2,143,826	2,085,253	2,085,253	58,573
Servicios generales	126,148,238	-13,000,000	113,148,238	82,069,360	82,069,360	31,078,878
Servicios básicos	8,014,637	-32,383	7,982,254	6,042,379	6,042,379	1,939,875
Servicios de arrendamiento	34,754,957	-9,816,194	24,938,763	20,427,374	20,427,374	4,511,389
Servicios profesionales, científicos, técnicos y otros servicios	29,121,818	1,140,925	30,262,743	28,999,514	28,999,514	1,263,229
Servicios financieros, bancarios y comerciales	11,779,134	-1,267,899	10,511,235	9,821,924	9,821,924	689,311
Servicios de instalación, reparación, mantenimiento y conservación	12,228,069	447,721	12,675,790	10,793,097	10,793,097	1,882,693
Servicios de traslado y viáticos	4,343,830	510,829	4,854,659	1,988,056	1,988,056	2,866,603
Servicios oficiales	1,468,696	-377,795	1,090,901	953,072	953,072	137,829
Otros servicios generales	24,437,097	-3,605,204	20,831,893	3,043,944	3,043,944	17,787,949
Bienes muebles, inmuebles e intangibles		3,000,000	3,000,000	2,566,149	2,566,149	433,851
Equipo e instrumental médico y de laboratorio		3,000,000	3,000,000	2,566,149	2,566,149	433,851
Total del Gasto	806,133,179	9,005,011	815,138,190	800,109,173	800,109,173	15,029,017

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.

DIRECTOR DE ADMINISTRACIÓN

M. en A. HERNÁN RICO NUÑEZ

GERENTE DE RECURSOS FINANCIEROS

L.C. GRACIANO SÁNCHEZ ESPINOSA

T0Q INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACIONES NUCLEARES
(PESOS)

CATEGORÍAS PROGRAMÁTICAS							DENOMINACIÓN	GASTO CORRIENTE					PENSIONES Y JUBILACIONES	GASTO DE INVERSIÓN				TOTAL			
								SERVICIOS PERSONALES	GASTO DE OPERACIÓN	SUBSIDIOS	OTROS DE CORRIENTE	SUMA		INVERSIÓN FÍSICA	SUBSIDIOS	OTROS DE INVERSIÓN	SUMA	TOTAL	ESTRUCTURA PORCENTUAL		
FI	FN	SF	AI	PP	UR												CORRIENTE	PENSIONES Y JUBILACIONES	INVERSIÓN		
							TOTAL APROBADO	599,976,684	205,156,495		1,000,000	806,133,179				806,133,179	100.0				
							TOTAL MODIFICADO	608,981,695	203,145,284		11,211	812,138,190		3,000,000		3,000,000	815,138,190	99.6	0.4		
							TOTAL DEVENGADO	636,553,994	180,521,439		-18,860,731	798,214,702		2,566,149	-671,678	1,894,471	800,109,173	99.8	0.2		
							TOTAL PAGADO	636,553,994	180,521,439		-18,860,731	798,214,702		2,566,149	-671,678	1,894,471	800,109,173	99.8	0.2		
							Porcentaje Pag/Aprob	106.1	88.0		-0-	99.0					99.3				
							Porcentaje Pag/Modif	104.5	88.9		-0-	98.3	85.5			63.1	98.2				
1							Gobierno														
1							Aprobado	15,232,365	1,345,104			16,577,469					16,577,469	100.0			
1							Modificado	15,232,365	1,221,070			16,453,435					16,453,435	100.0			
1							Devengado	10,478,876	1,132,278			11,611,154					11,611,154	100.0			
1							Pagado	10,478,876	1,132,278			11,611,154					11,611,154	100.0			
1							Porcentaje Pag/Aprob	68.8	84.2			70.0					70.0				
1							Porcentaje Pag/Modif	68.8	92.7			70.6					70.6				
1	3						Coordinación de la Política de Gobierno														
1	3						Aprobado	15,232,365	1,345,104			16,577,469					16,577,469	100.0			
1	3						Modificado	15,232,365	1,221,070			16,453,435					16,453,435	100.0			
1	3						Devengado	10,478,876	1,132,278			11,611,154					11,611,154	100.0			
1	3						Pagado	10,478,876	1,132,278			11,611,154					11,611,154	100.0			
1	3						Porcentaje Pag/Aprob	68.8	84.2			70.0					70.0				
1	3						Porcentaje Pag/Modif	68.8	92.7			70.6					70.6				
1	3	04					Función Pública														
1	3	04					Aprobado	15,232,365	1,345,104			16,577,469					16,577,469	100.0			
1	3	04					Modificado	15,232,365	1,221,070			16,453,435					16,453,435	100.0			
1	3	04					Devengado	10,478,876	1,132,278			11,611,154					11,611,154	100.0			
1	3	04					Pagado	10,478,876	1,132,278			11,611,154					11,611,154	100.0			
1	3	04					Porcentaje Pag/Aprob	68.8	84.2			70.0					70.0				
1	3	04					Porcentaje Pag/Modif	68.8	92.7			70.6					70.6				
1	3	04	001				Función pública y buen gobierno														
1	3	04	001				Aprobado	15,232,365	1,345,104			16,577,469					16,577,469	100.0			
1	3	04	001				Modificado	15,232,365	1,221,070			16,453,435					16,453,435	100.0			
1	3	04	001				Devengado	10,478,876	1,132,278			11,611,154					11,611,154	100.0			
1	3	04	001				Pagado	10,478,876	1,132,278			11,611,154					11,611,154	100.0			
1	3	04	001				Porcentaje Pag/Aprob	68.8	84.2			70.0					70.0				
1	3	04	001				Porcentaje Pag/Modif	68.8	92.7			70.6					70.6				
1	3	04	001	O001			Actividades de apoyo a la función pública y buen gobierno														

CUENTA PÚBLICA 2017
ESTADO ANALÍTICO DEL EJERCICIO DEL PRESUPUESTO DE EGRESOS EN CLASIFICACIÓN FUNCIONAL-PROGRAMÁTICA^{1/}
18 ENERGÍA
TOQ INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACIONES NUCLEARES
(PESOS)

CATEGORÍAS PROGRAMÁTICAS						DENOMINACIÓN	GASTO CORRIENTE					PENSIONES Y JUBILACIONES	GASTO DE INVERSIÓN				TOTAL			
FI	FN	SF	AI	PP	UR		SERVICIOS PERSONALES	GASTO DE OPERACIÓN	SUBSIDIOS	OTROS DE CORRIENTE	SUMA		INVERSIÓN FÍSICA	SUBSIDIOS	OTROS DE INVERSIÓN	SUMA	TOTAL	ESTRUCTURA PORCENTUAL		
																		CORRIENTE	PENSIONES Y JUBILACIONES	INVERSIÓN
1	3	04	001	O001		Aprobado	15,232,365	1,345,104			16,577,469						16,577,469	100.0		
1	3	04	001	O001		Modificado	15,232,365	1,221,070			16,453,435						16,453,435	100.0		
1	3	04	001	O001		Devengado	10,478,876	1,132,278			11,611,154						11,611,154	100.0		
1	3	04	001	O001		Pagado	10,478,876	1,132,278			11,611,154						11,611,154	100.0		
1	3	04	001	O001		Porcentaje Pag/Aprob	68.8	84.2			70.0						70.0			
1	3	04	001	O001		Porcentaje Pag/Modif	68.8	92.7			70.6						70.6			
1	3	04	001	O001	TOQ	Instituto Nacional de Investigaciones Nucleares														
1	3	04	001	O001	TOQ	Aprobado	15,232,365	1,345,104			16,577,469						16,577,469	100.0		
1	3	04	001	O001	TOQ	Modificado	15,232,365	1,221,070			16,453,435						16,453,435	100.0		
1	3	04	001	O001	TOQ	Devengado	10,478,876	1,132,278			11,611,154						11,611,154	100.0		
1	3	04	001	O001	TOQ	Pagado	10,478,876	1,132,278			11,611,154						11,611,154	100.0		
1	3	04	001	O001	TOQ	Porcentaje Pag/Aprob	68.8	84.2			70.0						70.0			
1	3	04	001	O001	TOQ	Porcentaje Pag/Modif	68.8	92.7			70.6						70.6			
3						Desarrollo Económico														
3						Aprobado	584,744,319	203,811,391		1,000,000	789,555,710						789,555,710	100.0		
3						Modificado	593,749,330	201,924,214		11,211	795,684,755		3,000,000			3,000,000	798,684,755	99.6		0.4
3						Devengado	626,075,118	179,389,161		-18,860,731	786,603,548		2,566,149		-671,678	1,894,471	788,498,019	99.8		0.2
3						Pagado	626,075,118	179,389,161		-18,860,731	786,603,548		2,566,149		-671,678	1,894,471	788,498,019	99.8		0.2
3						Porcentaje Pag/Aprob	107.1	88.0		-0-	99.6						99.9			
3						Porcentaje Pag/Modif	105.4	88.8		-0-	98.9		85.5			63.1	98.7			
3	8					Ciencia, Tecnología e Innovación														
3	8					Aprobado	584,744,319	203,811,391		1,000,000	789,555,710						789,555,710	100.0		
3	8					Modificado	593,749,330	201,924,214		11,211	795,684,755		3,000,000			3,000,000	798,684,755	99.6		0.4
3	8					Devengado	626,075,118	179,389,161		-18,860,731	786,603,548		2,566,149		-671,678	1,894,471	788,498,019	99.8		0.2
3	8					Pagado	626,075,118	179,389,161		-18,860,731	786,603,548		2,566,149		-671,678	1,894,471	788,498,019	99.8		0.2
3	8					Porcentaje Pag/Aprob	107.1	88.0		-0-	99.6						99.9			
3	8					Porcentaje Pag/Modif	105.4	88.8		-0-	98.9		85.5			63.1	98.7			
3	8	01				Investigación Científica														
3	8	01				Aprobado	584,744,319	203,811,391		1,000,000	789,555,710						789,555,710	100.0		
3	8	01				Modificado	593,749,330	201,924,214		11,211	795,684,755		3,000,000			3,000,000	798,684,755	99.6		0.4
3	8	01				Devengado	626,075,118	179,389,161		-18,860,731	786,603,548		2,566,149		-671,678	1,894,471	788,498,019	99.8		0.2
3	8	01				Pagado	626,075,118	179,389,161		-18,860,731	786,603,548		2,566,149		-671,678	1,894,471	788,498,019	99.8		0.2
3	8	01				Porcentaje Pag/Aprob	107.1	88.0		-0-	99.6						99.9			
3	8	01				Porcentaje Pag/Modif	105.4	88.8		-0-	98.9		85.5			63.1	98.7			
3	8	01	002			Servicios de apoyo administrativo														
3	8	01	002			Aprobado	68,419,326				68,419,326						68,419,326	100.0		
3	8	01	002			Modificado	68,419,326				68,419,326						68,419,326	100.0		

CUENTA PÚBLICA 2017
ESTADO ANALÍTICO DEL EJERCICIO DEL PRESUPUESTO DE EGRESOS EN CLASIFICACIÓN FUNCIONAL-PROGRAMÁTICA^{1/}
18 ENERGÍA
TOQ INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACIONES NUCLEARES
(PESOS)

CATEGORÍAS PROGRAMÁTICAS						DENOMINACIÓN	GASTO CORRIENTE					PENSIONES Y JUBILACIONES	GASTO DE INVERSIÓN				TOTAL			
							SERVICIOS PERSONALES	GASTO DE OPERACIÓN	SUBSIDIOS	OTROS DE CORRIENTE	SUMA		INVERSIÓN FÍSICA	SUBSIDIOS	OTROS DE INVERSIÓN	SUMA	TOTAL	ESTRUCTURA PORCENTUAL		
FI	FN	SF	AI	PP	UR													CORRIENTE	PENSIONES Y JUBILACIONES	INVERSIÓN
3	8	01	002			Devengado	54,440,008				54,440,008					54,440,008	100.0			
3	8	01	002			Pagado	54,440,008				54,440,008					54,440,008	100.0			
3	8	01	002			Porcentaje Pag/Aprob	79.6				79.6					79.6				
3	8	01	002			Porcentaje Pag/Modif	79.6				79.6					79.6				
3	8	01	002	M001		Actividades de apoyo administrativo														
3	8	01	002	M001		Aprobado	68,419,326				68,419,326					68,419,326	100.0			
3	8	01	002	M001		Modificado	68,419,326				68,419,326					68,419,326	100.0			
3	8	01	002	M001		Devengado	54,440,008				54,440,008					54,440,008	100.0			
3	8	01	002	M001		Pagado	54,440,008				54,440,008					54,440,008	100.0			
3	8	01	002	M001		Porcentaje Pag/Aprob	79.6				79.6					79.6				
3	8	01	002	M001		Porcentaje Pag/Modif	79.6				79.6					79.6				
3	8	01	002	M001	TOQ	Instituto Nacional de Investigaciones Nucleares														
3	8	01	002	M001	TOQ	Aprobado	68,419,326				68,419,326					68,419,326	100.0			
3	8	01	002	M001	TOQ	Modificado	68,419,326				68,419,326					68,419,326	100.0			
3	8	01	002	M001	TOQ	Devengado	54,440,008				54,440,008					54,440,008	100.0			
3	8	01	002	M001	TOQ	Pagado	54,440,008				54,440,008					54,440,008	100.0			
3	8	01	002	M001	TOQ	Porcentaje Pag/Aprob	79.6				79.6					79.6				
3	8	01	002	M001	TOQ	Porcentaje Pag/Modif	79.6				79.6					79.6				
3	8	01	016			Investigación y desarrollo tecnológico y de capital humano en energía nuclear														
3	8	01	016			Aprobado	516,324,993	203,811,391		1,000,000	721,136,384					721,136,384	100.0			
3	8	01	016			Modificado	525,330,004	201,924,214		11,211	727,265,429	3,000,000			3,000,000	730,265,429	99.6		0.4	
3	8	01	016			Devengado	571,635,110	179,389,161		-18,860,731	732,163,540	2,566,149		-671,678	1,894,471	734,058,011	99.7		0.3	
3	8	01	016			Pagado	571,635,110	179,389,161		-18,860,731	732,163,540	2,566,149		-671,678	1,894,471	734,058,011	99.7		0.3	
3	8	01	016			Porcentaje Pag/Aprob	110.7	88.0		-0-	101.5					101.8				
3	8	01	016			Porcentaje Pag/Modif	108.8	88.8		-0-	100.7	85.5			63.1	100.5				
3	8	01	016	E016		Investigación, desarrollo tecnológico y prestación de servicios en materia nuclear y eléctrica														
3	8	01	016	E016		Aprobado	516,324,993	203,811,391		1,000,000	721,136,384					721,136,384	100.0			
3	8	01	016	E016		Modificado	525,330,004	201,924,214		11,211	727,265,429	3,000,000			3,000,000	730,265,429	99.6		0.4	
3	8	01	016	E016		Devengado	571,635,110	179,389,161		11,211	751,035,482	2,566,149			2,566,149	753,601,631	99.7		0.3	
3	8	01	016	E016		Pagado	571,635,110	179,389,161		11,211	751,035,482	2,566,149			2,566,149	753,601,631	99.7		0.3	
3	8	01	016	E016		Porcentaje Pag/Aprob	110.7	88.0		1.1	104.1					104.5				
3	8	01	016	E016		Porcentaje Pag/Modif	108.8	88.8		100.0	103.3	85.5			85.5	103.2				
3	8	01	016	E016	TOQ	Instituto Nacional de Investigaciones Nucleares														
3	8	01	016	E016	TOQ	Aprobado	516,324,993	203,811,391		1,000,000	721,136,384					721,136,384	100.0			
3	8	01	016	E016	TOQ	Modificado	525,330,004	201,924,214		11,211	727,265,429	3,000,000			3,000,000	730,265,429	99.6		0.4	

CUENTA PÚBLICA 2017
ESTADO ANALÍTICO DEL EJERCICIO DEL PRESUPUESTO DE EGRESOS EN CLASIFICACIÓN FUNCIONAL-PROGRAMÁTICA^{1/}
18 ENERGÍA
T0Q INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACIONES NUCLEARES
(PESOS)

CATEGORÍAS PROGRAMÁTICAS						DENOMINACIÓN	GASTO CORRIENTE					PENSIONES Y JUBILACIONES	GASTO DE INVERSIÓN				TOTAL			
							SERVICIOS PERSONALES	GASTO DE OPERACIÓN	SUBSIDIOS	OTROS DE CORRIENTE	SUMA		INVERSIÓN FÍSICA	SUBSIDIOS	OTROS DE INVERSIÓN	SUMA	TOTAL	ESTRUCTURA PORCENTUAL		
CORRIENTE	PENSIONES Y JUBILACIONES	INVERSIÓN																		
FI	FN	SF	AI	PP	UR															
3	8	01	016	E016	T0Q	Devengado	571,635,110	179,389,161		11,211	751,035,482		2,566,149			2,566,149	753,601,631	99.7		0.3
3	8	01	016	E016	T0Q	Pagado	571,635,110	179,389,161		11,211	751,035,482		2,566,149			2,566,149	753,601,631	99.7		0.3
3	8	01	016	E016	T0Q	Porcentaje Pag/Aprob	110.7	88.0		1.1	104.1						104.5			
3	8	01	016	E016	T0Q	Porcentaje Pag/Modif	108.8	88.8		100.0	103.3		85.5			85.5	103.2			
3	8	01	016	W001		Operaciones ajenas														
3	8	01	016	W001		Aprobado														
3	8	01	016	W001		Modificado														
3	8	01	016	W001		Devengado				-18,871,942	-18,871,942				-671,678	-671,678	-19,543,620	96.6		3.4
3	8	01	016	W001		Pagado				-18,871,942	-18,871,942				-671,678	-671,678	-19,543,620	96.6		3.4
3	8	01	016	W001		Porcentaje Pag/Aprob														
3	8	01	016	W001		Porcentaje Pag/Modif														
3	8	01	016	W001	T0Q	Instituto Nacional de Investigaciones Nucleares														
3	8	01	016	W001	T0Q	Aprobado														
3	8	01	016	W001	T0Q	Modificado														
3	8	01	016	W001	T0Q	Devengado				-18,871,942	-18,871,942				-671,678	-671,678	-19,543,620	96.6		3.4
3	8	01	016	W001	T0Q	Pagado				-18,871,942	-18,871,942				-671,678	-671,678	-19,543,620	96.6		3.4
3	8	01	016	W001	T0Q	Porcentaje Pag/Aprob														
3	8	01	016	W001	T0Q	Porcentaje Pag/Modif														

1/ Las sumas parciales y total pueden no coincidir debido al redondeo. El símbolo -o- 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.

DIRECTOR DE ADMINISTRACIÓN

M. en A. HERNÁN RICO NUÑEZ

GERENTE DE RECURSOS FINANCIEROS

L. E. GRACIANO SÁNCHEZ ESPINOSA

CUENTA PÚBLICA 2017
ESTADO ANALÍTICO DEL EJERCICIO DEL PRESUPUESTO DE EGRESOS EN CLASIFICACIÓN FUNCIONAL (ARMONIZADO)^{1/}
18 ENERGÍA
TOQ INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACIONES NUCLEARES
(PESOS)

CONCEPTO	APROBADO	AMPLIACIONES / (REDUCCIONES)	MODIFICADO	DEVENGADO	PAGADO	SUBEJERCICIO ^{2/}
	1	2 = (3-1)	3	4	5	6 = (3-4)
Gobierno	16,577,469	-124,034	16,453,435	11,611,154	11,611,154	4,842,281
Coordinación de la Política de Gobierno	16,577,469	-124,034	16,453,435	11,611,154	11,611,154	4,842,281
Desarrollo Económico	789,555,710	9,129,045	798,684,755	788,498,019	788,498,019	10,186,736
Ciencia, Tecnología e Innovación	789,555,710	9,129,045	798,684,755	788,498,019	788,498,019	10,186,736
Total del Gasto	806,133,179	9,005,011	815,138,190	800,109,173	800,109,173	15,029,017

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.

DIRECTOR DE ADMINISTRACIÓN

M. en A. HERNÁN RICO NÚÑEZ

GERENTE DE RECURSOS FINANCIEROS

L.C. GRACIANO SÁNCHEZ ESPINOSA

CUENTA PÚBLICA 2017
GASTO POR CATEGORÍA PROGRAMÁTICA¹⁾
18 ENERGÍA
TOQ INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACIONES NUCLEARES
(PESOS)

PROGRAMA PRESUPUESTARIO				DENOMINACIÓN	GASTO CORRIENTE					PENSIONES Y JUBILACIONES	GASTO DE INVERSIÓN				TOTAL			
TIPO	GRUPO	MODALIDAD	PROGRAMA		SERVICIOS PERSONALES	GASTO DE OPERACIÓN	SUBSIDIOS	OTROS DE CORRIENTE	SUMA		INVERSIÓN FÍSICA	SUBSIDIOS	OTROS DE INVERSIÓN	SUMA	TOTAL	ESTRUCTURA PORCENTUAL		
				Programas Federales														
				TOTAL APROBADO	599,976,684	205,156,495		1,000,000	806,133,179					806,133,179	100.0			
				TOTAL MODIFICADO	608,981,695	203,145,284		11,211	812,138,190		3,000,000		3,000,000	815,138,190	99.6			0.4
				TOTAL DEVENGADO	636,553,994	180,521,439		-18,860,731	798,214,702		2,566,149		-671,678	1,894,471	800,109,173	99.8		0.2
				TOTAL PAGADO	636,553,994	180,521,439		-18,860,731	798,214,702		2,566,149		-671,678	1,894,471	800,109,173	99.8		0.2
				Porcentaje Pag/Aprob	106.1	88.0		-0-	99.0						99.3			
				Porcentaje Pag/Modif	104.5	88.9		-0-	98.3		85.5			63.1	98.2			
1	2			Desempeño de las Funciones														
1	2			Aprobado	516,324,993	203,811,391		1,000,000	721,136,384					721,136,384	100.0			
1	2			Modificado	525,330,004	201,924,214		11,211	727,265,429		3,000,000		3,000,000	730,265,429	99.6			0.4
1	2			Devengado	571,635,110	179,389,161		11,211	751,035,482		2,566,149		2,566,149	753,601,631	99.7			0.3
1	2			Pagado	571,635,110	179,389,161		11,211	751,035,482		2,566,149		2,566,149	753,601,631	99.7			0.3
1	2			Porcentaje Pag/Aprob	110.7	88.0		1.1	104.1						104.5			
1	2			Porcentaje Pag/Modif	108.8	88.8		100.0	103.3		85.5			85.5	103.2			
1	2	E		Prestación de Servicios Públicos														
1	2	E		Aprobado	516,324,993	203,811,391		1,000,000	721,136,384					721,136,384	100.0			
1	2	E		Modificado	525,330,004	201,924,214		11,211	727,265,429		3,000,000		3,000,000	730,265,429	99.6			0.4
1	2	E		Devengado	571,635,110	179,389,161		11,211	751,035,482		2,566,149		2,566,149	753,601,631	99.7			0.3
1	2	E		Pagado	571,635,110	179,389,161		11,211	751,035,482		2,566,149		2,566,149	753,601,631	99.7			0.3
1	2	E		Porcentaje Pag/Aprob	110.7	88.0		1.1	104.1						104.5			
1	2	E		Porcentaje Pag/Modif	108.8	88.8		100.0	103.3		85.5			85.5	103.2			
1	2	E	016	Investigación, desarrollo tecnológico y prestación de servicios en materia nuclear y eléctrica														
1	2	E	016	Aprobado	516,324,993	203,811,391		1,000,000	721,136,384					721,136,384	100.0			
1	2	E	016	Modificado	525,330,004	201,924,214		11,211	727,265,429		3,000,000		3,000,000	730,265,429	99.6			0.4
1	2	E	016	Devengado	571,635,110	179,389,161		11,211	751,035,482		2,566,149		2,566,149	753,601,631	99.7			0.3
1	2	E	016	Pagado	571,635,110	179,389,161		11,211	751,035,482		2,566,149		2,566,149	753,601,631	99.7			0.3
1	2	E	016	Porcentaje Pag/Aprob	110.7	88.0		1.1	104.1						104.5			
1	2	E	016	Porcentaje Pag/Modif	108.8	88.8		100.0	103.3		85.5			85.5	103.2			
1	3			Administrativos y de Apoyo														
1	3			Aprobado	83,651,691	1,345,104			84,996,795					84,996,795	100.0			
1	3			Modificado	83,651,691	1,221,070			84,872,761					84,872,761	100.0			
1	3			Devengado	64,918,884	1,132,278		-18,871,942	47,179,220				-671,678	-671,678	46,507,542	101.4		-0-
1	3			Pagado	64,918,884	1,132,278		-18,871,942	47,179,220				-671,678	-671,678	46,507,542	101.4		-0-
1	3			Porcentaje Pag/Aprob	77.6	84.2			55.5						54.7			
1	3			Porcentaje Pag/Modif	77.6	92.7			55.6						54.8			
1	3	M		Apoyo al proceso presupuestario y para mejorar la eficiencia institucional														
1	3	M		Aprobado	68,419,326				68,419,326					68,419,326	100.0			
1	3	M		Modificado	68,419,326				68,419,326					68,419,326	100.0			
1	3	M		Devengado	54,440,008				54,440,008					54,440,008	100.0			
1	3	M		Pagado	54,440,008				54,440,008					54,440,008	100.0			
1	3	M		Porcentaje Pag/Aprob	79.6				79.6					79.6				

CUENTA PÚBLICA 2017
GASTO POR CATEGORÍA PROGRAMÁTICA^{1/}
18 ENERGÍA
TOQ INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACIONES NUCLEARES
(PESOS)

PROGRAMA PRESUPUESTARIO				DENOMINACIÓN	GASTO CORRIENTE					PENSIONES Y JUBILACIONES	GASTO DE INVERSIÓN				TOTAL			
TIPO	GRUPO	MODALIDAD	PROGRAMA		SERVICIOS PERSONALES	GASTO DE OPERACIÓN	SUBSIDIOS	OTROS DE CORRIENTE	SUMA		INVERSIÓN FÍSICA	SUBSIDIOS	OTROS DE INVERSIÓN	SUMA	TOTAL	ESTRUCTURA PORCENTUAL		
																CORRIENTE	PENSIONES Y JUBILACIONES	INVERSIÓN
1	3	M		Porcentaje Pag/Modif	79.6				79.6						79.6			
1	3	M	001	Actividades de apoyo administrativo														
1	3	M	001	Aprobado	68,419,326				68,419,326						68,419,326	100.0		
1	3	M	001	Modificado	68,419,326				68,419,326						68,419,326	100.0		
1	3	M	001	Devengado	54,440,008				54,440,008						54,440,008	100.0		
1	3	M	001	Pagado	54,440,008				54,440,008						54,440,008	100.0		
1	3	M	001	Porcentaje Pag/Aprob	79.6				79.6						79.6			
1	3	M	001	Porcentaje Pag/Modif	79.6				79.6						79.6			
1	3	O		Apoyo a la función pública y al mejoramiento de la gestión														
1	3	O		Aprobado	15,232,365	1,345,104			16,577,469						16,577,469	100.0		
1	3	O		Modificado	15,232,365	1,221,070			16,453,435						16,453,435	100.0		
1	3	O		Devengado	10,478,876	1,132,278			11,611,154						11,611,154	100.0		
1	3	O		Pagado	10,478,876	1,132,278			11,611,154						11,611,154	100.0		
1	3	O		Porcentaje Pag/Aprob	68.8	84.2			70.0						70.0			
1	3	O		Porcentaje Pag/Modif	68.8	92.7			70.6						70.6			
1	3	O	001	Actividades de apoyo a la función pública y buen gobierno														
1	3	O	001	Aprobado	15,232,365	1,345,104			16,577,469						16,577,469	100.0		
1	3	O	001	Modificado	15,232,365	1,221,070			16,453,435						16,453,435	100.0		
1	3	O	001	Devengado	10,478,876	1,132,278			11,611,154						11,611,154	100.0		
1	3	O	001	Pagado	10,478,876	1,132,278			11,611,154						11,611,154	100.0		
1	3	O	001	Porcentaje Pag/Aprob	68.8	84.2			70.0						70.0			
1	3	O	001	Porcentaje Pag/Modif	68.8	92.7			70.6						70.6			
1	3	W		Operaciones ajenas														
1	3	W		Aprobado														
1	3	W		Modificado														
1	3	W		Devengado				-18,871,942	-18,871,942				-671,678	-671,678	-19,543,620	96.6		3.4
1	3	W		Pagado				-18,871,942	-18,871,942				-671,678	-671,678	-19,543,620	96.6		3.4
1	3	W		Porcentaje Pag/Aprob														
1	3	W		Porcentaje Pag/Modif														
1	3	W	001	Operaciones ajenas														
1	3	W	001	Aprobado														
1	3	W	001	Modificado														
1	3	W	001	Devengado				-18,871,942	-18,871,942				-671,678	-671,678	-19,543,620	96.6		3.4
1	3	W	001	Pagado				-18,871,942	-18,871,942				-671,678	-671,678	-19,543,620	96.6		3.4
1	3	W	001	Porcentaje Pag/Aprob														
1	3	W	001	Porcentaje Pag/Modif														

1/ Las sumas parciales y total pueden no coincidir debido al redondeo. El símbolo -o- 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.

DIRECTOR DE ADMINISTRACIÓN

M. en A. HERNÁN RICO NÚÑEZ

GERENTE DE RECURSOS FINANCIEROS

L.C. GRACIANO SÁNCHEZ ESPINOSA

CUENTA PÚBLICA 2017
GASTO POR CATEGORÍA PROGRAMÁTICA (ARMONIZADO)^{1/}
18 ENERGÍA
T0Q INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACIONES NUCLEARES
(PESOS)

CONCEPTO	APROBADO	AMPLIACIONES / (REDUCCIONES)	MODIFICADO	DEVENGADO	PAGADO	SUBEJERCICIO ^{2/}
	1	2 = (3-1)	3	4	5	6 = (3-4)
Programas Federales	806,133,179	9,005,011	815,138,190	800,109,173	800,109,173	15,029,017
Desempeño de las Funciones	721,136,384	9,129,045	730,265,429	753,601,631	753,601,631	-23,336,202
Prestación de Servicios Públicos	721,136,384	9,129,045	730,265,429	753,601,631	753,601,631	-23,336,202
Administrativos y de Apoyo	84,996,795	-124,034	84,872,761	46,507,542	46,507,542	38,365,219
Apoyo al proceso presupuestario y para mejorar la eficiencia institucional	68,419,326		68,419,326	54,440,008	54,440,008	13,979,318
Apoyo a la función pública y al mejoramiento de la gestión	16,577,469	-124,034	16,453,435	11,611,154	11,611,154	4,842,281
Operaciones ajenas				-19,543,620	-19,543,620	19,543,620
Total del Gasto	806,133,179	9,005,011	815,138,190	800,109,173	800,109,173	15,029,017

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.

DIRECTOR DE ADMINISTRACIÓN

M. en A. HERNÁN RICO NÚÑEZ

GERENTE DE RECURSOS FINANCIEROS

L.C. GRACIANO SÁNCHEZ ESPINOSA

INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACIONES NUCLEARES
Conciliación entre los Ingresos Presupuestarios y Contables
Correspondiente del 1o. de Enero al 31 de Diciembre de 2017
(Cifras en pesos)

1. Ingresos Presupuestarios **774,121,995**

2. Más ingresos contables no presupuestarios **1,859,719**

Disminución del exceso de estimaciones por pérdida o deterioro u obsolescencia

Disminución del exceso de provisiones

Otros ingresos y beneficios varios 4,813

Cobranza Ejercicios anteriores

Diferencia a favor en Tipo de Cambio 4,813

Otros ingresos contables no presupuestarios 1,854,906

Material en Donación por OIEA) 1,473,186

Anticipos 2016 aplicados contra facturas 2017 381720

3. Menos ingresos presupuestarios no contables **52,449**

Productos de capital

Otros Ingresos presupuestarios no contables 52,449

Cobranza Ejercicios anteriores

Anticipo de Clientes

Otros Ingresos por anticipos clientes registrados en 2151

4. Ingresos Contables (4 = 1 + 2 - 3) **775,929,265**

DIRECTOR DE ADMINISTRACION

M. en A. HERNÁN RICO NUÑEZ

GERENTE DE RECURSOS FINANCIEROS

L.C. GRACIANO SÁNCHEZ ESPINOSA

INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACIONES NUCLEARES
Conciliación entre los Egresos Presupuestarios y los Gastos Contables
Correspondiente del 1o. de Enero al 31 de Diciembre de 2017
(Cifras en pesos)

1. Total de egresos (presupuestarios) **800,109,173**

2. Menos egresos presupuestarios no contables **1,980,514**

Mobiliario y equipo de administración	
Mobiliario y equipo educacional y recreativo	
Equipo e instrumental médico y de laboratorio	
Vehículos y equipo de transporte	
Equipo de defensa y seguridad	
Maquinaria, otros equipos y herramientas	
Activos biológicos	
Bienes inmuebles	
Activos intangibles	
Obra pública en bienes propios	
Acciones y participaciones de capital	
Compra de títulos y valores	
Inversiones en fideicomisos, mandatos y otros análogos	
Provisiones para contingencias y otras erogaciones especiales	
Amortización de la deuda pública	
Adeudos de ejercicios fiscales anteriores (ADEFAS)	
Operaciones Ajenas	
Otros Egresos Presupuestales No Contables	1,980,514
Operaciones Ajenas	-19,543,620
Indemnizaciones por Retiro	253,792
inversión física	2,566,149
Pago Proveedores ejercicio 2016	8,836,258
Pago seguridad social ejercicio 2016	2,471,668
Pago ISR ejercicio 2016	3,226,282
Pago Impuesto sobre Nómina 2016	1,366,376
Viáticos no comprobados ejerc 2017	124,905
Bienes en tránsito NO recibidos en 2016	10,160
Compra de materiales durante 2016	683,112
Compra de Cobalto en	
Compra de materiales durante 2016	1,985,432

3. Más gastos contables no presupuestales **92,144,319**

Estimaciones, depreciaciones, deterioros, obsolescencia y amortizaciones	55,097,422
Provisiones	
Disminución de inventarios	
Aumento por insuficiencia de estimaciones por pérdida o deterioro u obsolescencia	
Aumento por insuficiencia de provisiones	
Otros Gastos	
Otros Gastos Contables No Presupuestales	37,046,897
Pasivo proveedores ejercicio 2017	25,407,964
Pasivo seguridad social 2017	2,063,296
Pasivo ISR ejercicio 2017	2,859,366
Pasivo Impuesto sobre Nómina 2017	1,682,638
Viáticos no comprobados ejerc 2015 para acumulación a ingresos	
Bienes en tránsito recibidos en 2016	665,788
Salida de materiales durante 2016	1,021,495
gasto (partidas en conciliación)	26,395
Salida de materiales durante 2016	1,846,769
Material donado por OIEA	1,473,186

4. Total de Gasto Contable (4 = 1 - 2 + 3) **890,272,978**

DIRECTOR DE ADMINISTRACION

GERENTE DE RECURSOS FINANCIEROS

M. en A. HERNÁN RICO NUÑEZ

L.C. GRACIANO SÁNCHEZ ESPINOSA

INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACIONES NUCLEARES

Notas a los Estados Presupuestales

Al 31 de Diciembre de 2017

Pesos

1. Constitución y objeto de la entidad

El Instituto Nacional de Investigaciones Nucleares (ININ) es un Organismo Público Descentralizado del Gobierno Federal con personalidad jurídica y patrimonio propio de acuerdo con el artículo 41 de la Ley Reglamentaria del artículo 27 Constitucional en materia nuclear, publicada en el Diario Oficial de la Federación el 4 de febrero de 1985; y depende de la Secretaría de Energía.

El ININ tiene por objeto realizar investigación y desarrollo en el campo de las ciencias y tecnología nucleares, así como promover el uso pacífico de la energía nuclear y difundir los avances alcanzados para vincularlos al desarrollo económico, social, científico y tecnológico del país. Asimismo prestar asistencia técnica a las dependencias y entidades públicas y privadas que lo requieran, en diseño, construcción y operación de instalaciones radiactivas, y en su caso, en la contratación de dichos servicios.

2. Normatividad gubernamental

El ININ en materia presupuestal se rige por lo establecido en la Ley Federal de Presupuesto y Responsabilidad Hacendaria así como su Reglamento y opera como ente de la Administración Pública Federal para reunir, clasificar, registrar y reportar la información presupuestal que incluye el estado de ingresos y egresos presupuestales sobre la base de flujo de efectivo.

Los estados e información financiera presupuestaria, han sido preparados por la Administración de la Entidad de conformidad con las disposiciones en la materia, contenidas en la Ley Federal de Presupuesto y Responsabilidad Hacendaria y su Reglamento; la Ley General de Contabilidad Gubernamental; el Manual de Contabilidad Gubernamental para el Sector Paraestatal Federal emitido por la Unidad de Contabilidad Gubernamental de la Secretaría de Hacienda y Crédito Público, así como en la normativa emitida por el Consejo Nacional de Armonización Contable (CONAC) y en los Lineamientos Específicos para la Integración de la Cuenta Pública 2017, emitidos por la Unidad de Contabilidad Gubernamental de la Secretaría de Hacienda y Crédito Público, mediante oficio No 309-A.-003/2018.

3. Cumplimiento Global de Metas por Programa

La *Misión* institucional está definida en los términos siguientes: “Coadyuvar, al logro de una economía nacional competitiva y generadora de empleos, a la sustentabilidad del ambiente y a la seguridad energética, mediante investigación y desarrollo de excelencia en ciencia y tecnología nucleares.”

A partir de la misión, se determinó la *Visión* del Instituto en el mediano plazo, expresando esta de la siguiente manera: “Ser el recurso científico y tecnológico más prominente del Sector Energía, con reconocimiento internacional en el desarrollo de la energía nuclear y sus aplicaciones.”

El eje de Política Pública del Plan Nacional de Desarrollo 2013-2018 asociado con la función del Instituto Nacional de Investigaciones Nucleares fue la Meta 4 México Próspero.

Objetivo 4.6. Abastecer de energía al país con precios competitivos, calidad y eficiencia a lo largo de la cadena productiva.

Estrategia 4.6.2. Asegurar el abastecimiento racional de energía eléctrica a lo largo del país.

Asimismo, la función del Instituto está acorde al Programa Sectorial de Energía contribuyendo en el Objetivo 6 fortalecer la seguridad operativa, actividades de apoyo, conocimiento, capacitación, financiamiento y proveeduría en las distintas industrias energéticas nacionales; apoyando las estrategias siguientes: Estrategia 6.2 Atender las necesidades de investigación tecnológica aplicada y de innovación del sector energético, y Estrategia 6.3 Impulsar la formación de capital humano especializado, incluyendo técnicos y profesionistas certificados.

Para contribuir en la estrategia 6.2, el Instituto desarrolló en 2017, 33 proyectos de investigación. Entre ellos, destacan los denominados “Fundamentos Experimentales para la Renovación de Licencia de la Central Nucleoeléctrica Laguna Verde”, “Desarrollo de una Plataforma de Cálculo para análisis de Reactores Nucleares”, “Desarrollo de una Metodología Basada en Licenciamiento Aplicable para la Evaluación de la Seguridad de la Central Nucleoeléctrica Laguna Verde ante eventos más allá de las bases de diseño”, y “Apoyo a la Gestión Proactiva del Envejecimiento de la Central Nucleoeléctrica Laguna Verde para su operación a largo plazo”. Asimismo, el instituto contó en 2017 con proyectos financiados por los Fondos Sectoriales de CONACYT-SENER-Sustentabilidad Energética, de Investigación para la Educación SEP-CONACYT, de Investigación y Desarrollo sobre el Agua CONAGUA-CONACYT, para Investigación y Desarrollo Tecnológico en Energía CFE-CONACYT, así como por el Fondo Institucional de Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología y el Organismo Internacional de Energía Atómica.

Para contribuir en la estrategia 6.3, en el Instituto Nacional de Investigaciones Nucleares, entre enero y diciembre de 2017, se atendió académicamente en diversas modalidades a 321 alumnos. Se destaca que de estos, 40 fueron del grado de maestría, 35 del grado de doctorado y 15 de postdoctorado. El Instituto apoyó a los estudiantes a través del acceso a sus instalaciones y de la

asesoría de sus investigadores para realizar postdoctorado, estudios y tesis de licenciatura, maestría y doctorado, estadía o residencia profesional para titulación (licenciatura), estancia de investigación, servicio social, residencia profesional, estadía profesional, prácticas profesionales, estancia y estancia de verano. Asimismo, con el objeto de apoyar a la formación de recursos humanos, el ININ participó en la Convocatoria de Cátedras CONACYT 2017, obteniendo una cátedra para el periodo 2018-2023.

Los *programas presupuestarios* donde se desarrollaron las actividades de la Entidad fueron los siguientes:

E016 Investigación, desarrollo tecnológico nuclear y prestación de servicios en materia nuclear y eléctrica.

M001 Actividades de apoyo administrativo.

O001 Actividades de apoyo a la función pública y buen gobierno.

Los *objetivos* del Programa Presupuestario **E016** Investigación, desarrollo tecnológico nuclear y prestación de servicios en materia nuclear y eléctrica, de acuerdo a la Matriz de Marco Lógico son los siguientes:

Fin: Contribuir a ampliar la utilización de fuentes de energía limpias y renovables, promoviendo la eficiencia energética y la responsabilidad social y ambiental mediante la realización de investigación científica y tecnológica, el desarrollo experimental e innovación; así como la formación de capital humano en el sector energético, en materia nuclear y eléctrica.

Propósito: Los sectores usuarios de energía nuclear y eléctrica se benefician de las investigaciones de vanguardia realizadas por el Gobierno Federal y el sector privado para avanzar hacia un futuro de energías limpias.

Componente:

- 1.- Artículos científicos publicados en revistas indexadas.
- 2.- Ingresos por proyectos de servicios proporcionados.
- 3.- Proyectos de investigación científica, desarrollo experimental e investigación tecnológica, concluidos en las líneas de desarrollo tecnológico que demanden las empresas del sector energético, para conocer las tendencias del mercado

Actividad:

- 1.- Ejecución de proyectos de investigación científica y desarrollo tecnológico.
- 2.- Ejecución de proyectos de servicios.

3.- Contribución a la formación de recursos humanos especializados en materia energética y de aplicación en materia de ciencia y tecnología nuclear y asesoramiento a estudiantes.

En octubre de 2017, se llevó a cabo la Firma de Convenio de Colaboración entre el Instituto Nacional de Investigaciones Nucleares (ININ) y el Instituto Nacional de Ecología y Cambio Climático (INECC) con el objetivo de reafirmar el compromiso que ambos institutos mantienen en materia de medio ambiente, además de establecer las bases para la realización de actividades conjuntas y de proyectos de investigación en materia de medio ambiente de interés común, que propicien la obtención de la sustentabilidad ambiental, incluyendo la mitigación y adaptación al cambio climático en el país.

En el mes de junio de 2017, se renovó el convenio de Colaboración entre la Benemérita Universidad Autónoma de Puebla y el ININ a fin de incrementar la vinculación entre los investigadores y colaborar en proyectos de investigación conjuntos. Esto facilitará el intercambio de estancias de investigadores o estudiantes, con el propósito de fortalecer la colaboración, compartir retos en investigación de frontera y coadyuvar a la formación de recursos humanos de calidad.

Se firmó el Convenio Marco de Colaboración entre el ININ y la Universidad de Santiago de Compostela, España, con el objeto de ampliar la vinculación y el intercambio de conocimiento científico a través de proyectos de investigación conjunta.

El Instituto Nacional de Investigaciones Nucleares cumple con la encomienda de difundir los avances alcanzados en las investigaciones realizadas, utilizando la energía nuclear con fines pacíficos y apoya el aumento del conocimiento científico-técnico del país. Asimismo, es el referente nacional de mayor número de capacidades tecnológicas para la prestación de servicios o la producción de productos relacionados con las aplicaciones pacíficas en Energía Nuclear. En 2017 el número de artículos publicados fue de 127.

El ININ participó en la 5a edición de la Cumbre Internacional de Energía para Estudiantes que se llevó a cabo en junio de 2017 en Mérida, Yucatán. Al mismo tiempo, se llevó a cabo el Festival Mexicano de la Energía (FME), evento que apoya al Programa de Derrame de Conocimiento de la Cumbre, cuyo objetivo es facilitar el acceso al conocimiento, por ello se ofrecen conferencias sobre energía en distintas sedes académicas en Mérida, donde se impartió la conferencia “Sustentabilidad y Energía Nuclear” en la Universidad Politécnica de Yucatán (UPY).

El Instituto Nacional de Investigaciones Nucleares apoya el desarrollo de capital humano en ciencias nucleares y en temas afines mediante la apertura de sus instalaciones y la asesoría de sus investigadores para la realización de tesis de licenciatura, maestría y doctorado, de prácticas, residencias y estadías profesionales; y servicio social. Se atendió académicamente en 2017 a 321

alumnos en diversas modalidades. Se destaca que de estos, 40 fueron del grado de maestría, 35 del grado de doctorado y 15 de postdoctorado.

La pertenencia al Sistema Nacional de Investigadores es un reconocimiento importante de la calidad de la investigación que se realiza en los institutos de investigación y en las instituciones de educación superior del país. El Sistema Nacional de Investigadores fue creado por Acuerdo Presidencial publicado en el Diario Oficial de la Federación el 26 de julio de 1984, para reconocer la labor de las personas dedicadas a producir conocimiento científico y tecnología. El reconocimiento se otorga a través de la evaluación por pares y consiste en otorgar el nombramiento de investigador nacional. En 2017, 82 investigadores del ININ pertenecieron al citado Sistema.

Se cumplió con el mandato de Ley de realizar investigación y desarrollo en el campo de las ciencias y tecnología nucleares.

En 2017 se realizaron estudios orientados al posible resurgimiento de la opción nuclear como medio para la generación de energía eléctrica y la aplicación de diversas capacidades tecnológicas en el sector petrolero.

Se continuó con la prestación de servicios a la Central Nucleoeléctrica de Laguna Verde, así como con la “Producción de Radiofármacos”, la “Irradiación de Productos con el Irradiador Gamma” y el “Procesamiento y Esterilización de Tejidos Biológicos con Radiación Ionizante”. Asimismo se atendieron necesidades en los sectores públicos y privados del país en las áreas de salud y preservación del ambiente.

En 2017 se avanzó en la participación y consolidación de los Laboratorios Nacionales donde participa la entidad: Laboratorio Nacional de Investigación y Desarrollo de Radiofármacos /ININ, Laboratorio Nacional de Investigaciones en Forense Nuclear /ININ, Laboratorio Nacional de Ciencias para la Investigación y Conservación del Patrimonio Cultural /UNAM, Laboratorio Nacional de Espectroscopia de Masas con Aceleradores /UNAM.

Se firmó el acuerdo OIEA-ININ, para que el instituto sea un “Centro Colaborativo de Capacitación en Tecnologías con Radiación”.

El ININ distribuye radiofármacos de diagnóstico y terapia de 3ª y 4ª generación y cubre del orden del 80% de la demanda nacional de hospitales públicos y privados.

Se estrechó la colaboración con el Instituto Nacional de Cancerología para la prueba de los nuevos radiofármacos/teragnósticos; resultando “caso de éxito”.

El Comité de Ética e Investigación en Salud del hospital de especialidades del Instituto de Seguridad Social del Estado de México y Municipios (ISSEMyM), aprobó el protocolo médico del proyecto de investigación denominado: “Proceso de cicatrización de heridas quirúrgicas en pacientes sometidos a plastia laparoscópica de hernia inguinal mediante un plasma frío”. Derivado de los resultados exitosos del primer protocolo médico, en agosto de 2017 se aprobó el protocolo médico del

proyecto de investigación “Cicatrización de heridas crónicas mediante la aplicación de un plasma no-térmico”.

Calendarización presupuestal

Para el ejercicio fiscal de 2017, la Secretaría de Hacienda y Crédito Público autorizó al Instituto un presupuesto de \$806,133,179 pesos, observando un presupuesto ejercido por \$800,109,173 pesos. Estos recursos se canalizaron para llevar a cabo las actividades de investigación científica y tecnológica, así como para la administración de los recursos humanos, materiales, servicios generales e inversión, incluye las operaciones ajenas de terceros y recuperables.

El total de las transferencias del Gobierno Federal autorizadas fue de \$553,546,042 pesos, para gasto en Servicios Personales.

4. Variaciones en el ejercicio presupuestal

Concepto	Autorizado H. Cámara	Autorizado Modificado VIII	Programado Al Periodo	Ejercido Real	Variación	
					Absoluta	Relativa
					5=4-3	6=4/3
GASTO PROGRAMABLE	806,133,179	815,138,190	815,138,190	800,109,173	(15,029,017)	(1.8)
Gasto de operación	806,133,179	812,138,190	812,138,190	817,086,644	4,948,454	0.6
- Servicios Personales	599,976,684	608,981,695	608,981,695	636,553,994	27,572,299	4.5
- Materiales y Suministros	80,008,257	90,008,257	90,008,257	78,919,670	(11,088,587)	(12.3)
- Servicios Generales	125,148,238	113,127,027	113,127,027	101,601,769	(11,535,258)	(10.2)
-Otras erogaciones	1,000,000	11,211	11,211	11,211	0	0
Inversión Física	0	3,000,000	3,000,000	2,566,149	(433,851)	(14.5)
- Bienes muebles	0	3,000,000	3,000,000	2,566,149	(433,851)	(14.5)
- Obra publica	0	0	0	0	0	0
Operaciones Ajenas	0	0	0	(19,543,520)	(19,543,520)	0
- Terceros	0	0	0	(18,871,942)	(18,871,942)	0
- Recuperables	0	0	0	(671,678)	(671,678)	0

En 2017 el presupuesto ejercido del Instituto Nacional de Investigaciones Nucleares fue de \$800,109,173 pesos, cifra menor en 1.8% con relación al modificado de \$815,138,190 pesos, debido principalmente al menor ejercicio de recursos en Materiales y suministros 12.3%, en servicios generales 10.2% y al efecto de las operaciones ajenas.

El **Gasto Corriente** pagado fue mayor al presupuesto aprobado en 0.6%. Su evolución por rubro de gasto se presenta a continuación:

- Las erogaciones en **Servicios Personales** registraron un mayor ejercicio presupuestario de 4.5% respecto al presupuesto modificado, debido a lo siguiente:
 - Se registra mayor ejercicio de gasto en Servicios Personales, destacando la partida “otras prestaciones” en la que se registra el pago de impuestos a cargo del ININ por cuenta de los trabajadores y en donde se programó un importe original de \$34,741.5 miles de pesos y se ejercieron \$59,559.9 miles de pesos, con una variación de \$24,818.4 miles de pesos.
- Las erogaciones en **Materiales y Suministros** registraron un menor ejercicio presupuestario de 12.3% respecto al presupuesto modificado, principalmente por lo siguiente:
 - Principalmente por falta de ingresos propios por el retraso del pago de algunos clientes, no se tuvo la liquidez suficiente para realizar los pagos tanto al proveedor extranjero que surte de material para la planta de producción de radiofármacos, como a proveedores nacionales de productos químicos para los laboratorios de investigación, y de materiales y suministros de laboratorio.
 - Los recursos de este capítulo se ejercieron principalmente para la compra de materias primas y material de producción utilizados en la elaboración de radiofármacos y diversos accesorios para aplicaciones en el diagnóstico y tratamiento médico y en la planta de Irradiación Gamma en 69.%; en productos alimenticios proporcionados en el comedor institucional 6.1%; en material de laboratorio utilizado para apoyar los proyectos de investigación científica y tecnológica 4.9%; en productos químicos básicos 7.8%; en material eléctrico, electrónico 1.6% principalmente utilizado en los laboratorios de investigación; en la compra de refacciones, accesorios y herramientas 2.6%; y en combustibles para los vehículos y plantas productivas del ININ 3.7%.
- Las erogaciones en **Servicios Generales** registraron un menor gasto en 10.2%, respecto al presupuesto aprobado, debido a lo siguiente:
 - Debido a la falta de ingresos propios por el retraso del pago de algunos clientes, no se tuvo la liquidez suficiente para realizar los finiquitos de algunos contratos como: arrendamiento de

vehículos terrestres, servicios de vigilancia y seguridad en las instalaciones del Instituto, servicios de intendencia y jardinería, y servicio de mensajería

- Los recursos autorizados se canalizaron principalmente para el servicio de energía eléctrica 4.3%; servicio telefónico convencional y celular 0.3%; arrendamiento de vehículos de transporte para trasladar al personal de la Ciudad de México y Toluca a las instalaciones del ININ 18.4%; fletes de material de importación 5.6%; gastos aduanales de material de importación 2.3%; seguros de bienes patrimoniales 2.6%; servicios de vigilancia 19.3%; servicio de intendencia y jardinería 5.1%; instalación, reparación y mantenimiento de inmuebles, maquinaria, y equipo utilizado tanto para la investigación, como para la prestación de servicios 5.5%; subcontratación de servicios con terceros 6.7%; para viáticos y pasajes nacionales 2.7%, para personal que sale de comisión de trabajo relacionado con sus labores de investigación científica, así como continuar cumpliendo con los convenios de prestación de servicios; y se utilizó 17.6% para el pago del impuesto sobre nómina
- En el rubro de **Otros de Corriente**, se ejercieron recursos por \$11,211 pesos por concepto de resolución definitiva de autoridad competente para liquidación a un trabajador.
- En **Inversión Física** se ejercieron recursos por un importe de \$2,566.149 para la adquisición de 4 unidades de dosificación de radiofármacos requeridos por el Laboratorio Nacional de Investigación y Desarrollo de Radiofármacos (LANIDER) para el desarrollo de nuevos fármacos que permitan llevar a cabo terapias de cáncer en el sector salud cumpliendo con la normatividad vigente (NOM-241-SSA-1-2012).
- En el renglón **Obra Pública** no se ejercieron recursos
- Las **Operaciones Ajenas** reportaron un saldo neto de (\$19,543,620) de los cuales (\$18,871,942) corresponden a operaciones por cuenta de terceros por retenciones de IVA, ISR, ISSSTE-FOVISSSTE, y por recursos obtenidos para proyectos financiados por el Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (CONACyT) y el Organismo Internacional de Energía Atómica (OIEA); y (\$671,678) pertenecen a conceptos recuperables.

Las **Transferencias del Gobierno Federal** para el ININ, se autorizaron originalmente por un importe de \$544,541,031 pesos para Servicios Personales.

Se autorizó el paquete salarial para el ejercicio 2017 por un importe de 7,630.4 miles de pesos otorgados en las partidas de incrementos a las percepciones y otras medidas de carácter laboral y

otorgado con las adecuaciones con folio 2017-18-T0Q-617, 2017-18-T0Q-618, 2017-18-T0Q-619, 2017-18-T0Q-620 del MAP.

Se autorizó incremento en el Tabulador de Sueldos y Salarios para Servidores Públicos de Mando y Enlace por un monto de 1,560.4 miles de pesos con fecha de vigencia a partir del 1 de enero de 2017, mediante adecuación con folio MAP 2017-18-T0Q-753.

5. Disposiciones de racionalidad y austeridad presupuestaria

Las partidas que están sujetas a racionalidad y austeridad del capítulo 2000, derivado de las acciones realizadas durante el ejercicio fiscal 2017 se obtuvo ahorro en compra de papelería y útiles de oficina.

Así mismo, en el capítulo 3000 también se obtuvo ahorro en los consumos de energía eléctrica en donde se integró y se participó en el programa de Gestión Ambiental, cuyo objetivo es el ahorro energético, la participación consistió en la sustitución de luminarias ahorradoras por tecnología LED.

Los procesos en los servicios realizados, realizando contrataciones por arrendamiento de vehículos nuevos con la finalidad de dar de baja aquellas unidades vehiculares que por su antigüedad representaban alto consumo de combustible y mantenimiento.

Finalmente, se tuvo una reducción por \$185.7miles de pesos, para cumplir con las Disposiciones Específicas para la reducción en las partidas de sueldos y salarios de los servidores públicos de mando superior.

6. Conciliación global entre las cifras financieras y presupuestales

Se presenta atendiendo el Acuerdo por el que se emite el formato de conciliación entre los ingresos presupuestarios y contables, así como entre los egresos presupuestarios y los gastos contables que emitió el Consejo de Armonización contable de fecha 6 de octubre de 2015. En los anexos se presentan las conciliaciones respectivas, las cuales fueron preparadas con base a las cifras contables contenidas en nuestro dictamen sobre los estados financieros de la entidad por el ejercicio de 2017 y que emitimos con fecha 16 de marzo del año 2017 y los presupuestales obtenidos del registro respectivo.

Con base en nuestro examen del aspecto presupuestal, se considera que se han integrado todos los conceptos tanto a nivel de flujo de efectivo como devengado, los cuales han sido registrados contablemente en el ejercicio de 2017.

7. Sistema integral de información

En relación con el Sistema Integral de Información de la entidad existe congruencia con los estados financieros presupuestarios al 31 de diciembre de 2017.

8. Tesorería de la Federación

Se realizaron reintegros a la Tesorería de la Federación por concepto de devolución de Intereses generados en la cuenta bancaria donde se reciben las transferencias Federales, por un importe de 32.3 miles de pesos de acuerdo a la siguiente tabla:

No. de operación TESOFE	Fecha	Monto en miles de pesos
3480	14/01/17	11.4
3354	2/02/17	1.7
3174	01/03/17	2.3
2155	03/04/17	2.7
3109	03/05/17	0.3
2785	01/06/17	1.2
3820	04/07/17	1.0
2752	02/08/17	1.6
2734	04/09/17	1.5
2436	02/10/17	0.1
3090	6/11/17	0.9
2164	01/12/17	7.4
	TOTAL	32.3

9.- Ley General de Contabilidad Gubernamental y Consejo Nacional de Armonización Contable (CONAC).

La información presentada en los estados e información financiera presupuestaria fue preparada y registrada de conformidad con la Ley General de Contabilidad Gubernamental y por la normativa del Consejo Nacional de Armonización Contable

El Instituto tiene desarrollado un Sistema Integral de Información (SIIA) a través del cual se codifican, registran y vinculan las operaciones contablemente y presupuestalmente. La elaboración de Estados Financieros al cierre de 2017 fue en apego al acuerdo publicado en el DOF el 6 de octubre de 2014.

10.- Cuenta de la Hacienda Pública Federal

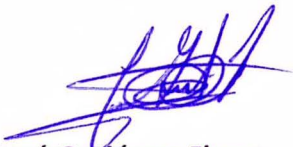
La Cuenta de la Hacienda Pública Federal fue presentada en el Módulo “Sistema para la Integración de la Cuenta Pública 2017 (SICP)” de la Secretaría de Hacienda y Crédito Público (SHCP).

Se presentan los estados presupuestarios como versión definitiva en la información presupuestaria correspondiente al cierre del ejercicio fiscal 2017 para la integración de la Cuenta de la Hacienda Pública Federal 2017, así como del Estado Analítico de Ingresos Presupuestales y del Estado del Ejercicio Presupuestal del Gasto emitido por este Instituto Nacional de Investigaciones Nucleares, los mismos se presentan para dar cumplimiento a los LINEAMIENTOS ESPECÍFICOS PARA LA INTEGRACIÓN DE LA CUENTA PÚBLICA 2017, emitidos por la Unidad de Contabilidad Gubernamental de la Secretaría de Hacienda y Crédito Público, mediante oficio No 309-A.-003/2018.

Atentamente.



M. en A. Hernán Rico Nuñez
Director de Administración



C.P. José Gutiérrez Flores
Jefe del Departamento de Tesorería
y Control Presupuestal



L.C. Graciano Sánchez Espinosa
Gerente de Recursos Financieros