

**INSTITUTO DE ECOLOGÍA, A.C.
(INECOL)**

Auditoría al 31 de Diciembre de 2018

Informe de Auditoría Independiente

15-Marzo-2019



®

Zárate García Paz & Asoc., S.A. de C.V.
Contadores Públicos, Auditores y Abogados Fiscales

An Independent Member of



AMERICA EUROPE ASIA AFRICA OCEANIA
www.uccsglobal.org

Naucalpan de Juárez, Estado de México,
a 15 de Marzo de 2019.
Oficio No. ZGP/1503/03/19

Mtro. José Miguel Macías Fernández
Director General de Auditorías Externas
de la Secretaría de la Función Pública
Presente.

En cumplimiento a los Términos de Referencia para Auditorías Externas de los Estados y la Información Financiera Contable y Presupuestaria del ejercicio 2018, nos permitimos presentar a su amable consideración el **Informe de Auditoría Independiente**, correspondiente a la Auditoría de los Estados Financieros y Presupuestarios de la entidad denominada **INSTITUTO DE ECOLOGÍA, A.C. (INECOL)**, por el ejercicio comprendido del 01 de Enero al 31 de Diciembre del 2018, mismo que fue elaborado conforme a las Normas Internacionales de Auditoría, el cual contiene una opinión no modificada (favorable).

Sin otro en particular, aprovecho la oportunidad para reiterarle la seguridad de mi consideración más atenta y distinguida.

ATENTAMENTE

Zárate García Paz y Asociados S.A. de C.V.

C.P.C. y C.C.A.G. José Manuel Zárate Paz
Socio Director

C.c.p. D.R. Miguel Rubio Godoy, Directora General de INECOL. Presente
DRA. Agustina Herrera Espinoza.- Titular del Órgano Interno de Control del INECOL. Presente ✓

JMZIP/cgpc/klho*

1/7

Parque de Orizaba No.7 Piso 12, Col. El Parque
Naucalpan de Juárez, Edo. de México, C.P. 53398
5359-4564, 5576-2794, 5576-3371
5576-3115, 5576-3190, 5357-3268
5357-0939, 5357-2703, 5357-2668
5357-3197, 5357-1737, 5357-2836
zgp@prodigy.net.mx www.despachozarate.com.mx



Independent Affiliated of
UC&CS AMÉRICA
www.uccs-america.org
Accounting Legal and Business Advisors
A Strategic Alliance
New York Mexico

**INSTITUTO DE ECOLOGÍA, A.C.
(INECOL)
Informe de Auditoría Independiente**

ÍNDICE

Contenido	Página
Carta de Presentación	1
Índice	2
Informe de Auditoría Independiente	3
Estados de Situación Financiera	PESTAÑA 1
Estados de Actividades	
Estados de Variaciones en la Hacienda Pública	
Estados de Cambios en la Situación Financiera	
Estado Analítico del Activo	
Estado Analítico de la Deuda y Otros Pasivos	
Estados de Flujos de Efectivo	
Reporte de Patrimonio	
Informe sobre Pasivos Contingentes	
Notas a los Estados Financieros	



®

Zárate García Paz & Asoc., S.A. de C.V.
Contadores Públicos, Auditores y Abogados Fiscales

An Independent Member of



AMERICA EUROPE ASIA AFRICA OCEANIA
www.uccsglobal.org

FORMATO 5

OPINIÓN DEL AUDITOR INDEPENDIENTE

A la Secretaría de la Función Pública

A la H. Junta de Gobierno del

Instituto de Ecología, A.C.

Opinión

Hemos auditado los estados financieros de la Entidad Gubernamental **Instituto de Ecología, A.C.** (la entidad), 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 2018 y 2017, y los estados de actividades, los estados de variaciones en la hacienda pública, los estados de flujos de efectivo, los estados de cambios en la situación financiera, informe de pasivos contingentes, 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 la Nota 5 de las Notas de Gestión Administrativa, a los estados financieros que se acompañan y que están establecidas en la Ley General de Contabilidad Gubernamental.

3/7





®

Zárate García Paz & Asoc., S.A. de C.V.**Contadores Públicos, Auditores y Abogados Fiscales**

An Independent Member of

AMERICA EUROPE ASIA AFRICA OCEANIA
www.uccsglobal.org**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, 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

Llamamos la atención sobre la Nota 5 de 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 Pública Federal, los cuales están presentados en los formatos que para tal efecto fueron establecidos por la Unidad de Contabilidad Gubernamental de la Secretaría de Hacienda y Crédito Público; consecuentemente, éstos pueden no ser apropiados para otra finalidad. Nuestra Opinión no se modifica por esta cuestión.

4/7



Independent Affiliated of

UC&CS AMERICAwww.uccs-america.orgAccounting Legal and Business Advisors
A Strategic Alliance
New York Mexico



®

Zárate García Paz & Asoc., S.A. de C.V.*Contadores Públicos, Auditores y Abogados Fiscales*

An Independent Member of

AMERICA EUROPE ASIA AFRICA OCEANIA
www.uccsglobal.org**Responsabilidad de la administración y de los encargados de gobierno de la entidad sobre los estados financieros**

La administración es responsable de la preparación de los estados financieros adjuntos de conformidad con las disposiciones en materia de información financiera establecidas en la Ley General de Contabilidad Gubernamental que se describen en la Nota 5 de las Notas de Gestión Administrativa, a dichos estados financieros y del control interno que la administración consideró necesario para permitir la preparación de estados financieros libres de incorrección material, debida a fraude o error.

En la preparación de los estados financieros, la administración es responsable de 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 la información financiera de la entidad.

Responsabilidad 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.





®

Zárate García Paz & Asoc., S.A. de C.V.

Contadores Públicos, Auditores y Abogados Fiscales

An Independent Member of



AMERICA EUROPE ASIA AFRICA OCEANIA
www.uccsglobal.org

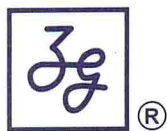
Las incorrecciones pueden deberse a fraude o error y son consideradas materiales si individualmente, o en su conjunto, pueden preverse razonablemente que influyan en las decisiones económicas que los usuarios hacen basándose en los estados financieros.

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 como es el presupuesto asignado del ejercicio subsecuente de la entidad y dando cumplimiento al párrafo A-32 de las NIA 570 (Revisada), concluimos sobre si existe o no una incertidumbre importante relacionada con eventos o condiciones que

6/7





Zárate García Paz & Asoc., S.A. de C.V.
Contadores Públicos, Auditores y Abogados Fiscales

An Independent Member of



AMERICA EUROPE ASIA AFRICA OCEANIA
www.uccsglobal.org

puedan 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.

ATENTAMENTE

Zárate García Paz y Asociados S.A. de C.V.

C.P.C. y C.C.A.G. José Manuel Zárate Paz
Socio Director

Naucalpan de Juárez, Estado de México,
a 07 de Marzo de 2019.

7/7



Cuenta Pública 2018

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

Ente Público:		Instituto de Ecología, A.C.			
	2018	2017		2018	2017
ACTIVO			PASIVO		
Activo Circulante			Pasivo Circulante		
Efectivo y Equivalentes	91,940,659	123,189,265	Cuentas por Pagar a Corto Plazo	4,495,932	3,065,753
Derechos a Recibir Efectivo o Equivalentes	16,731,402	10,068,482	Documentos por Pagar a Corto Plazo	0	0
Derechos a Recibir Bienes o Servicios	54,280	0	Porción a Corto Plazo de la Deuda Pública a Largo Plazo	0	0
Inventarios	3,030,093	3,470,852	Títulos y Valores a Corto Plazo	0	0
Almacenes	526,363	850,668	Pasivos Diferidos a Corto Plazo	15,849,980	7,129,888
Estimación por Pérdida o Deterioro de Activos Circulantes	0	0	Fondos y Bienes de Terceros en Garantía y/o Administración a Corto Plazo	49,053,947	80,543,215
Otros Activos Circulantes	0	0	Provisiones a Corto Plazo	0	0
Total de Activos Circulantes	112,282,797	137,579,267	Otros Pasivos a Corto Plazo	0	0
Activo No Circulante			Total de Pasivos Circulantes	69,399,859	90,738,856
Inversiones Financieras a Largo Plazo	61,586,932	66,795,273	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	637,003,126	637,003,126	Documentos por Pagar a Largo Plazo	0	0
Bienes Muebles	478,388,030	452,025,751	Deuda Pública a Largo Plazo	0	0
Activos Intangibles	7,627,596	6,446,321	Pasivos Diferidos a Largo Plazo	0	0
Depreciación, Deterioro y Amortización Acumulada de Bienes	-622,201,853	-569,047,550	Fondos y Bienes de Terceros en Garantía y/o en Administración a Largo Plazo	0	0
Activos Diferidos	481,454	408,792	Provisiones a Largo Plazo	0	0
Estimación por Pérdida o Deterioro de Activos no Circulantes	0	0	Total de Pasivos No Circulantes	0	0
Otros Activos no Circulantes	0	0	Total del Pasivo	69,399,859	90,738,856
Total de Activos No Circulantes	562,885,285	593,631,713	HACIENDA PÚBLICA/ PATRIMONIO		
Total del Activo	675,168,082	731,210,980	Hacienda Pública/Patrimonio Contribuido	1,071,492,039	1,038,089,965
			Aportaciones	979,177,305	971,838,137
			Donaciones de Capital	92,314,734	66,251,828
			Actualización de la Hacienda Pública / Patrimonio	0	0
			Hacienda Pública/Patrimonio Generado	-465,723,816	-397,617,841
			Resultados del Ejercicio (Ahorro/Desahorro)	-66,683,093	-66,353,790
			Resultados de Ejercicios Anteriores	-486,012,034	-418,235,512
			Revalúos	86,971,311	86,971,461
			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	605,768,223	640,472,124
			Total del Pasivo y Hacienda Pública/Patrimonio	675,168,082	731,210,980

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

Autorizó: DR. MIGUEL RUBIO GODOY
DIRECTOR GENERAL

Elaboró: L. C. JOSÉ ANTONIO CRESPO GARCÍA
SUBDIRECTOR DE FINANZAS

Cuenta Pública 2018

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

Ente Público:

Instituto de Ecología, A.C.

Concepto	2018	2017	Concepto	2018	2017
INGRESOS Y OTROS BENEFICIOS			GASTOS Y OTRAS PÉRDIDAS		
Ingresos de la Gestión	30,862,825	37,898,220	Gastos de Funcionamiento	307,674,283	298,782,672
Impuestos	0	0	Servicios Personales	234,601,538	229,442,194
Cuotas y Aportaciones de Seguridad Social	0	0	Materiales y Suministros	9,803,376	10,579,367
Contribuciones de Mejoras	0	0	Servicios Generales	63,269,369	58,761,111
Derechos	0	0	Transferencia, Asignaciones, Subsidios y Otras Ayudas	1,837,032	1,760,809
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	30,862,825	37,898,220	Subsidios y Subvenciones	1,837,032	1,688,119
Ingresos no Comprendidos en las Fracciones de la Ley de	0	0	Ayudas Sociales	0	72,690
Ingresos Causados en Ejercicios Fiscales Anteriores Pendientes			Pensiones y Jubilaciones	0	0
de Liquidación o Pago			Transferencias a Fideicomisos, Mandatos y Contratos Análogos	0	0
Participaciones, Aportaciones, Transferencias, Asignaciones,	261,566,064	259,977,163	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	261,566,064	259,977,163	Participaciones y Aportaciones	0	0
Otros Ingresos y Beneficios	4,376,875	3,548,667	Participaciones	0	0
Ingresos Financieros	4,023,724	3,509,147	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	353,151	39,520	Gastos de la Deuda Pública	0	0
Total de Ingresos y Otros Beneficios	296,805,764	301,424,050	Costo por Coberturas	0	0
			Apoyos Financieros	0	0
			Otros Gastos y Pérdidas Extraordinarias	53,977,542	67,234,359
			Estimaciones, Depreciaciones, Deterioros, Obsolescencia y	53,414,949	66,922,791
			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	562,593	311,568
			Inversión Pública	0	0
			Inversión Pública no Capitalizable	0	0
			Total de Gastos y Otras Pérdidas	363,488,857	367,777,840
			Resultados del Ejercicio (Ahorro/Desahorro)	-66,683,093	-66,353,790

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

Autorizó: DR. MIGUEL RUBIO GODOY
DIRECTOR GENERAL

Elaboró: L.C. JOSÉ ANTONIO CRESPO GARCÍA
SUBDIRECTOR DE FINANZAS

Cuenta Pública 2018

CUENTA PÚBLICA 2018 ESTADO DE VARIACIÓN EN LA HACIENDA PÚBLICA DEL 1o. DE ENERO AL 31 DE DICIEMBRE DE 2018 (PESOS)

Ente Público: Instituto de Ecología, A.C.

Concepto	Hacienda Pública/Patrimonio Contribuido	Hacienda Pública/Patrimonio Generado de Ejercicios Anteriores	Hacienda Pública/Patrimonio Generado del Ejercicio	Exceso o Insuficiencia en la Actualización de la Hacienda Pública / Patrimonio	TOTAL
Hacienda Pública / Patrimonio Contribuido Neto de 2017	1,038,089,965				1,038,089,965
Aportaciones	971,838,137				971,838,137
Donaciones de Capital	66,251,828				66,251,828
Actualización de la Hacienda Pública / Patrimonio	0				0
Hacienda Pública / Patrimonio Generado Neto de 2017		-331,264,051	-66,353,790		-397,617,841
Resultados del Ejercicio (Ahorro/Desahorro)			-66,353,790		-66,353,790
Resultados de Ejercicios Anteriores		-418,235,512			-418,235,512
Revalúos		86,971,461			86,971,461
Reservas		0			0
Rectificaciones de Resultados de Ejercicios Anteriores		0			0
Exceso o Insuficiencia en la Actualización de la Hacienda Pública/Patrimonio Neto de 2017				0	0
Resultado por Posición Monetaria				0	0
Resultado por Tenencia de Activos no Monetarios				0	0
Hacienda Pública / Patrimonio Neto Final de 2017	1,038,089,965	-331,264,051	-66,353,790	0	640,472,124
Cambios en la Hacienda Pública / Patrimonio Contribuido Neto de 2018	33,402,074				33,402,074
Aportaciones	7,339,168				7,339,168
Donaciones de Capital	26,062,906				26,062,906
Actualización de la Hacienda Pública/Patrimonio	0				0
Variaciones de la Hacienda Pública/Patrimonio Generado Neto de 2018		-67,776,522	-329,453		-68,105,975
Resultados del Ejercicio (Ahorro/Desahorro)			-66,683,093		-66,683,093
Resultados de Ejercicios Anteriores		-67,776,522	66,353,790		-1,422,732
Revalúos			-150		-150
Reservas			0		0
Rectificaciones de Resultados de Ejercicios Anteriores			0		0
Cambios en el Exceso o Insuficiencia en la Actualización de la Hacienda Pública/Patrimonio Neto de 2018				0	0
Resultado por Posición Monetaria				0	0
Resultado por Tenencia de Activos no Monetarios				0	0
Hacienda Pública / Patrimonio Neto Final de 2018	1,071,492,039	-399,040,573	-66,683,243	0	605,768,223

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

Autorizó: DR. MIGUEL RUBIO GODOY
DIRECTOR GENERAL

Elaboró: L.C. JOSÉ ANTONIO CRESPO GARCÍA
SUBDIRECTOR DE FINANZAS

Cuenta Pública 2018

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

Ente Público:

Instituto de Ecología, A.C.

Concepto	Origen	Aplicación	Concepto	Origen	Aplicación
ACTIVO	90,376,314	34,333,416	PASIVO	10,150,271	31,489,268
Activo Circulante	32,013,670	6,717,200	Pasivo Circulante	10,150,271	31,489,268
Efectivo y Equivalentes	31,248,606	0	Cuentas por Pagar a Corto Plazo	1,430,179	0
Derechos a Recibir Efectivo o Equivalentes	0	6,662,920	Documentos por Pagar a Corto Plazo	0	0
Derechos a Recibir Bienes o Servicios	0	54,280	Porción a Corto Plazo de la Deuda Pública a Largo Plazo	0	0
Inventarios	440,759	0	Títulos y Valores a Corto Plazo	0	0
Almacenes	324,305	0	Pasivos Diferidos a Corto Plazo	8,720,092	0
Estimación por Pérdida o Deterioro de Activos Circulantes	0	0	Fondos y Bienes de Terceros en Garantía y/o Administración a Corto Plazo	0	31,489,268
Otros Activos Circulantes	0	0	Provisiones a Corto Plazo	0	0
Activo No Circulante	58,362,644	27,616,216	Otros Pasivos a Corto Plazo	0	0
Inversiones Financieras a Largo Plazo	5,208,341	0	Pasivo No Circulante	0	0
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	0	0	Documentos por Pagar a Largo Plazo	0	0
Bienes Muebles	0	26,362,279	Deuda Pública a Largo Plazo	0	0
Activos Intangibles	0	1,181,275	Pasivos Diferidos a Largo Plazo	0	0
Depreciación, Deterioro y Amortización Acumulada de Bienes	53,154,303	0	Fondos y Bienes de Terceros en Garantía y/o en Administración a Largo Plazo	0	0
Activos Diferidos	0	72,662	Provisiones a Largo Plazo	0	0
Estimación por Pérdida o Deterioro de Activos no Circulantes	0	0	HACIENDA PÚBLICA/ PATRIMONIO	33,402,074	68,105,975
Otros Activos no Circulantes	0	0	Hacienda Pública/Patrimonio Contribuido	33,402,074	0
			Aportaciones	7,339,168	0
			Donaciones de Capital	26,062,906	0
			Actualización de la Hacienda Pública / Patrimonio	0	0
			Hacienda Pública/Patrimonio Generado	0	68,105,975
			Resultados del Ejercicio (Ahorro/Desahorro)	0	329,303
			Resultados de Ejercicios Anteriores	0	67,776,522
			Revalúos	0	150
			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: DR. MIGUEL RUBIO GODOY
DIRECTOR GENERAL

Elaboró: L.C. JOSÉ ANTONIO CRESPO GARCÍA
SUBDIRECTOR DE FINANZAS

Cuenta Pública 2018

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

Ente Público: Instituto de Ecología, A.C.

Concepto	Saldo Inicial	Cargos del Periodo	Abonos del Periodo	Saldo Final	Variación del Periodo
ACTIVO	731,210,980	2,396,229,762	2,452,272,660	675,168,082	-56,042,898
Activo Circulante	137,579,267	2,360,770,271	2,386,066,741	112,282,797	-25,296,470
Efectivo y Equivalentes	123,189,265	2,197,020,563	2,228,269,169	91,940,659	-31,248,606
Derechos a Recibir Efectivo o Equivalentes	10,068,482	76,701,584	70,038,664	16,731,402	6,662,920
Derechos a Recibir Bienes o Servicios	0	86,589,526	86,535,246	54,280	54,280
Inventarios	3,470,852	2,896	443,655	3,030,093	-440,759
Almacenes	850,668	455,702	780,007	526,363	-324,305
Estimación por Pérdida o Deterioro de Activos Circulantes	0	0	0	0	0
Otros Activos Circulantes	0	0	0	0	0
Activo No Circulante	593,631,713	35,459,491	66,205,919	562,885,285	-30,746,428
Inversiones Financieras a Largo Plazo	66,795,273	6,354,451	11,562,792	61,586,932	-5,208,341
Derechos a Recibir Efectivo o Equivalentes a Largo Plazo	0	0	0	0	0
Bienes Inmuebles, Infraestructura y Construcciones en Proceso	637,003,126	0	0	637,003,126	0
Bienes Muebles	452,025,751	27,399,676	1,037,397	478,388,030	26,362,279
Activos Intangibles	6,446,321	1,372,056	190,781	7,627,596	1,181,275
Depreciación, Deterioro y Amortización Acumulada de Bienes	-569,047,550	260,646	53,414,949	-622,201,853	-53,154,303
Activos Diferidos	408,792	72,662	0	481,454	72,662
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: DR. MIGUEL RUBIO GODOY
DIRECTOR GENERAL

Elaboró: E.C. JOSÉ ANTONIO CRESPO GARCÍA
SUBDIRECTOR DE FINANZAS

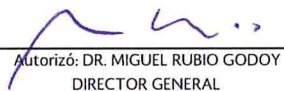
Cuenta Pública 2018

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

Ente Público: Instituto de Ecología, A.C.

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			90,738,856	69,399,859
Total Deuda y Otros Pasivos			90,738,856	69,399,859

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


Autorizó: DR. MIGUEL RUBIO GODOY
DIRECTOR GENERAL


Elaboró: L.C. JOSÉ ANTONIO CRESPO GARCÍA
SUBDIRECTOR DE FINANZAS

Cuenta Pública 2018

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

Ente Público:

Instituto de Ecología, A.C.

Concepto	2018	2017	Concepto	2018	2017
Flujos de Efectivo de las Actividades de Operación			Flujos de Efectivo de las Actividades de Inversión		
Origen	296,805,764	301,424,050	Origen	24,826,607	8,220,366
Impuestos	0	0	Bienes Inmuebles, Infraestructura y Construcciones en Proceso	0	0
Cuotas y Aportaciones de Seguridad Social	0	0	Bienes Muebles	23,632,972	6,962,521
Contribuciones de Mejoras	0	0	Otros Orígenes de Inversión	1,193,635	1,257,845
Derechos	0	0	Aplicación	25,481,373	15,128,507
Productos de Tipo Corriente	0	0	Bienes Inmuebles, Infraestructura y Construcciones en Proceso	0	518,796
Aprovechamientos de Tipo Corriente	0	0	Bienes Muebles	24,196,685	13,282,387
Ingresos por Venta de Bienes y Servicios	30,862,825	37,898,220	Otras Aplicaciones de Inversión	1,284,688	1,327,324
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	-654,766	-6,908,141
Participaciones y Aportaciones	0	0	Flujo de Efectivo de las Actividades de Financiamiento		
Transferencias, Asignaciones, Subsidios y Otras Ayudas	261,566,064	259,977,163	Origen	0	0
Otros Orígenes de Operación	4,376,875	3,548,667	Endeudamiento Neto	0	0
Aplicación	327,399,604	232,209,867	Interno	0	0
Servicios Personales	234,601,538	229,442,194	Externo	0	0
Materiales y Suministros	9,803,376	10,579,367	Otros Orígenes de Financiamiento	0	0
Servicios Generales	63,269,369	58,761,111	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	1,837,032	1,688,119	Externo	0	0
Ayudas Sociales	0	72,690	Otras Aplicaciones de Financiamiento	0	0
Pensiones y Jubilaciones	0	0	Flujos netos de Efectivo por Actividades de Financiamiento	0	0
Transferencias a Fideicomisos, Mandatos y Contratos Análogos	0	2,203,183	Incremento/Disminución Neta en el Efectivo y Equivalentes al Efectivo	-31,248,606	62,306,042
Transferencias a la Seguridad Social	0	0	Efectivo y Equivalentes al Efectivo al Inicio del Ejercicio	123,189,265	60,883,223
Donativos	0	0	Efectivo y Equivalentes al Efectivo al Final del Ejercicio	91,940,659	123,189,265
Transferencias al Exterior	0	0			
Participaciones	0	0			
Aportaciones	0	0			
Convenios	0	0			
Otras Aplicaciones de Operación	17,888,289	-70,536,797			
Flujos Netos de Efectivo por Actividades de Operación	-30,593,840	69,214,183			

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

Autorizó: DR. MIGUEL RUBIO GODOY
DIRECTOR GENERAL

Elaboró: LIC. JOSÉ ANTONIO CRESPO GARCÍA
SUBDIRECTOR DE FINANZAS

Cuenta Pública 2018

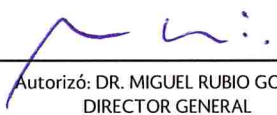
CUENTA PÚBLICA 2018
PATRIMONIO DEL ENTE PÚBLICO DEL SECTOR PARAESTATAL

(PESOS)

Ente Público: Instituto de Ecología, A.C.

Concepto	Monto
Total de Patrimonio del ente público	605,768,223
% del Patrimonio del Ente Público que es propiedad del Poder Ejecutivo	100.00
Patrimonio del ente público que es propiedad del Poder Ejecutivo	605,768,223

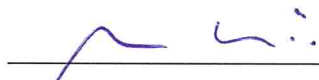
Bajo protesta de decir verdad declaramos que los Estados Financieros y sus Notas son razonablemente correctos y responsabilidad del emisor.


Autorizó: DR. MIGUEL RUBIO GODOY
DIRECTOR GENERAL


Elaboró: L.C. JOSÉ ANTONIO CRESPO GARCÍA
SUBDIRECTOR DE FINANZAS

INSTITUTO DE ECOLOGÍA, A. C.
INFORME DE PASIVOS CONTINGENTES

- EL INSTITUTO DE ECOLOGÍA, A. C. NO CUENTA CON PASIVOS CONTINGENTES QUE REPORTAR DURANTE EL EJERCICIO.



Autorizó: DR. MIGUEL RUBIO GODOY

Cargo: DIRECTOR GENERAL



Elaboró: JOSÉ ANTONIO CRESPO GARCÍA

Cargo: SUBDIRECTOR DE FINANZAS

**INSTITUTO DE ECOLOGÍA A.C.
NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS****NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS DEL INSTITUTO DE ECOLOGÍA, A.C. AL 31 DE DICIEMBRE DEL
2018 Y 31 DE DICIEMBRE DEL 2017.****(CIFRAS EN PESOS)****NOTAS DE DESGLOSE****I. NOTAS AL ESTADO DE SITUACIÓN FINANCIERA****ACTIVO****➤ Efectivo y Equivalentes**

Este rubro se integra por los recursos que recibe el Instituto a través de las ministraciones de la Tesorería de la Federación, por los recursos autogenerados por la venta de bienes y servicios, y por los apoyos externos destinados para el desarrollo de proyectos de investigación o infraestructura.

Los recursos se invierten en fondos de inversión de títulos gubernamentales de disponibilidad diaria, que se registran al costo de adquisición y se ajustan a su valor de mercado. Los intereses ganados se reconocen sobre bases acumuladas y los que derivan de recursos fiscales son reintegrados a la Tesorería de la Federación.

Los Fondos de Terceros en Garantía y/o Administración son los recursos que recibe del CONACYT y de otras instituciones, que de acuerdo con lo que se indica en los convenios firmados, no se deben considerar en esquemas de inversión, y solo son utilizados para los fines de cada proyecto.

Concepto	2018	2017
Efectivo	0.0	10,882.7
Bancos	2,769,843.0	3,203,913.9
Inversiones Temporales	40,116,869.0	39,431,253.3
Fondos de Terceros en Garantía y/o Administración.	49,053,947.2	80,543,215.3
Total	91,940,659.2	123,189,265.2

➤ Derechos a recibir Efectivo y Equivalentes y Bienes o Servicios a Recibir

Los derechos a recibir en efectivo y equivalentes corresponden a las cuentas por cobrar a corto plazo, y se integran por facturación a clientes por la prestación de servicios, por convenios firmados con diversas fuentes de financiamiento y otros recursos pendientes de comprobar por concepto de viáticos, trabajos de campo y pasajes, que se integra de la siguiente manera:

Concepto	2018	2017
Clientes	16,673,610.0	9,840,303.4
Préstamos a Proyectos	0.0	196,084.4
Otros (gastos por comprobar)	57,792.3	32,094.2
Total	16,731,402.3	10,068,482.0

➤ Derechos a recibir en Bienes o Servicios

Los derechos a recibir en bienes o servicios se integran por los anticipos a proveedores, que posteriormente se amortizan conforme se devenga el gasto.

Concepto	2018	2017
Anticipo Proveedores Adquisición Bienes y Prestación Servicios	54,280.0	0.0

➤ Bienes Disponibles para su Transformación o Consumo (inventarios)

Este rubro se integra por libros y revistas editados por el INECOL, para difundir los resultados de proyectos de investigación, y son vendidos al público en general a precio de costo. Su valuación se hace por el método de costos identificados.

Concepto	2018	2017
Inventario de libros y revistas	3,030,093.4	3,470,851.7



CUENTA PÚBLICA 2018

➤ Bienes Disponibles para su Transformación o Consumo (almacenes)

Este rubro se integra por el stock del almacén de bienes de consumo (materiales y suministros), que son utilizados para la operación de las áreas sustantivas y administrativas del Instituto. Para el registro contable de las existencias, se utiliza el método de valuación de primeras entradas, primeras salidas (PEPS).

Concepto	2018	2017
Almacén de bienes de consumo	526,362.8	850,668.2

➤ Inversiones Financieras

El saldo de esta cuenta se integra por un Fideicomiso de recursos autogenerados, y de aportaciones de terceros para el desarrollo de proyectos de investigación, creado en términos de la Ley de Ciencia y Tecnología. Los recursos fideicomitidos disponibles se invierten en valores gubernamentales de disponibilidad diaria. Así también, se integra por el valor de acciones de la empresa Teléfonos de México, S.A.B de C.V. (TELMEX), y por acciones de la empresa Unidad de Vinculación y Transferencia de Conocimiento del Sureste, S.A. de C.V. (UVICSUR), con una tenencia del 8%.

Concepto	2018	2017
Fideicomiso	59,790,922.8	64,776,043.3
Acciones TELMEX	1,788,009.0	2,011,229.8
Acciones UVICSUR	8,000.0	8,000.0
Total	61,586,931.8	66,795,273.1

➤ Bienes Muebles, Inmuebles e Intangibles

El INECOL cuenta con instalaciones en la ciudad de Xalapa, Veracruz, como sede principal; un Centro Regional ubicado en Pátzcuaro, Michoacán y cuatro estaciones de trabajo; una ubicada en el estado de Chihuahua, dos en el estado de Durango y una en la región de la Mancha, en el estado de Veracruz. Los bienes muebles e inmuebles del Instituto se encuentran en condiciones aceptables para su uso.

BIENES MUEBLES

Concepto	2018	2017
Mobiliario y Equipo de Administración	58,332,921.5	57,915,697.7
Mobiliario y Equipo Educacional y Recreativo	1,158,059.2	1,049,734.1
Equipo e Instrumental Médico y de Laboratorio	357,027,008.4	333,851,581.1

CUENTA PÚBLICA 2018

BIENES MUEBLES

Concepto	2018	2017
Vehículos y Equipo de Transporte	19,723,595.8	19,248,470.8
Maquinaria, Otros Equipos y Herramientas	16,199,870.0	14,117,105.9
Colecciones, Obras de Arte y Objetos Valiosos	25,946,575.2	25,843,161.2
Suma de Bienes Muebles	478,388,030.1	452,025,750.8

Al 31 de diciembre de 2018 se realizó el inventario físico de bienes muebles y se concilió con los registros contables.

Registro Contable	Valor de la relación de bienes muebles	Conciliación
478,388,030.1	478,388,030.1	0.0

BIENES INMUEBLES

Concepto	2018	2017
Terrenos	118,859,560.4	118,859,560.4
Viviendas	0.0	0.0
Edificios no Habitacionales	518,143,565.2	518,143,565.2
Otros Bienes Inmuebles	0.0	0.0
Subtotal de Bienes Inmuebles	637,003,125.6	637,003,125.6
Infraestructura	0.0	0.0
Subtotal de Infraestructura	0.0	0.00
Construcciones en Proceso en Bienes de Dominio Público	0.0	0.0
Construcciones en Proceso en Bienes Propios	0.0	0.0
Subtotal de Construcciones en Proceso	0.0	0.0
Total de Bienes Inmuebles, Infraestructura y Construcciones en Proceso	637,003,125.6	637,003,125.6



CUENTA PÚBLICA 2018

Al 31 de diciembre de 2018 se realizó el inventario físico de inmuebles y se concilió con los registros contables.

Registro Contable	Valor de la relación de bienes inmuebles	Conciliación
637,003.125.6	637,003,125.6	0.0

ACTIVO INTANGIBLE

Concepto	2018	2017
Patentes	7,461,141.5	6,279,866.8
Software	166,454.2	166,454.2
Total	7,627,595.7	6,446,321.0

DEPRECIACIÓN Y AMORTIZACIÓN DE ACTIVO

Concepto	Del Ejercicio	Acumulada
Edificios no Habitacionales	(20,325,657.9)	(188,786,608.0)
Mobiliario y Equipo de Administración	(2,287,753.5)	(51,333,694.2)
Mobiliario y Equipo Educativo y Recreativo	(51,299.0)	(755,828.4)
Equipo e Instrumental Médico y de Laboratorio	(28,725,321.9)	(324,216,453.6)
Vehículos y Equipo de Transporte	(1,037,676.5)	(17,650,621.2)
Maquinaria, Otros Equipos y Herramientas	(264,890.5)	(13,051,286.6)
Colecciones, Obras de Arte y Objetos Valiosos	(123,791.0)	(25,124,194.6)
Subtotal de Depreciaciones	(52,816,390.3)	(620,918,686.6)
Patentes	(329,590.3)	(1,240,859.2)
Software	(8,322.7)	(42,307.1)
Subtotal de Amortizaciones	(337,913.0)	(1,283,166.3)
Total Depreciaciones y Amortizaciones	(53,154,303.3)	(622,201,852.9)

Al 31 de diciembre 2018	
Depreciación	(620,918,686.6)
Amortización	(1,283,166.3)
Total	(622,201,852.9)

La depreciación de los bienes muebles e inmuebles se calcula por el método de línea recta, aplicando las tasas vigentes de la Ley del Impuesto Sobre la Renta:

❖ Edificio	5.0%
❖ Mobiliario y equipo de oficina	10.0%
❖ Acervo bibliográfico	10.0%
❖ Equipo de laboratorio	35.0%
❖ Equipo de transporte	25.0%
❖ Equipo de cómputo	30.0%
❖ Equipo de comunicación	10.0%
❖ Maquinaria, equipo y herramientas	35.0%
❖ Equipo eléctrico	25.0%

➤ Activos Diferidos

El rubro de activos diferidos se integra por los pagos anticipados por la adquisición de revistas electrónicas, seguros, y suscripciones que se amortizan conforme se devenga el gasto.

Concepto	Importe Pagado (A)	Amortización del 01/Ene/2018 al 31/Dic/2018	Amortización Acumulada (B)	Saldo del Activo Diferido (A-B)
Seguros	447,113.5	169,636.5	258,767.5	188,346.0
Licencias	821,433.0	239,155.1	531,011.9	290,421.1
Suscripciones	2,686.6	0.0	0.0	2,686.6
Total	1,271,233.1	408,791.6	789,779.4	481,453.7

➤ Estimaciones y Deterioros

Sin información que reportar



➤ Otros Activos

Sin información que reportar

PASIVO

➤ Cuentas y Documentos por Pagar

El saldo de esta cuenta se integra por los siguientes conceptos (con vencimiento a 90 días).

Concepto	Importe
Retención cuotas IMSS	50,587.7
Impuesto sobre nómina	17,131.0
Retención Cesantía y Vejez	34,481.9
Retención de IVA	945,883.0
Acreedores Diversos	
Tesorería de la Federación	3,438,622.5
Otros	9,226.4
Total	4,495,932.5

➤ Fondos de Bienes de Terceros en Garantía y/o Administración a Corto y Largo Plazo

Esta cuenta refleja el saldo de los recursos que el CONACYT otorgó al INECOL para el desarrollo de proyectos de investigación e infraestructura, y que de acuerdo con el convenio firmado entre ambas instituciones se registran y operan como Fondos en Administración.

Concepto	2018	2017
Fondos de Administración	49,053,947.1	80,543,215.3

➤ Pasivos Diferidos

Este renglón refleja el saldo de los cobros anticipados por suscripciones de revistas editadas por el INECOL, que se devenga mensualmente contra entrega a los clientes, y los ingresos facturados pendientes de recibir al 31 de diciembre de 2018, que se registran contablemente de acuerdo con la NIFGG-SP-01.

CUENTA PÚBLICA 2018

Concepto	2018	2017
Suscripciones a Revistas Científicas	96,867.7	96,867.7
Otros Pasivos Diferidos a Corto Plazo	15,753,112.1	7,033,020.2
Total	15,849,979.8	7,129,887.9

II. NOTAS AL ESTADO DE ACTIVIDADES

INGRESOS DE GESTIÓN

➤ Ingresos por Venta de Bienes y Prestación de Servicios

El Instituto obtiene ingresos de recursos autogenerados, por la venta de bienes y servicios, asimismo recibe apoyos de instituciones del sector público y privado, para desarrollar proyectos de investigación.

Concepto	2018	2017
Ingresos por venta de bienes	8,216.2	233,844.7
Ingresos por venta de servicios	30,854,609.0	37,664,375.5
Total	30,862,825.2	37,898,220.2

➤ Participaciones, Aportaciones, Convenios, Incentivos Derivados de la Colaboración Fiscal, Fondos Distintos de Aportaciones, Transferencias, Asignaciones, Subsidios y Subvenciones, y Pensiones y Jubilaciones

En esta cuenta se registran las ministraciones que recibe el Instituto de la Tesorería de la Federación, con base en el presupuesto anual autorizado, para gasto corriente:

Concepto	2018	2017
Capítulo 1000 Servicios Personales	215,963,270.0	211,974,157.4
Capítulo 2000 Materiales y Suministros	4,812,223.1	6,223,278.0
Capítulo 3000 Servicios Generales	40,065,785.7	41,054,942.8
Capítulo 4000 Subsidios y Subvenciones	724,785.0	724,785.0
Total	261,566,063.8	259,977,163.2

➤ Otros Ingresos y Beneficios

Este renglón se integra por rendimientos financieros de los recursos, propios y del Fideicomiso, que se encuentran en las cuentas de inversión.

El concepto de otros ingresos y beneficios, se refieren a la ganancia por variaciones en el tipo de cambio.

Concepto	2018	2017
Ingresos Financieros	4,023,724.3	3,509,146.5
Otros Ingresos y Beneficios Varios	353,150.7	39,520.3
Total	4,376,875.0	3,548,666.8

GASTOS Y OTRAS PÉRDIDAS

➤ Gastos de Funcionamiento

Estos gastos son de origen: fiscal, propios y del Fideicomiso, que se generan por la operación propia del Instituto y de proyectos apoyados por el Fondo de Ciencia y Tecnología, para el logro de sus metas y objetivos. Los gastos se registran y controlan de acuerdo con el plan de cuentas, guía contabilizadora y el clasificador por objeto del gasto vigente.

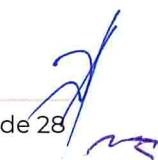
➤ Transferencias, Asignaciones, Subsidios y Otras Ayudas

En este rubro se registran las becas otorgadas a estudiantes del posgrado y ayudas sociales.

➤ Otros Gastos y Pérdidas Extraordinarias

Este renglón refleja la depreciación del activo fijo, y la amortización de los activos intangibles, en forma anual. El concepto de otras pérdidas se refiere a las bajas de activo fijo, y por la aplicación del costo de las publicaciones vendidas, con la finalidad de reconocer el gasto y registrar la baja en el almacén.

Los rubros que representan el 10% o más del total del gasto son los siguientes:



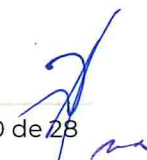
CUENTA PÚBLICA 2018

Concepto	Importe	Detalle
<i>Gastos de Funcionamiento</i>		<i>Explicación de acuerdo a las reglas del CONAC</i>
Servicios Personales	234,601,537.6	El saldo refleja el costo de los servicios personales de la plantilla autorizada por la SHCP.
Materiales y Suministros	9,803,376.5	Este importe se integra por el costo de la adquisición de materiales de consumibles, laboratorio y sustancias químicas, para el desarrollo de las actividades sustantivas del Instituto.
Servicios Generales	63,269,369.0	Este importe refleja principalmente el costo de los servicios básicos, viáticos, servicio de vigilancia, entre otros.
Suma	307,674,283.1	
<i>Transferencias, Asignaciones, Subsidios y Otras Ayudas</i>		<i>Explicación de acuerdo a las reglas del CONAC</i>
Subsidios y Subvenciones	1,837,031.9	Estos gastos se refieren principalmente al pago de becas a estudiantes del Posgrado
Ayudas Sociales	0.0	
Suma	1,837,031.9	
<i>Otros Gastos y Pérdidas Extraordinarias</i>		
Estimaciones, Depreciaciones, Deterioros, Obsolescencias y Amortizaciones	53,414,949.6	Este importe se integra básicamente por las depreciaciones del activo fijo
Otras Pérdidas	562,592.8	
Suma	53,977,542.4	
Total de Gastos y Otras Pérdidas	363,488,857.4	

III. NOTAS AL ESTADO DE VARIACION EN LA HACIENDA PÚBLICA

APORTACIONES

Este renglón está integrado por los recursos ministrados por el gobierno federal para la adquisición de bienes muebles e inmuebles y obra pública, la capitalización de activos fijos e intangibles de recursos propios, las aportaciones recibidas por instituciones a efecto de desarrollar proyectos de investigación, y los recursos autogenerados por el INECOL.



DONACIONES DE CAPITAL

El rubro está integrado principalmente por los bienes muebles adquiridos con recursos de Fondos en Administración otorgados por el CONACYT y otras instituciones, así como por donaciones.

Concepto	Importe
<i>Aportaciones</i>	
Recursos Autogenerados	0.0
Otras Instituciones	5,699,109.9
Suma Aportaciones	5,699,109.9
<i>Capitalización de Activos Fijos e Intangibles</i>	
Recursos Fiscales	458,057.2
Recursos Propios	321,575.9
Recursos en Administración	14,878.4
Recursos FIDEICOMISO	845,547.1
Suma Capitalización de Activos Fijos e Intangibles	1,640,058.6
<i>Superávit / Déficit por Donación</i>	
Fondos en Administración	23,618,093.9
Otras Instituciones	2,444,811.7
Suma Superávit / Déficit por Donación	26,062,905.6
Total del Incremento al Patrimonio Contribuido	33,402,074.1

REVALÚOS

Este saldo representa la actualización de valores del activo fijo hasta el ejercicio 2008, de acuerdo con las disposiciones de la Secretaría de Hacienda y Crédito Público, a través de la NEIFGSP-007 relativa al reconocimiento de los efectos de la inflación que entró en vigor en el ejercicio 2008, y así como al registro contable cancelando la revaluación por bajas de activos fijos.

Para efectos de la norma NIFGG SP 4, se considera que el entorno económico es no inflacionario, cuando la inflación acumulada de los 3 ejercicios anuales anteriores es menor que el 26%.

IV. NOTAS AL ESTADO DE FLUJOS DE EFECTIVO

EFFECTIVO Y EQUIVALENTES

La integración del saldo Efectivo y Equivalentes al Efectivo al 31 de diciembre del 2018, del Estado de Flujo de Efectivo, es como sigue:

Concepto	2018	2017
Efectivo	0.0	10,882.7
Efectivo en Bancos Tesorería	2,769,843.0	3,203,913.9
Efectivo en Bancos – Dependencias	0.0	0.0
Inversiones temporales (hasta 3 meses)	40,116,869.0	39,431,253.3
Fondos con afectación específica	0.0	0.0
Depósitos de fondos de terceros y otros	49,053,947.2	80,543,215.3
Total de Efectivo y Equivalentes	91,940,659.2	123,189,265.2

De las adquisiciones de bienes muebles e inmuebles de 2018, el 97.3% fue con Recursos de Fondos en Administración y el 2.7% con el Fondo de Investigación Científica y Desarrollo Tecnológico (FIDEICOMISO).

Concepto	2018	2017
Construcción en Proceso en Bienes Propios	0.0	518,796.0
<i>Bienes Muebles</i>		
Mobiliario y Equipo de Administración	26,268.4	416,620.7
Mobiliario y Equipo Educacional y Recreativo	108,325.1	44,150.8
Equipo e Instrumental Médico y de Laboratorio	23,175,427.3	12,084,017.1
Vehículos y Equipo de Transporte	776,967.0	668,892.0
Maquinaria, Otros Equipos y Herramientas	109,696.9	68,706.2
Total	24,196,684.7	13,282,386.8

Conciliación de los Flujos de Efectivo Netos de las actividades de Operación y la cuenta de Resultado del Ejercicio (Ahorro/Desahorro).

Concepto	2018	2017
Resultado del Ejercicio (Ahorro/Desahorro) 1	-66,683,093.3	-66,353,790.3
<i>Movimientos que no afectan Resultado del Ejercicio</i>		
Transferencia a Fideicomiso	0.0	-2,203,183.5

CUENTA PÚBLICA 2018

Concepto	2018	2017
Subtotal	-66,683,093.3	-68,556,973.8
<i>Movimientos de partidas (o rubros) que no afectan al efectivo</i>		
Depreciación	53,077,036.4	66,636,398.6
Amortización	337,913.0	286,393.1
Incrementos en las provisiones	-21,338,996.9	59,821,519.4
Incremento en inversiones producido por revaluación	0.0	0.0
Ganancia/pérdida en venta de propiedad, planta y equipo	0.0	0.0
Incremento en cuentas por cobrar	-6,833,306.6	-3,037,626.3
Partidas Extraordinarias	10,846,607.2	14,064,471.8
Flujos Netos de Efectivo por Actividades de Operación	-30,593,840.2	69,214,182.8

1/ FUENTE: Estado de Actividades al 31 de diciembre 2018.

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

CUENTA PÚBLICA 2018 CONCILIACIÓN CONTABLE – PRESUPUESTARIA DEL 10. DE ENERO AL 31 DE DICIEMBRE DE 2018 (PESOS)

Concepto	Importe
1. Total de Ingresos Presupuestarios	296,578,152.9
2. Más ingresos contables no presupuestarios	655,341.1
2.1 Ingresos Financieros	0.0
2.2 Incremento por Variación de Inventarios	0.0
2.3 Disminución del exceso de estimaciones por pérdida o deterioro u obsolescencia	0.0
2.4 Disminución del exceso de provisiones	0.0
2.5 Otros ingresos y beneficios varios	0.0
2.6 Otros ingresos contables no presupuestarios	
Ingresos registrados en el fideicomiso	655,341.1
3. Menos ingresos presupuestarios no contables	427,729.9
3.1 Aprovechamientos Patrimoniales	0.0
3.2 Ingresos derivados de financiamientos	0.0
3.3 Otros Ingresos presupuestarios no contables	

CUENTA PÚBLICA 2018

CUENTA PÚBLICA 2018
CONCILIACIÓN CONTABLE – PRESUPUESTARIA
DEL 10. DE ENERO AL 31 DE DICIEMBRE DE 2018
(PESOS)

Concepto	Importe
Ingresos de recursos fiscales registrados en la cuenta de patrimonio	458,057.2
Reembolsos de ingresos propios registrados en el remanente de ejercicios anteriores	-15,491.1
Reembolsos de ingresos Conacyt registrados en el remanente de ejercicios anteriores	-14,836.2
4. Total de Ingresos Contables	296,805,764.1

La información que se presenta en la Conciliación entre los Ingresos Presupuestarios y Contables corresponde al reportado en el Flujo de Efectivo Observado, formato 112 del Sistema Integral de Información de los Ingresos y Gastos Públicos (SII@WEB) al 31 de diciembre del 2018.

El importe que se refleja en el renglón de Ingresos Presupuestarios de la "Conciliación entre los Ingresos Presupuestarios y Contables", comparado contra el importe que presenta la cuenta de orden presupuestaria Ley de Ingresos Recaudada en las "Notas de Memoria (Cuentas de Orden)", existe una diferencia por un importe de \$ 30,327.29, que se integra por la Devolución de remanentes de ingresos propios de ejercicios anteriores por \$ 15,491.08 y la Devolución de remanentes de ingresos CONACYT de ejercicios anteriores por \$14,836.21.

El importe del renglón Otros Ingresos Contables No Presupuestarios corresponden a los rendimientos generados de la inversión del FIDEICOMISO.

El importe del renglón Otros Ingresos Presupuestarios No Contables se integra por la capitalización de activos intangibles y los reembolsos por recursos no ejercidos de ejercicios anteriores.

El importe que se presenta en el renglón de Ingresos Contables es igual al Total de Ingresos y Otros Beneficios reflejado en el Estado de Actividades.

CUENTA PÚBLICA 2018

CUENTA PÚBLICA 2018 CONCILIACIÓN CONTABLE – PRESUPUESTARIA DEL 10. DE ENERO AL 31 DE DICIEMBRE DE 2018 (PESOS)

Concepto		Importe
1. Total de egresos Presupuestarios		327,671,174.9
2. Menos egresos presupuestarios no contables		29,133,773.7
2.1	Materias Primas y Materiales de Producción y Comercialización	0.0
2.2	Materiales y Suministros (Bibliografía)	12,360.3
2.3	Mobiliario y equipo de administración	0.0
2.4	Mobiliario y equipo educacional y recreativo	0.0
2.5	Equipo e instrumental médico y de laboratorio	0.0
2.6	Vehículos y equipo de transporte	0.0
2.7	Equipo de defensa y seguridad	0.0
2.8	Maquinaria, otros equipos y herramientas	0.0
2.9	Activos biológicos	0.0
2.10	Bienes inmuebles	0.0
2.11	Activos intangibles	990,493.6
2.12	Obra pública en bienes de dominio público	0.0
2.13	Obra pública en bienes propios	0.0
2.14	Acciones y participaciones de capital	0.0
2.15	Compra de títulos y valores	0.0
2.16	Concesión de préstamos	0.0
2.17	Inversiones en fideicomiso, mandatos y otros análogos	0.0
2.18	Provisiones para contingencias y otras erogaciones especiales	0.0
2.19	Amortización de la deuda pública	0.0
2.20	Adeudos de ejercicios fiscales anteriores (ADEFAS)	0.0
2.21	Otros Egresos Presupuestales No Contables	
	Otros activos diferidos	72,662.1
	Anticipo a proveedores por impresión de libros	54,280.0
	Operaciones ajenas	28,003,977.7
3. Más gastos contables no presupuestales		64,951,456.2
3.1	Estimaciones, depreciaciones, deterioros, obsolescencia y amortizaciones	53,414,949.5
3.2	Provisiones	0.0
3.3	Disminución de inventarios (almacén general)	324,305.4
3.4	Aumento por insuficiencia de estimaciones por pérdida o deterioro u obsolescencia	0.0
3.5	Aumento por insuficiencia de provisiones	0.0
3.6	Otros Gastos	0.0
3.7	Otros Gastos Contables No Presupuestales	
	Otras pérdidas	562,592.8

CUENTA PÚBLICA 2018

CUENTA PÚBLICA 2018
CONCILIACIÓN CONTABLE – PRESUPUESTARIA
DEL 10. DE ENERO AL 31 DE DICIEMBRE DE 2018
(PESOS)

Concepto	Importe
Gastos registrados en el Fideicomiso	10,649,608.5
4. Total de Gastos Contables	363,488,857.4

La información que se presenta en la Conciliación entre los Egresos Presupuestarios y los Gastos Contables corresponde al reportado en el Estado de Flujo de Efectivo Observado, formato 112 del Sistema Integral de Información de los Ingresos y Gastos Públicos (SII@WEB) al 31 de diciembre del 2018.

El importe que se refleja en el renglón Total de Egresos Presupuestarios de la "Conciliación entre los Egresos Presupuestarios y los Gastos Contables", comparado con el importe de la cuenta de orden presupuestaria Presupuesto de Egresos Pagado que se presentan en las "Notas de Memoria (Cuentas de Orden)", existe una diferencia por un importe de \$ 28,003,977.67, que corresponden a las operaciones ajenas integradas por la retención de ISR por salarios y servicios personales independientes, IVA, cuotas IMSS e INFONAVIT, fondo de ahorro, transferencia de recursos por préstamos temporales y fondos en administración.

El importe de Otros Egresos Presupuestales No Contables está integrado por el pago de libros y licencias, anticipo a proveedores, así como las operaciones ajenas.

El renglón de Otras Perdidas está integrado por las bajas de activo fijo y costos de publicaciones.

El importe que se presenta en el renglón del Total de Gastos Contables es igual al Total de Gastos y Otras Pérdidas reflejado en el Estado de Actividades.

NOTAS DE MEMORIA (CUENTAS DE ORDEN)

CUENTAS DE ORDEN CONTABLES Y PRESUPUESTARIAS:

➤ Contables

Sin información que reportar

➤ Presupuestaria

Con la finalidad de vincular el presupuesto con la contabilidad patrimonial, el Instituto registra en cuentas de orden el presupuesto autorizado y sus modificaciones, tanto de los ingresos como los egresos, cumpliendo con la Norma de Información Financiera Gubernamental General para el Sector Paraestatal (NIFGG SP 01) "Control Presupuestario de los Ingresos y de los Gastos".

Concepto	2018
<i>Cuentas de ingresos</i>	
Ley de Ingresos Estimada	323,857,901.0
Ley de ingresos por Ejecutar	-30,024,750.8
Modificaciones a la Ley Ingresos Estimada	2,775,330.0
Ley de Ingresos Devengada	0.0
Ley de Ingresos Recaudada	-296,608,480.2
<i>Cuentas de egresos</i>	
Presupuesto de Egresos Aprobado	-323,857,901.0
Presupuesto de Egresos por Ejercer	26,966,033.7
Modificaciones al Presupuesto de Egresos Aprobado	-2,775,330.0
Presupuesto de Egresos Comprometido	0.0
Presupuesto de Egresos Devengado	0.0
Presupuesto de Egresos Ejercido	0.0
Presupuesto de Egresos Pagado	299,667,197.3



NOTAS DE GESTIÓN ADMINISTRATIVA

INTRODUCCIÓN

Los presentes Estados Financieros, proveen de información financiera a los principales usuarios del INECOL, al congreso y a los ciudadanos.

El objetivo del presente documento es la revelación del contexto y de los aspectos económicos-financieros más relevantes que influyeron en las decisiones del periodo, y que deberán ser considerados en la elaboración de los Estados Financieros para la mayor comprensión de estos, y sus particularidades.

De esta manera, se informa y explica la respuesta del gobierno a las condiciones relacionadas con la información financiera de cada periodo de gestión; además, de exponer aquellas políticas que podrían afectar la toma de decisiones en periodos posteriores.

PANORAMA ECONÓMICO Y FINANCIERO

El Instituto de Ecología A.C., opera con el presupuesto autorizado y asignado en el Presupuesto de Egresos de la Federación de cada ejercicio fiscal, que incluye los ingresos autogenerados y los apoyos derivados de convenios de colaboración con diversas entidades económicas de los sectores, público y privado.

Conforme lo anterior se integra el techo presupuestal, para desarrollar las actividades sustantivas para el cumplimiento de los objetivos del Instituto, de acuerdo con el Plan Nacional de Desarrollo vigente.

AUTORIZACIÓN E HISTORIA.

El Instituto Ecología, A.C., fue constituido con fecha 7 de agosto de 1975 mediante escritura pública No. 47016 ante la fe de la Notaría Pública No. 69. De acuerdo con la Relación de Entidades Paraestatales de la Administración Pública Federal, Empresas de Participación Estatal Mayoritaria, con personalidad jurídica y patrimonio propio, se encuentra sectorizada al Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (CONACYT), según publicación en el Diario Oficial de la Federación del 15 de agosto de 2014.

ORGANIZACIÓN Y OBJETO SOCIAL

La misión del Instituto es la de producir conocimiento científico, desarrollar tecnologías, crear opinión pública y preparar profesionales en ecología, biodiversidad y manejo de recursos naturales para la conservación del patrimonio natural y el desarrollo social y económico del país, por lo que sus principales objetivos son los siguientes:

- Realizar actividades de investigación básica y aplicada en el área de ecología, biodiversidad, conservación, manejo de recursos y disciplinas afines y, en su caso, elaborar los estudios socioeconómicos que las fundamenten, orientados hacia la solución de problemas nacionales, regionales y locales de nuestro país.
- Formular, ejecutar e impartir programas para estudios de especialidades, maestrías, doctorados y estancias posdoctorales, así como cursos de actualización y especialización de personal profesional en actividades relacionadas con el objeto propio del Instituto.
- Orientar la investigación científica y el desarrollo e innovación tecnológica a la modernización del sector productivo y, promover y gestionar ante las organizaciones públicas, sociales y privadas la transferencia del conocimiento.
- Difundir y publicar información técnica y científica sobre los avances que registre en su especialidad, así como de los resultados de las investigaciones y trabajos que realice.
- Contribuir con el Sistema Nacional de Ciencia y Tecnología para asociar el trabajo científico y la formación de recursos humanos de alto nivel al desarrollo del conocimiento y a la atención de las necesidades de la sociedad mexicana.
- Realizar labores de vinculación con los sectores público, social y privado.
- Colaborar con las autoridades competentes en actividades de promoción de la metrología, establecimiento de normas de calidad y la certificación en apego a la ley de la materia.



RÉGIMEN FISCAL Y LABORAL

El Instituto se sujeta a los siguientes regímenes fiscales y laborales:

➤ Marco laboral:

Las relaciones de trabajo contractuales entre el Instituto y sus empleados, se rigen por la Ley Federal del Trabajo, Reglamentaria del Apartado A del Artículo 123 Constitucional, así como por el Reglamento Interior de Trabajo que está depositado legalmente en la Junta Local de Conciliación y Arbitraje con No. de Registro RIT-2/2001, el cual comprende a todos sus trabajadores de las áreas académicas, administrativas y de apoyo adscritas a la sede, centros regionales e instalaciones de campo.

➤ Régimen fiscal:

❖ Impuesto sobre la renta, ISR:

El Instituto por su estructura jurídica y actividades de interés social que desarrolla, no es sujeto de este impuesto, por estar clasificado en el Título III – “Régimen de las personas morales con fines no lucrativos”, de acuerdo al Art. 79 fracción XI.

El Instituto podrá recibir donativos en especie o efectivo, que serán deducibles para los de la LISR, en términos de lo dispuesto por el Art. 28 de la Ley de Ciencia y Tecnología.

❖ Impuesto al valor agregado (IVA):

Está sujeto al 16% por los ingresos por prestación de servicios o la enajenación de bienes que realicen en forma accidental, conforme al Art. 33 de la Ley correspondiente; así también, acepta la traslación de dicho impuesto en la adquisición de bienes y servicios propios de su operación.

❖ Participación de los trabajadores en las utilidades, PTU:

Derivado de que el Instituto no es una entidad que persiga fines de lucro, no está obligado a otorgar dicho beneficio a sus trabajadores conforme a los Arts. 117, 120 y 126 de la Ley Federal del Trabajo.

El Instituto está obligado a retener y enterar algunos impuestos federales y estatales, entre otros, los siguientes:

En su carácter de retenedor:

- ❖ Impuesto de los ingresos por salarios y, en general por la prestación de un servicio personal subordinado;
- ❖ Impuesto sobre la renta, por el pago de arrendamiento de inmuebles y de servicios profesionales independientes, pagados a personas físicas;
- ❖ Cuotas de seguridad social a favor del IMSS;
- ❖ Impuesto al valor agregado.

A su cargo como unidad económica:

- ❖ Cuotas patronales del IMSS;
- ❖ Aportaciones del 5.0% al INFONAVIT;
- ❖ Cuotas del 2.0% al Sistema de Ahorro para el Retiro, SAR; e,
- ❖ Impuesto local sobre nóminas en Veracruz, Durango, Michoacán y Chihuahua.

BASES DE PREPARACIÓN DE LOS ESTADOS FINANCIEROS

El 31 de diciembre de 2008 se expidió la Ley General de Contabilidad Gubernamental, por la que se derogan diversas disposiciones de la Ley Federal de Presupuesto y Responsabilidad Hacendaria, cuyo objetivo principal es que los entes públicos la apliquen para facilitar el registro y la fiscalización de los activos, pasivos, ingresos y gastos y, en general, contribuir a medir la eficacia, economía y eficiencia del gasto e ingresos públicos, así como la determinación de la valuación del patrimonio del estado y expresión en los estados financieros.

Se aplica a partir del 1º de enero del 2009 y es de observancia obligatoria para los poderes Ejecutivo, Legislativo y Judicial de la Federación, los estados y el Distrito Federal, las entidades de la administración pública paraestatal, ya sean federales, estatales o municipales, los ayuntamientos de los municipios y los órganos autónomos federales y estatales.

El Consejo Nacional de Armonización Contable (CONAC), emite las normas contables y lineamientos para la generación de información financiera para que el ente público logre la armonización contable gubernamental.

Por lo que dicho Consejo ha publicado y emitido acuerdos en materia de contabilidad gubernamental aprobando lo siguiente:

- Marco conceptual y postulados básicos de contabilidad.
- Clasificadores Presupuestarios.
- Plan de cuentas.
- Reglas de registro.
- Instructivo de cuentas.
- Guías contabilizadoras y Modelos de Asientos.
- Estados financieros contables.
- Estados presupuestarios.
- Estados e Informes Programáticos.
- Indicadores de Postura Fiscal.
- Cuenta Pública.
- Lineamientos de control.
- Transparencia.

Por lo anterior, el Instituto con base en lo señalado en el artículo quinto del Manual de Contabilidad Gubernamental, se ajustó y adoptó atendiendo su naturaleza y a las indicaciones de la SHCP sus registros contables y presupuestales; así también, conforme a lo señalado en el artículo sexto Transitorio de la Ley General de Contabilidad Gubernamental opera de forma real el sistema de contabilidad gubernamental. Para tales efectos el INECOL desarrolló el nuevo catálogo contable, en apego al plan de cuentas emitido por el Consejo Nacional de Armonización Contable (CONAC), y el clasificador por objeto del gasto. Con fecha 15 de diciembre de 2011 se autorizó el Manual de Contabilidad Gubernamental de los Centros Públicos de Investigación coordinados por el CONACYT, según oficio 309-A-II-960/2011 emitido por la Unidad de Centro, Gubernamental e Informes sobre la Gestión Pública de la Secretaría de Hacienda y Crédito Público. Para el ejercicio 2012, el INECOL para dar cumplimiento a los lineamientos emitidos por el CONAC derivados de la nueva Ley de Contabilidad Gubernamental, puso en práctica el Manual de Contabilidad autorizado para los Centros Públicos de Investigación.

Con fecha 30 de diciembre de 2013, el Consejo Nacional de Armonización Contable publicó en el Diario Oficial de la Federación el Acuerdo por el que se modifican los capítulos III y VII del Manual de Contabilidad Gubernamental.

Los Estados Financieros que se presentan en el Manual del Contabilidad Gubernamental, son la base de información para la emisión de la Cuenta Pública del Gobierno Federal, de las Entidades Federativas y de los Ayuntamientos de los Municipios a que hacen referencia los artículos 53 y 55 de la Ley General de Contabilidad Gubernamental, por lo que se estima conveniente su armonización.

POLÍTICAS DE CONTABILIDAD SIGNIFICATIVA.

➤ Bases de contabilización

El registro de las operaciones se apega de manera obligatoria al Marco Conceptual, Postulados Básicos de Contabilidad Gubernamental emitidos por la Unidad de Contabilidad Gubernamental e Informes sobre la Gestión Pública (UCGISGP) de la Secretaría de Hacienda y Crédito Público (SHCP) que entraron en vigor en el ejercicio 2008, y se complementan con las Normas de Información Financiera Mexicanas emitidas por el Consejo Mexicano para la Investigación y Desarrollo de Normas de Información Financiera, A.C. (CINIF), con las Normas Generales y Específicas de Información Financiera Gubernamental NGIFG y NEIFGSP del sector paraestatal emitidas por la Unidad de Contabilidad Gubernamental (UCGISGP) de la SHCP, que le sean aplicables a la entidad y la normatividad emitida por el Consejo de Nacional de Armonización Contable (CONAC) elaboradas también por esa Unidad, de conformidad con la nueva Ley General de Contabilidad Gubernamental.

Los gastos y los ingresos se registran en apego a las Normas y Metodología para la Determinación de los Momentos Contables de los Ingresos y Egresos y se llevan con base acumulativa.

La contabilización de las transacciones de gasto se hace conforme a la fecha de su realización, independientemente de su pago, las cuales se reflejan en lo relativo al gasto, el aprobado, modificado, comprometido, devengado, ejercido y pagado, y de los ingresos, se registra cuando existe jurídicamente el derecho de cobro, reflejando el estimado, modificado, devengado y recaudado.

➤ Integración de los estados financieros

Para un mayor control de los ingresos y gastos de los recursos propios, fiscales, CONACYT y Fideicomiso, se llevan en contabilidades independientes. Al cierre contable, los Estados Financieros del INECOL se presentan de forma consolidada.



➤ Reconocimiento de los efectos de la inflación en la información financiera

La entidad reconoce los efectos de la inflación en la información financiera conforme a la obligatoriedad de la norma NEIFGSP - 007, quedando clasificada dentro del Apartado "D", como una entidad paraestatal no lucrativa, que cumple una clara función social, que su eficiencia y productividad no pueden ser medibles en términos de rentabilidad financiera, y que sus recursos de operación y de inversión provienen predominantemente de las transferencias que les otorga el Gobierno Federal, vía subsidios, previa aprobación de sus presupuestos anuales para gastos de operación y de inversión; se trata de una institución prestadora de servicios de carácter educativo, científico y tecnológico.

La NEIFGSP-007 relativa al reconocimiento de los efectos de la inflación, entró en vigor en el ejercicio 2008 y requiere que, a partir del ejercicio en que se confirma el cambio a entorno no inflacionario, se dejen de reconocer los efectos de la inflación del período.

Para efectos de esta norma, se considera que el entorno económico es no inflacionario, cuando la inflación acumulada de los 3 ejercicios anuales anteriores es menor que el 26% y además, de acuerdo a los pronósticos económicos oficiales, se identifica una tendencia de inflación baja en ese mismo sentido.

A partir del inicio del período anual en que se confirma el cambio de entorno, de inflacionario a no inflacionario, la entidad debe dejar de reconocer en sus estados financieros los efectos de la inflación del período, desconectándose de la contabilidad inflacionaria. No obstante, debe mantenerse en sus estados financieros, los efectos de reexpresión reconocidos hasta el período inmediato anterior. En el período del cambio, los estados financieros comparativos de períodos anteriores deben presentarse expresados en unidades monetarias de poder adquisitivo de los últimos estados financieros en que se aplicó la reexpresión.

En tales condiciones, las entidades en México operan actualmente en un entorno económico no inflacionario, ya que la inflación acumulada en los últimos 3 ejercicios anteriores, 2018, 2017 y 2016 fue de 14.96%.

En el caso que los niveles de inflación provoquen que la moneda se deprecie de manera importante en su poder adquisitivo y puede dejar de considerarse como referente para liquidar transacciones económicas ocurridas en el pasado, es decir, cuando la inflación acumulada de los tres ejercicios anuales anteriores es igual o superior al 26%, se estará en un entorno económico inflacionario, por lo que el Instituto estará obligado actualizar los rubros de inventarios, del activo fijo, cargos diferidos y las depreciaciones y amortizaciones acumuladas y del ejercicio.

➤ Inversiones en valores

Se registran al costo de adquisición, los rendimientos obtenidos por la inversión de los recursos propios generados por el Instituto, se reconocen al momento de la venta y se registran como un ingreso.

Los intereses generados sobre las cuentas de inversiones de recursos fiscales son registrados en una cuenta acreedora, para reintegrarlos a la Tesorería de la Federación durante los primeros diez días naturales del mes siguiente al de su obtención.

➤ Inventarios

El valor de los inventarios de publicaciones se determina conforme al costo de impresión, el cual no excede el valor de mercado, asimismo se utiliza el método de costos promedio, para valuar los inventarios.

Con respecto a este rubro, el Instituto está analizando de acuerdo con los lineamientos emitidos por el CONAC sobre el tema de las Reglas Específicas del Registro y Valoración del Patrimonio, si este debe permanecer como activo fijo o reclasificarlo para llevar su control en cuentas de orden.

➤ Obligaciones laborales

El Instituto se apeg a la obligatoriedad en el cumplimiento de la NEIFGSP-008 sobre el reconocimiento de las obligaciones laborales al retiro de los trabajadores de las entidades del sector paraestatal, emitida por la SHCP, la cual especifica que será obligatoria su aplicación en cuanto a la cuantificación y registro del monto de estos pasivos y su divulgación en notas a los estados financieros de las reglas de reconocimiento y revelación, siempre y cuando no implique la determinación de un resultado del ejercicio de naturaleza desfavorable, situación que trae el Instituto de ejercicios anteriores, por lo que no se consideró conveniente llevar a cabo tal reconocimiento por parte de la administración de dicho Instituto.

POSICIÓN EN MONEDA EXTRANJERA Y PROTECCIÓN POR RIESGO CAMBIARIO

En el caso de transacciones en moneda extranjera, se registran al tipo de cambio en vigor a la fecha de su operación. Los activos y pasivos en moneda extranjera existentes, se ajustan al tipo de cambio de divisas extranjeras para el cierre contable indicado y emitido por la Unidad de Contabilidad Gubernamental e Informes sobre la Gestión Pública de la SHCP. La diferencia por fluctuación se registra afectando la partida específica en el gasto o ingreso, según sea una pérdida o utilidad respectivamente, cumpliendo con lo señalado en la NGIFG005 "Para ajustar al cierre del ejercicio los saldos en moneda nacional originados por derechos u obligaciones en moneda extranjera para efectos de integración".

ESTADO ANALÍTICO DEL ACTIVO

El estado analítico del activo contiene el saldo inicial de los rubros del activo circulante y no circulante, se desglosa el saldo inicial, los cargos y abonos del periodo, el saldo final al cierre del ejercicio y la variación entre el saldo inicial y el saldo final, mismas que están contenidas en las explicaciones a las variaciones importantes de los Estados Financieros.

FIDEICOMISOS, MANDATOS Y ANÁLOGOS

El 5 de junio de 2002 se publicó en el Diario Oficial de la Federación, la Ley de Ciencia y Tecnología, la cual establece en la fracción octava del artículo primero, el objeto de regular la aplicación de los recursos autogenerados por los Centros Públicos de Investigación y Desarrollo Tecnológico.

De acuerdo a lo anterior, en la tercera reunión ordinaria de Órgano de Gobierno realizada el 24 de agosto del 2000 fue aprobado el Contrato de Fideicomiso y sus reglas de operación, habiéndose formalizado el 20 de octubre de ese mismo año con el Banco Mercantil del Norte, S.A., BANORTE, suscribiéndose el 23 de septiembre del 2004 un nuevo contrato con el Scotiabank, S.A. con el N° F/550047963, para la administración e inversión de los recursos del Fondo de Investigación Científica y Desarrollo Tecnológico.

El origen de los recursos son los autogenerados por el INECOL, asimismo hay aportaciones por parte de terceros a efectos de desarrollar proyectos de investigación, situación por la cual estos recursos están plenamente programados y etiquetados para un fin específico, de acuerdo con un convenio.

REPORTE DE LA RECAUDACIÓN

Sin información que reportar

INFORMACIÓN SOBRE LA DEUDA Y EL REPORTE ANALÍTICO DE LA DEUDA

Sin información que reportar

CALIFICACIONES OTORGADAS

Sin información que reportar



PROCESO DE MEJORA

Las principales políticas de Control Interno Administrativo y Contable del INECOL:

- Catálogo de firmas autorizadas mancomunadas para realizar transferencias bancarias y cheques
- Resguardo del efectivo del Fondo Revolvente y chequeras, en caja de seguridad
- Se realizan mensualmente arqueos de caja
- Pago a proveedores y nómina a empleados, a través de transferencia bancaria
- Se realizan conciliaciones bancarias diariamente
- Se tiene carta de autorización para abono en cuenta del beneficiario
- No se emiten cheques al portador
- El personal que maneja efectivo está debidamente afianzado
- Las pólizas contables son firmadas por quien las elabora y autoriza el registro contable
- Los trámites de gastos son autorizados por el responsable del Proyecto
- El documento soporte de los gastos, están firmados por el responsable del proyecto y/o quien realiza el gasto
- El cierre contable se realiza dentro de los primeros cinco días hábiles, posteriores al cierre del mes inmediato anterior
- La información contable, financiera y presupuestal se respalda diariamente
- Los comprobantes fiscales se verifican su autenticidad en las bases de datos del SAT
- Se elaboran Estados Financieros mensuales, debidamente firmados por los servidores públicos responsables y se envían a las instancias de fiscalización y control
- Se hacen conciliaciones de registros, con las diversas áreas de la administración
- Se llevan a cabo inventarios físicos
- Se circulariza periódicamente las cuentas deudoras y acreedoras
- Se firman resguardos por los usuarios de los bienes muebles
- Se aseguran los bienes muebles e inmuebles propiedad del INECOL

INFORMACIÓN POR SEGMENTOS

Sin información que reportar

EVENTOS POSTERIORES AL CIERRE

Sin información que reportar

PARTES RELACIONADAS

Sin información que reportar

RESPONSABILIDAD SOBRE LA PRESENTACIÓN RAZONABLE DE LA INFORMACIÓN CONTABLE

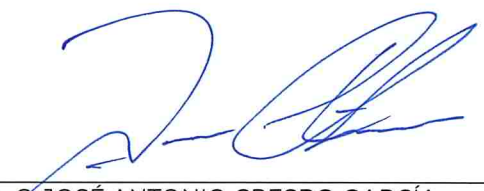
Bajo protesta de decir verdad declaramos que los Estados Financieros y sus notas, son razonablemente correctos y son responsabilidad del Instituto de Ecología, A. C.

Las notas explicativas anteriormente descritas, son parte integrante de los estados financieros al 31 de diciembre del 2018 y 31 de diciembre del 2017.

Xalapa, Veracruz a 31 de enero del 2019.



Autorizó: DR. MIGUEL RUBIO GODOY
DIRECTOR GENERAL



Elaboró: L.C. JOSÉ ANTONIO CRESPO GARCÍA
SUBDIRECTOR DE FINANZAS

**INSTITUTO DE ECOLOGÍA, A.C.
(INECOL)**

Auditoría al 31 de Diciembre de 2018

Dictamen Presupuestario

15-Marzo-2019



Zárate García Paz & Asoc., S.A. de C.V.
Contadores Públicos, Auditores y Abogados Fiscales

An Independent Member of



AMERICA EUROPE ASIA AFRICA OCEANIA
www.uccsglobal.org

Naucalpan de Juárez, Estado de México,
a 15 de Marzo de 2019.
Oficio No. ZGP/1503/04/19

Mtro. José Miguel Macías Fernández
Director General de Auditorías Externas
de la Secretaría de la Función Pública
Presente.

ACUSE

En cumplimiento a los Términos de Referencia para Auditorías Externas de los Estados y la Información Financiera Contable y Presupuestaria del ejercicio 2018, nos permitimos presentar a su amable consideración el **Dictamen Presupuestario**, correspondiente a la Auditoría de los Estados Financieros y Presupuestarios de la entidad denominada **INSTITUTO DE ECOLOGÍA, A.C. (INECOL)**, por el ejercicio comprendido del 01 de Enero al 31 de Diciembre del 2018, mismo que fue elaborado conforme a las Normas Internacionales de Auditoría.

Sin otro en particular, aprovecho la oportunidad para reiterarle la seguridad de mi consideración más atenta y distinguida.

ATENTAMENTE

Zárate García Paz y Asociados S.A. de C.V.

C.P.C. y C.C.A.G. José Manuel Zárate Paz
Socio Director

C.c.p. D.R. Miguel Rubio Godoy, Directora General de INECOL. Presente
DRA. Agustina Herrera Espinoza.- Titular del Órgano Interno de Control del INECOL. Presente

JMZP/cggc/mih*

1/7

Parque de Orizaba No.7 Piso 12, Col. El Parque
Naucalpan de Juárez, Edo. de México, C.P. 53398
5359-4564, 5576-2794, 5576-3371
5576-3115, 5576-3190, 5357-3268
5357-0939, 5357-2703, 5357-2668
5357-3197, 5357-1737, 5357-2836
zgp@prodigy.net.mx www.despachozarate.com.mx



Independent Affiliated of
UC&CS AMÉRICA
www.uccs-america.org
Accounting Legal and Business Advisors
A Strategic Alliance
New York Mexico

INSTITUTO DE ECOLOGÍA, A.C.
(INECOL)
Dictamen Presupuestario

ÍNDICE

Contenido	Página
Carta de Presentación	1
Índice	2
Opinión Independiente	3
	PESTAÑA 1
Estado Analítico de Ingresos	
Ingresos de Flujo de Efectivo	
Egresos de Flujo de Efectivo	
Estado Analítico del Ejercicio del Presupuesto de Egresos en Clasificación Administrativa	
Estado Analítico del Ejercicio del Presupuesto de Egresos en Clasificación Administrativa (Armonizado)	
Estado Analítico del Ejercicio del Presupuesto de Egresos en Clasificación Económica y por Objeto del Gasto	
Estado Analítico del Ejercicio del Presupuesto de Egresos en Clasificación Económica (Armonizado)	
Estado Analítico del Ejercicio del Presupuesto de Egresos en Clasificación por Objeto de Gasto (Armonizado)	
Estado Analítico del Ejercicio del Presupuesto de Egresos en Clasificación Funcional Programática	
Estado Analítico del Ejercicio del Presupuesto de Egresos en Clasificación Funcional (Armonizado)	
Gasto por Categoría Programática	
Gasto por Categoría Programática (Armonizado)	
Conciliación entre los Ingresos Presupuestarios y Contables	
Conciliación entre los Egresos Presupuestarios y los Gastos Contables	
Notas a los Estados Presupuestales	



Zárate García Paz & Asoc., S.A. de C.V.
Contadores Públicos, Auditores y Abogados Fiscales

An Independent Member of



AMERICA EUROPE ASIA AFRICA OCEANIA
www.uccsglobal.org

FORMATO 6

DICTAMEN PRESUPUESTARIO

A la Secretaría de la Función Pública
A la H. Junta de Gobierno del
Instituto de Ecología, A.C.

Opinión

Hemos auditado los estados e información financiera presupuestaria de la Entidad Gubernamental **Instituto de Ecología, A.C.** (La Entidad), correspondientes al ejercicio presupuestario comprendido del 1 de enero al 31 de diciembre de 2018, que comprenden los Estados Analítico de Ingresos; de Ingresos de Flujo de Efectivo; de Egresos de Flujo de Efectivo; analítico del ejercicio 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, gasto por categoría 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 de Ecología, A.C.**, 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

3/7





®

Zárate García Paz & Asoc., S.A. de C.V.

Contadores Públicos, Auditores y Abogados Fiscales

An Independent Member of



AMERICA EUROPE ASIA AFRICA OCEANIA
www.uccsglobal.org

Código de Ética Profesional del Instituto Mexicano de Contadores Públicos, junto con los requerimientos de ética que son aplicables a nuestras auditorías de 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 Pública Federal, los cuales están presentados en los formatos que para tal efecto fueron establecidos por la Unida de Contabilidad Gubernamental, de la Secretaría de Hacienda y Crédito Público; consecuentemente, éstos pueden no ser apropiados para otra finalidad. Nuestra opinión no se modifica por esta cuestión.

Otra cuestión

La administración de la Entidad Gubernamental ha preparado un juego de estados financieros al y por el año terminado el 31 de diciembre de 2018 de conformidad con las disposiciones en materia de información financiera que están establecidas en la Ley General de Contabilidad Gubernamental, sobre los cuales emitimos una opinión no modificada (favorable) con fecha 07 de marzo de 2019, conforme a las Normas Internacionales de Auditoría.

Cabe mencionar que en este informe se incluye el estado analítico del ejercicio del presupuesto de egresos en clasificación administrativa armonizado, estado analítico del ejercicio del presupuesto de egresos en clasificación económica

4/7



Independent Affiliated of

UC&CS AMÉRICA

www.uccs-america.org

Accounting Legal and Business Advisors
A Strategic Alliance
New York Mexico



®

Zárate García Paz & Asoc., S.A. de C.V.

Contadores Públicos, Auditores y Abogados Fiscales

An Independent Member of



AMERICA EUROPE ASIA AFRICA OCEANIA
www.uccsglobal.org

armonizado, estado analítico del ejercicio del presupuesto de egresos en clasificación por objeto del gasto armonizado, estado analítico del ejercicio del presupuesto de egresos en clasificación funcional armonizado y gasto por categoría programática (armonizado), para dar cumplimiento a los "Lineamientos para la Integración de la Cuenta Pública 2018" emitidos mediante oficio 309-A.-008/2019 de la Unidad de Contabilidad Gubernamental de la Secretaría de Hacienda y Crédito Público, cabe mencionar que la información del cumplimiento global de metas por programa y variaciones en el ejercicio presupuestario de las notas no fue auditada por el despacho.

Responsabilidad 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



Independent Affiliated of

UC&CS AMÉRICA
www.uccs-america.org

Accounting Legal and Business Advisors
A Strategic Alliance
New York Mexico



®

Zárate García Paz & Asoc., S.A. de C.V.

Contadores Públicos, Auditores y Abogados Fiscales

An Independent Member of



AMERICA EUROPE ASIA AFRICA OCEANIA
www.uccsglobal.org

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 intencionalmente, 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.

6/7



Independent Affiliated of

UC&CS AMÉRICA

www.uccs-america.org

Accounting Legal and Business Advisors
A Strategic Alliance
New York Mexico



®

Zárate García Paz & Asoc., S.A. de C.V.

Contadores Públicos, Auditores y Abogados Fiscales

An Independent Member of



AMERICA EUROPE ASIA AFRICA OCEANIA
www.uccsglobal.org

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.

ATENTAMENTE

Zárate García Paz y Asociados S.A. de C.V.

C.P.C. y C.C.A.G. José Manuel Zárate Paz
Socio Director

Naucalpan de Juárez, Estado de México,
a 07 de Marzo de 2019.

7/7



Independent Affiliated of

UC&CS AMÉRICA

www.uccs-america.org

Accounting Legal and Business Advisors
A Strategic Alliance
New York Mexico

Cuenta Pública 2018

CUENTA PÚBLICA 2018
ESTADO ANALÍTICO DE INGRESOS
91Q INSTITUTO DE ECOLOGÍA, A.C.
(PESOS)

RUBRO DE INGRESOS	INGRESO					DIFERENCIA
	ESTIMADO	AMPLIACIONES 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 VENTAS DE BIENES Y SERVICIOS	64,609,110	0	64,609,110	34,554,032	34,554,032	-30,055,078
PARTICIPACIONES Y APORTACIONES	0	0	0	0	0	0
TRANSFERENCIAS, ASIGNACIONES, SUBSIDIOS Y OTRAS AYUDAS	259,248,791	2,775,330	262,024,121	262,024,121	262,024,121	2,775,330
INGRESOS DERIVADOS DE FINANCIAMIENTOS	0	0	0	0	0	0
TOTAL^{1/}	323,857,901	2,775,330	326,633,231	296,578,153	296,578,153	-27,279,748
				INGRESOS EXCEDENTES		

ESTADO ANALÍTICO DE INGRESOS POR FUENTE DE FINANCIAMIENTO	INGRESO					DIFERENCIA
	ESTIMADO	AMPLIACIONES 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	323,857,901	2,775,330	326,633,231	296,578,153	296,578,153	-27,279,748
CUOTAS Y APORTACIONES DE SEGURIDAD SOCIAL	0	0	0	0	0	0
INGRESOS POR VENTAS DE BIENES Y SERVICIOS	64,609,110	0	64,609,110	34,554,032	34,554,032	-30,055,078
TRANSFERENCIAS, ASIGNACIONES, SUBSIDIOS Y OTRAS AYUDAS	259,248,791	2,775,330	262,024,121	262,024,121	262,024,121	2,775,330
INGRESOS DERIVADOS DE FINANCIAMIENTO	0	0	0	0	0	0
INGRESOS DERIVADOS DE FINANCIAMIENTOS	0	0	0	0	0	0
TOTAL^{1/}	323,857,901	2,775,330	326,633,231	296,578,153	296,578,153	-27,279,748
				INGRESOS EXCEDENTES		

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

DR. MIGUEL RUBIO GODOY
Director General

L.C. JOSÉ ANTONIO CRESPO GARCÍA
Subdirector de Finanzas

L.C. BEATRIZ LARA RIVERA
Subdirectora de Desarrollo Institucional

CUENTA PÚBLICA 2018
INGRESOS DE FLUJO DE EFECTIVO
PRODUCTORAS DE BIENES Y SERVICIOS
38 CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA
91Q INSTITUTO DE ECOLOGÍA, A.C.
(PESOS)

Concepto	ESTIMADO	MODIFICADO	RECAUDADO
TOTAL DE RECURSOS^{1/}	323,857,901	326,633,231	418,279,051
DISPONIBILIDAD INICIAL	0	0	121,700,898
CORRIENTES Y DE CAPITAL	64,609,110	64,609,110	34,554,032
VENTA DE BIENES	64,610	64,610	8,216
INTERNAS	64,610	64,610	8,216
EXTERNAS	0	0	0
VENTA DE SERVICIOS	60,086,473	60,086,473	29,263,902
INTERNAS	60,086,473	60,086,473	29,263,902
EXTERNAS	0	0	0
INGRESOS DIVERSOS	4,458,027	4,458,027	5,281,914
INGRESOS DE FIDEICOMISOS PÚBLICOS	0	0	0
PRODUCTOS FINANCIEROS	0	0	3,368,384
OTROS	4,458,027	4,458,027	1,913,530
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	259,248,791	262,024,121	262,024,121
SUBSIDIOS	724,785	724,785	724,785
CORRIENTES	724,785	724,785	724,785
DE CAPITAL	0	0	0
APOYOS FISCALES	258,524,006	261,299,336	261,299,336
CORRIENTES	258,524,006	261,299,336	261,299,336
SERVICIOS PERSONALES	213,187,940	215,963,270	215,963,270
OTROS	45,336,066	45,336,066	45,336,066
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	323,857,901	326,633,231	296,578,153
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.

DR. MIGUEL RUBIO GODOY
Director General

L.C. JOSÉ ANTONIO CRESPO GARCÍA
Subdirector de Finanzas

L.C. BEATRIZ LARA RIVERA
Subdirectora de Desarrollo Institucional

CUENTA PÚBLICA 2018
EGRESOS DE FLUJO DE EFECTIVO
PRODUCTORAS DE BIENES Y SERVICIOS
38 CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA
91Q INSTITUTO DE ECOLOGÍA, A.C.
(PESOS)

Concepto	APROBADO	MODIFICADO	PAGADO
TOTAL DE RECURSOS^{1/}	323,857,901	326,633,231	418,279,051
GASTO CORRIENTE	323,857,901	326,633,231	299,667,197
SERVICIOS PERSONALES	229,234,191	232,009,521	232,480,456
DE OPERACIÓN	91,088,925	91,088,925	66,266,209
SUBSIDIOS	3,224,785	3,224,785	920,532
OTRAS EROGACIONES	310,000	310,000	0
PENSIONES Y JUBILACIONES	0	0	0
INVERSIÓN FÍSICA	0	0	0
BIENES MUEBLES E INMUEBLES	0	0	0
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	28,003,978
POR CUENTA DE TERCEROS	0	0	29,842,401
EROGACIONES RECUPERABLES	0	0	-1,838,423
SUMA DE EGRESOS DEL AÑO	323,857,901	326,633,231	327,671,175
ENTEROS A TESORERÍA DE LA FEDERACIÓN	0	0	0
ORDINARIOS	0	0	0
EXTRAORDINARIOS	0	0	0
DISPONIBILIDAD FINAL	0	0	90,607,876
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.

DR. MIGUEL RUBIO GODOY
Director General

L.C. JOSÉ ANTONIO CRESPO GARCÍA
Subdirector de Finanzas

L.C. BEATRIZ LARA RIVERA
Subdirectora de Desarrollo Institucional

Cuenta Pública 2018
 ESTADO ANALÍTICO DEL EJERCICIO DEL PRESUPUESTO DE EGRESOS EN CLASIFICACIÓN ADMINISTRATIVA^{1/}
 38 CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA
 91Q INSTITUTO DE ECOLOGÍA, A.C.
 (PESOS)

DENOMINACIÓN	APROBADO	MODIFICADO	DEVENGADO	PAGADO	ECONOMÍAS
TOTAL	323,857,901	326,633,231	327,671,175	327,671,175	-1,037,944

^{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.


 DR. MIGUEL RUBIO GODOY
 Director General


 L.C. JOSÉ ANTONIO CRESPO GARCÍA
 Subdirector de Finanzas


 L.C. BEATRIZ LARA RIVERA
 Subdirectora de Desarrollo Institucional

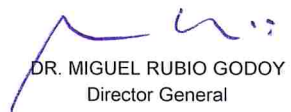
CUENTA PÚBLICA 2018
ESTADO ANALÍTICO DEL EJERCICIO DEL PRESUPUESTO DE EGRESOS EN CLASIFICACIÓN ADMINISTRATIVA (ARMONIZADO)^{1/}
38 CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA
91Q INSTITUTO DE ECOLOGÍA, A.C.
(PESOS)

CONCEPTO	APROBADO	AMPLIACIONES / (REDUCCIONES)	MODIFICADO	DEVENGADO	PAGADO	SUBEJERCICIO ^{2/}
	1	2 = (3-1)	3	4	5	6 = (3-4)
Instituto de Ecología, A.C.	323,857,901	2,775,330	326,633,231	327,671,175	327,671,175	-1,037,944
Total del Gasto	323,857,901	2,775,330	326,633,231	327,671,175	327,671,175	-1,037,944

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.


DR. MIGUEL RUBIO GODOY
Director General


L.C. JOSÉ ANTONIO CRESPO GARCÍA
Subdirector de Finanzas


L.C. BEATRIZ LARA RIVERA
Subdirectora de Desarrollo Institucional

CUENTA PÚBLICA 2018
ESTADO ANALÍTICO DEL EJERCICIO DEL PRESUPUESTO DE EGRESOS EN CLASIFICACIÓN ECONÓMICA Y POR OBJETO DEL GASTO¹⁷
38 CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA
91Q INSTITUTO DE ECOLOGÍA, A.C.
(PESOS)

CLASIFICACIÓN ECONÓMICA OBJETO DEL GASTO DENOMINACIÓN	APROBADO	MODIFICADO	DEVENGADO	PAGADO	ECONOMÍAS
TOTAL	323,857,901	326,633,231	327,671,175	327,671,175	-1,037,944
Gasto Corriente	323,857,901	326,633,231	329,509,598	329,509,598	-2,876,367
Servicios Personales	229,234,191	232,009,521	232,480,456	232,480,456	-470,935
1000 Servicios personales	229,234,191	232,009,521	232,480,456	232,480,456	-470,935
1100 Remuneraciones al personal de carácter permanente	90,030,541	87,774,322	87,751,645	87,751,645	22,677
1200 Remuneraciones al personal de carácter transitorio	14,083,039	14,083,039	15,250,773	15,250,773	-1,167,734
1300 Remuneraciones adicionales y especiales	52,502,941	52,349,225	52,837,722	52,837,722	-488,497
1400 Seguridad social	33,732,772	33,247,194	31,709,976	31,709,976	1,537,218
1500 Otras prestaciones sociales y económicas	26,003,244	31,674,087	32,361,898	32,361,898	-687,811
1700 Pago de estímulos a servidores públicos	12,881,654	12,881,654	12,568,442	12,568,442	313,212
Gasto De Operación	91,088,925	91,088,925	66,266,209	66,266,209	24,822,716
2000 Materiales y suministros	13,019,278	11,619,278	7,858,838	7,858,838	3,760,440
2100 Materiales de administración, emisión de documentos y artículos oficiales	2,678,150	2,144,025	1,714,483	1,714,483	429,542
2200 Alimentos y utensilios	510,600	530,600	393,201	393,201	137,399
2400 Materiales y artículos de construcción y de reparación	819,520	1,142,520	786,732	786,732	355,788
2500 Productos químicos, farmacéuticos y de laboratorio	5,473,290	4,068,415	2,334,279	2,334,279	1,734,136
2600 Combustibles, lubricantes y aditivos	2,580,998	2,580,998	1,750,397	1,750,397	830,601
2700 Vestuario, blancos, prendas de protección y artículos deportivos	362,000	448,000	339,058	339,058	108,942
2900 Herramientas, refacciones y accesorios menores	594,720	704,720	540,688	540,688	164,032
3000 Servicios generales	78,069,647	79,469,647	58,407,371	58,407,371	21,062,276
3100 Servicios básicos	7,097,600	10,176,600	9,580,401	9,580,401	596,199
3200 Servicios de arrendamiento	7,978,339	8,093,861	7,599,364	7,599,364	494,497
3300 Servicios profesionales, científicos, técnicos y otros servicios	22,921,106	24,623,580	14,449,335	14,449,335	10,174,245
3400 Servicios financieros, bancarios y comerciales	2,304,500	2,064,500	1,892,323	1,892,323	172,177
3500 Servicios de instalación, reparación, mantenimiento y conservación	13,147,625	14,241,370	8,999,604	8,999,604	5,241,766
3700 Servicios de traslado y viáticos	17,877,577	12,737,991	9,018,283	9,018,283	3,719,708
3800 Servicios oficiales	1,530,445	630,445	548,525	548,525	81,920
3900 Otros servicios generales	5,212,455	6,901,300	6,319,536	6,319,536	581,764
Subsidios	3,224,785	3,224,785	920,532	920,532	2,304,253
4000 Transferencias, asignaciones, subsidios y otras ayudas	3,224,785	3,224,785	920,532	920,532	2,304,253
4300 Subsidios y subvenciones	3,224,785	3,224,785	920,532	920,532	2,304,253
Otros De Corriente	310,000	310,000	29,842,401	29,842,401	-29,532,401

CUENTA PÚBLICA 2018
ESTADO ANALÍTICO DEL EJERCICIO DEL PRESUPUESTO DE EGRESOS EN CLASIFICACIÓN ECONÓMICA Y POR OBJETO DEL GASTO^{1/}
38 CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA
91Q INSTITUTO DE ECOLOGÍA, A.C.
(PESOS)

CLASIFICACIÓN ECONÓMICA OBJETO DEL GASTO DENOMINACIÓN	APROBADO	MODIFICADO	DEVENGADO	PAGADO	ECONOMÍAS
3000 Servicios generales	10,000	10,000	29,842,401	29,842,401	-29,832,401
3900 Otros servicios generales	10,000	10,000	29,842,401	29,842,401	-29,832,401
4000 Transferencias, asignaciones, subsidios y otras ayudas	300,000	300,000			300,000
4400 Ayudas sociales	300,000	300,000			300,000
Pensiones Y Jubilaciones					
Gasto De Inversión			-1,838,423	-1,838,423	1,838,423
Otros De Inversión			-1,838,423	-1,838,423	1,838,423
3000 Servicios generales			-1,838,423	-1,838,423	1,838,423
3900 Otros servicios generales			-1,838,423	-1,838,423	1,838,423

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.


DR. MIGUEL RUBIO GODOY
Director General


L.C. JOSÉ ANTONIO CRESPO GARCÍA
Subdirector de Finanzas


L.C. BEATRIZ LARA RIVERA
Subdirectora de Desarrollo Institucional

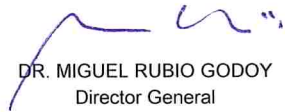
CUENTA PÚBLICA 2018
ESTADO ANALÍTICO DEL EJERCICIO DEL PRESUPUESTO DE EGRESOS EN CLASIFICACIÓN ECONÓMICA (ARMONIZADO)^{1/}
38 CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA
91Q INSTITUTO DE ECOLOGÍA, A.C.
(PESOS)

CONCEPTO	APROBADO	AMPLIACIONES / (REDUCCIONES)	MODIFICADO	DEVENGADO	PAGADO	SUBEJERCICIO ^{2/}
	1	2 = (3-1)	3	4	5	6 = (3-4)
Gasto Corriente	323,857,901	2,775,330	326,633,231	329,509,598	329,509,598	-2,876,367
Gasto De Capital				-1,838,423	-1,838,423	1,838,423
Total del Gasto	323,857,901	2,775,330	326,633,231	327,671,175	327,671,175	-1,037,944

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.


DR. MIGUEL RUBIO GODOY
Director General


L.C. JOSÉ ANTONIO CRESPO GARCÍA
Subdirector de Finanzas


L.C. BEATRIZ LARA RIVERA
Subdirectora de Desarrollo Institucional

CUENTA PÚBLICA 2018
ESTADO ANALÍTICO DEL EJERCICIO DEL PRESUPUESTO DE EGRESOS EN CLASIFICACIÓN POR OBJETO DEL GASTO (ARMONIZADO)^{1/}
38 CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA
91Q INSTITUTO DE ECOLOGÍA, A.C.
(PESOS)

CONCEPTO	APROBADO	AMPLIACIONES / (REDUCCIONES)	MODIFICADO	DEVENGADO	PAGADO	SUBEJERCICIO ^{2/}
	1	2 = (3-1)	3	4	5	6 = (3-4)
Servicios personales	229,234,191	2,775,330	232,009,521	232,480,456	232,480,456	-470,935
Remuneraciones al personal de carácter permanente	90,030,541	-2,256,219	87,774,322	87,751,645	87,751,645	22,677
Remuneraciones al personal de carácter transitorio	14,083,039		14,083,039	15,250,773	15,250,773	-1,167,734
Remuneraciones adicionales y especiales	52,502,941	-153,716	52,349,225	52,837,722	52,837,722	-488,497
Seguridad social	33,732,772	-485,578	33,247,194	31,709,976	31,709,976	1,537,218
Otras prestaciones sociales y económicas	26,003,244	5,670,843	31,674,087	32,361,898	32,361,898	-687,811
Pago de estímulos a servidores públicos	12,881,654		12,881,654	12,568,442	12,568,442	313,212
Materiales y suministros	13,019,278	-1,400,000	11,619,278	7,858,838	7,858,838	3,760,440
Materiales de administración, emisión de documentos y artículos oficiales	2,678,150	-534,125	2,144,025	1,714,483	1,714,483	429,542
Alimentos y utensilios	510,600	20,000	530,600	393,201	393,201	137,399
Materiales y artículos de construcción y de reparación	819,520	323,000	1,142,520	786,732	786,732	355,788
Productos químicos, farmacéuticos y de laboratorio	5,473,290	-1,404,875	4,068,415	2,334,279	2,334,279	1,734,136
Combustibles, lubricantes y aditivos	2,580,998		2,580,998	1,750,397	1,750,397	830,601
Vestuario, blancos, prendas de protección y artículos deportivos	362,000	86,000	448,000	339,058	339,058	108,942
Herramientas, refacciones y accesorios menores	594,720	110,000	704,720	540,688	540,688	164,032
Servicios generales	78,079,647	1,400,000	79,479,647	86,411,349	86,411,349	-6,931,702
Servicios básicos	7,097,600	3,079,000	10,176,600	9,580,401	9,580,401	596,199
Servicios de arrendamiento	7,978,339	115,522	8,093,861	7,599,364	7,599,364	494,497
Servicios profesionales, científicos, técnicos y otros servicios	22,921,106	1,702,474	24,623,580	14,449,335	14,449,335	10,174,245
Servicios financieros, bancarios y comerciales	2,304,500	-240,000	2,064,500	1,892,323	1,892,323	172,177
Servicios de instalación, reparación, mantenimiento y conservación	13,147,625	1,093,745	14,241,370	8,999,604	8,999,604	5,241,766
Servicios de traslado y viáticos	17,877,577	-5,139,586	12,737,991	9,018,283	9,018,283	3,719,708
Servicios oficiales	1,530,445	-900,000	630,445	548,525	548,525	81,920
Otros servicios generales	5,222,455	1,688,845	6,911,300	34,323,514	34,323,514	-27,412,214
Transferencias, asignaciones, subsidios y otras ayudas	3,524,785		3,524,785	920,532	920,532	2,604,253
Subsidios y subvenciones	3,224,785		3,224,785	920,532	920,532	2,304,253
Ayudas sociales	300,000		300,000			300,000
Total del Gasto	323,857,901	2,775,330	326,633,231	327,671,175	327,671,175	-1,037,944

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.

DR. MIGUEL RUBIO GODOY
Director General

L.C. JOSÉ ANTONIO CRESPO GARCÍA
Subdirector de Finanzas

L.C. BEATRIZ LARA RIVERA
Subdirectora de Desarrollo Institucional

CUENTA PÚBLICA 2018
ESTADO ANALÍTICO DEL EJERCICIO DEL PRESUPUESTO DE EGRESOS EN CLASIFICACIÓN FUNCIONAL-PROGRAMÁTICA^{1/}
38 CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA
91Q INSTITUTO DE ECOLOGÍA, A.C.
(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	229,234,191	91,088,925	3,224,785	310,000	323,857,901					323,857,901	100.0			
						TOTAL MODIFICADO	232,009,521	91,088,925	3,224,785	310,000	326,633,231					326,633,231	100.0			
						TOTAL DEVENGADO	232,480,456	66,266,209	920,532	29,842,401	329,509,598			-1,838,423	-1,838,423	327,671,175	100.6		-0-	
						TOTAL PAGADO	232,480,456	66,266,209	920,532	29,842,401	329,509,598			-1,838,423	-1,838,423	327,671,175	100.6		-0-	
						Porcentaje Pag/Aprob	101.4	72.7	28.5	-0-	101.7					101.2				
						Porcentaje Pag/Modif	100.2	72.7	28.5	-0-	100.9					100.3				
1						Gobierno														
1						Aprobado	1,871,990	118,991			1,990,981					1,990,981	100.0			
1						Modificado	2,611,202	118,991			2,730,193					2,730,193	100.0			
1						Devengado	2,617,025	128,538			2,745,563					2,745,563	100.0			
1						Pagado	2,617,025	128,538			2,745,563					2,745,563	100.0			
1						Porcentaje Pag/Aprob	139.8	108.0			137.9					137.9				
1						Porcentaje Pag/Modif	100.2	108.0			100.6					100.6				
1	3					Coordinación de la Política de Gobierno														
1	3					Aprobado	1,871,990	118,991			1,990,981					1,990,981	100.0			
1	3					Modificado	2,611,202	118,991			2,730,193					2,730,193	100.0			
1	3					Devengado	2,617,025	128,538			2,745,563					2,745,563	100.0			
1	3					Pagado	2,617,025	128,538			2,745,563					2,745,563	100.0			
1	3					Porcentaje Pag/Aprob	139.8	108.0			137.9					137.9				
1	3					Porcentaje Pag/Modif	100.2	108.0			100.6					100.6				
1	3	04				Función Pública														
1	3	04				Aprobado	1,871,990	118,991			1,990,981					1,990,981	100.0			
1	3	04				Modificado	2,611,202	118,991			2,730,193					2,730,193	100.0			
1	3	04				Devengado	2,617,025	128,538			2,745,563					2,745,563	100.0			
1	3	04				Pagado	2,617,025	128,538			2,745,563					2,745,563	100.0			
1	3	04				Porcentaje Pag/Aprob	139.8	108.0			137.9					137.9				
1	3	04				Porcentaje Pag/Modif	100.2	108.0			100.6					100.6				
1	3	04	001			Función pública y buen gobierno														
1	3	04	001			Aprobado	1,871,990	118,991			1,990,981					1,990,981	100.0			
1	3	04	001			Modificado	2,611,202	118,991			2,730,193					2,730,193	100.0			
1	3	04	001			Devengado	2,617,025	128,538			2,745,563					2,745,563	100.0			
1	3	04	001			Pagado	2,617,025	128,538			2,745,563					2,745,563	100.0			
1	3	04	001			Porcentaje Pag/Aprob	139.8	108.0			137.9					137.9				
1	3	04	001			Porcentaje Pag/Modif	100.2	108.0			100.6					100.6				
1	3	04	001	O001		Actividades de apoyo a la función pública y buen gobierno														
1	3	04	001	O001		Aprobado	1,871,990	118,991			1,990,981					1,990,981	100.0			

CUENTA PÚBLICA 2018
ESTADO ANALÍTICO DEL EJERCICIO DEL PRESUPUESTO DE EGRESOS EN CLASIFICACIÓN FUNCIONAL-PROGRAMÁTICA^{1/}
38 CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA
91Q INSTITUTO DE ECOLOGÍA, A.C.
(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	RP	UR															
1	3	04	001	0001		Modificado	2,611,202	118,991			2,730,193					2,730,193	100.0			
1	3	04	001	0001		Devengado	2,617,025	128,538			2,745,563					2,745,563	100.0			
1	3	04	001	0001		Pagado	2,617,025	128,538			2,745,563					2,745,563	100.0			
1	3	04	001	0001		Porcentaje Pag/Aprob	139.8	108.0			137.9					137.9				
1	3	04	001	0001		Porcentaje Pag/Modif	100.2	108.0			100.6					100.6				
1	3	04	001	0001	91Q	Instituto de Ecología, A.C.														
1	3	04	001	0001	91Q	Aprobado	1,871,990	118,991			1,990,981					1,990,981	100.0			
1	3	04	001	0001	91Q	Modificado	2,611,202	118,991			2,730,193					2,730,193	100.0			
1	3	04	001	0001	91Q	Devengado	2,617,025	128,538			2,745,563					2,745,563	100.0			
1	3	04	001	0001	91Q	Pagado	2,617,025	128,538			2,745,563					2,745,563	100.0			
1	3	04	001	0001	91Q	Porcentaje Pag/Aprob	139.8	108.0			137.9					137.9				
1	3	04	001	0001	91Q	Porcentaje Pag/Modif	100.2	108.0			100.6					100.6				
3						Desarrollo Económico														
3						Aprobado	227,362,201	90,969,934	3,224,785	310,000	321,866,920					321,866,920	100.0			
3						Modificado	229,398,319	90,969,934	3,224,785	310,000	323,903,038					323,903,038	100.0			
3						Devengado	229,863,431	66,137,671	920,532	29,842,401	326,764,035			-1,838,423	-1,838,423	324,925,612	100.6		-0-	
3						Pagado	229,863,431	66,137,671	920,532	29,842,401	326,764,035			-1,838,423	-1,838,423	324,925,612	100.6		-0-	
3						Porcentaje Pag/Aprob	101.1	72.7	28.5	-0-	101.5					101.0				
3						Porcentaje Pag/Modif	100.2	72.7	28.5	-0-	100.9					100.3				
3	8					Ciencia, Tecnología e Innovación														
3	8					Aprobado	227,362,201	90,969,934	3,224,785	310,000	321,866,920					321,866,920	100.0			
3	8					Modificado	229,398,319	90,969,934	3,224,785	310,000	323,903,038					323,903,038	100.0			
3	8					Devengado	229,863,431	66,137,671	920,532	29,842,401	326,764,035			-1,838,423	-1,838,423	324,925,612	100.6		-0-	
3	8					Pagado	229,863,431	66,137,671	920,532	29,842,401	326,764,035			-1,838,423	-1,838,423	324,925,612	100.6		-0-	
3	8					Porcentaje Pag/Aprob	101.1	72.7	28.5	-0-	101.5					101.0				
3	8					Porcentaje Pag/Modif	100.2	72.7	28.5	-0-	100.9					100.3				
3	8	01				Investigación Científica														
3	8	01				Aprobado	227,362,201	90,969,934	3,224,785	310,000	321,866,920					321,866,920	100.0			
3	8	01				Modificado	229,398,319	90,969,934	3,224,785	310,000	323,903,038					323,903,038	100.0			
3	8	01				Devengado	229,863,431	66,137,671	920,532	29,842,401	326,764,035			-1,838,423	-1,838,423	324,925,612	100.6		-0-	
3	8	01				Pagado	229,863,431	66,137,671	920,532	29,842,401	326,764,035			-1,838,423	-1,838,423	324,925,612	100.6		-0-	
3	8	01				Porcentaje Pag/Aprob	101.1	72.7	28.5	-0-	101.5					101.0				
3	8	01				Porcentaje Pag/Modif	100.2	72.7	28.5	-0-	100.9					100.3				
3	8	01	002			Servicios de apoyo administrativo														
3	8	01	002			Aprobado	20,194,275				20,194,275					20,194,275	100.0			
3	8	01	002			Modificado	19,185,282				19,185,282					19,185,282	100.0			
3	8	01	002			Devengado	16,800,643				16,800,643					16,800,643	100.0			

CUENTA PÚBLICA 2018
ESTADO ANALÍTICO DEL EJERCICIO DEL PRESUPUESTO DE EGRESOS EN CLASIFICACIÓN FUNCIONAL-PROGRAMÁTICA¹⁷
38 CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA
91Q INSTITUTO DE ECOLOGÍA, A.C.
(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			Pagado	16,800,643				16,800,643					16,800,643	100.0				
3	8	01	002			Porcentaje Pag/Aprob	83.2				83.2					83.2					
3	8	01	002			Porcentaje Pag/Modif	87.6				87.6					87.6					
3	8	01	002	M001		Actividades de apoyo administrativo															
3	8	01	002	M001		Aprobado	20,194,275				20,194,275					20,194,275	100.0				
3	8	01	002	M001		Modificado	19,185,282				19,185,282					19,185,282	100.0				
3	8	01	002	M001		Devengado	16,800,643				16,800,643					16,800,643	100.0				
3	8	01	002	M001		Pagado	16,800,643				16,800,643					16,800,643	100.0				
3	8	01	002	M001		Porcentaje Pag/Aprob	83.2				83.2					83.2					
3	8	01	002	M001		Porcentaje Pag/Modif	87.6				87.6					87.6					
3	8	01	002	M001	91Q	Instituto de Ecología, A.C.															
3	8	01	002	M001	91Q	Aprobado	20,194,275				20,194,275					20,194,275	100.0				
3	8	01	002	M001	91Q	Modificado	19,185,282				19,185,282					19,185,282	100.0				
3	8	01	002	M001	91Q	Devengado	16,800,643				16,800,643					16,800,643	100.0				
3	8	01	002	M001	91Q	Pagado	16,800,643				16,800,643					16,800,643	100.0				
3	8	01	002	M001	91Q	Porcentaje Pag/Aprob	83.2				83.2					83.2					
3	8	01	002	M001	91Q	Porcentaje Pag/Modif	87.6				87.6					87.6					
3	8	01	003			Generación de conocimiento científico para el bienestar de la población y difusión de sus resultados															
3	8	01	003			Aprobado	207,167,926	90,969,934	3,224,785	310,000	301,672,645					301,672,645	100.0				
3	8	01	003			Modificado	210,213,037	90,969,934	3,224,785	310,000	304,717,756					304,717,756	100.0				
3	8	01	003			Devengado	213,062,788	66,137,671	920,532		280,120,991					280,120,991	100.0				
3	8	01	003			Pagado	213,062,788	66,137,671	920,532		280,120,991					280,120,991	100.0				
3	8	01	003			Porcentaje Pag/Aprob	102.8	72.7	28.5		92.9					92.9					
3	8	01	003			Porcentaje Pag/Modif	101.4	72.7	28.5		91.9					91.9					
3	8	01	003	E003		Investigación científica, desarrollo e innovación															
3	8	01	003	E003		Aprobado	207,167,926	90,969,934	3,224,785	310,000	301,672,645					301,672,645	100.0				
3	8	01	003	E003		Modificado	210,213,037	90,969,934	3,224,785	310,000	304,717,756					304,717,756	100.0				
3	8	01	003	E003		Devengado	213,062,788	66,137,671	920,532		280,120,991					280,120,991	100.0				
3	8	01	003	E003		Pagado	213,062,788	66,137,671	920,532		280,120,991					280,120,991	100.0				
3	8	01	003	E003		Porcentaje Pag/Aprob	102.8	72.7	28.5		92.9					92.9					
3	8	01	003	E003		Porcentaje Pag/Modif	101.4	72.7	28.5		91.9					91.9					
3	8	01	003	E003	91Q	Instituto de Ecología, A.C.															
3	8	01	003	E003	91Q	Aprobado	207,167,926	90,969,934	3,224,785	310,000	301,672,645					301,672,645	100.0				
3	8	01	003	E003	91Q	Modificado	210,213,037	90,969,934	3,224,785	310,000	304,717,756					304,717,756	100.0				
3	8	01	003	E003	91Q	Devengado	213,062,788	66,137,671	920,532		280,120,991					280,120,991	100.0				

CUENTA PÚBLICA 2018
ESTADO ANALÍTICO DEL EJERCICIO DEL PRESUPUESTO DE EGRESOS EN CLASIFICACIÓN FUNCIONAL-PROGRAMÁTICA^{1/}
38 CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA
91Q INSTITUTO DE ECOLOGÍA, A.C.
(PESOS)

CATEGORÍAS PROGRAMÁTICAS						DENOMINACIÓN	GASTO CORRIENTE					PENSIONES Y JUBILACIONES	GASTO DE INVERSIÓN				TOTAL			
FI	FN	SE	AJ	PP	UR		SERVICIOS PERSONALES	GASTO DE OPERACIÓN	SUBSIDIOS	OTROS DE CORRIENTE	SUMA		INVERSIÓN FÍSICA	SUBSIDIOS	OTROS DE INVERSIÓN	SUMA	TOTAL	ESTRUCTURA PORCENTUAL		
3	8	01	003	E003	91Q	Pagado	213,062,788	66,137,671	920,532		280,120,991						280,120,991	100.0		
3	8	01	003	E003	91Q	Porcentaje Pag/Aprob	102.8	72.7	28.5		92.9						92.9			
3	8	01	003	E003	91Q	Porcentaje Pag/Modif	101.4	72.7	28.5		91.9						91.9			
3	8	01	009			Fortalecimiento a la capacidad científica, tecnológica y de innovación														
3	8	01	009			Aprobado														
3	8	01	009			Modificado														
3	8	01	009			Devengado				29,842,401	29,842,401				-1,838,423	-1,838,423	28,003,978	106.6		-0-
3	8	01	009			Pagado				29,842,401	29,842,401				-1,838,423	-1,838,423	28,003,978	106.6		-0-
3	8	01	009			Porcentaje Pag/Aprob														
3	8	01	009			Porcentaje Pag/Modif														
3	8	01	009	W001		Operaciones Ajenas														
3	8	01	009	W001		Aprobado														
3	8	01	009	W001		Modificado														
3	8	01	009	W001		Devengado				29,842,401	29,842,401				-1,838,423	-1,838,423	28,003,978	106.6		-0-
3	8	01	009	W001		Pagado				29,842,401	29,842,401				-1,838,423	-1,838,423	28,003,978	106.6		-0-
3	8	01	009	W001		Porcentaje Pag/Aprob														
3	8	01	009	W001		Porcentaje Pag/Modif														
3	8	01	009	W001	91Q	Instituto de Ecología, A.C.														
3	8	01	009	W001	91Q	Aprobado														
3	8	01	009	W001	91Q	Modificado														
3	8	01	009	W001	91Q	Devengado				29,842,401	29,842,401				-1,838,423	-1,838,423	28,003,978	106.6		-0-
3	8	01	009	W001	91Q	Pagado				29,842,401	29,842,401				-1,838,423	-1,838,423	28,003,978	106.6		-0-
3	8	01	009	W001	91Q	Porcentaje Pag/Aprob														
3	8	01	009	W001	91Q	Porcentaje Pag/Modif														

1/ Las sumas parciales y total pueden no coincidir debido al redondeo. El símbolo -0- 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.

DR. MIGUEL RUBIO GODOY
Director General

L.C. JOSÉ ANTONIO CRESPO GARCÍA
Subdirector de Finanzas

L.C. BEATRIZ LARA RIVERA
Subdirectora de Desarrollo Institucional

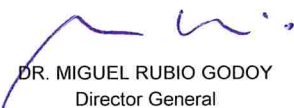
CUENTA PÚBLICA 2018
ESTADO ANALÍTICO DEL EJERCICIO DEL PRESUPUESTO DE EGRESOS EN CLASIFICACIÓN FUNCIONAL (ARMONIZADO)^{1/}
38 CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA
91Q INSTITUTO DE ECOLOGÍA, A.C.
(PESOS)

CONCEPTO	APROBADO	AMPLIACIONES / (REDUCCIONES)	MODIFICADO	DEVENGADO	PAGADO	SUBEJERCICIO ^{2/}
	1	2 = (3-1)	3	4	5	6 = (3-4)
Gobierno	1,990,981	739,212	2,730,193	2,745,563	2,745,563	-15,370
Coordinación de la Política de Gobierno	1,990,981	739,212	2,730,193	2,745,563	2,745,563	-15,370
Desarrollo Económico	321,866,920	2,036,118	323,903,038	324,925,612	324,925,612	-1,022,574
Ciencia, Tecnología e Innovación	321,866,920	2,036,118	323,903,038	324,925,612	324,925,612	-1,022,574
Total del Gasto	323,857,901	2,775,330	326,633,231	327,671,175	327,671,175	-1,037,944

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.


DR. MIGUEL RUBIO GODOY
Director General


L.C. JOSÉ ANTONIO CRESPO GARCÍA
Subdirector de Finanzas


L.C. BEATRIZ LARA RIVERA
Subdirectora de Desarrollo Institucional

CUENTA PÚBLICA 2018
GASTO POR CATEGORÍA PROGRAMÁTICA^{II}
38 CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA
91Q INSTITUTO DE ECOLOGÍA, A.C.
(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	229,234,191	91,088,925	3,224,785	310,000	323,857,901						323,857,901	100.0		
				TOTAL MODIFICADO	232,009,521	91,088,925	3,224,785	310,000	326,633,231						326,633,231	100.0		
				TOTAL DEVENGADO	232,480,456	66,266,209	920,532	29,842,401	329,509,598				-1,838,423	-1,838,423	327,671,175	100.6		-0-
				TOTAL PAGADO	232,480,456	66,266,209	920,532	29,842,401	329,509,598				-1,838,423	-1,838,423	327,671,175	100.6		-0-
				Porcentaje Pag/Aprob	101.4	72.7	28.5	-0-	101.7						101.2			
				Porcentaje Pag/Modif	100.2	72.7	28.5	-0-	100.9						100.3			
1	2			Desempeño de las Funciones														
1	2			Aprobado	207,167,926	90,969,934	3,224,785	310,000	301,672,645						301,672,645	100.0		
1	2			Modificado	210,213,037	90,969,934	3,224,785	310,000	304,717,756						304,717,756	100.0		
1	2			Devengado	213,062,788	66,137,671	920,532		280,120,991						280,120,991	100.0		
1	2			Pagado	213,062,788	66,137,671	920,532		280,120,991						280,120,991	100.0		
1	2			Porcentaje Pag/Aprob	102.8	72.7	28.5		92.9						92.9			
1	2			Porcentaje Pag/Modif	101.4	72.7	28.5		91.9						91.9			
1	2	E		Prestación de Servicios Públicos														
1	2	E		Aprobado	207,167,926	90,969,934	3,224,785	310,000	301,672,645						301,672,645	100.0		
1	2	E		Modificado	210,213,037	90,969,934	3,224,785	310,000	304,717,756						304,717,756	100.0		
1	2	E		Devengado	213,062,788	66,137,671	920,532		280,120,991						280,120,991	100.0		
1	2	E		Pagado	213,062,788	66,137,671	920,532		280,120,991						280,120,991	100.0		
1	2	E		Porcentaje Pag/Aprob	102.8	72.7	28.5		92.9						92.9			
1	2	E		Porcentaje Pag/Modif	101.4	72.7	28.5		91.9						91.9			
1	2	E	003	Investigación científica, desarrollo e innovación														
1	2	E	003	Aprobado	207,167,926	90,969,934	3,224,785	310,000	301,672,645						301,672,645	100.0		
1	2	E	003	Modificado	210,213,037	90,969,934	3,224,785	310,000	304,717,756						304,717,756	100.0		
1	2	E	003	Devengado	213,062,788	66,137,671	920,532		280,120,991						280,120,991	100.0		
1	2	E	003	Pagado	213,062,788	66,137,671	920,532		280,120,991						280,120,991	100.0		
1	2	E	003	Porcentaje Pag/Aprob	102.8	72.7	28.5		92.9						92.9			
1	2	E	003	Porcentaje Pag/Modif	101.4	72.7	28.5		91.9						91.9			
1	3			Administrativos y de Apoyo														
1	3			Aprobado	22,066,265	118,991			22,185,256						22,185,256	100.0		
1	3			Modificado	21,796,484	118,991			21,915,475						21,915,475	100.0		
1	3			Devengado	19,417,668	128,538		29,842,401	49,388,607				-1,838,423	-1,838,423	47,550,184	103.9		-0-
1	3			Pagado	19,417,668	128,538		29,842,401	49,388,607				-1,838,423	-1,838,423	47,550,184	103.9		-0-
1	3			Porcentaje Pag/Aprob	88.0	108.0			222.6						214.3			
1	3			Porcentaje Pag/Modif	89.1	108.0			225.4						217.0			
1	3	M		Apoyo al proceso presupuestario y para mejorar la eficiencia institucional														
1	3	M		Aprobado	20,194,275				20,194,275						20,194,275	100.0		

CUENTA PÚBLICA 2018
GASTO POR CATEGORÍA PROGRAMÁTICA^{1/}
38 CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA
91Q INSTITUTO DE ECOLOGÍA, A.C.
(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		
1	3	M		Modificado	19,185,282				19,185,282						19,185,282	100.0		
1	3	M		Devengado	16,800,643				16,800,643						16,800,643	100.0		
1	3	M		Pagado	16,800,643				16,800,643						16,800,643	100.0		
1	3	M		Porcentaje Pag/Aprob	83.2				83.2						83.2			
1	3	M		Porcentaje Pag/Modif	87.6				87.6						87.6			
1	3	M	001	Actividades de apoyo administrativo														
1	3	M	001	Aprobado	20,194,275				20,194,275						20,194,275	100.0		
1	3	M	001	Modificado	19,185,282				19,185,282						19,185,282	100.0		
1	3	M	001	Devengado	16,800,643				16,800,643						16,800,643	100.0		
1	3	M	001	Pagado	16,800,643				16,800,643						16,800,643	100.0		
1	3	M	001	Porcentaje Pag/Aprob	83.2				83.2						83.2			
1	3	M	001	Porcentaje Pag/Modif	87.6				87.6						87.6			
1	3	O		Apoyo a la función pública y al mejoramiento de la gestión														
1	3	O		Aprobado	1,871,990	118,991			1,990,981						1,990,981	100.0		
1	3	O		Modificado	2,611,202	118,991			2,730,193						2,730,193	100.0		
1	3	O		Devengado	2,617,025	128,538			2,745,563						2,745,563	100.0		
1	3	O		Pagado	2,617,025	128,538			2,745,563						2,745,563	100.0		
1	3	O		Porcentaje Pag/Aprob	139.8	108.0			137.9						137.9			
1	3	O		Porcentaje Pag/Modif	100.2	108.0			100.6						100.6			
1	3	O	001	Actividades de apoyo a la función pública y buen gobierno														
1	3	O	001	Aprobado	1,871,990	118,991			1,990,981						1,990,981	100.0		
1	3	O	001	Modificado	2,611,202	118,991			2,730,193						2,730,193	100.0		
1	3	O	001	Devengado	2,617,025	128,538			2,745,563						2,745,563	100.0		
1	3	O	001	Pagado	2,617,025	128,538			2,745,563						2,745,563	100.0		
1	3	O	001	Porcentaje Pag/Aprob	139.8	108.0			137.9						137.9			
1	3	O	001	Porcentaje Pag/Modif	100.2	108.0			100.6						100.6			
1	3	W		Operaciones ajenas														
1	3	W		Aprobado														
1	3	W		Modificado														
1	3	W		Devengado				29,842,401	29,842,401				-1,838,423	-1,838,423	28,003,978	106.6		-0-
1	3	W		Pagado				29,842,401	29,842,401				-1,838,423	-1,838,423	28,003,978	106.6		-0-
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				29,842,401	29,842,401				-1,838,423	-1,838,423	28,003,978	106.6		-0-

CUENTA PÚBLICA 2018
GASTO POR CATEGORÍA PROGRAMÁTICA^{1/}
38 CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA
91Q INSTITUTO DE ECOLOGÍA, A.C.
(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		
1	3	W	001	Pagado				29,842,401	29,842,401				-1,838,423	-1,838,423	28,003,978	106.6		-0-
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.


DR. MIGUEL RUBIO GODOY
Director General


L.C. JOSÉ ANTONIO CRESPO GARCÍA
Subdirector de Finanzas


L.C. BEATRIZ LARA RIVERA
Subdirectora de Desarrollo Institucional

CUENTA PÚBLICA 2018
GASTO POR CATEGORÍA PROGRAMÁTICA (ARMONIZADO)^{1/}
38 CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA
91Q INSTITUTO DE ECOLOGÍA, A.C.
(PESOS)

CONCEPTO	APROBADO	AMPLIACIONES / (REDUCCIONES)	MODIFICADO	DEVENGADO	PAGADO	SUB EJERCICIO ^{2/}
	1	2 = (3-1)	3	4	5	6 = (3-4)
Programas Federales	323,857,901	2,775,330	326,633,231	327,671,175	327,671,175	-1,037,944
Desempeño de las Funciones	301,672,645	3,045,111	304,717,756	280,120,991	280,120,991	24,596,765
Prestación de Servicios Públicos	301,672,645	3,045,111	304,717,756	280,120,991	280,120,991	24,596,765
Administrativos y de Apoyo	22,185,256	-269,781	21,915,475	47,550,184	47,550,184	-25,634,709
Apoyo al proceso presupuestario y para mejorar la eficiencia institucional	20,194,275	-1,008,993	19,185,282	16,800,643	16,800,643	2,384,639
Apoyo a la función pública y al mejoramiento de la gestión	1,990,981	739,212	2,730,193	2,745,563	2,745,563	-15,370
Operaciones ajenas				28,003,978	28,003,978	-28,003,978
Total del Gasto	323,857,901	2,775,330	326,633,231	327,671,175	327,671,175	-1,037,944

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.

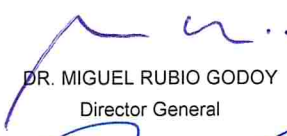

DR. MIGUEL RUBIO GODOY
Director General

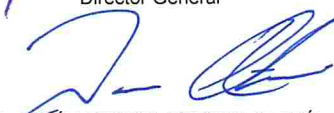

L.C. JOSÉ ANTONIO CRESPO GARCÍA
Subdirector de Finanzas


L.C. BEATRIZ LARA RIVERA
Subdirectora de Desarrollo Institucional

Instituto de Ecología, A.C.
Conciliación entre los Ingresos Presupuestarios y Contables
Correspondiente del 1 de enero al 31 de diciembre 2018
(Cifras en pesos)

1. Total de Ingresos Presupuestarios	296,578,153
2. Más Ingresos Contables No Presupuestarios	655,341
2.1 Ingresos Financieros	
2.2 Incremento por Variación de Inventarios	
Disminución del Exceso de Estimaciones por Pérdida o Deterioro u	
2.3 Obsolescencia	
2.4 Disminución del Exceso de Provisiones	
2.5 Otros Ingresos y Beneficios Varios	
2.6 Otros Ingresos Contables No Presupuestarios	655,341
Ingresos registrados en el Fideicomiso	655,341
3. Menos Ingresos Presupuestarios No Contables	427,730
3.1 Aprovechamientos Patrimoniales	
3.2 Ingresos Derivados de Financiamientos	
3.3 Otros Ingresos Presupuestarios No Contables	427,730
Ingresos de recursos fiscales registrados en la cuenta de patrimonio	458,057
Reembolsos de ingresos propios registrados en el remanente de ejercicios anteriores	-15,491
Reembolsos de ingresos CONACYT registrados en el remanente de ejercicios anteriores	-14,836
4. Total de Ingresos Contables	296,805,764


DR. MIGUEL RUBIO GODOY
Director General


L.C. JOSÉ ANTONIO CRESPO GARCÍA
Subdirector de Finanzas


L.C. BEATRIZ LARA RIVERA
Subdirectora de Desarrollo Institucional

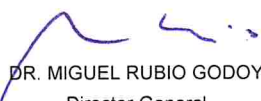
Instituto de Ecología, A.C.
Conciliación entre los Egresos Presupuestarios y los Gastos Contables
Correspondiente del 1 de enero al 31 de diciembre 2018
(Cifras en pesos)

1. Total de Egresos Presupuestarios	327,671,175
--	--------------------

2. Menos Egresos Presupuestarios No Contables	29,133,774
2.1 Materias Primas y Materiales de Producción y Comercialización	0
2.2 Materiales y Suministros (Bibliografía)	12,360
2.3 Mobiliario y Equipo de Administración	0
2.4 Mobiliario y Equipo Educativo y Recreativo	0
2.5 Equipo e Instrumental Médico y de Laboratorio	0
2.6 Vehículos y Equipo de Transporte	0
2.7 Equipo de Defensa y Seguridad	0
2.8 Maquinaria, Otros Equipos y Herramientas	0
2.9 Activos Biológicos	0
2.10 Bienes Inmuebles	0
2.11 Activos Intangibles	990,494
2.12 Obra Pública en Bienes de Dominio Público	0
2.13 Obra Pública en bienes Propios	0
2.14 Acciones y Participaciones de Capital	0
2.15 Compra de Títulos y Valores	0
2.16 Concesión de Préstamos	0
2.17 Inversiones en Fideicomisos, Mandatos y Otros Análogos	0
2.18 Provisiones para Contingencias y Otras Erogaciones Especiales	0
2.19 Amortización de la Deuda Pública	0
2.20 Adeudos de Ejercicios Fiscales Anteriores (ADEFAS)	0
2.21 Otros Egresos Presupuestarios No Contables	28,130,920
Otros activos diferidos	72,662
Anticipo a proveedores por impresión de libros	54,280
Operaciones ajenas (neto)	28,003,978

3. Más Gastos Contables No Presupuestales	64,951,456
Estimaciones, Depreciaciones, Deterioros, Obsolescencia y	
3.1 Amortizaciones	53,414,950
3.2 Provisiones	0
3.3 Disminución de Inventarios (Almacén General)	324,305
Aumento por Insuficiencia de Estimaciones por Pérdida o Deterioro u	
3.4 Obsolescencia	0
3.5 Aumento por Insuficiencia de Provisiones	0
3.6 Otros Gastos	0
3.7 Otros Gastos Contables No Presupuestarios	11,212,201
Otras pérdidas	562,593
Gastos registrados en el Fideicomiso	10,649,608

4. Total de Gastos Contables	363,488,857
-------------------------------------	--------------------


DR. MIGUEL RUBIO GODOY
Director General


L.C. JOSE ANTONIO CRESPO GARCÍA
Subdirector de Finanzas


L.C. BEATRIZ LARA RIVERA
Subdirectora de Desarrollo Institucional

NOTAS A LOS ESTADOS PRESUPUESTALES 2018

(Cifras en miles de pesos con un decimal)

1) Constitución y objeto de la entidad.**a) Constitución.**

El Instituto de Ecología, A.C. es una entidad de la Administración Pública Federal de conformidad con el artículo 90 de la **"CONSTITUCIÓN"**, determinada como empresa de participación estatal mayoritaria con fundamento en el último párrafo del artículo 46 de la Ley Orgánica de la Administración Pública Federal, artículos 2º, 3º segundo párrafo y 12 de la Ley Federal de Entidades Paraestatales, y lo publicado en el Diario Oficial de la Federación de fecha 15 de agosto de 2018 en la Relación de Entidades Paraestatales de la Administración Pública Federal sujetas a la Ley Federal de las Entidades Paraestatales y su Reglamento, sectorizada en el Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología de acuerdo con el artículo 48 de la Ley Orgánica de la Administración Pública Federal y los artículos 3 fracción V y 4 fracción VII de la Ley de Ciencia y Tecnología, denominada Centro Público de Investigación con fundamento en los artículos 47, 48 y 53 de la misma Ley de Ciencia y Tecnología. Dotado de personalidad jurídica y patrimonio propio, que funciona como Asociación Civil legalmente constituida conforme a las leyes mexicanas, mediante escritura pública número 47,016 de fecha 07 de agosto de 1975, ante el titular de la Notaría Pública número 69 de la ciudad de México, Distrito Federal, Licenciado Carlos Prieto Aceves, asociado y actuando en el protocolo de la Notaría Pública número 40 de la ciudad de México, Distrito Federal, de la que es titular el Licenciado Xavier Prieto Aguilera, y Modificación de los Estatutos Sociales, mediante escritura pública número 11,630 de fecha 15 de abril de 2008, ante el titular de la Notaría Pública número 3 de la ciudad de Coatepec, Estado de Veracruz, Licenciado Francisco Saucedo Ramírez. Para efectos del cumplimiento de su objeto, se rige por lo señalado en la Ley de Ciencia y Tecnología, La Ley Orgánica de la Administración Pública Federal, la Ley Federal de las Entidades Paraestatales, el Código Civil Federal y demás disposiciones legales y administrativas aplicables.

b) Objeto.

Los principales objetivos que cumple como ente de la administración pública federal son los siguientes:

- I- Realizar actividades de investigación básica y aplicada en el área de ecología, biodiversidad, conservación, manejo de recursos y disciplinas afines y en su caso, elaborar los estudios socioeconómicos que las fundamenten, orientadas hacia la solución de problemas nacionales, regionales y locales de nuestro país.
- II- Formular, ejecutar e impartir programas para estudios de especialidades, maestrías, doctorados y estancias posdoctorales, así como cursos de actualización y



- especialización de personal profesional en actividades relacionadas con el objeto del INECOL.
- III- Orientar la investigación científica y el desarrollo e innovación tecnológica a la modernización del sector productivo y promover y gestionar ante las organizaciones públicas, sociales y privadas, la transferencia del conocimiento, en términos de lo que para el efecto se establezca en la normatividad aplicable.
 - IV- Difundir y publicar información técnica y científica sobre los avances que registre en su especialidad, así como de los resultados de las investigaciones y trabajos que realice.
 - V- Contribuir con el Sistema Nacional de Ciencia y Tecnología a que se refiere la Ley de Ciencia y Tecnología para asociar el trabajo científico y la formación de recursos humanos de alto nivel al desarrollo del conocimiento y a la atención de las necesidades de la sociedad mexicana.
 - VI- Realizar labores de vinculación con los sectores público, social y privado.
 - VII- Colaborar con las autoridades competentes en actividades de promoción de la metrología, el establecimiento de normas de calidad y la certificación en apego a la Ley de la materia.

Como se menciona en el numeral 3, el Instituto ejerce su presupuesto a través de metas para cumplir con sus objetivos mediante indicadores, siendo los más representativos: Generación de conocimiento de calidad; Calidad de los Posgrados y Generación de recursos humanos especializados.

En octubre del 2000 se creó el Fideicomiso denominado “Fondo de Investigación Científica y Desarrollo Tecnológico del Instituto de Ecología, A.C. (INECOL)”, estableciendo las Reglas de Operación que regulan su objeto y disposiciones generales en la materia, aprobadas por el Órgano de Gobierno facultado de acuerdo con el estatuto jurídico y la Dirección Adjunta de Asuntos Jurídicos del CONACYT.

2) Normatividad gubernamental.

Las principales normas y disposiciones gubernamentales que le son aplicables a la entidad para reunir, clasificar, registrar y reportar la información presupuestal para el período del 1° de enero al 31 de diciembre del 2018 son los siguientes:

- Plan Nacional de Desarrollo 2013 - 2018;
- Ley Orgánica de la Administración Pública Federal;
- Ley Federal de Entidades Paraestatales y su Reglamento;
- Ley de Ciencia y Tecnología;
- Presupuesto de Egresos de la Federación (PEF), para el ejercicio fiscal 2018;
- Ley de Ingresos de la Federación para el ejercicio 2018;
- Ley Federal de Presupuesto y Responsabilidad Hacendaria y su Reglamento;
- Ley Federal de Responsabilidades de los Servidores Públicos;

- Ley General de Responsabilidades Administrativas;
- Ley General de Contabilidad Gubernamental;
- Manual Administrativo de Aplicación General en Materia de Recursos Financieros y Modificaciones;
- Oficios Circulares emitidos por la Subsecretaría de Egresos de la SHCP;
- Disposiciones Administrativas emitidas por la Secretaría de la Función Pública;
- Clasificador por Objeto del Gasto para la Administración Pública Federal emitido por la SHCP;
- Decreto que establece las Medidas para el uso eficiente, transparente y eficaz de los recursos públicos, y las acciones de disciplina presupuestaria en el ejercicio del gasto público, así como la modernización de la Administración Pública Federal y sus Lineamientos;
- Lineamientos para los que se establecen medidas de austeridad en el gasto de operación en las dependencias y entidades de la Administración Pública Federal;
- Manual de Contabilidad Gubernamental para el sector paraestatal;
- Clasificador por rubros de ingresos emitido por el Consejo Nacional de Armonización Contable (CONAC);
- Clasificador por tipo de gasto emitido por el CONAC;
- Clasificación funcional del gasto emitido por el CONAC;
- Clasificación Administrativa emitida por la CONAC; y
- Clasificación Programática emitida por la CONAC.

Las cifras correspondientes a los ingresos y egresos presupuestales se presentan agrupados de conformidad con el Clasificador por Rubro de Ingresos emitido por el CONAC y el Clasificador por Objeto del Gasto para la Administración Pública Federal, emitido por la Secretaría de Hacienda y Crédito Público y se prepararon sobre la base de valor histórico original.

3) Cumplimiento global de metas por programa.

El Programa Presupuestario asignado para el cumplimiento de objetivos y metas a cargo del INECOL es *E003 Investigación científica, desarrollo e innovación*, siendo las metas programáticas para 2018 las siguientes:

Programa Presupuestario	Indicador	Programado	Realizado	Variación	
				Absoluta	%
E003	Generación de conocimiento de calidad	2.81	3.01	0.20	7.1%
E003	Proyectos externos por investigador	1.11	0.90	-0.21	-18.9%
E003	Calidad de los Posgrados	0.88	0.88	0.00	0.0%
E003	Generación de recursos humanos especializados	0.38	0.36	-0.02	-5.3%
E003	Proyectos interinstitucionales	0.36	0.31	-0.05	-13.9%

Programa Presupuestario	Indicador	Programado	Realizado	Variación	
				Absoluta	%
E003	Transferencia del conocimiento	1.06	1.26	0.20	18.9%
E003	Propiedad industrial solicitada	1	3	2	200.0%
E003	Actividades de divulgación por personal de C y T	7.71	12.95	5.24	68.0%
E003	Índice de Sostenibilidad Económica	0.17	0.11	-0.06	-35.3%
E003	Índice de Sostenibilidad Económica para la Investigación	0.20	0.11	-0.09	-45.0%

Generación de conocimiento de calidad. En 2018 el cumplimiento de esta meta superó al programado en un 7.1%, al reflejar un resultado de 3.01, por realizarse 385 publicaciones divididas entre los 128 investigadores vigentes al cierre del ejercicio, en vez de 2.81 programado. Cabe mencionar que se superó el número de publicaciones arbitradas en un 12.2%, sin embargo, el número de investigadores fue superior al programado, incidiendo directamente en el resultado de este indicador. En generación de conocimiento se incluyen artículos científicos, libros y capítulos de libros, todos arbitrados por un comité o cuerpo editorial.

Proyectos externos por investigador. No se alcanzó la meta programada de 1.11 en un 18.9% (0.90 alcanzado vs 1.11 programado), es decir, de los 136 proyectos de investigación financiados con recursos externos programados se alcanzó el número de 115, además de que el número de investigadores fue superior al programado, por lo que ambos factores repercuten directamente en la disminución del indicador. Los resultados antes expuestos en gran parte se han debido a una estimación superior derivada de incluir proyectos que actualmente se consideran como fondos en administración.

Calidad de los Posgrados. La meta anual registrada para el INECOL en el año 2018 fue mantener los registros en el Programa Nacional de Posgrados de Calidad (PNPC), uno como "Consolidado" y uno como "Competencia Internacional". Actualmente el INECOL tiene registrados en el PNPC, la Maestría y el Doctorado en Ciencias. La Maestría en nivel de "Competencia Internacional" y el Doctorado en nivel de "Consolidado". Ambos siguen ofertando programas de reconocido prestigio y calidad a la sociedad mexicana, así como en el mercado latinoamericano, contribuyendo al desarrollo nacional y de la región. Al mantener ambos su permanencia, el indicador está cumplido en su totalidad.

Generación de recursos humanos especializados. Con relación a los estudiantes titulados del Programa de Maestría el número asciende a 31, superando la meta en cuatro. Con respecto al Programa de Doctorado, 15 estudiantes obtuvieron su grado. El Posgrado INECOL logró graduar en 2018 en total 46 estudiantes mismo número planteado en la meta. En cuanto al número de investigadores del centro, este se incrementó con la integración de seis personas. Este aumento tuvo como resultado un ligero decremento en el indicador de 0.38 a 0.36 alcanzado. Se destaca que en el 2018 el 93% de los graduados lo hicieron en tiempos de eficiencia terminal.

Proyectos Interinstitucionales. En 2018 no se logró alcanzar la meta del indicador en un 13.9%, derivado de 36 proyectos de este tipo entre el total de proyectos de investigación de 115. Este indicador refleja el grado de colaboración con otras instituciones y universidades para dar respuesta conjunta a problemáticas de los sectores social y productivo.

Transferencia del conocimiento. En 2018 se superó la meta del indicador en un 18.9%. Lo que muestra que la institución se vinculó satisfactoriamente con los sectores productivo, académico y social.

Propiedad industrial solicitada. En 2018 se superó la meta programada de 1, al registrarse 3 solicitudes *“Método de obtención de partículas porosas mediante un proceso híbrido de pulverización por secado-enfriamiento”*; *“Método de modificación de quitosano”* y *“Composiciones de sistemas encapsulados con estructuras de poros y método de obtención”*.

Actividades de divulgación por personal de Ciencia y Tecnología. Para el año 2018, la meta programada de 7.71 fue superada en 68.0% al alcanzar 12.95 como resultado de realizar 3,160 actividades entre 244 personas enfocadas a la ciencia y tecnología, en las que se incluyen conferencias, talleres, cursos, exposiciones, producción de videos, participaciones en radio y televisión, publicaciones en medios impresos y páginas WEB, boletines de prensa, visitas guiadas, eventos culturales y presentaciones de libros.

Índice de Sostenibilidad Económica. Al cierre de diciembre 2018, la meta alcanzó 0.11, lo que significa un 35.3% menos con respecto al programado anual de 0.17, diferencia originada principalmente por una menor captación de ingresos propios, los cuales son destinados principalmente para apoyar a los proyectos de investigación, siendo importante mencionar que la estimación de ingresos considerada para el Programa de Mediano Plazo incluyó recursos correspondientes a proyectos de investigación específicos que actualmente no son considerados ingresos propios por tratarse de Fondos en Administración, los cuales no forman parte del techo presupuestal de la Institución.

Índice de sostenibilidad económica para la investigación. Al cierre de diciembre 2018 se alcanzó el 0.11, lo que representó alcanzar la meta anual programada en un 55.0%, debido principalmente a lo mencionado en el indicador anterior.

En cuanto a la congruencia de la calendarización y ministración de recursos fiscales, se presenta el cuadro comparativo siguiente:



Mes	Presupuesto modificado (miles de pesos)		
	Calendarizado	Ministrado	Diferencia
Enero	16,489.5	16,489.5	0.0
Febrero	31,117.0	31,117.0	0.0
Marzo	18,047.8	18,047.8	0.0
Abril	19,988.0	19,988.0	0.0
Mayo	18,210.3	18,210.3	0.0
Junio	25,325.2	25,445.7	-120.5
Julio	17,353.9	17,379.3	-25.4
Agosto	22,289.9	22,697.3	-407.4
Septiembre	19,229.7	19,400.5	-170.8
Octubre	38,106.5	39,434.8	-1,328.3
Noviembre	13,404.5	14,790.7	-1,386.2
Diciembre	22,461.8	22,461.8	0.0
	262,024.1	265,462.7	-3,438.6

Es importante destacar que el 15 de enero 2019 se realizó reintegro a TESOFE por 3,438.6 miles de pesos, correspondientes al capítulo 1000 Servicios Personales, con el fin de restituir ahorros y economías al Ramo 23 Provisiones Salariales y Económicas.

4) Variaciones en el ejercicio presupuestal.

Flujo de efectivo

Ingresos. La diferencia captada de menos al cierre del ejercicio de 30,055.1 miles de pesos que representó el 9.2% respecto del modificado global, corresponde a recursos propios y se originó principalmente por proyectos concretados en el último trimestre del año y de los cuales no se recibieron ingresos, así como una estimación superior derivada de incluir proyectos que actualmente se consideran como Fondos en Administración, siendo importante destacar que el número de proyectos disminuyó en un 8.8%, al pasar de 68 en 2017 a 62 en 2018, sin considerar los Fondos en Administración.

Egresos. El mayor ejercicio pagado a diciembre 2018 de 1,037.9 miles de pesos que representó el 0.3% respecto del modificado, se integra por un pagado menor de recursos propios por 26,966.0 miles de pesos y el neto positivo (salidas mayores a los ingresos) de operaciones ajenas por 28,003.9 miles de pesos, variaciones originadas por:

- Mayor ejercicio en Servicios personales de 470.9 miles de pesos, correspondientes a recursos propios debido a que para cumplir con los entregables estipulados en los

contratos de prestación de servicios, se requirió contratar un mayor número de técnicos académicos eventuales a los estimados.

- En Gasto de operación un menor ejercicio de 24,822.7 miles de pesos, correspondiente a recursos propios, debido a la menor demanda de material de laboratorio, gasolina y diversos servicios para la realización de los entregables de los contratos de prestación de servicios, además de que los ingresos recibidos de recursos propios fueron menores a los estimados en 30,055.1 miles de pesos, lo que incide directamente en el gasto.
- Subsidios (becas) presentó un menor ejercicio de 2,304.3 miles de pesos, originado por la menor incorporación de becarios y tesisistas como resultado del proceso de selección y de autorización por parte de las fuentes de financiamiento externas, así como que este rubro no se ha considerado en los contratos de prestación de servicio.
- En Otras erogaciones no se ejercieron gastos, debido principalmente a que no fue posible concretar el programa de becas de servicio social.

Devengado

Ingresos. No presentó diferencia con relación al recibido.

Egresos. El gasto pagado no presentó variación con respecto al devengado, al cumplirse con todos los compromisos, sin embargo, el neto de operaciones ajenas del ejercicio 2018 fue negativo (salidas menores a los ingresos) por 33,905.8 miles de pesos que al compararse con el positivo (salidas mayores a los ingresos) que se presentó en el flujo de efectivo de 28,003.9 miles de pesos, se observó una variación, originada por el pago en 2018 de operaciones ajenas con terceros comprometidos en 2017 por 61,909.7 miles de pesos.

5) Disposiciones de racionalidad y austeridad presupuestaria.

De conformidad con lo establecido en los Artículos 61 de la Ley Federal de Presupuesto y Responsabilidad Hacendaria y 14 del Presupuesto de Egresos de la Federación para el ejercicio 2018, al Decreto que establece las medidas para el uso eficiente, transparente y eficaz de los recursos públicos, y las acciones de disciplina presupuestaria en el ejercicio del gasto público, así como para la modernización de la Administración Pública Federal y sus Lineamientos, emitidos por la Secretaría de Hacienda y Crédito Público publicados en el Diario Oficial de la Federación (DOF) el 10 de diciembre 2012 y 30 de enero 2013 respectivamente, así como los Lineamientos por los que se establecen medidas de austeridad en el gasto de operación en las dependencias y entidades de la Administración Pública Federal publicados en el DOF el 22 de febrero 2016, el Instituto implementó mecanismos de control, de los avances y acciones realizadas, que a continuación se describen:

a) Servicios personales.

En recursos fiscales se realizó reintegro de recursos por 3,438.6 miles de pesos al Ramo 23 Provisiones Salariales y Económicas, correspondientes a ahorros y economías una vez cubiertas las prestaciones al personal, autorizado con folios de adecuaciones 2018-38-91Q-416 y 2018-38-91Q-417.

La plantilla de personal asignado a la Dirección de Administración en 2018 fue de 48 plazas, igual con respecto al ejercicio 2017, la cual incluye 10 plazas de mando. Siendo importante mencionar que el total de plazas de personal de mando autorizadas al INECOL es de 14, asignadas 2 al Órgano Interno de Control y 2 al área sustantiva.

Durante el ejercicio de 2018 no se crearon plazas conforme a lo establecido en el artículo 14 del PEF 2018, siendo importante mencionar que en el INECOL se aplicó el incremento salarial autorizado, para el personal científico y tecnológico y administrativo y apoyo del 3.40% y para el personal de mando del 3.38%, el cual representó sólo mantener el poder adquisitivo respecto del año 2017.

b) Gasto de operación (Capítulos 2000 Materiales y Suministros y 3000 Servicios Generales).

En 2018 se autorizó el mismo presupuesto original con respecto al 2017, siendo importante mencionar que el presupuesto original autorizado de 2017 presentó en recursos fiscales una reducción de 22,107.9 miles de pesos con respecto a 2016, lo que en 2018 siguió afectando directamente la operación del área sustantiva, reflejándose significativamente también en el menor ejercicio de partidas de austeridad.

- i) No se presentó mayor ejercicio del gasto en partidas de austeridad si se considera el autorizado total de recursos fiscales y propios.
- ii) El menor ejercicio del gasto en las partidas de referencia se debió principalmente a la asignación de presupuesto en gasto de operación similar al de 2017, lo que afectó directamente la asignación de presupuesto individual a investigadores, disminuyendo su movilidad y afectando su quehacer científico, así como el haber dado continuidad a las acciones, tales como:

(1) En servicio de energía eléctrica:

- Reemplazar, en el Campus III, el tablero NQOD244L11S BN7 y su conductor principal, por un tablero NQOD304L11S, con la finalidad de proporcionar más circuitos que permitieran la instalación de un equipo de laboratorio. El conductor principal se incrementó a un calibre 4 AWG 90°C, que permitiera una capacidad de conducción de 95 Amperes por fase, evitando puntos calientes.
- Realizar balanceo de cargas en todos los tableros existentes en Campus III, a fin de evitar el sobrecalentamiento de los conductores por sobrecarga, que afectan al consumo en general.

- Corregir la instalación eléctrica en el laboratorio ampliado de Biología de Suelos en campus II: esto incluye el reemplazo de un centro de carga QO8, por un tablero NQOD244L11S y su cable alimentador de calibre 8, por cable Stabiloy calibre 1/0, así como correcciones en la instalación eléctrica existente reemplazando cables de circuitos de fuerza y alumbrado.
- Cambiar 12 lámparas compactas ahorradoras de 85W a 220 volts, por lámpara de LED integrada Omnidireccional marca OSRAM de 18 W.
- Reemplazar lámparas ineficientes por lámparas del tipo LED de 8 W sobre el pasillo exterior del auditorio Dr. Gonzalo Halfter UNIRA. Al interior se remplazaron lámparas de halógeno de 150W por lámparas dimeables LED de 18W.
- Sustituir en diversas áreas la iluminación interior con 49 luminarias acorde al plafón existente, eliminando luminarias marca Construlita de sobreponer con lámparas T5 de 28W y remplazándolas por luminarias panel LED de 18W LEDVANCE de la marca OSRAM.
- Reemplazar 67 luminarias de alto consumo energético del tipo curvalum T8 de 32W por luminarias panel LED de 18W LEDVANCE de la marca OSRAM, en el edificio B del Campus I.
- Reemplazar lámparas compactas ahorradoras de 85W a 220 volts por focos LED de 20 W a 220 Volts marca Osram en postes de alumbrado exterior en escaleras de acceso a INECOL y Jardín Botánico.
- Continuar con el programa de mantenimiento preventivo a los equipos de climatización, deshumidificadores, congeladores y refrigeradores a fin de hacer más eficiente el funcionamiento de estos y, en consecuencia, controlar el consumo de energía.
- Reforzar el conductor del Hilo neutro en el Campus I con el objetivo de corregir la variación de voltaje en las instalaciones eléctricas del campus I, eliminando un punto caliente existente, que provocaba pérdida de energía.
- Reemplazar en los laboratorios del edificio A del Campus I, 266 lámparas Fluorescentes T8 de 32W por lámparas T8 LED de 18W, así mismo, por requerir una alimentación directa de 100 V a 240 V estas lámparas, fue necesario eliminar los balastos electrónicos con los que estaban provistos los luminarios (133 piezas).
- Realizar un análisis y posterior corrección de fallas en las instalaciones eléctricas sobre acometidas de edificios, verificando calibres adecuados acordes a cargas de energía.
- Continuar con el reemplazo de balastos electrónicos con circuito integrado multivoltaje de 120 a 227 volts, con sello de garantía de cumplimiento NOM-058-SCFI- vigente, en los sistemas que lo requieren.
- En lo referente a equipos de climatización, realizar ajustes periódicos a termostatos que permiten eficientar la operación de los equipos y se revisa de manera constante que los usuarios no modifiquen los parámetros.

- Implementar estrategias que impidan incrementar de manera considerable y bajo las condiciones actuales, el consumo de energía, entre ellas: se han mudado de áreas algunos proyectos que requieren un control más específico y puntual de temperatura, se maneja la recirculación de aire sin afectar temperaturas en áreas que lo permiten las condiciones y los equipos de laboratorio.
 - Continuar con el reemplazo de acometidas principales a algunos tableros de distribución, con el objeto de mejorar el calibre y evitar puntos calientes, estos tableros se ubican en laboratorios y equipos de climatización; en campus I, II y III.
 - Incluir dentro del programa de mantenimiento a los equipos de climatización divididos, mini Split y Fan & Coil, además de los equipos deshumidificadores con el objeto de eficientar el uso de la energía eléctrica.
 - Continuar con la revisión constante de las instalaciones y tableros de distribución para detectar oportunamente puntos calientes y se corrigen oportunamente.
 - Continuar con la instalación de sistemas de control de encendido de iluminación mediante sensores de presencia y ultrasónicos en pasillos, áreas comunes y baños, en las áreas donde no es posible efectuar la instalación de sensores se instalaron apagadores.
- (2) Servicio de agua:
- Localizar fugas y repararlas.
 - Instalar un nuevo suministro de tuberías y válvulas de aproximadamente 150m que interconecta el almacenamiento de agua en las cisternas del campus I y sustituye al anterior con más de 20 años de antigüedad, para evitar pérdidas del fluido.
 - Instalar una electroválvula y un tablero de control electrónico para la apertura y cierre de la misma dependiendo del llenado o vaciado de la cisterna en el Campus III, con ello se evita la pérdida de agua por saturación y el ineficiente cierre del flotador debido a una alta presión en la tubería.
 - Captar, almacenar y utilizar agua pluvial para uso general del INECOL, como en sanitarios, limpieza y riego de áreas verdes e invernaderos.
 - El agua que se capta del enfriamiento de equipos de laboratorio se sigue utilizando para el riego de áreas verdes del Jardín Botánico.
 - Los servicios sanitarios cuentan con dispositivos de ahorro de agua, como son retretes con descargas mínimas, lavabos con temporizadores y mingitorios secos.
 - En los estacionamientos del Campus III se cuenta con piso de concreto permeable que evita inundaciones y permite el reabastecimiento de los mantos freáticos.
- (3) En servicio telefónico convencional:



- Control de llamadas telefónicas a través de la asignación de claves personales y bloqueo de líneas sin autorización.
 - Revisión continua de los reportes del tarificador para detectar mal uso de las claves telefónicas.
 - Contratar paquetes de servicios que consideren como llamadas locales las realizadas a Estados Unidos y Canadá y ajustar dichos paquetes a nuestras necesidades reales de consumo.
 - Promover el uso de medios electrónicos en sustitución de llamadas telefónicas, tales como el correo electrónico, Skype y videoconferencias.
- (4) Continuar con el uso de valija para los envíos de mensajería general entre la Sede Xalapa y los Centros Foráneos (Pátzcuaro, Durango, Chihuahua, Estaciones de campo Laboratorio del Desierto y Piedra Herrada en las Reservas de Mapimí y Michilía en Durango y la Estación CICOLMA en el estado de Veracruz), con el fin de integrar paquetes de información para un mismo destino, evitando de esta manera incurrir en gastos de mensajería innecesarios.
- (5) Analizar y priorizar la necesidad de estudios e investigaciones y vigilancia.
- (6) Contratar servicios de impresión para temas sustantivos e indispensables y se ha disminuido significativamente el servicio de fotocopiado, al optimizar el uso de comunicaciones impresas, al fomentar la sustitución de copias por imágenes escaneadas y utilizar el correo electrónico para la difusión de información entre la comunidad del INECOL (circulars, oficios, avisos, formatos, entre otros), así como el intercambio y envío de información a las diferentes instancias con las que el personal del INECOL tiene comunicación oficial y el uso de la intranet institucional y de la Normateca Interna como medios de difusión.
- (7) Continuar con la transición al formato digital utilizando el programa Open Journal Systems (OJS) de las revistas institucionales.
- (8) Continuar con la medida de llevar bitácora de los 77 vehículos, para el control del kilometraje y mantenimiento de las unidades para el mejor aprovechamiento del combustible, así como utilizar los vehículos sólo para comisiones oficiales, principalmente del área sustantiva.
- (9) Con el fin de no incrementar los gastos de movilidad del personal, así como los de congresos y convenciones y en atención al Decreto y Lineamientos de referencia, en el transcurso del ejercicio 2018 se llevaron a cabo 687 videoconferencias, las transmisiones se realizaron para los siguientes eventos: 60 exámenes de grado; 13 exámenes de candidatura; 260 tutoriales de alumnos del Posgrado del INECOL o de otra Universidad con jurado del INECOL; 233 reuniones de trabajo del personal de investigación y administrativo de este Instituto; 23 entrevistas para ocupar plazas o de candidatos para ingresar al Posgrado del INECOL; 32 cursos y talleres; 27 pruebas de conexión y 39 para seminarios institucionales, coloquios, talleres y otros.



6) Sistema Integral de Información.

En lo que respecta a las disposiciones establecidas en el Art. 108 de la Ley Federal de Presupuesto y Responsabilidad Hacendaria y los Arts. 298 y 299 de su Reglamento, que se refieren al Sistema Integral de Información de los Ingresos y Gasto Público (SII), el instituto cumplió al 100.0% en tiempo con los plazos periódicos de envío a través del SIIWEB de los 35 formatos asignados y las cifras presentadas son congruentes con el estado de ingresos y egresos presupuestales, considerando como base las cifras que presenta el Sistema Integral de Control Presupuestal (SICOP), el cual se utiliza para el registro contable-presupuestal de las operaciones realizadas en el INECOL, los formatos requeridos por el SII son los siguientes:

Cons.	Formato	Descripción
1	111	Flujo de efectivo, original.
2	112	Flujo de efectivo, observado.
3	114	Flujo de efectivo, ejercicios anteriores.
4	115	Explicaciones a las variaciones en el flujo de efectivo, del mes contra programa original.
5	116	Explicaciones a las variaciones en el flujo de efectivo, del mes contra programa modificado.
6	117	Explicaciones a las variaciones en el flujo de efectivo, del mes contra el año anterior.
7	118	Explicaciones a las variaciones en el flujo de efectivo, acumulado al mes contra programa original.
8	119	Explicaciones a las variaciones en el flujo de efectivo, acumulado al mes contra programa modificado.
9	161	Detalle de los Ingresos del Sector Paraestatal No Financiero, original.
10	162	Detalle de los Ingresos del Sector Paraestatal No Financiero, recaudado.
11	163	Detalle de los Ingresos del Sector Paraestatal No Financiero, modificado.
12	164	Detalle de los Ingresos del Sector Paraestatal No Financiero, devengado.
13	165	Detalle de los Ingresos del Sector Paraestatal No Financiero recaudado de ejercicios anteriores.
14	210	Registro de cuentas de depósito o inversión.
15	221	Saldos en instituciones financieras de las disponibilidades y activos financieros – Paraestatales no financieras.
16	222	Saldos contables de disponibilidades y activos financieros – Paraestatales no financieras.
17	316	Análisis programático funcional, pagado.
18	318	Gasto comprometido del Sector Paraestatal no Financiero
19	319	Gasto devengado del Sector Paraestatal no Financiero.



Cons.	Formato	Descripción
20	511	Personal ocupado y pago de sueldos y salarios en la Administración Pública Federal, programa original.
21	512	Personal ocupado y pago de sueldos y salarios en la Administración Pública Federal, observado.
22	513	Personal ocupado y pago de sueldos y salarios en la Administración Pública Federal, programa modificado.
23	911	Estado de situación financiera.
24	912	Estado de resultados.
25	913	Estado de origen y aplicación de recursos.
26	1110	Explicaciones a las variaciones en el flujo de efectivo, acumulado al mes contra el año anterior.
27	1111	Flujo de efectivo, modificado.
28	1112	Flujo financiero, devengado.
29	1154	Programa anual de capacitación (PAC).
30	1155	Horas de capacitación.
31	1157	Explicaciones a las variaciones de las acciones y resultados de capacitación.
32	1158	Partidas específicas para capacitación.
33	1159	Seguimiento del Programa Anual de Capacitación
34	3110	Gasto comprometido del Sector Paraestatal no Financiero, inicial
35	3111	Análisis programático funcional del gasto del SPNF, pagado de ejercicios anteriores

7) Tesorería de la Federación.

En el INECOL se utiliza el Sistema Integral de Control Presupuestal (SICOP), en el cual se registran las operaciones contable-presupuestal, así como el pago de bienes y servicios, siendo estos realizados generalmente por medio de transferencias bancarias a través de las páginas WEB de los bancos, principalmente por BBVA Bancomer, S.A.

A continuación, se presentan los enteros efectuados por la entidad, durante el ejercicio 2018, a la Tesorería de la Federación (TESOFE):

- a) Enteros efectuados de forma electrónica, de otros ingresos por rendimientos de inversiones y de la cuenta bancaria de cheques destinada al manejo de los recursos fiscales:

<u>Folio</u>	<u>Fecha</u>	<u>Rendimiento por inversiones en Valores</u> <u>(miles de pesos)</u>
201800900701	09/01/2018	0.02
201803802050	07/02/2018	27.23
201806502147	06/03/2018	53.69
201809902510	09/04/2018	148.82
201812903460	09/05/2018	99.35
201815701765	06/06/2018	91.72
201818002051	29/06/2018	103.80
201818702138	06/07/2018	0.01
201822000724	08/08/2018	49.75
201824903233	06/09/2018	67.84
201828104025	08/10/2018	93.48
201831102033	07/11/2018	87.52
201834102228	07/12/2018	105.36
201836101830	27/12/2018	98.49
TOTAL		1,027.08

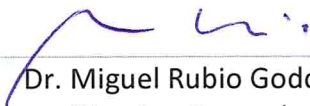
b) Reintegro de transferencias no devengadas al 31 de diciembre 2018:

<u>No. de Oficio/Línea de captura</u>	<u>Fecha</u>	<u>Transferencias no devengadas</u> <u>(miles de pesos)</u>	<u>Capítulo</u>
INECOL/DA/SF/001/2019		3,438.6	1000
LC-0019AAEL653748802489	15/01/2019	3,438.6	

8) Conciliaciones:

- a) Otros Ingresos Contables No Presupuestarios por 655.3 miles de pesos. Corresponden a ingresos por rendimientos bancarios del Fideicomiso Fondo de Investigación Científica y Desarrollo Tecnológico del INECOL, el cual no forma parte del techo presupuestal y por lo tanto no se incluyen como ingresos.
- b) Otros Ingresos Presupuestarios No Contables por 427.7 miles de pesos:
 - Capitalización de recursos fiscales por 458.1 miles de pesos, integrada por el registro de patentes por 447.0 miles de pesos y bibliografía por 11.1 miles de pesos.
 - Reembolso de recursos propios por 15.5 miles de pesos del proyecto 10519, reconocidos como ingresos en años anteriores.
 - Reembolso de recursos CONACYT propios por 14.8 miles de pesos de los proyectos 30233 y 30240, reconocidos como ingresos en años anteriores.
- c) Otros Gastos Contables No Presupuestarios por 11,212.2 miles de pesos:

- Otras pérdidas por 562.6 miles de pesos, integradas por bajas de almacén de revistas por 440.8 miles de pesos, baja de equipo de transporte por 94.3 miles de pesos y baja de maquinaria y equipo industrial por 27.5 miles de pesos.
 - Gastos por 10,649.6 miles de pesos, registrados en el Fideicomiso Fondo de Investigación Científica y Desarrollo Tecnológico del INECOL, el cual no forma parte del techo presupuestal y por lo tanto no se incluyen como gastos.
- d) Otros Egresos Presupuestarios No Contables por 28,130.9 miles de pesos:
- Otros activos diferidos por 72.7 miles de pesos, correspondientes a licenciamientos de software 51.3 miles de pesos, seguros de bienes 18.7 miles de pesos y suscripciones 2.7 miles de pesos.
 - Anticipo a proveedores por 54.3 miles de pesos correspondientes a la impresión del libro *"Ganadería Sustentable en el Golfo de México"*, el cual se recibió impreso en enero 2019.
 - Operaciones ajenas (neto salidas menos ingresos), por 28,003.9 miles de pesos, que se integra en Terceros por los conceptos de IVA retenido, cuotas de seguridad social retenidas a empleados, reintegro de recursos a TESOFE, Fondos en Administración por proyectos de investigación y en Recuperables diversos deudores registrados al cierre de diciembre 2018 y recuperados de 2017.



Dr. Miguel Rubio Godoy
Director General



L.C. Beatriz Lara Rivera
Subdirectora de Desarrollo Institucional



L.C. José Antonio Crespo García
Subdirector de Finanzas