OPINIÓN DEL AUDITOR INDEPENDIENTE

A la Secretaria de la Función Pública

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

Hemos auditado los estados financieros adjuntos del Instituto de Ecología, A.C., empresa de participación estatal mayoritaria, que comprenden el Estado de Situación Financiera, el Estado Analítico del Activo y el Estado Analítico de la Deuda y Otros Pasivos al 31 de diciembre de 2015 y 2014, y el Estado de Actividades, el Estado de Variaciones en el Patrimonio, el Estado de Flujos de Efectivo y el Estado de Cambios en la Situación Financiera, correspondientes a los años terminados en dichas fechas, así como un resumen de las políticas contables significativas y otra información explicativa. Los estados financieros han sido preparados por la administración de la Entidad de conformidad con las disposiciones en materia de información financiera que se indica en la Nota 5 del apartado III Notas de Gestión Administrativa, a los estados financieros que se acompañan y que están establecidas en la Ley General de Contabilidad Gubernamental, en el Manual de Contabilidad Gubernamental para el Sector Paraestatal Federal emitido por la Unidad de Contabilidad Gubernamental de la Secretaria de Hacienda y Crédito Público y en las Normas de Información Financiera Mexicanas emitidas por el Consejo Mexicano de Normas de Información Financiera, que son aplicadas de manera supletoria y que le fueron autorizadas a la Entidad por dicha Secretaria.

La administración de la entidad es responsable de la preparación de los estados financieros adjuntos de conformidad con las reglas contables indicadas en el párrafo anterior y que se mencionan en la Nota 5 del apartado III Notas de Gestión Administrativa a los estados financieros que se acompañan, y del control interno que la administración consideró necesario para permitir la preparación de estos estados financieros libres de desviación importante, debida a fraude o error.

Nuestra responsabilidad es expresar una opinión sobre los estados financieros adjuntos basada en nuestra auditoría. Hemos llevado a cabo nuestra auditoría de conformidad con las Normas Internacionales de Auditoría. Dichas Normas exigen que cumplamos con los requerimientos de ética, así como que planeemos y ejecutemos la auditoría con el fin de obtener una seguridad razonable sobre si los estados financieros están libres de desviación importante.

Una auditoría conlleva la aplicación de procedimientos para obtener evidencia de auditoría sobre los importes y la información revelada en los estados financieros. Los procedimientos seleccionados dependen del juicio del auditor, incluida la evaluación de los riesgos de desviación importante en los estados financieros, debida a fraude o error. Al efectuar dicha evaluación del riesgo, el auditor tiene en cuenta el control interno relevante para la preparación de los estados financieros por parte de la administración de la entidad, con el fin de diseñar los procedimientos de auditoría que sean adecuados en función de las circunstancias, y no con la finalidad de expresar una opinión sobre la eficacia del control interno de la entidad. Una auditoría también incluye la evaluación de la adecuación de las políticas contables aplicadas y de la razonabilidad de las estimaciones contables realizadas por la administración, así como la evaluación de la presentación de los estados financieros en su conjunto.

Consideramos que la evidencia de auditoría que hemos obtenido en nuestra auditoría proporciona una base suficiente y adecuada para emitir nuestra opinión de auditoría.

En nuestra opinión, los estados financieros adjuntos del **Instituto de Ecología**, **A.C.**, empresa de participación estatal mayoritaria, mencionados en el primer párrafo de este informe, al 31 de diciembre de 2015 y 2014, y por los años terminados en esas fechas, expresan, en todos los aspectos importantes la imagen fiel de la situación financiera de la entidad, de conformidad con las disposiciones en materia financiera que se mencionan en la Nota 5 del apartado III Notas de Gestión Administrativa, a los estados Financieros adjuntos.

Sin que ello tenga efecto en nuestra opinión, llamamos la atención sobre la Nota 5 del apartado III Notas de Gestión Administrativa, a los estados financieros, en las que se describe las bases contables utilizadas para la preparación de los mismos. Dichos estados financieros fueron preparados para cumplir con los requerimientos normativos gubernamentales a que está sujeta la entidad y para ser integrados en el reporte de la Cuenta de la Hacienda Pública Federal, los cuales están presentados en los formatos que para tal efecto fueron establecidos por la Unidad de Contabilidad Gubernamental de la Secretaria de Hacienda y Crédito Público; consecuentemente, éstos no pueden ser adecuados para otra finalidad.

Castellanos Valerio Caballero y Asociados, S.C.

C.P.C. Julio Ortiz Guerrero

07 de marzo de 2016. Cerro de las Cruces No. 103, Col. Los Pirules, Tlalnepantla, Estado de México, C.P. 54040.



INSTITUTO DE ECOLOGÍA, A.C. ESTADO DE SITUACIÓN FINANCIERA Al 31 de Diciembre de 2015 y 2014 (en pesos)



CONCEPTO	Año 2015	2014	CONCEPTO	Año 2015	2014
ACTIVO			PASIVO		
Activo Circulante			Pasivo Circulante		
Efectivo y Equivalentes (Nota 1.1)	48,491,630	50,475,684	Cuentas por Pagar a Corto Plazo (Nota 1.7)	2,878,012	17,230,846
Derechos a Recibir Efectivo o Equivalentes (Nota 1.2)	2,116,705	9,373,952	Pasivos Diferidos a Corto Plazo (Nota 1.9)	76,928	58,708
Derechos a Recibir Bienes o Servicios (Nota 1.2.1)	78,000	0	Fondos y Bienes de terceros en admon y/o garantía (Nota 1.8)	7,285,989	4,699,424
Inventarios (Nota 1.3) Amacenes (Nota 1.3.1)	3,816,192	3,319,974 642 680	Total de Pasivos Circulantes	10,240,929	21,988,978
Total de Activos Circulantes	55,008,405	63,812,290			
			Pasivo No Circulante		
			Total de Pasivos No Circulante	0	0
			TOTAL DEL PASIVO	10,240,929	21,988,978
			HACIENDA PÚBLICA/ PATRIMONIO		
Activo No Circulante			Hacienda Pública/Patrimonio Contribuido	961,064,476	894,996,168
Inversiones Financieras a Largo Plazo (Nota 1.4)	72,579,122	79,424,440	Aportaciones (Nota 3.1) Donaciones de capital (Nota 3.2)	921,585,243 39,479,233	886,248,760 8,747,408
Dienes, Influenties, Influenties et l'Arcesso (Nota 1.5) Bienes Muebles (Nota 1.5) Activos Intangibles (Nota 1.5)	623,180,492 414,145,647 3,523,302	603,557,558 371,812,863 2,114,694	Hacienda Pública/Patrimonio Generado	-223,808,471	-139,372,918
Depreciations, Deteriors y Amon. Admin. de Dienes Muebles e Inmuebles (Nota 1.5) Activos Diferidos (Nota 1.5.1)	422,367,729 - 1,427,695	343,613,155 503,538	Resultados del Ejercicio (Ahorro/Desahorro) Resultados de Ejercicios Anteriores Revalúos (Nota 3.3)	-72,092,985 -238,739,625 87,024,139	-45,979,249 -180,417,808 87,024,139
Total de Activos No circulantes	692,488,529	713,799,938	Total Hacienda Pública/Patrimonio	737,256,005	755,623,250
TOTAL DEL ACTIVO	747,496,934	777,612,228	TOTAL DEL PASIVO Y HACIENDA PÚBLICA/PATRIMONIO	747,496,934	777,612,228

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

Xalapa, Veracruz a 29 de Énero de 2016

L.A. Hubey Baza Román Diregtor de Administración

Martín Ramón Aluja Schuneman Hofer, PhD Director General

C.P. Juan Manuel Jiménez Ortiz Subdirector de Finanzas





INSTITUTO DE ECOLOGÍA, A.C. ESTADO DE ACTIVIDADES Del 1° de Enero al 31 de Diciembre de 2015 y 2014 (en pesos)

CONCEPTO	Año 2015	2014
INGRESOS Y OTROS BENEFICIOS	- I	
Ingresos de la Gestión Ingresos por Ventas de Bienes y Servicios (Nota 2.1)	50,477,382 50,477,382	58,518,365 58,518,365
Participaciones, Aportaciones, Transferencias, Asignaciones, Subsidios y Otras Ayudas	258,500,148	243,834,947
Transferencias, Asignaciones, Subsidios y Otras ayudas (Nota 2.2)	258,500,148	243,834,947
Otros Ingresos y Beneficios (Nota 2.3) Ingresos Financieros Otros Ingresos y Beneficios Varios	3,008,270 2,957,561 50,709	3,503,337 3,413,091 90,246
Total de Ingresos y Otros Beneficios	311,985,800	305,856,649
GASTOS Y OTRAS PERDIDAS		
Gastos de Funcionamiento (Nota 2.4) Servicios Personales Materiales y Suministros Servicios Generales	301,406,210 219,209,135 18,183,071 64,014,004	292,627,157 202,594,859 18,081,969 71,950,329
Transferencias, Asignaciones, Subsidios y Otras Ayudas (Nota 2.5) Subsidios y Subvenciones Transferencias a Fideicomiso, Mandatos y Contratos Análogos	2,207,487 2,207,487 0	4,816,741 2,316,741 2,500,000
OTROS GASTOS Y PERDIDAS EXTRAORDINARIAS (Nota 2.6)	80,465,088	54,392,000
Estimaciones, Depreciaciones, Deterioros, Obsolescencias y Amortizaciones Otras Pérdidas	79,695,657 769,431	53,825,005 566,995
Total de Gastos y Otras Pérdidas	384,078,785	351,835,898
Resultado del Ejercicio (Ahorro/Desahorro)	-72,092,985	-45,979,249

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

Xalapa, Veracruz a 29 de Enero de 2016

Martín Ramon Aluja Schuneman Hofer, PhD

Director General

L.A. Rubey/Baza Román Director de Administración C.P. Juan Manuel Jiménez Ortiz Subdirector de Finanzas





INSTITUTO DE ECOLOGÍA, A.C. ESTADO DE VARIACIÓN EN LA HACIENDA PÚBLICA Del 1° de Enero al 31 de Diciembre de 2015 (en pesos)

Concepto	Hacienda Pública/Patrimonio Contribuido	Hacienda Pública/Patrimonio Generado de Ejercicios Anteriores	Haclenda Pública/Patrimonio Generado del Ejercicio	Ajuste por Cambios de Valor	TOTAL
Rectificaciones de Resultados de Ejercicios Anteriores	<u> </u>				
Patrimonio Neto Inicial Ajustado del Ejercicio 2014	894,996,168	0	0	0	894,996,168
Aportaciones (Nota 3.1)	886,248,760	. 0	0	0	886,248,760
Donaciones de Capital (Nota 3.2)	8,747,408	. 0	0	0	8,747,408
Actualizacion de la Hacienda Pública/Patrimonio	0	0	0	0	0
Variaciones de la Hacienda Pública/Patrimonio Neto	0	-93,393,669	-45,979,249	0	-139,372,918
Resultados del Ejercicio (Ahorro/Desahorro)	0	0	-45,979,249	0	-45,979,249
Resultados de Ejercicios Anteriores	0	-180,417,808	. 0	0	-180,417,808
Revalúos (Nota 3.3)	0	87,024,139	0	0	87,024,139
Reservas	0	0	0	0	0
Hacienda Pública/Patrimonio Neto Final del Ejercicio 2014	894,996,168	-93,393,669	-45,979,249	0	755,623,250
Cambios en la Hacienda Pública /Patrimonio Neto del Ejercicio	66,068,308	0	0	0	66,068,308
Aportaciones (Nota 3.1)	35,336,483	0	0	0	35,336,483
Donaciones de Capital (Nota 3.2)	30,731,825	0	0	0	30,731,825
Actualización de la Hacienda Pública/Patrimonio	. 0	0	0	0	0
Variaciones de la Hacienda Pública/Patrimonio Neto	0	-58,321,817	-72,092,985	0	-130,414,802
Resultados del Ejercicio (Ahorro/Desahorro)	0	0	-72,092,985	0	-72,092,985
Resultado de Ejercicios Anteriores	0	-58,321,817	0	. 0	-58,321,817
Revalúos	0	0	0	0	0
Reservas	0	0	0	0	0
Saldo Neto en la Hacienda Pública / Patrimonio 2015	961,064,476	-151,715,486	-72,092,985	0	737,256,005

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

Xalapa, Veracruz a 29 de Enero de 2016

Martín Ramón Aluja Schrineman Hofer, PhD
Director General

L.A Rubey Baza Román Director de Administración Juan Manuel Jimenez Ortiz Subdirector de Finanzas





INSTITUTO DE ECOLOGÍA, A.C. ESTADO DE CAMBIOS EN LA SITUACIÓN FINANCIERA Del 1° de Enero al 31 de Diciembre de 2015 y 2014 (en pesos)

CONCEPTO	Origen	Aplicación
ACTIVO	94,977,995	64,862,7
Activo Circulante	9,378,103	574,2
Efectivo y Equivalentes	1,984,054	
Derechos a Recibir Efectivo o Equivalentes	7,257,247	
Derechos a Recibir Bienes o Servicios	0	78,0
Inventarios	0	496,2
Almacenes	136,802	
Activo No Circulante	85,599,892	64,288,4
Inversiones Financieras a Largo Plazo	6,845,318	
Bienes, Inmuebles, Infraestructura y Construcciones en Proceso	0	19,622,9
Bienes Muebles	0	42,332,7
Activos Intangibles	0	1,408,6
Depreciaciones, Deterioro y Amort. Acum. de Bienes Muebles e Inmuebles	78,754,574	
Activos Diferidos	0	924,1
PASIVO	2,604,785	14,352,8
Pasivo Circulante	2,604,785	14,352,8
Cuentas por Pagar a Corto Plazo	0	14,352,8
Pasivos Diferidos a Corto Plazo	18,220	. ,
Fondos y Bienes de Terceros en Garantia y/o Administración	2,586,565	
Pasivo No Circulante	0	
Total de Pasivos No Circulante	0	
HACIENDA PUBLICA/ PATRIMONIO	66,068,308	84,435,5
Hacienda Pública/Patrimonio Contribuido	66,068,308	
	00,000,000	
Aportaciones	35,336,483	
Donaciones de capital	30,731,825	
Hacienda Pública/Patrimonio Generado	0	84,435,5
Resultados del Ejercicio (Ahorro/Desahorro)	0	26,113,7
Resultados de Ejercicios Anteriores	0	58,321,8

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

Xalapa, Veracruz a 29 de Enero de 2016

Martín Ramón Aluja Schuneman Hofer, PhD Director General

L.A. Rubey Baza Román Director de Administración C.P. Juan Manuel Jiménez Ortiz Subdirector de Finanzas





INSTITUTO DE ECOLOGÍA, A.C. ESTADO ANALITICO DEL ACTIVO Del 1° de Enero al 31 de Diciembre de 2015 (en pesos)

Concepto	Saldo Inicial 1	Cargos del Periodo 2	Abonos del Periodo 3	Saldo Final 4 =(1+2-3)	Variación del Periodo (4-1)
ACTIVO					
Activo Circulante	63,812,290	2,143,545,064	2,152,348,949	55,008,405	-8,803,885
Efectivo y Equivalente	50,475,684	2,006,275,501	2,008,259,555	48,491,630	-1,984,054
Derechos a Recibir Efectivo o Equivalentes	9,373,952	85,217,273	92,474,520	2,116,705	-7,257,247
Derechos a Recibir Bienes o Servicios	0	12,914,977	12,836,977	78,000	78,000
Inventarios	3,319,974	1,393,141	896,923	3,816,192	496,218
Almacenes	642,680	798,014	934,816	505,878	-136,802
Otros Activos Circulantes	0	36,946,158	36,946,158	0	0
Activo No Circulante	713,799,938	250,613,364	271,924,773	692,488,529	-21,311,409
Inversiones Financieras a Largo Plazo	79,424,440	30,439,922	37,285,240	72,579,122	-6,845,318
Bienes Inmuebles, Infraestructura y Construcciones en Proceso	603,557,558	170,199,708	150,576,774	623,180,492	19,622,934
Bienes Muebles	371,812,863	46,419,472	4,086,688	414,145,647	42,332,784
Activos Intangibles	2,114,694	1,408,608	0	3,523,302	1,408,608
Depreciación, Deterioro y Amortización Acumulada de Bienes	-343,613,155	941,083	79,695,657	-422,367,729	-78,754,574
Activos Diferidos	503,538	1,204,571	280,414	1,427,695	924,157
TOTAL DEL ACTIVO	777,612,228	2,394,158,428	2,424,273,722	747,496,934	-30,115,294

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

Xalapa, Veracruz a 29 de Enero de 2016

Martín Ramón Aluja Schuneman Hofer, PhD

Director General

L.A. Rubey/Baza Román Director de Administración C.P. Juan Manuel Jonénez Ortiz Subdirector de Finanzas





INSTITUTO DE ECOLOGÍA, A.C. ESTADO ANALÍTICO DE LA DEUDA Y OTROS PASIVOS Del 1° de Enero al 31 de Diciembre de 2015 (en pesos)

De	nominación de las deudas	Moneda de Concentración	Institución o País Acreedor	Saldo Inicial del Periodo	Saldo Final del Periodo
DEUDA PÚBLIC	A				
	Corto Plazo				
Deuda Interna				0	0
	Instituciones de Crédito			0	0
	Titulos y Valores			0	0
	Arrendamiento Financieros			0	С
Deuda Externa				0	C
	Organismos Financieros Internacionales			0	C
	Deuda Bilateral			0	C
	Titulos y Valores			0	C
	Arrendamientos Financieros			0	C
	Subtotal a Corto Plazo			0	0
DEUDA PÚBLIC	A				
	Largo Plazo				
Deuda Interna				0	0
	Instituciones de Crédito			0	
	Titulos y Valores			0	C
	Arrendamiento Financieros			0	C
Deuda Externa				0	C
	Organismos Financieros Internacionales			0	0
	Deuda Bilateral			0	0
	Titulos y Valores			0	0
	Arrendamientos Financieros			0	C
	Subtotal a Largo Plazo			0	0
Otros Pasivos				21,988,978	10,240,929
	Total Deuda y Otros Pasivos			21,988,978	10,240,929

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

Xalapa, Veracruz a 29 de Enero de 2016

Martín Ramón Aluja Schuneman Hofer, PhD

Director General

L.A. Rubey Baza Román Director de Administración C.P. Juan Manuel Jiménez Ortiz Subdirector de Finanzas





INSTITUTO DE ECOLOGÍA, A.C. ESTADO DE FLUJOS DE EFECTIVO Del 1° de Enero al 31 de Diciembre de 2015 y 2014 (en pesos)

CONCEPTO	Año 2015	2014
Fluios de Efectivo por Actividad de Operación		
<u> </u>	047 400 700	220 246 27
Origen	317,188,780	320,246,33
Ingresos por Venta de Bienes y Servicios	50,477,382	55,141,26
Transferencias, Asignaciones y Subsidios y Otras Ayudas	258,500,148	241,179,0
Otros Origenes de Aplicación	8,211,250	23,926,05
Aplicación	318,024,285	305,707,2
Servicios Personales	218,839,155	202,506,50
Materiales y Suministros	17,938,223	17,030,3
Servicios Generales	61,626,719	71,350,3
Subsidios y Subvenciones	2,159,487	2,316,74
Transferencias a Fideicomisos, Mandatos y Contratos Análogos	7,000,000	2,500,00
Otras aplicaciones de operación	10,460,701	10,003,3
lujos Netos de Efectivo por Actividades de Operación (Nota 4.3)	-835,505	14,539,1
lujos de Efectivo de las Actividades de Inversión		
Origen	53,690,070	203,728,8
Bienes Inmuebles, Infraestructura y Construcciones en Proceso	12,054,006	88,028,8
Bienes Muebles	40,116,095	109,680,4
Otros Origenes de Inversión	1,519,969	6,019,6
Aplicación	54,838,619	220,858,8
Bienes Inmuebles, Infraestructura y Construcciones en Proceso (Nota 4.2)	12,408,178	142,485,5
Bienes Muebles (Nota 4.2)	40,903,999	78,000,8
Otras Aplicaciones de Inversión	1,526,442	372,5
lujos Netos de Efectivo por Actividades de Inversión	-1,148,549	-17,129,90
lujo de Efectivo de las Actividades de Financiamiento		
Origen	0	
Otros Origenes de Financiamiento	0	
Aplicación	0	
Otras Aplicaciones de Financiamiento	0	
lujos Netos de Efectivo por Actividades de Financiamiento	0	
ncremento / Disminución Neta en el Ejercicio del Efectivo y Equivalente al		
ifectivo	-1,984,054	-2,590,84
fectivo y Equivalentes al Efectivo al Inicio del Ejercicio (1)	50,475,684	53,066,53
rectivo v Equivalentes at Electivo at inicio del Electro m		

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

Xalapa, Veracruz a 29 de Enero de 2016

Martin Ramón Aluja Schuneman Hofer, PhD Director General L.A. Rubey/Baza Román Director/de Administración C.P. Juan Manuel Jiménez Ortiz Subdirector de Finanzas





PATRIMONIO DEL ENTE PÚBLICO DEL SECTOR PARAESTATAL (PESOS)

CONCEPTO	MONTO
Total de Patrimonio del ente público	737,256,005
% del Patrimonio del Ente Público que es propiedad del Poder Ejecutivo	100.00
Patrimonio del ente público que es propiedad del Poder Ejecutivo	737,256,005

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

Martin Ramón Aluja Schuneman Hofer, PhD

Director General

L.A. Rubey Baza Román Director de Administración C.P. Juan Manuel Jiménez Ortiz Subdirector de Rinanzas





INFORMES SOBRE PASIVOS CONTINGENTES (NO APLICA)

El Instituto de Ecología, A. C. al 31 de diciembre del 2015 no tiene registrado en su contabilidad Pasivos Contingentes, toda vez que se maneja con un presupuesto anual y los recursos no ejercidos son reintegrados a la TESOFE.

Martín Ramón Aluja Schuneman Hofer, PhD Director General L.A. Rúbey Baza Román Director de Administración C.P. Juan Manuel Jiménez Ortiz Subdirector de Finanzas





Notas a los Estados Financieros del Instituto de Ecología, A.C. (INECOL) por los ejercicios terminados al 31 de Diciembre de 2015 y 2014. (Cifras en pesos)

I. Notas de Desglose I.I Información Contable

1) Notas al Estado de Situación Financiera

Activo

Nota 1.1 Efectivo y Equivalentes

El efectivo y equivalente se integra por los recursos que recibe el INECOL a través de las ministraciones de la Tesorería de la Federación, por los recursos autogenerados por la venta de bienes y servicios, y por apoyos externos para el desarrollo de proyectos de investigación e infraestructura. Los recursos disponibles se invierten en fondos de inversión de títulos gubernamentales de disponibilidad diaria, excepto los de CONACYT, que de acuerdo con lo que se indica en los convenios firmados, no se deben considerar en esquemas de inversión.

Integración del efectivo y equivalente

Concepto		2015	2014
Bancos Inversiones Temporales	\$	4,939,883 36,319,864	\$ 7,332,528 38,444,403
Fondos de Terceros en Garantía y Administración.	y/o	7,231,883	4,698,753
To	otal \$	48,491,630	\$ 50,475,684

Nota 1.2 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, menores a un año, y se integran por facturación a clientes por la prestación de servicios, por convenios firmados con diversas fuentes de financiamiento y otros recursos por transferir entre proyectos.

Integración de derechos a recibir Efectivo y Equivalentes

Concepto			2015	2014
Tesorería de la Federación		\$	0	\$ 2,655,934
Clientes			1,969,266	3,835,637
Otros			147,439	2,882,381
	Total	\$ -	2,116,705	\$ 9,373,952











Nota 1.2.1 Derechos a recibir en Bienes o Servicios

Los derechos a recibir en bienes o servicios, se integran por los anticipos a proveedores, y que se amortizan en cada pago.

Concepto	2015		2014
Anticipo Proveedores Adq. Bienes y Prest. Servicios	\$ 78,00	0 \$	0

Nota 1.3 Bienes disponibles para su transformación o consumo (inventarios)

Este rubro se integra por libros y revistas que contienen los resultados de algunos proyectos de investigación que desarrollan los académicos del INECOL. Con la finalidad de divulgar el quehacer científico del Instituto, las publicaciones se venden a precios accesibles sin fines de lucro. Su valuación se hace por el método de costos identificados.

Concepto	2015	2014
Inventario de libros y revistas	\$ 3,816,192	\$ 3,319,974

Nota 1.3.1 Bienes disponibles para su transformación o consumo (almacenes)

Este rubro se integra por el stock del almacén de bienes de consumo (artículos y materiales), que son utilizados por las áreas académicas y administrativas en las actividades diarias del Instituto, derivadas de su objeto social. Para el registro contable de las existencias, se utiliza el método de valuación de primeras entradas, primeras salidas (PEPS).

Concepto	2015	2014
Almacén de bienes de consumo	\$ 505,878	642,680

4/as

Nota 1.4 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%.

Integración de Inversiones Financieras

Concepto		2015		2014
Fideicomiso	\$	71,093,753	\$	77,659,771
Acciones TELMEX		1,477,369		1,764,669
Acciones UVICSUR		8,000	_	0
Tota	ı \$_	72,579,122	\$	79,424,440







Nota 1.5 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	2015	2014
Mobiliario y Equipo de Administración	60,181,275	57,878,147
Mobiliario y Equipo Educacional y Recreativo	1,043,314	920,230
Equipo e Instrumental Médico y de Laboratorio	293,358,716	256,317,180
Vehículos y Equipo de Transporte	18,027,967	15,431,859
Equipo de Defensa y Seguridad	0	0
Maquinaria, Otros Equipos y Herramientas	15,844,979	15,693,885
Colecciones, Obras de Arte y Objetos Valiosos	25,689,396	25,571,562
Activos Biológicos	0	0
Suma de Bienes Muebles \$	414,145,647	\$ 371,812,863

Al 31 de diciembre de 2015 se realizó el inventario físico de bienes muebles y se concilió con los registros contables.

Registro Contable	Valor de la relación de	Conciliación
	bienes muebles	
\$ 414,145,647	\$ 414,145,647	\$ 0

Bienes Inmue	ebles		
Concepto		2015	2014
Terrenos	\$	118,859,561	\$ 118,859,560
Viviendas		0	0
Edificios no Habitacionales		345,937,935	210,894,790
Otros Bienes Inmuebles		0	0
Subtotal de Bienes Inmuebles		464,797,496	329,754,350
Infraestructura		0	0
Subtotal de Infraestructura		. 0	0
Construcciones en Proceso en Bienes de Dominio Público		0	0
Construcciones en Proceso en Bienes Propios		158,382,996	273,803,208
Subtotal de Construcciones en Proceso		158,382,996	273,803,208
Total de Bienes Inmuebles, Infraestructura y Construcciones en Proceso	\$	623,180,492	\$ 603,557,558





Al 31 de diciembre de 2015 se realizó el inventario físico de inmuebles y se concilió con los registros contables.

Registro Contable Valor de la relación de bienes muebles		Conciliación	
\$ 623,180,492	\$	623,180,492	\$ 0





	Д	ctivos I	ntan	gibles	
	Concepto			2015	2014
Patentes	·			3,356,848	1,948,240
Software			_	166,454	166,454
		Total	\$	3,523,302	\$ 2,114,694
Depreciacion	es y Amortizaciones				
Depreciación				(421,915,756)	(343,290,145)
Amortización			_	(451,973)	(323,010)
		Total	\$	(422,367,729)	\$ (343,613,155)

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%
Mobiliario y equipo de oficina	10%
Acervo bibliográfico	10%
Equipo de laboratorio	35%
Equipo de transporte	25%
Equipo de cómputo	30%
Equipo de comunicación	10%
Maquinaria, equipo y herramientas	35%
Equipo eléctrico	25%

Nota 1.5.1 Activos Diferidos

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

Integración del saldo de activos diferidos al 31 de diciembre 2015:

Concepto	Importe Pagado (A)	Amortización del 01/Ene/2015 al 31/Dic/2015	Amortización Acumulada (B)	Saldo del Activo Diferido (A-B)
Seguros	374,645	131,332	131,332	243,313
Revistas Electrónicas	325,815	163,801	251,967	73,848
Licencias	1,241,689	473,038	593,591	648,098
Mantenimiento de Equipo				
de Laboratorio	1,009,914	319,183	547,478	462,436
TOTAL _	\$ 2,952,063	\$ 1,087,354	\$ 1,524,368	\$ 1,427,695



Nota 1.6 Estimaciones y deterioros

Sin información que reportar

Otros Activos

Sin información que reportar







Pasivo

Nota 1.7 Cuentas y documentos por pagar

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

Retenciones y Contribuciones

Conceptos	Importe
 Retención cuotas IMSS 	61,029
 Impuesto sobre nómina 	27,817
Retención Cesantía y Vejez	41,610
Retención de IVA	432,246
 Impuesto Fomento a la Educación 	1,518
Proveedores por Pagar a Corto Plaza	
Telefonía por cable, S.A. de C.V:	997,600
Acreedores Diversos	
Reintegros a TESOFE	950,444
• Otros	365,748
Total	\$ 2,878,012

Nota 1.8 Fondos de Bienes de Terceros en Administración y/o en Garantía

Esta cuenta refleja el saldo de los recursos que el CONACYT otorgó al INECOL para el desarrollo de proyectos de investigación e infraestructura, que se registran y operan como Fondos en Administración, según convenios.

Concepto	2015	2014	
Fondos de Administración	\$ 7,285,989	\$ 4,699,424	

Nota 1.9 Pasivos Diferidos

Este rengión refleja el saldo de los cobros anticipados por suscripciones de revistas editadas por el INECOL, que se devenga mensualmente contra entrega a los clientes.

Concepto	2015		2014
Suscripciones a Revistas Científicas	\$	76,928 \$	58,708

2) Notas al Estado de Actividades

Ingresos de Gestión

Nota 2.1 Ingresos por venta de bienes y servicios







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

Concepto	2015		2014
Ingresos por venta de bienes	\$ 93,351	\$	59,197
Ingresos por venta de servicios	50,384,031	_	58,459,168
Total	\$ 50,477,382	\$	58,518,365

Nota 2.2 Participaciones, aportaciones, transferencias, asignaciones, subsidios y otras ayudas

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

Concepto	_	2015	_	2014
Capítulo 1000 Servicios Personales	\$	198,777,626	\$	187,133,617
Capítulo 2000 Materiales y Suministros		13,064,875		11,692,955
Capítulo 3000 Servicios Generales		45,764,097		44,215,394
Capítulo 4000 Subsidios y Subvenciones	_	893,550		792,981
	Total \$_	258,500,148	\$	243,834,947

Nota 2.3 Otros ingresos y beneficios

Los ingresos financieros, son por concepto de rendimientos que genera la inversión de recursos, propios y Fideicomiso. Otros ingresos y beneficios se refieren a la ganancia por variaciones en el tipo de cambio.

Concepto	 2015		2014
Ingresos Financieros	\$ 2,957,561	\$	3,413,091
Otros Ingresos y Beneficios Varios	 50,709		90,246
TOTAL	\$ 3,008,270	\$ _	3,503,337

Mas

Gastos y Otras Pérdidas

Gastos de funcionamiento

Nota 2.4 Estas erogaciones se integran por recursos de origen fiscal, propios y Fideicomiso, que son aplicados a la operación diaria del Instituto para el logro de metas y objetivos, de acuerdo al Programa de Desarrollo Institucional, mismo que está alineado al Plan Nacional de Desarrollo vigente. Los gastos se registran y controlan de acuerdo al clasificador por objeto del gasto vigente.

Transferencias, Asignaciones, Subsidios y Otras Ayudas

Nota 2.5 En este rubro se registran las becas otorgadas a estudiantes del posgrado, y hasta el año 2014 se registraban los recursos que el Instituto transfería al Fideicomiso de Ciencia y Tecnología del INECOL.







A partir del año 2015 el Instituto realizó cambios en la forma de registro de las operaciones del Fideicomiso, para dar cumplimiento a la guía contabilizadora emitida por Unidad de Contabilidad Gubernamental de la SHCP. Derivado de lo anterior, los recursos transferidos al fideicomiso de Ciencia y Tecnología del INECOL, se registraron como transferencia directa al Fideicomiso y los gastos de operación y de proyectos apoyados, se consolidaron a la contabilidad en cada una de las partidas del gasto del INECOL.

Erogaciones del Fideicomiso		
Concepto		2015
Capítulo 1000 Servicios Personales	\$	369,980
Capítulo 2000 Materiales y Suministros		244,848
Capítulo 3000 Servicios Generales		2,387,285
Capítulo 4000 Subsidios y Subvenciones		48,000
Tota	al \$	3,050,113

Otros gastos y pérdidas extraordinarias

Nota 2.6 Este renglón refleja la depreciación del activo fijo y la amortización de los activos intangibles, con una periodicidad 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.

3) Notas al Estado de Variaciones en la Hacienda Pública/Patrimonio

Nota 3.1 El rengión de aportaciones está integrado por los recursos ministrados por el gobierno federal. a través de la Tesorería de la Federación, para la adquisición de bienes muebles e inmuebles y obra pública.

Nota 3.2 El rengión de donaciones de capital, está integrado por los bienes muebles adquiridos con recursos de Fondos en Administración otorgados por el CONACYT, y otras donaciones.

Nota 3.3 El rengión de revalúos, se refiere a la actualización de valores del activo fijo. Este importe es histórico, ya que por disposiciones de la Secretaria 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, 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.

4) Notas al Estado de Flujos de Efectivo

Efectivo y equivalentes

Nota 4.1 El análisis de los saldos inicial y final, que figuran en la última parte del Estado de Flujo de Efectivo, en la cuenta de efectivo y equivalente es como sigue:







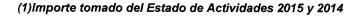
	2015	2014
Efectivo en Bancos Tesorería	4,939,883	7,332,528
Efectivo en Bancos – Dependencias	0	0
Inversiones temporales (hasta 3 meses)	36,319,864	38,444,403
Fondos con afectación específica	0	0
Depósitos de fondos de terceros y otros	7,231,883	4,698,753
Total de Efectivo y Equivalentes	\$48,491,630	\$50,475,684

Nota 4.2 De las adquisiciones de bienes muebles e inmuebles de 2015, el 38.8% fue con aportaciones del Gobierno Federal, y el 61.2% con recursos propios (principalmente proyectos de infraestructura CONACYT).

Bienes Inmuebles, Infraestructura y Construccio en Proceso	ones	2015	2	014
Construcción en Proceso en Bienes Propios	\$	12,408,178	\$	142,485,520
Bienes Muebles Mobiliario, y Equipo de Administración		\$2,368,562	\$	14,944,133
Mobiliario y Equipo Educacional y Recreativo		123,870	Ψ	17,356
Equipo e Instrumental Médico y de Laboratorio		37,745,793		61,680,448
Vehículos y Equipo de Transporte Maquinaria, Otros Equipos y Herramientas		552,966 112,808		293,579 758,411
Bibliografía		0		306,885
	Total	\$40,903,999	\$	78,000,812

Nota 4.3 Conciliación de los Flujos de Efectivo Netos de las actividades de Operación y la cuenta de Resultado del Ejercicio (Ahorro/Desahorro).

Concepto		2015	 2014
Resultado del Ejercicio (Ahorro/Desahorro) (1) Movimientos que no afectan Resultado del Ejercicio	\$	-72,092,985	\$ -45,979,248
Transferencia a Fideicomiso		-7,000,000	0
	Subtotal	-79,092,985	-45,979,248
Movimientos de partidas (o rubros) que no afectan al efectivo			
Depreciación		79,566,693	54,392,000
Amortización		128,964	2,122,981
Incrementos en las provisiones		1,150,410	118,953
Incremento en inversiones producido por revaluación		0	0
Ganancia/pérdida en venta de propiedad, planta y equipo		0	0
Incremento en cuentas por cobrar		-1,969,266	-5,606,1150
Partidas Extraordinarias		-3,669,434	9,490,549
Gastos Fideicomiso		3,050,113	0
Flujos Netos de Efectivo por Actividades de Operación	\$	-835,505	\$ 14,539,119



5) Conciliación entre los ingresos presupuestarios y contables, así como entre los egresos presupuestarios y contables, correspondientes del 01 al 31 de diciembre 2015.









Instituto de Ecología, A.C. Conciliación entre los Ingresos Presupuestarios y Contables Correspondiente del 01 de enero al 31 de diciembre de 2015 (Cifras en pesos)

1. Ingresos Presupuestarios		\$ 333,453,153
2. Más ingresos contables no presupuestarios		4,189,353
Incremento por variación de inventarios	0	
Disminución del exceso de estimaciones por pérdida o deterioro u obsolescencia	0	
Disminución del exceso de provisiones	0	
Otros ingresos y beneficios varios (Fideicomiso)	1,924,110	
Cuentas por cobrar al cierre del ejercicio 2015	2,265,243	
Otros ingresos contables no presupuestarios	0	
3. Menos ingresos presupuestarios no contables		25,656,706
Productos de capital	0	
Aprovechamientos capital	0	
Ingresos derivados de financiamientos	0	
Otros Ingresos presupuestarios no contables	25,656,706	
4. Ingresos Contables (4 = 1 + 2 - 3)		\$ 311,985,800

La información que se presenta en la Conciliación entre los Ingresos Presupuestarios y Contables, corresponde al reportado en el Estado de Flujo de Efectivo formato 112 del Sistema Integral de Información de los Ingresos y Gastos Públicos (SII@WEB) 2015.

El importe del renglón Otros ingresos y beneficios varios corresponden a los rendimientos generados de la inversión del FIDEICOMISO.

El importe del renglón de Cuentas por cobrar al cierre del ejercicio 2015, se integra por los ingresos pendientes de recibir de proyectos de investigación.

El importe del renglón Ingresos presupuestarios no contables se integra por transferencias del gobierno federal para gasto de inversión, ingresos recibidos pendientes de cobro del ejercicio anterior, el reconocimiento de la adquisición de bienes en el patrimonio y las suscripciones cobradas por anticipado.

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.

Instituto de Ecología, A.C.

Conciliación entre los Egresos Presupuestarios y los Gastos Contables Correspondiente del 01 de enero al 31 de diciembre de 2015

Total de egresos (presupuestarios)		\$ 335,437,207
2. Menos egresos presupuestarios no contables		34,873,622
Mobiliario y equipo de administración	1,929,599	
Mobiliario y equipo educacional y recreativo	58,953	
Equipo e instrumental médico y de laboratorio	7,847,917	
Vehículos y equipo de transporte	492,646	
Equipo de defensa y seguridad	0	
Maquinaria, otros equipos y herramientas	108,125	
Activos biológicos	0	
Bienes inmuebles	0	
Activos intangibles	1,408,608	
Bibliografía	117,834	
Obra pública en bienes propios	11,052,087	











Acciones y participaciones de capital 0	
Compra de títulos y valores 0	
Inversiones en fideicomiso, mandatos y otros análogos 0	
Provisiones para contingencias y otras erogaciones especiales 0	
Amortización de la deuda pública 0	
Adeudos de ejercicios fiscales anteriores (ADEFAS) 0	
Otros Egresos Presupuestales No Contables 11,857,853	
3. Más gastos contables no presupuestales	83,515,200
Estimaciones, depreciaciones, deterioros, obsolescencia y 79,695,657 amortizaciones	
Provisiones 0	
Disminución de inventarios 0	
Aumento por insuficiencia de estimaciones por pérdida o deterioro u	
obsolescencia	
Aumento por insuficiencia de provisiones 0	
Otros Gastos 0	
Otras perdidas 769,430	
Gastos registrados en el Fideicomiso 3,050,113	
Otros Gastos Contables No Presupuestales 0	
4. Total de Gasto Contable (4 = 1 – 2 + 3)	\$ 384,078,785

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 formato 112 del Sistema Integral de Información de los Ingresos y Gastos Públicos (SII@WEB) 2015.

El importe de otros Egresos Presupuestales No Contables está integrado por el almacén de publicaciones, suministros al almacén, gastos provisionados de inversión, así como las operaciones ajenas integrado por el IVA cobrado, cuotas IMSS, devolución pendiente a la TESOFE, transferencia de recursos por préstamo y fondos en administración.

El renglón de Otros Perdidas está integrado por gastos de bajas de activo fijo, costos de publicaciones.

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

II. Notas de Memoria (Cuentas de Orden)

Nota 1. Contables Sin información que reportar

Nota 2. Presupuestaria

El Instituto con la finalidad de vincular el presupuesto con la contabilidad patrimonial 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".

Cuentas de Orden presupuestarias:

	2015
Cuentas de ingresos	
Presup. ingresos aprobado	329,534,913
Presup. ingresos por ejecutar	2,867,482
Modificaciones al presup, de ingresos aprobado	47,753
Presup. ingresos devengado	-1,671,813
Presup. ingresos cobrada	-330,778,336









Cuentas de egresos

Presup. de egresos aprobado -329,534,913
Presup. de egresos por ejercer -3,829,669
Presup. modificado -47,753
Presup. de egresos comprometido 0
Presup. de egresos devengado 1,114,358
Presup. de egresos pagado 332,297,977

III. Notas de Gestión Administrativa

Nota 1. Introducción

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

El objetivo del presente documento es la revelación del contexto y de los aspectos económicosfinancieros 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 los mismos 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.

Nota 2. 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 al Plan Nacional de Desarrollo vigente.

Nota 3. 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 a 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.

Mas

Nota 4. 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:



1. 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.

- 2. 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.
- 3. 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.
- 4. 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.
- 5. 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.
- 6. Realizar labores de vinculación con los sectores público, social y privado.
- 7. 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:

A) 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.



B) Régimen fiscal:

a) 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.

b) 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.

c) 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:

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

A su cargo como unidad económica:

- a) Cuotas patronales del IMSS;
- b) Aportaciones del 5% al INFONAVIT;
- c) Cuotas del 2% al Sistema de Ahorro para el Retiro, SAR; e,
- d) Impuesto local sobre nóminas en Veracruz, Durango, Michoacán y Chihuahua.

Nota 5- Bases de Preparación de los Estados Financieros

El 31 de diciembre de 2008 se expidió la Ley General de Contabilidad Gubernamental y 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 aplicará a partir del 1° 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.

Para lograr la armonización contable gubernamental se integrará un Consejo Nacional, quien emitirá normas contables y lineamientos para la generación de información financiera, y se conforma por: el Secretario de Hacienda y Crédito Público, los Subsecretarios de Ingresos, de Egresos, de Hacienda y Crédito Público de la SHCP, el Tesorero de la Federación, el Titular de la unidad administrativa de la Secretaría de Hacienda, responsable de la coordinación con las entidades federativas, un representante de la Secretaría de la Función Pública, cuatro Gobernadores de los grupos a que se refiere el Artículo 20 frac. III de la Ley de Coordinación Fiscal, dos representantes de los Ayuntamientos de los Municipios y un Secretario Técnico.



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





- . Marco conceptual del Sistema de Contabilidad Gubernamental.
- . Postulados básicos.
- . Norma y metodología para el registro de los momentos contables de los ingresos y egresos.
- . Clasificador por rubro de ingresos.
- . Clasificador por objeto del gasto.
- . Clasificador por tipo de gasto.
- . Plan de cuentas.
- . Estructura de los estados financieros básicos y características de sus notas.
- Clasificación funcional del gasto.
- . Lineamientos para medir los avances físicos y financieros.
- Normas de información financiera generales y específicas para el Sector Central y Paraestatal.

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 a 5 dígitos. La coordinadora sectorial (CONACYT) llevó a cabo reuniones de trabajo con los Centros Públicos de Investigación (CPI's) con la finalidad de integrar un Manual de Contabilidad propio para este tipo de entidades paraestatales. 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 Secretaria 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, entre la que se destacan las siguientes:

- El Estado de Situación Financiera, el Estado de Actividades, y el Estado Analítico del Activo se presentan armonizados al tercer nivel.
- El Estado de Variación de la Hacienda Pública se presenta con el nombre de las cuentas del plan de cuentas armonizado al tercer nivel.
- Que en concordancia con el inciso c) de la fracción I del artículo 46 de la Ley General de Contabilidad Gubernamental, se presenta el Estado de Cambios en la Situación Financiera, acorde a la apertura establecida en el Estado de Situación Financiera.
- Que en concordancia con el inciso g) de la fracción I del artículo 46 de la Ley General de Contabilidad Gubernamental, se ajusta el Estado Analítico de la Deuda y Otros Pasivos para contener los requisitos establecidos en la citada norma.
- Que en concordancia con la reforma a la Ley General de Contabilidad Gubernamental, publicada en el Diario Oficial de la Federación el 12 de noviembre de 2012, se modifica el Estado analítico de Ingresos para incluir los ingresos excedentes, así como el Estado Analítico del Ejercicio del Presupuesto de Egresos para incluir una columna referente a subejercicios.

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



Tas





de la Ley General de Contabilidad Gubernamental, por lo que se estima conveniente su armonización.

Nota 6- Políticas de Contabilidad Significativa.

A) 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 Secretaria 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 hacen 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 ingreso, se registra cuando existe jurídicamente el derecho de cobro, reflejando el estimado, modificado, devengado y recaudado

B) Integración de los estados financieros

Los Estados Financieros del INECOL se presentan de forma consolidada, y para un mayor control y claridad, se llevan contabilidades independientes por tipo de recurso que se recibe, ya sean propios, fiscales, del CONACYT o del Fideicomiso.



C) 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", o sea, 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, 2015, 2014 y 2013 fue de 10.18%.

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.

D) 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.

E) 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 a 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.

F) Obligaciones laborales

El Instituto se apega 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.

G) Pasivos contingentes

El Instituto al 31 de diciembre de 2015 no tiene registrado en su contabilidad pasivos contingentes, toda vez que se maneja con un presupuesto anual y los recursos no ejercicios son reintegrados a la Tesorería de la Federación.

Respecto al párrafo anterior, se informa que el Instituto de Ecología, A.C. contrató un despacho de abogados para dar atención al Juicio de Nulidad promovido por Legar Diseño y Construcción, S.A. de C.V., con motivo de la rescisión del contrato de Obra Pública a Precios Unitarios y Tiempo Determinado No. IE-OP-16/2012. Al cierre del ejercicio 2015 aún no se tiene una resolución de la autoridad competente.

Nota 7- 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".

Nota 8- 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.

Nota 9- 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 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 a un convenio.



Nota 10- Reporte de la Recaudación

Sin información que reportar





Nota 11- Información sobre la Deuda y el Reporte Analítico de la Deuda

Sin información que reportar

Nota 12- Calificaciones otorgadas

Sin información que reportar

Nota 13. 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 de las principales cuentas
- 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
- Los documentos 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 son verificados en las bases de datos del SAT, para prevenir que sean apócrifos
- Se elaboran Estados Financieros mensuales, debidamente firmados por quien elaboró, revisó y autorizó y se envían a las instancias de fiscalización y de control
- Se hacen conciliaciones de registros, con las diversas áreas de la administración
- Se llevan a cabo inventarios físicos
- Se circulariza constantemente 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

Nota 14. Información por Segmentos

Sin información que reportar

Nota 15. Eventos Posteriores al Cierre

Sin información que reportar

Nota 16. Partes Relacionadas

Sin información que reportar

Mag









Nota 17. Responsabilidad sobre la presentación razonable de los Estados Financieros

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 de 2015 y 2014.

Xalapa, Veracruz a 29 de Enero del 2016

Martin Ramón Schuneman Hofer, PhD Director General L.A. Rubey Baza Román Director de Administración C.P. Juan Manuel Jiménez Ortiz Subdirector de Finanzas

INFORME DEL AUDITOR INDEPENDIENTE

A la Secretaria de la Función Pública

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

Hemos auditado los Estados e Información Financiera Presupuestaria adjuntos del Instituto de Ecología. A.C., correspondientes al ejercicio del 01 de enero al 31 de diciembre de 2015, que comprenden los Estados Analítico de Ingresos; de Ingresos de Flujo de Efectivo; de Egresos de Flujo de Efectivo; Analítico del Presupuesto de Egresos en Clasificación Administrativa; Analítico del Ejercicio del Presupuesto de Egresos en Clasificación Económica y por Objeto del Gasto; Analítico del Ejercicio del Presupuesto de Egresos en Clasificación Funcional Programática, y otra información explicativa, respecto al cumplimiento con las disposiciones establecidas en la Ley General de Contabilidad Gubernamental, la Ley Federal de Presupuesto y Responsabilidad Hacendaria y su Reglamento, el Manual de Contabilidad Gubernamental para el Sector Paraestatal Federal emitido por la Unidad de Contabilidad Gubernamental de la Secretaria de Hacienda y Crédito Público, así como la normativa emitida por el Consejo Nacional de Armonización Contable (CONAC), en cuanto al registro y preparación de dichos estados e información financiera presupuestaria.

La administración de la Entidad es responsable de la preparación de los Estados e Información Presupuestaria adjunta, de conformidad con los ordenamientos antes indicados y de control interno que la administración consideró necesario para la preparación de estos Estados e Información Financiera Presupuestaria, libres de desviación importante debido a fraude, error e incumplimiento.

Nuestra responsabilidad es expresar una opinión sobre los Estados e Información Presupuestaria adjunta con base en nuestra auditoria, la cual llevamos a cabo de conformidad con las Normas Internacionales de Auditoria. Dichas normas exigen que cumplamos los requerimientos de ética, así como que planifiquemos y ejecutemos la auditoria con el fin de obtener una seguridad razonable sobre si los Estados e Información Presupuestaria están libres de desviaciones importantes.

Una auditoria conlleva la aplicación de procedimientos para obtener evidencia de auditoría sobre los importes y la información revelada en los Estados e Información Financiera Presupuestaria. Los procedimientos seleccionados dependen del juico del auditor, incluida la evaluación de los riesgos de desviación importante en los Estados Presupuestarios, debida a fraude, error e incumplimiento. Al efectuar dicha evaluación del riesgo, el auditor tiene en cuenta el control interno relevante para la preparación de los Estados e Información Financiera Presupuestaria por parte de la administración de la Entidad, con el fin de diseñar los procedimientos de auditoría que sean adecuados en función de las circunstancias, y no con la finalidad de expresar una opinión sobre la eficacia del control interno de la Entidad.

Consideramos que la evidencia de auditoría que hemos obtenido proporciona una base suficiente y adecuada para emitir nuestra opinión de auditoría.



En nuestra opinión, los Estados e Información Presupuestaria del **Instituto de Ecología. A.C.**, mencionados en el primer párrafo de este informe, correspondientes al ejercicio comprendido del 01 de enero al 31 de diciembre de 2015, han sido preparados, en todos los aspectos importantes, de conformidad con las disposiciones legales y normativas que se mencionan anteriormente.

Sin que ello tenga efecto en nuestra opinión, llamamos la atención sobre lo mencionado en la Nota 2 a los Estados e Información Presupuestaria adjunta, en la que se describe la base de preparación de los mismos en cumplimiento con las disposiciones normativas a que está sujeta la Entidad.

Los Estados Presupuestarios adjuntos han sido preparados para ser integrados en el Reporte de la Cuenta de la Hacienda Pública Federal, y 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; por lo que pueden no ser adecuados para otra finalidad.

Castellanos Valerio Caballero y Asociados, S.C.

C.P.C. Julio Ortiz Guerrero 29 de marzo de 2016.

CUENTA PÚBLICA 2015

CUENTA PÚBLICA 2015 ESTADO ANALÍTICO DE INGRESOS 91Q INSTITUTO DE ECOLOGÍA, A.C. (PESOS)

3,918,240	D. S. C.	INGRESOS EXCEDENTES				**************************************
	333,453,153		329,582,666	47,753	329,534,913	TOTAL"
0	0	0	0	0	0	INGRESOS DERIVADOS DE FINANCIAMIENTOS
47,753	280,726,599	280,726,599	280,726,599	47,753	280,678,846	TRANSFERENCIAS, ASIGNACIONES, SUBSIDIOS Y OTRAS AYUDAS
0	0	0	0	0	0	PARTICIPACIONES Y APORTACIONES
3,870,487	52,726,554	51,718,126	48,856,067	0	48,856,067	INGRESOS POR VENTAS DE BIENES Y SERVICIOS
0	0	0	0	0	0	CAPITAL
0	0	0	0	0	0	CORRIENTE
0	0	0	0	0	0	APROVECHAMIENTOS
0	0	0	0	0	•	CAPITAL
0	0	0	0	0	0	CORRIENTE
0	0	0	0	0	0	PRODUCTOS
0.	0	0	0	0	0	DERECHOS
0	0	0	0	0	0	CONTRIBUCIONES DE MEJORAS
0	0	0	0	0	0	CUOTAS Y APORTACIONES DE SEGURIDAD SOCIAL
0	0	0	0	0	0	IMPUESTOS
$(6 = 5 \cdot 1)$	(5)	(4)	$(3 \pm 1 \pm 2)$	(2)	(1)	
DIFCRENCIA	RECAUDADO	DEVENGABO	MODIFICADO	AMPLIACIONES Y REDUCCIONES	ESTIMABO	RUBRO DE INGRESOS
			INGRESO			

			INGRESO			
ESTADO ANALÍTICO DE INGRESOS POR FUENTE DE FINANCIAMIENTO	ESTÍMADO	AMPLIACIONES Y PEDITICOLONES	MODIFICADO	DEVENCADO	RECAUDADO	DIMERENCIA
	(1)	(2)	(3-1+2)	(4)	(5)	$(1\cdot S=9)$
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	329,534,913	47,753	329,582,666	332,444,725	333,453,153	3,918,240
CUOTAS Y APORTACIONES DE SEGURIDAD SOCIAL	0	0	0	0	0	0
INGRESOS POR VENTAS DE BIENES Y SERVICIOS	48,856,067	0	48,856,067	51,718,126	52,726,554	3,870,487
TRANSFERENCIAS, ASIGNACIONES, SUBSIDIOS Y OTRAS AYUDAS	280,678,846	47,753	280,726,599	280,726,599	580,726,599	47,753
INGRESOS DERIVADOS DE FINANCIAMIENTO	0	0	0	0	0	0
INGRESOS DERIVADOS DE FINANCIAMIENTOS	0	0	0	0	0	0
TOTAL ²⁷	329,534,913	47,753	329,582,666		333,453,153	9
				NGRESOS EXCEDENTES		3,918,240

1/ Las sumas parciales y total pueden no coincidir debido al redondeo. Fuente: El ente público. L.A. RUBEV BAZA ROMÁN Director de Administración

MARTÍN RAMÓN ALUJA SCHUNEMAN HOFER, PhD Director General

C.P. MARÍADEY CARMEN CRUZ LANDA Subdirectora de Desarrollo Institucional

38 CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA 91Q INSTITUTO DE ECOLOGÍA, A.C. CUENTA PÚBLICA 2015 INGRESOS DE FLUJO DE EFECTIVO PRODUCTORAS DE BIENES Y SERVICIOS (PESOS)

TOTAL DE RECURSOS" DISPONIBILIDAD INICIAL CORRIENTES Y DE CAPITAL			
TOTAL DE RECURSOS" DISPONIBILIDAD INICIAL CORRIENTES Y DE CAPITAL		000 000	
DISPONIBILIDAD INICIAL CORRIENTES Y DE CAPITAL	329,534,913	329,582,686	383,928,837
CORRIENTES Y DE CAPITAL	•	0	50,475,684
	48,856,067	48,856,067	52,726,554
VENTA DE BIENES	62,406	62,406	53,519
INTERNAS	62,406	62,406	53,519
EXTERNAS	0	0	0
VENTA DE SERVICIOS	47,857,567	47,857,567	50,114,030
INTERNAS	47,857,567	47,857,567	50,114,030
EXTERNAS	0	0	0
NGRESOS DIVERSOS	936,094	936,094	2,559,005
INGRESOS DE FIDEICOMISOS PÚBLICOS	0	0	0
PRODUCTOS FINANCIEROS	0	0	1,033,450
OTROS	936,094	936,094	1,525,555
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	
SUBSIDIOS Y APOYOS FISCALES	280,678,846	280,726,599	280,726,599
SUBSIDIOS	893,550	893,550	893,550
CORRIENTES	893,550	893,550	893,550
DE CAPITAL	0	0	
APOYOS FISCALES	279,785,296	279,833,049	279,833,049
CORRIENTES	260,171,460	259,126,567	259,126,567
SERVICIOS PERSONALES	200,872,075	198,777,626	198,777,626
OTROS	59,299,385	60,348,941	60,348,941
INVERSIÓN FÍSICA	19,613,836	20,706,482	20,706,482
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	329,534,913	329,582,666	333,453,153
ENDEUDAMIENTO (O DESENDEUDAMIENTO) NETO	0	0	0
INTERNO	0	0	0
EXTERNO	0	0	0

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

L.A. RUBEY BAZA ROMÁN Director de Administración

MARTÍN RAMÓN ALUJA SCHUNEMAN HOFER, PhD Director General

C.P. MARÍA DEL CARMEN CRUZ LANDA Subdirectora de Desarrollo Institucional

38 CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA 91Q INSTITUTO DE ECOLOGÍA, A.C. PRODUCTORAS DE BIENES Y SERVICIOS EGRESOS DE FLUJO DE EFECTIVO **CUENTA PÚBLICA 2015** (PESOS)

CONCEPTO	APROBADO	MODIFICADO	PAGADO
TOTAL DE RECURSOS"	329,534,913	329,582,666	383,928,837
GASTO CORRIENTE	307,080,907	306,036,014	310,831,982
SERVICIOS PERSONALES	210,315,972	208,221,523	218,839,155
DE OPERACIÓN	93,071,385	86,620,941	82,566,540
PENSIONES Y JUBILACIONES	0	0	0
subsiblos	3,693,550	3,693,550	2,159,487
OTRAS EROGACIONES	0	7,500,000	7,266,800
INVERSIÓN FÍSICA	22,454,006	23,546,652	22,580,353
BIENES MUEBLES E INMUEBLES	10,400,000	11,492,646	10,526,347
OBRA PÚBLICA	12,054,006	12,054,006	12,054,006
subsidios	0	0	0
OTRAS EROGACIONES	0	0	0
INVERSIÓN FINANCIERA	0	0	0
COSTO FINANCIERO	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	2,024,872
POR CUENTA DE TERCEROS	0	0	7,343,848
EROGACIONES RECUPERABLES	0	0	-5,318,976
SUMA DE EGRESOS DEL AÑO	329,534,913	329,582,666	335,437,207
ENTEROS A TESORERÍA DE LA FEDERACIÓN	0	0	0
ORDINARIOS	0	0	0
EXTRAORDINARIOS	0	0	0
DISPONBILIDAD FINAL	0	0	48,491,630

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

MARTÍN RAMÓN ALUJA SCHUNEMAN HOFER, PhD

Director General

L.A. RUBEY BAZA ROMÁN Director de Administración C.P. MARÍA DEL CARMEN CRUZ LANDA Subdirectora de Desarrollo Institucional

CUENTA PÚBLICA 2015

ESTADO ANALÍTICO DEL EJERCICIO DEL PRESUPUESTO DE EGRESOS EN CLASIFICACIÓN ADMINISTRATIVA $^{\prime\prime}$ 38 CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA 91Q INSTITUTO DE ECOLOGÍA, A.C.

(PESOS)

					11 as etimas parciales v total bijeden no coincidir debido al redondeo
5,353,602	335,437,207	324,229,064	329,582,666	329,534,913	TOTAL
ECONOMÍAS	PAGADO	DEVENGADO	MODIFICADO	APROBADO	DENOMINACIÓN

MARTÍN RAMÓN ALUJA SCHUNEMAN HOFER, PhD Director General

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

L.A. RÚBÉY BAZA ROMÁN Director de Administración

C.P. MARÍA DEL CARMEN CRUZ LANDA Subdirectora de Desarrollo Institucional

CUENTA PÚBLICA 2015

ESTADO ANALÍTICO DEL EJERCICIO DEL PRESUPUESTO DE EGRESOS EN CLASIFICACIÓN ADMINISTRATIVA (ARMONIZADO)¹⁷ 38 CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA 91Q INSTITUTO DE ECOLOGÍA, A.C.

(PESOS)

5,353,602	335,437,207	324,229,064	329,582,666	47,753	329,534,913	otal del Gasto
5,353,602	335,437,207	324,229,064	329,582,666	47,753	329,534,913	Instituto de Ecología, A.C.
SUBEJERCICIO ²⁷ 6 = (3-4)	PAGADO 5	DEVENGADO 4	MODIFICADO 3 = (1+2)	AMPLIACIONES / (REDUCCIONES)	APROBADO 1	CONCEPTO

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

L.A. RUBÉY BAZA ROMÁN Director de Administración

MARTÍN RAMÓN ALUJA SCHUNEMAN HOFER, PhD Director General

C.P. MARÍA DEL CARMEN CRUZ LANDA Subdirectora de Desarrollo Institucional

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) CUENTA PÚBLICA 2015

C. ASIEICACIÓN ECONÓMICA	(PESUS)				
OBJETO DEL GASTO DENOMINACIÓN	APROBADO	MODIFICADO	DEVENGADO	PAGADO	ECONOMÍAS
TOTAL	329,534,913	329,582,666	324,229,064	335,437,207	5,353,602
Gasto Corriente	307,080,907	306,036,014	301,537,372	318,175,830	4,498,642
Servicios Personales	210,315,972	208,221,523	218,839,155	218,839,155	-10,617,632
1000 Servicios personales	210,315,972	208,221,523	218,839,155	218,839,155	-10,617,632
1100 Remuneraciones al personal de carácter permanente	81,019,039	81,217,837	80,370,256	80,370,256	847,581
1200 Remuneraciones al personal de carácter transitorio	8,888,325	8,888,325	19,801,315	19,801,315	-10,912,990
1300 Remuneraciones adicionales y especiales	47,541,584	47,637,159	48,168,923	48,168,923	-531,764
1400 Seguridad social	29,830,809	29,888,164	28,438,942	28,438,942	1,449,222
1500 Otras prestaciones sociales y económicas	29,324,491	29,333,696	30,846,944	30,846,944	-1,513,248
1600 Previsiones	2,455,382				
1700 Pago de estímulos a servidores públicos	11,256,342	11,256,342	11,212,775	11,212,775	43,567
Gasto De Operación	93,071,385	86,620,941	82,566,540	82,566,540	4,054,401
2000 Materiales y suministros	16,047,236	17,987,236	17,991,253	17,991,253	-4,017
2100 Materiales de administración, emisión de documentos y artículos oficiales	2,745,400	2,699,400	2,759,354	2,759,354	-59,954
2200 Alimentos y utensilios	358,400	428,400	574,076	574,076	-145,676
2400 Materiales y artículos de construcción y de reparación	1,304,600	2,450,600	2,559,172	2,559,172	-108,572
2500 Productos químicos, farmacéuticos y de laboratorio	8,225,941	9,193,941	8,415,294	8,415,294	778,647
2600 Combustibles, lubricantes y aditivos	1,686,085	1,686,085	2,185,740	2,185,740	-499,655
2700 Vestuario, blancos, prendas de protección y artículos deportivos	451,650	484,650	521,268	521,268	-36,618
2900 Herramientas, refacciones y accesorios menores	1,275,160	1,044,160	976,349	976,349	67,811
3000 Servicios generales	77,024,149	68,633,705	64,575,287	64,575,287	4,058,418
3100 Servicios básicos	8,223,755	6,775,355	5,175,903	5,175,903	1,599,452
3200 Servicios de arrendamiento	8,122,000	7,659,400	6,314,045	6,314,045	1,345,355
3300 Servicios profesionales, científicos, técnicos y otros servicios	26,473,009	21,077,509	20,034,778	20,034,778	1,042,731
3400 Servicios financieros, bancarios γ comerciales	2,269,150	2,289,150	1,932,442	1,932,442	356,708
3500 Servicios de instalación, reparación, mantenimiento y conservación	8,661,572	8,486,672	9,098,539	6,098,539	-611,867
3700 Servicios de traslado y viáticos	15,904,674	15,736,074	16,687,634	16,687,634	-951,560
3800 Servicios oficiales	2,104,589	2,104,589	835,678	835,678	1,268,911
3900 Otros servicios generales	5,265,400	4,504,956	4,496,268	4,496,268	8,688
Subsidios	3,693,550	3,693,550	2,159,487	2,159,487	1,534,063
4000 Transferencias, asignaciones, subsidios y otras ayudas	3,693,550	3,693,550	2,159,487	2,159,487	1,534,063

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) **CUENTA PÚBLICA 2015**

CLASIFICACIÓN ECONÓMICA					
OBJETO DEL CASTO	APROBADO	MODIFICADO	DEVENGADO	PAGADO	ECONOMÍAS
DENOMINACIÓN					
4300 Subsidios y subvenciones	3,693,550	3,693,550	2,159,487	2,159,487	1,534,063
Otros De Corriente		7,500,000	-2,027,810	14,610,648	9,527,810
3000 Servicios generales		200,000	-9,027,810	7,610,648	9,527,810
3900 Otros servicios generales		200,000	-9,027,810	7,610,648	9,527,810
4000 Transferencias, asignaciones, subsidios y otras ayudas		000'000'L	000'000'2	7,000,000	
4600 Transferencias a fideicomisos, mandatos y otros análogos		7,000,000	7,000,000	000'000'2	
Gasto De Inversión	22,454,006	23,546,652	22,691,692	17,261,377	854,960
Inversión Fisica	22,454,006	23,546,652	22,580,353	22,580,353	966,299
5000 Bienes muebles, inmuebles e intangibles	10,400,000	11,492,646	10,526,347	10,526,347	966,299
5100 Mobiliario y equipo de administración	049,080	1,549,080	1,549,080	1,549,080	
5200 Mobiliario y equipo educacional y recreativo	33,872	33,872	33,872	33,872	
5300 Equipo e instrumental médico y de laboratorio	9,417,048	9,417,048	8,450,749	8,450,749	966,299
5400 Vehículos y equipo de transporte		492,646	492,646	492,646	
6000 Inversion pública	12,054,006	12,054,006	12,054,006	12,054,006	
6200 Obra pública en bienes propios	12,054,006	12,054,006	12,054,006	12,054,006	
Otros De Inversión			111,339	-5,318,976	-111,339
3000 Servicios generales			111,339	-5,318,976	-111,339
3900 Otros servicios generales			111,339	-5,318,976	-111,339

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

MARTÍN RAMÓN ALUJA SCHUNEMAN HOFER, PhD Director General

L.A. RUBEY BAZA ROMÁN Directór de Administración C.P. MARÍA DEL CARMEN CRUZ LANDA Subdirectora de Desarrollo Institucional

ESTADO ANALÍTICO DEL EJERCICIO DEL PRESUPUESTO DE EGRESOS EN CLASIFICACIÓN ECONÓMICA (ARMONIZADO)" 38 CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA 91Q INSTITUTO DE ECOLOGÍA, A.C. **CUENTA PÚBLICA 2015**

(PESOS)

5,353,602	335,437,207	324,229,064	329,582,666	47,753	329,534,913	Total del Gasto
854,960	17,261,377	22,691,692	23,546,652	1,092,646	22,454,006	Gasto De Capital
4,498,642	318,175,830	301,537,372	306,036,014	-1,044,893	307,080,907	Gasto Corriente
SUBEJERCICIO ^{2/} 6 = (3-4)	PAGADO 5	DEVENGADO 4	MODIFICADO 3 = (1+2)	AMPLIACIONES / (REDUCCIONES)	APROBADO	CONCEPTO

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

L.A. RUBEY BAZA ROMÁN Director de Administración

Martín Ramón aluja schuneman Hofer, PhD Director General

C.P. MARÍA DEL CARMEN CRUZ LANDA Subdirectora de Desarrollo Institucional

ESTADO ANALÍTICO DEL EJERCICIO DEL PRESUPUESTO DE EGRESOS EN CLASIFICACIÓN POR OBJETO DEL GASTO (ARMONIZADO)" 38 CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA 91Q INSTITUTO DE ECOLOGÍA, A.C. CUENTA PÚBLICA 2015

	(PESOS)	30S)					
CONCEPTO	APROBADO	AMPLIACIONES/	MODIFICADO	DEVENGADO	PAGADO	SUBELEROICIO?	
	ppill ppill lights	(REDUCCIONES)	3 = (1+2)			6=(3.4)	
Servicios personales	210,315,972	-2,094,449	208,221,523	218,839,155	218,839,155	-10,617,632	
Remuneraciones al personal de carácter permanente	81,019,039	198,798	81,217,837	80,370,256	80,370,256	847,581	
Remuneraciones al personal de carácter transitorio	8,888,325		8,888,325	19,801,315	19,801,315	-10,912,990	
Remuneraciones adicionales y especiales	47,541,584	95,575	47,637,159	48,168,923	48,168,923	-531,764	
Seguridad social	29,830,809	57,355	29,888,164	28,438,942	28,438,942	1,449,222	
Otras prestaciones sociales y económicas	29,324,491	9,205	29,333,696	30,846,944	30,846,944	-1,513,248	
Previsiones	2,455,382	-2,455,382					
Pago de estimulos a servidores públicos	11,256,342		11,256,342	11,212,775	11,212,775	43,567	
Materiales y suministros	16,047,236	1,940,000	17,987,236	17,991,253	17,991,253	-4,017	
Materiales de administración, emisión de documentos y artículos oficiales	2,745,400	-46,000	2,699,400	2,759,354	2,759,354	-59,954	
Alimentos y utensilios	358,400	000'02	428,400	574,076	574,076	-145,676	٠
Materiales y artículos de construcción y de reparación	1,304,600	1,146,000	2,450,600	2,559,172	2,559,172	-108,572	
Productos quimicos, farmacéuticos y de laboratorio	8,225,941	000'896	9,193,941	8,415,294	8,415,294	778,647	No. of Street,
Combustibles, lubricantes y aditivos	1,686,085		1,686,085	2,185,740	2,185,740	-499,655	9,0
Vestuario, blancos, prendas de protección y artículos deportivos	451,650	33,000	484,650	521,268	521,268	-36,618	יל.
Herramientas, refacciones y accesorios menores	1,275,160	-231,000	1,044,160	976,349	976,349	67,811	~
Servicios generales	77,024,149	-7,890,444	69,133,705	55,658,816	66,866,959	13,474,889	
Servicios básicos	8,223,755	-1,448,400	6,775,355	5,175,903	5,175,903	1,599,452	A
Servicios de arrendamiento	8,122,000	-462,600	7,659,400	6,314,045	6,314,045	1,345,355	_
Servicios profesionales, científicos, técnicos y otros servicios	26,473,009	-5,395,500	21,077,509	20,034,778	20,034,778	1,042,731	
Servicios financieros, bancarios y comerciales	2,269,150	20,000	2,289,150	1,932,442	1,932,442	356,708	A
Servicios de instalación, reparación, mantenimiento y conservación	8,661,572	-174,900	8,486,672	665,860,6	9,098,539	-611,867	
Servicios de traslado y viáticos	15,904,674	-168,600	15,736,074	16,687,634	16,687,634	-951,560	11-0
Servicios oficiales	2,104,589		2,104,589	835,678	835,678	1,268,911	
Otros servicios generales	5,265,400	-260,444	5,004,956	-4,420,203	6,787,940	9,425,159	
Transferencias, asignaciones, subsidios y otras ayudas	3,693,550	7,000,000	10,693,550	9,159,487	9,159,487	1,534,063	
Subsidios y subvenciones	3,693,550		3,693,550	2,159,487	2,159,487	1,534,063	
Transferencias a fideicomisos, mandatos y otros análogos		7,000,000	7,000,000	7,000,000	7,000,000		
Bienes muebles, inmuebles e intangibles	10,400,000	1,092,646	11,492,646	10,526,347	10,526,347	966,299	
Mobiliario y equipo de administración	949,080	000'009	1,549,080	1,549,080	1,549,080		

CUENTA PÚBLICA 2015

ESTADO ANALÍTICO DEL EJERCICIO DEL PRESUPUESTO DE EGRESOS EN CLASIFICACIÓN POR OBJETO DEL GASTO (ARMONIZADO)" 38 CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA 910 INSTITUTO DE ECOLOGÍA, A.C.

(PESOS)

CONCEPTO	APROBADO (AMPLIACIONES / (REDUCCIONES)	MODIFICADO 3 = (1+2)	DEVENGADO 4	PAGADO 5	SUBEJERCICIO ²² 6 = (3-4)
Mobiliario y equipo educacional y recreativo	33,872		33,872	33,872	33,872	
Equipo e instrumental médico y de laboratorio	9,417,048		9,417,048	8,450,749	8,450,749	966,299
Vehículos y equipo de transporte		492,646	492,646	492,646	492,646	
Inversión pública	12,054,006		12,054,006	12,054,006	12,054,006	
Obra pública en bienes propios	12,054,006		12,054,006	12,054,006	12,054,006	
Total del Gasto	329,534,913	47,753	329,582,666	324,229,064	335,437,207	5,353,602

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 Secretaria de Hacienda y Crédito Público. Presupuesto Devengado y Pagado, el ente público.

L.A. RUBÉY BAZA ROMÁN Director de Administración

MARTÍN RAMÓN ALUJA SCHUNEMAN HOFER, PhD Director General

C.P. MARÍA DÉL, CARMEN CRUZ LANDA Subdirectora de Desarrollo Institucional CUENTA PÚBLICA 2015
ESTADO ANALÍTICO DEL EJERCICIO DEL PRESUPUESTO DE EGRESOS EN CLASIFICACIÓN FUNCIONAL-PROGRAMÁTICA"
38 CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA
91Q INSTITUTO DE ECOLOGÍA, A.C.
(PESOS)

		₹	8.9	7.1	5.7																															¥.									 	٦
	URA UAL	NVERS																																												
TOTAL	ESTRUCTURA PORCENTUAL	CORRIENTE INVERSION	93.2	92.9	94.9					100.0	9 6	0.001	3			100.0	100.0	100.0	100.0				100.0	100.0	100.0	100.0		,			100.0	100.0	100.0	100.0					100.0	100.0	100.0	100.0				100.0
21	TOTAL	-	329,534,913	329,582,666	335,437,207	101.8	101.8			1,656,070	5 6 6 6	613 113	8	87.3		1,858,070	1,847,543	1,613,113	1,613,113	86.8	87.3		 1,858,070	1,847,543	1,613,113	1,613,113	86.8	87.3			1,858,070	1,847,543	1,613,113	1,613,113	86.8	87.3			1.858,070	1,847,543	1,613,113	1,613,113	. 86.8	87.3		1,858,070
	01		900'	,652	.377	76.9	73.3				_																	-,																		
	SUMA		22,454,006	23,546,652	17,261,377																																									
Z,	OTROS DE INVERSIÓN			111,339	-5,318,976										 	********			-																											
GASTO DE INVERSIÓN					÷										 																														 	-
GAST	SUBSIDIOS																																													
	INVERSION FISICA		22,454,006	23,546,652	22,580,353	100.6	95.9							,	 																															
	INVER		206	372	830	103.6	104.0		020	543	13	113	86.8	87.3		070	543	113	113	86.8	87.3		070	243	113	113	86.8	87.3			070	543	113	113	86.8	87.3			070	543	113	113	86.8	87.3	 	070
	SUMA		307,080,907	306,036,014	318,175,830	1	7		000 000 1	1,835,070	1613113	1,613,113		w		1,858,070	1,847,543	1,613,113	1,613,113	~			1,858,070	1,847,543	1,613,113	1,613,113					1,858,070	1,847,543	1,613,113	1,613,113		~			1,858,070	1,847,543	1,613,113	1,613,113	~			1,858,070
(PESUS)	OTROS DE CORRIENTE			2,027,810	14,610,648		194.8																																							_
			9 9	2 5	25	20	6.														······································																								 	
TO CORRIENTE	SOIGISENS		3,693,550	3,553,550	2,159,487	58.5	58.5																																							
GAST			93,071,385	82,566,540	82,566,540	7.88	95.3		121 925	111,398	92.518	92,518	75.9	83.1		121,925	111,398	92,518	92,518	75.9	83.1		121,925	111,398	92,518	92.518	75.9	83.1			121,925	111,398	92,518	92,518	75.9	83.1			121,925	111,398	92,518	92,518	75.9	83.1		121,925
	GASTO DE OPERACION																																													
	SERVICIOS PERSONALES		210,315,972	218,839,155	218,839,155	104.1	105.1		1 798 145	1,736,145	1,520,595	1,520,595	87.6	87.6		1,736,145	1,736,145	1,520,595	1,520,595	87.6	87.6		1,736,145	1,736,145	1,520,595	1,520,595	87.6	87.6			1,736,145	1,736,145	1,520,595	1,520,595	87.6	97.6			1,736,145	1,736,145	1,520,595	1,520,595	87.6	87.6		1,736,145
	n.									·															-																					-
	NACIÓN														tica de Gobierno														:	gobierno							la función núbís	a lunoran para							ن ن	-
	DENOMINACION		TOTAL MODIFICADO	TOTAL DEVENGADO	TOTAL PAGADO	Porcentaje Pag/Aprob	Porcentaje Pag/Modif	2	ope ope	cado	Devengado	. 2	Porcentaje Pag/Aprob	Porcentaje Pag/Modif	Coordinación de la Política de Gobierno	ado	cado	Devengado	ę.	Porcentaje Pag/Aprob	Porcentaje Pag/Modif	-unción Pública	ado	Cado	oped	9	Porcentaje Pag/Aprob	Porcentaje Pag/Modif		uncion publica y buen gobierno	ope	cado	opedo	ę.	Porcentaje Pag/Aprob	orcentaje Pag/Modif	lades de anovo a	buen gobierno	ope	cado	ope6	o,	Porcentaje Pag/Aprob	Porcentaje Pag/Modif	910 Instituto de Ecología, A.C.	ado
CAS	, and		TOTAL	TOTA	TOTA	Porce	Porce	Gobierno	Aprobado	Modificado	Dever	Pagado	Porce	Porce	 Coore	Aprobado	Modificado	Dever	Pagado	Porce	Porce	Funció	 Aprobado	Modificado	Devengado	Pagado	Porce	Porce	-	Loud	Aprobado	Modificado	Devengado	Pagado	Porce	Porce	Activid	pnen 6	Aprobado	Modificado	Devengado	Pagado	Porcel	Porcel	910 Institu	stu Aprobado
OATEGORIAS PROCERAMATICAS	ł														 								 															1000	1000	0001	0001	0001	1000	1000	 1000	1000
NAS PRO	SF AI	****** -~																				8	 3 8	\$ 8	3 3	ž ;	8	8		3 3					04			<u>8</u>	04 001	94	20	04 001	04 001	00		04 001
ATEGOR	Z. E.									_	_	_	_	_	 			e -	го .	,	e.					n (r)			? ·	_		e -		e			e	e -				က		e -	2
E															 -	-				_			 _	_		_								•••		-		_	_	_	_	_	_		 	╛

To Alich

CUENTA PÚBLICA 2015
ESTADO ANALÍTICO DEL EJERCICIO DEL PRESUPLESTO DE EGRESOS EN CLASIFICACIÓN FUNCIONAL-PROGRAMÁTICA "
38 CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA
910 INSTITUTO DE ECOLOGÍA, A.C.
(PESOS)

																,	•			ব্যস্ত		D	1						4	-	10										
NO SEE						6.9	7.2	7.0	5.2			g g	7.2	7.0	5.2				6.9	7.2	7.0	5.2																			
	100.0	100.0	9			93.1	92.8	93.0	94.8				92.8	93.0	94.8	,			93.1	92.8	93.0	94.8				100.0	100.0	100.0	100:0				100.0	100.0	100.0	100.0				100.0	100.0
	1,847,543	1,613,113	888	87.3		327,676,843	327,735,123	322,615,951	333,824,094	9.101		327 676 843	327,735,123	322,615,951	333,824,094	101.9	6.101		327,676,843	327,735,123	322,615,951	333,824,094	101.9	101.9		22,175,807	19,720,425	15,282,906	15,282,906	68.9	77.5		22,175.807	19,720,425	15,282,906	15,282,906	6.89	77.5		22,175,807	19,720,425
SUMA			,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,			22,454,006	23,546,652	22,691,692	17,261,377	73.3		22 454 006	23,546,652	22,691,692	17,261,377	76.9	73.3		22,454,006	23,546,652	22,691,692	17,261,377	76.9	73.3							,										
E NO				•				111,339	-5,318,976					111,339	-5,318,976						111,339	-5,318,976																			
GASTO DE INVERSIÓN SUBSIDIOS INVERSI																															****										
INVERSION FISICA						22,454,006	23,546,652	22,580,353	22,580,353	100.6		22 454 006	23,546,652	22,580,353	22,580,353	100.6	95.9	-	22,454,006	23,546,652	22,580,353	22,580,353	100.6	95.9					•									3 444			
	1,847,543	1,613,113	888	87.3		305,222,837	304,188,471	299,924,259	316,562,717	103.7		305 222 837	304,188,471	299,924,259	316,562,717	103.7	104.1		305,222,837	304,188,471	299,924,259	316,562,717	103.7	104.1		22.175.807	19,720,425	15,282,906	15,282,906	68.9	5.77		22,175,807	19,720,425	15,282,906	15,282,906	689	77.5		22.175,807	19,720,425
OTROS DE CORRIENTE							7,500,000	-2,027,810	14,610,648	194.8		***	7,500,000	-2,027,810	14,610,648		194.8			7,500,000	-2,027,810	14,610.648		194.8						·/											
DRRIENTE						3,693,550	3,693,550	2,159,487	2,159,487	0 Kg		3 693 550	3,693,550	2,159,487	2,159,487	58.5	58.5		3,693,550	3,693,550	2,159,487	2,159,487	58.5	58.5			-					.,									
9	111,398	92,518	92,518	83.1		92,949,460	86,509,543	82,474,022	82,474,022	95.3		92 949 460	86,509,543	82,474,022	82,474,022	88.7	96.3		92,949,460	86,509,543	82,474,022	82,474,022	88.7	82.3																	
	1,736,145	1,520,595	68,026,1			208,579,827	206,485,378	217,318,560	217,318,560	106.2		208 579 827	206,485,378	217,318,560	217,318,560	104.2	105.2		208,579,827	206,485,378	217,318,560	217,318,560	104.2	105 2		22.175.807	19,720,425	15,282,906	15,282,906	6.89	77.5		22,175,807	19,720,425	15,282,906	15,282,906	6.89	277.5		22,175,807	19,720,425
DENOMINACION			Pao/Aprob	Pag/Modif	Econômico					Orcentaje Pag/Aprob	Ciencia Tecnología e Innovación					Porcentaje Pag/Aprob	Pag/Modif	nvestigación Científica					Porcentaje Pag/Aprob	Pag/Modif	Servicios de apoyo administrativo	-				Porcentaje Pag/Aprob	Porcentaje Pag/Modif	Actividades de apoyo administrativo					Porcentaje Pag/Aprob	Porcentaje Pag/Modif	7 V June 1	Instituto de Ecotogia, A.C. Aprobado	
		91Q Devengado	910 Porcentale Pao/Aprob		Desarrollo Económico	Aprobado	Modificado	Devengado	Pagado	Porcentaje Pag/Modif	Ciencia Tex	Apropado	Modificado	Devengado	Pagado	Porcentaje	Porcentaje Pag/Modif	Ínvestigació	Aprobado	Modificado	Devengado	Pagado	Porcentaje	Porcentaje Pag/Modif	Servicios de	Aprobado	Modificado	Devengado	Pagado	Porcentaje	Porcentaje	Actividades	Aprobado	Modificado	Devengado	Pagado	Porcentale	Porcentaje	O.S.		91Q Modificado
OGRAMÁTI PP	0001	1000		1000																					002	005	002	002	005	000	005	002 M001		002 M001	002 M001	002 M001	002 M001	002 M001	2000	M001	M001
SATEGORIAS P	ε 2	3 3	2 2	3 6	n	e e	m	_г	e .	n m	00			8	ω ω		ω ω	3 8 01	80		3 8 01	æ		8 01	3 8	8	8	3 8 01		8 01	3 8 01	9	8	8	8 01		3 8	3 8	5		8 01
O L	-		_		63	(-)	(-)	.,	.,				,	.,		.,	.,	(-)	(1)		- (2	• • •	/			(-)		.,	.,				**)	.7	.,		.,				

CUENTA PÚBLICA 2015
ESTADO ANALÍTICO DEL EJERCICIO DEL PRESUPUESTO DE EGRESOS EN CLASIFICACIÓN FUNCIONAL PROGRAMÁTICA"
38 CONSEJO NACIONAL DE CIENCIR Y TECNOLOGÍA
910 INSTITUTO DE ECOLOGÍA, A.C.
(PESOS)

			1	1 1/2	
RA. JAL. VERSION	2.7 2.7 2.7	9 9 9 9 2 4 3	3.7.	0.00 0.00	0.001
TOTAL ESTRUCTURA PORCENTUAL CORRIENTE INVERSION 100.0	92.8 92.8 92.8	% % % % % % % %	96.7 96.3 96.8 8.8		and the second s
TOTAL CORRIGION 15,282,506 15,282,506 68.9	77.5 301.807.486 304.221.148 314.356.829 314.356.829 1104.2	289 (003,480) 281,517,142 301,552,823 301,652,823 104,3 103,4	289,003,480 291,517,142 301,552,823 301,552,823 104,3	6.204,006 6.204,006 6.204,006 6.204,006 100.0	6,204,006 6,204,006 6,204,006 1,00.0 1100.0 6,600,000
0	4,0006 16,652 10,363 10,00 95,9	50,000 12,646 6,347 76,347 91,0	50,000 42,646 76,347 76,347 91.0	4,006 4,006 100 100 100 100	100 G000
SUMA	22,454,006 23,546,652 22,580,383 22,580,383 100,6	9.650,000 10,742,646 9,776,347 101.3	9,650,000 10,742,646 9,776,347 9,776,347 101.3	6,204,006 6,204,006 6,204,006 7,000 100.0	6,294,006 6,294,006 6,294,006 100.0 100.0 6,600,000
ERSIÓN OTROS DE INVERSIÓN	A second				
GASTO DE INVERSIÓN OTROS INVERS					
GASTO: SUBSIDIOS					
N FISICA	22,454,006 23,546,662 22,580,353 100,6 95,9	9,680,000 10,742,646 9,776,347 9,776,347 101.3	9,650,000 10,742,646 9,776,347 9,776,347 101.3	6,204,006 6,204,006 6,204,006 1,00,00	6, 204, 006 6, 204, 006 6, 204, 006 7, 204, 006 100 D 100 D
INVERSION FISICA 2.200 68.9	77.5 33.480 74.486 76.476 76.476 104.4	33,480 4,496 6,476 104,4 103.9	53,480 4,496 6,476 104,4 103.9		
SUMA 15,282,906 15,282,906 68.9,9	77.5 279.353,480 280,774,496 281,776,476 281,776,476 104.4	278,553,480 280,774,496 281,776,476 281,776,476 104,4	279,353,480 280,774,496 291,776,476 104,4		
(PESOS) S DE ENTE	7,500,000	7.500,000 7.266,800 7.266,800	7,500,000 7,266,800 7,266,800		
E OTROS DE CORRENTE					
GASTO CORRIENTE SUBSIDIOS					
	92,849,460 86,509,543 92,474,022 82,474,022 88,7	92.949,460 86.509,543 82.474,022 82.474,022 86.7	92,949,460 86,509,543 82,474,022 82,474,022 88,7 95,3		
GASTO DE GAERACION CPERACION 2500 89.9	777.5 04.020 66.44.963 56.664 1108.4	4,963 14,963 15,654 108 4			
SERVICIOS SERVICIOS 15,282,908 15,282,908	77.5 186,404,020 186,764,953 202,036,664 202,036,664 108,4	186,404,020 186,764,853 202,035,654 202,035,654 108.4	186,404,020 186,784,953 202,035,654 202,035,654 108,4		
"E	para el	>		eu un	
DENOMINACION	Porcentaje Pagilhodif Generación de conocimiento científico para el benestar de la población y difusión de sus resultados Modificado Devengado Pagado Porcentaje Pagilhodif	Relizacion de investigación cientifica y adatoraciones adatoracion de publicaciones Aprobado Aprobado Modificado Devengado Pagado Porcentaje Pag/Modif		vernologia	bb if fraestructura
DENCIM Devengado Pagado Porcentaje Pag/Aprob	Porcentaje PagModif Generación de conoci bienesta de la poblaci resultados Aprobado Modificado Devergado Pagado Porcentaje PagiAprob Porcentaje PagiModif	Realización de investig alaboración de publicion Apròbado Modificado Devengado Pagado Porcentaje Pag/Aprob Porcentaje Pag/Modif	instruto de Ecologia. A.C. Aprobado Modificado Devengado Pagado Porcentaje Pag/Aprob Porcentaje Pag/Modif	Proyectos de infraestrucio. Y Recología Aprobado Modificado Devengado Porcertaje PaglAprob Porcertaje PaglAprob Porcertaje PaglAprob Porcertaje Ac. Ac.	Aprobado Modificado Devengado Pagado Porcentaje PaglAprob Porcentaje PaglModif Manterimiento de infraestuctura
		8 4 W Q 8 8 9 9		7 7 7 M 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	
CATEGORIAS PROGRAMATICAS FI FN SF AI PP UR 3 8 01 002 M001 910 3 8 01 002 M001 910 3 8 01 002 M001 910	M001	E001 E001 E001	6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6	X X X X Y Y Y Y Y Y Y Y Y Y Y Y Y Y Y Y	K010 K010 K010 K010 K010 K027
1S PRO-	003 003 003 003 003 003 003 003 003 003	8 88 88 88 88		8 8 8 8 8 8 8 8	
EGORIAE FN SF 8 01 8 01	8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8	0 0 0 0 0 0 0		8 8 8 8 8 8 8	
\$ E 666					

CUENTA PÚBLICA 2015
ESTADO ANALÍTICO DEL EJERCICIO DEL PRESUPUESTO DE EGRESOS EN CLASIFICACIÓN FUNCIONAL-PROGRAMÁTICA"
38 CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA
910 INSTITUTO DE ECOLOGÍA A.C.
(PESOS)

to A for

CUENTA PÚBLICA 2015
ESTADO ANALÍTICO DEL EJERCICIO DEL PRESUPUESTO DE EGRESOS EN CLASIFICACIÓN FUNCIONAL-PROGRAMÁTICA"
38 CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA
910 INSTITUTO DE ECOLOGÍA, A.C.
(PESOS)

		¢	¢							φ	¢	
		101.2	362.7							101.2	362.7	
	_	123	372							F.	172	
		-9,183,2	2,024.8							-9,183,2	2,024,8	
	9	955,TTI	5,318,976							111,339	5,318,976	
			1								7	
		955,1	9/6							926	6,976	
	÷	- (Ų,						•		r, c	
	••••											
	14 610	3,848	2						25	200.0	-	
	ď,	7.38	į						9,0	7.34	2	
	9								9	9 00		
	-9.294.61	7.343.84							-9 294 B1	7.343.84		
									******	_		
		_										
ı												
			dord)	fodif		gia, A.C.					prob	00
cado	ogado	g.	ntaje Pag/Aprob	ntaje Pag/Modif		to de Ecología, A.C.	ado	cado	igado	9	ntaje Pag/Aprob	state Pag/Modif
Modificado	Devengado	Pagado	Porcentaje Pag/Aprob	Porcentaje Pag/Modif		10 Instituto de Ecologia, A.C.	10 Aprobado	1Q Modificado	1Q Devengado	1Q Pagado	1Q Porcentaje Pag/Aprob	Q Porcentale Pag/Modif
						N001 91Q Instituto de Ecologia, A.C.	N001 910 Aprobado	N001 91Q Modificado	V001 91Q Devengado	V001 910 Pagado	V001 910 Porcentaje Pag/Aprob	V001 91Q Porcentale Pag/Modif
009 W001	100W 600	100W 600	009 W001	009 W001		009 W001 910 Instituto de Ecologia, A.C.	009 W001	009 W001 910 Modificado	009 W001	100W W001	. W001	009 W001 91Q Porcentale Pag/Modif
W001	W001	W001	W001	W001		10004	W001	W001	W001	W001	8 01 009 W001 910 Porcentaje Pag/Aprob	8 01 009 W001 91Q Porcentale Pag/Modif
		013/98/2-05	-9,264610 7,34340	-9,294,610 7,343,948 -5,318,976 -5,318,976 -5,318,976 -5,318,976 -5,318,976 -5,318,976 -5,318,976	-9,294,610 7,343,848 -5,318,976 -5,318,976 -5,318,976 -5,318,976 -5,318,976 -5,318,976 -5,318,976 -5,318,976 -5,318,976	-9,294,610 7,343,848 -5,318,976 -5,318,976 -5,318,976 -5,318,976 -5,318,976 -5,318,976 -5,318,976 -5,318,976 -5,318,976	-9.294610 111,339 111,339 -9,183,271 101,2 7,34,948 -5,318,976 -5,318,976 2,024,672 362,7	-9.284.610 111,339 111,339 -9.185,271 101.2 7,343,846 -5.318,976 -5.318,976 2.024,672 362.7	-9.294610 111,339 111,339 111,339 101,2 7,343,948 -5,318,976 5,318,976 2,004,672 362.7	-9.294610 7,343,948 -6.316,976 -6,316,976 -6,316,976 -2,024,672 -362,7	-9.294610 7.343846 7.343846 -9.294610 111,339 111,339 111,339 111,339 111,339 111,339 111,339 111,339 111,339 111,339	-9.294610 7,343,846 -9.294610 -5.316,976 -5.316,977 -5.316,97

1/1 as sumas paralese y folal pueden no concidr debido al redondeo. Fuemes Presupuesto Aprobado y Modificado, sistemas globalizadores de la Secretaria de Hacienda y Crédito Publico Presupuesto Devengado y Pagado, el eme público.

MARTÍN RAMÓN ALUJA SCHUNEMAN HOFER, PhD Director General

L.A. RUBÉY BAZA ROMÁN Director de Administración

4

C.P. MARÍA DEL GARMEN CRUZ LANDA Subdirectora de Desarrollo Institucional

CUENTA PÚBLICA 2015

ESTADO ANALÍTICO DEL EJERCICIO DEL PRESUPUESTO DE EGRESOS EN CLASIFICACIÓN FUNCIONAL (ARMONIZADO)¹⁷ 38 CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA 91Q INSTITUTO DE ECOLOGÍA, A.C.

(PESOS)

			-			
5,353,602	335,437,207	324,229,064	329,582,666	47,753	329,534,913	Total del Gasto
5.119.172	333,824,094	322,615,951	327,735,123	58,280	327,676,843	Ciencia, Tecnología e Innovación
5,119,172	333,824,094	322,615,951	327,735,123	58,280	327,676,843	
234,430	1,613,113	1,613,113	1,847,543	-10,527	1,858,070	Coordinación de la Política de Gobierno
234,430	1,613,113	1,613,113	1,847,543	-10,527	1,858,070	
						Gobierno
(7-0) = 9	5	,	3 = (1+2)	2.0		
SUBEJERCICIO ²⁷	PAGADO	DEVENGADO	MODIFICADO	AMPLIACIONES / (REDUCCIONES)	APROBADO	CONCEPTO
 17						

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

L.A. RUBEÝ BAZA ROMÁN Director de Administración

MARTÍN RAMÓN AĽUJA SCHUNEMAN HOFER, PhD Director General

C.P. MARÍA DÉL, CARMEN CRUZ LANDA 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 2015

(Cifras en pesos)		
1. Ingresos Presupuestarios		333,453,153
2. Más ingresos contables no presupuestarios		4,189,353
Ingresos registrados en el Fideicomiso	1 024 110	4,169,555
Cuentas por cobrar al cierre del año actual recursos	1,924,110	
propios	1,671,813	
Factura por cobrar proy.10481 en 2014, cancelada y		
reexpedida en 2015, registrada como año actual	593,430	
3. Menos ingresos presupuestarios no contables		25,656,706
Transferencias del Gobierno Federal para gasto de		23,636,706
inversión	20,706,482	
Cuentas por cobrar del año anterior, cobradas en el año	20,700,462	
actual recursos propios	2,887,266	
Ingresos de recursos fiscales registrados en la cuenta de		
patrimonio	1,519,969	
Ingresos de recursos propios registrados en la cuenta de		
patrimonio	731,795	
Ingresos de recursos CONACYT-propios registrados en la	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
cuenta de patrimonio	0	
Ingresos de recursos OIMT registrados en la cuenta de		
patrimonio	0	
Reembolsos de ingresos propios registrados en el		
remanente de ejercicios anteriores	-11	
Reembolsos de ingresos CONACYT registrados en el		
remanente de ejercicios anteriores	-207,014	
Suscripciones cobradas por anticipado	18,219	

4. Ingresos Contables

Tal- Alx Al MARTÍN RAMÓN ALUJÁ SCHUNEMAN HOFER, PhD

Director General

311,985,800

L.A. RUBEY BAZA ROMÁN

Director de Administración

C.P. MARÍA DEL CARMEN CRUZ LANDA 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 2015

(Cifras en pesos)

2. Menos egresos presupuestarios no contables		34,873,622
Mobiliario y equipo de administración	1,929,599	
Mobiliario y equipo educacional y recreativo	58,953	
Mobiliario e instrumental médico y de laboratorio	7,847,917	
Vehículos terrestres	492,646	
Maquinaria, otros equipos y herramientas	108,125	
Obra pública en bienes propios	11,052,087	
Adquisición de bibliografía	117,834	
Adquisición de activos intangibles	1,408,608	
Adquisición de publicaciones registradas en almacén	876,601	
Otros activos diferidos	924,157	
Gastos de papelería registrados en la cuenta Almacén general	-136,802	
Gastos provisionados de inversión	1,091,025	
Transferencia de recursos propios al Fideicomiso del INECOL	7,000,000	
Gastos realizados, registrados en la cuenta de deudores	78,000	
Operaciones aienas (neto)	2.024.872	

3. Más gastos contables no presupuestales		83,515,200
Estimaciones, depreciaciones, deterioros, obsolescencia y		
amortizaciones	79,695,657	
Otras perdidas	769,430	
Gastos registrados en el Fideicomiso	3,050,113	

4. Total de Gasto Contable

1. Total de egresos (presupuestarios)

384,078,785

335,437,207

MARTÍN RAMÓN ALUJA SCHUNEMAN HOFER, PHD

Director General

L.A. RUBÉY BAZA ROMÁN Director de Administración

C.P. MARÍA DEL CARMEN CRUZ LANDA Subdirectora de Desarrollo Institucional





NOTAS A LOS ESTADOS PRESUPUESTALES 2015

(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, clasificada como entidad paraestatal de acuerdo con lo establecido en los 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 14 de agosto de 2015 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. 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) Objetivos.

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.

Tal como se puede ver en el punto 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; Porcentaje de publicaciones arbitradas; Calidad de los Posgrados y Eficiencia terminal.

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 Servicios 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 2015 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 2015;
- Ley de Ingresos de la Federación para el ejercicio 2015;
- Ley Federal de Presupuesto y Responsabilidad Hacendaria y su Reglamento;













- Ley Federal de Responsabilidades Administrativas de los Servidores Públicos;
- Ley General de Contabilidad Gubernamental;
- 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;
- Manual de Contabilidad Gubernamental;
- Clasificador por rubros de ingresos emitido por el Consejo Nacional de Armonización Contable (CONAC);
- Clasificador por tipo de gasto emitido por el CONAC; y
- Clasificación funcional del gasto emitido por el 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.

Los Programas Presupuestarios asignados para coadyuvar con el cumplimiento de objetivos y metas a cargo del INECOL son: E001 Realización de investigación Científica y elaboración de publicaciones, U001 Apoyo para estudios e investigaciones y K010 Proyectos de infraestructura social de ciencia y tecnología, siendo las metas programáticas para 2015 las siguientes:

(a	
1	

Programa	Indicador	Decembed	romado Daglizado		Variación	
Presupuestario	esupuestario		Programado Realizado		%	
E001	Generación de conocimiento de calidad	2.52	2.55	0.03	1.2	
E001	Porcentaje de publicaciones arbitradas	80.58	76.90	-3.68	-4.6	
E001	Actividades de divulgación por personal de Ciencia y Tecnología	5.82	6.63	0.81	13.9	
E001	Calidad de los Posgrados del Centro	0.75	0.875	0.125	16.7	
E001 y U001	Eficiencia terminal	0.54	0.66	0.12	22.2	
K010	Infraestructura física de los Centros Públicos CONACYT mejorada y ampliada	2	2	0.00	0.0	
K010	Recursos destinados a infraestructura	1.89	1.86	-0.03	-1.6	
K010	Porcentaje de Cumplimiento de las dependencias y entidades respecto al	100	100	0.00	0.0	













Programa Presupuestario	Indicador	Programado	Realizado	Variación	
				Absoluta	%
	seguimiento del ejercicio de programas y proyectos de inversión				
КО10	Porcentaje promedio de avance de Programas y Proyectos de Inversión registrados en cartera con asignación presupuestal	100	100	0.00	0.0

Generación de conocimiento de calidad. En 2015 se cumplió la meta programada en un 101.2%, al reflejar un resultado de 2.55, por realizarse 293 publicaciones divididas entre los 115 investigadores vigentes al cierre del ejercicio, en vez de 2.52 programado.

Porcentaje de publicaciones arbitradas. La meta programada para 2015 fue de producir el 80.58 de publicaciones arbitradas del total de publicaciones generadas por el centro (307/381). Al cierre del año la meta alcanzada fue del 76.90, al realizarse sólo 293 publicaciones arbitradas en las diferentes revistas especializadas y de arbitraje estricto en editoriales de amplia difusión nacional y extranjera, de un total de 381 publicaciones generadas en el INECOL, lo que representó un cumplimiento de 95.4% respecto a la meta original. Esta variación se originó por el número elevado de artículos de divulgación y por las notas científicas. Aunque se generaron 14 publicaciones arbitradas menos de lo programado, cabe destacar que 2 de estos artículos fueron publicados en revistas con alto factor de impacto (9.1 y 7.44). Es importante mencionar que de las 293 publicaciones arbitradas, 209 son artículos en revistas indizadas en el ISI (Science Citation Index) con factor de impacto en el JCR (Journal of Citation Reports), 40 capítulos de libro, 1 libro, 3 ediciones de libro y 40 fueron publicaciones sin factor de impacto, representando el 54.9% los artículos arbitrados publicados en revistas ISI y el 22.0% las que no contaron con factor de impacto. Las otras publicaciones del periodo correspondieron a 27 notas científicas (7.1%), 48 artículos de divulgación (12.6%), 4 libros o capítulos de libro de divulgación (1.1%), 5 fascículos (1.3%) y 4 notas de divulgación (1.0%).

Actividades de divulgación por personal de Ciencia y Tecnología. Para el año 2015, la meta programada de 5.82 fue superada al alcanzar 6.63 como resultado de realizar 1,539 actividades entre 232 personas enfocadas a la ciencia y tecnología. El detalle de las actividades realizadas es el siguiente: 146 conferencias; 327 talleres; 97 cursos, 76 exposiciones, 30 videos, 24 programas de radio; 43 programas de televisión; 151 medios impresos; 227 medios electrónicos; 19 ruedas de prensa; 47 eventos relevantes; 6 entregas de reconocimiento; 333 visitas escolares; 5 eventos culturales y 8 presentaciones de libro.

Calidad de los Posgrados del Centro. La meta del 0.75 se programó considerando que los programas de Maestría y Doctorado permanecieran en la categoría de consolidado, la cual fue superada al posicionar el indicador en 0.875, debido a que el programa de Maestría se encuentra registrado en el Padrón Nacional de Posgrados de Calidad con la categoría "Competencia









Correo electrónico: rubey.baza@inecol.mx Teléfono (228) 842 18 05





Internacional" y el Programa de Doctorado fue sometido a evaluación en el Programa Nacional de Posgrados de Calidad, PNPC logrando su ratificación en la categoría de "Consolidado". El Posgrado INECOL aún tiene la finalidad de lograr que el programa de Doctorado obtenga la misma categoría que el programa de Maestría y se encuentra constantemente en evaluación e implementando nuevas mejoras para el logro de esta importante meta.

Eficiencia terminal. Durante el 2015 se graduaron en tiempos de eficiencia terminal (ET) 23 estudiantes, 18 del programa de Maestría en Ciencias y 5 del Doctorado en Ciencias, lo cual representó una ET de 0.66 de acuerdo a este indicador. La meta para este indicador fue de 0.54, misma que fue superada logrando un mayor número de estudiantes graduados de la cohorte original, correspondiente a los programas nuevos.

Infraestructura física de los Centros Públicos CONACYT mejorada y ampliada. Este indicador se cumplió al autorizarse la ejecución de los 2 proyectos de inversión programados: 133891Q0002 Ampliación de la infraestructura científica del Centro de Investigaciones Costeras la Mancha (CICOLMA) y 133891Q0008 Construcción del Centro de Información y Educación Ambiental del Jardín Botánico Clavijero.

Recursos destinados a infraestructura. La variación negativa del 1.6%, corresponde principalmente al mayor ejercido con respecto al programado de recursos propios.

Porcentaje de Cumplimiento de las dependencias y entidades respecto al seguimiento del ejercicio de programas y proyectos de inversión. El indicador se cumplió al registrar el seguimiento mensual de los 2 proyectos de inversión en el Módulo de Seguimiento de Programas y Proyectos de Inversión MSPPI dentro Módulo de Seguridad de Soluciones de Negocio MSSN de la Secretaría de Hacienda y Crédito Público SHCP.

Porcentaje promedio de avance de Programas y Proyectos de Inversión registrados en cartera con asignación presupuestal. Se cumplió al presentar un avance del 100% los dos proyectos de inversión autorizados en año.

4) Variaciones en el ejercicio presupuestal.

Flujo de efectivo

Ingresos. La diferencia captada de más al cierre del ejercicio fiscal de \$3,870.5 miles de pesos que representa el 1.2% respecto del modificado, corresponde a recursos propios. Los ingresos recibidos de recursos propios corresponden principalmente a contratos de prestación de servicios que solicitan las fuentes de financiamiento en muchos de los casos en respuesta a necesidades súbitas, así como que se captaron en 2015, recursos devengados de 2014 por \$2,680.2 miles de pesos.









Egresos. El mayor ejercicio pagado a diciembre 2015 de \$5,854.5 miles de pesos que representa el 1.8% respecto del modificado, se integra por ejercido superior de recursos propios por \$3,829.6 miles de pesos y el neto positivo de operaciones ajenas por \$2,024.9 miles de pesos, variaciones originadas principalmente por:

- En recursos propios:
 - Mayor ejercicio en Servicios personales de \$10,617.6 miles de pesos, debido a la celebración de más contratos de prestación de servicios que requieren a su vez aumentar la contratación de técnicos académicos eventuales, con el fin de cumplir con los entregables estipulados en los contratos.
 - En Gasto de operación un menor ejercicio \$4,309.6 miles de pesos, debido a la menor demanda de servicios para la realización de los entregables de los contratos, siendo importante mencionar que se incluye el pago de \$30.6 miles de pesos de devengado 2014 pagado en 2015 y no se incluye devengado pendiente de pago por \$52.7 miles de pesos principalmente de concepto de Impuesto sobre Nóminas de la sede en Pátzcuaro.
 - Subsidios (becas) presentó un menor ejercicio de \$1,534.1 miles de pesos, originado por la menor incorporación de becarios y tesistas como resultado del proceso de selección y de autorización por parte de las fuentes de financiamiento externas.
 - En Bienes muebles e inmuebles se ejercieron de menos \$966.3 miles de pesos, originado porque los proyectos firmados con fuentes externas incluyeron un menor número de equipos de los que se habían estimado.

Devengado

Ingresos. Presentó una variación superior de \$2,862.1 miles de pesos en comparación con el presupuesto modificado, originada principalmente por el contrato de prestación de servicios con la empresa Pemex-Petroquímica por \$7,500.7 miles de pesos, siendo importante mencionar que al cierre del año se encontraban \$1,671.8 miles de pesos devengados pendientes de recibir, los cuales se captarán en el transcurso de 2016.

Egresos. Presentó economías de \$5,353.6 miles de pesos con respecto al presupuesto modificado, la cual corresponde a recursos propios por mayor ejercicio en Servicios personales por \$10,617.6 miles de pesos y menor Gasto en operación por \$4,287.6 miles de pesos, en Subsidios (becas) por \$1,534.1 miles de pesos y en Bienes muebles e inmuebles por \$966.3 miles de pesos, así como el neto negativo de operaciones ajenas por \$9,183.3 miles de pesos.

Las partidas que presentaron las variaciones más relevantes son las indicadas a continuación:













Partida	Concepto	Presupuesto modificado	Pagado	Variación
12201	Sueldos Base al personal eventual	8,888.3	19,801.3	-10,913.0
13102	Acreditación por años de servicio en la docencia y al personal administrativo de las instituciones de educación superior	22,415.3	23,723.7	-1,308.4
13409	Compensación por adquisición de material didáctico	4,236.2	5,391.7	-1,155.5
15101	Cuotas para el fondo de ahorro del Personal Civil	11,409.5	14,521.0	-3,111.5
35501	Mantenimiento y conservación de vehículos terrestres, aéreos, marítimos, lacustres y fluviales	748.1	1,848.2	-1.100.1
37504	Viáticos nacionales para servidores públicos en el desempeño de funciones oficiales	2,413.6	3,441.1	-1,027.5

Cifras en miles de pesos

12201 Sueldos Base al personal eventual. El ejercicio de más de esta partida corresponde a recursos propios, debido a la celebración de más contratos de prestación de servicios que requieren a su vez aumentar la contratación de técnicos académicos eventuales.

13102 Acreditación por años de servicio en la docencia y al personal administrativo de las instituciones de educación superior. La variación se presenta en recursos fiscales en el personal científico y tecnológico, debido a que el porcentaje autorizado para aplicar en el Regularizable, base de la estimación de servicios personales para incluir en proyecto de presupuesto, ya no es suficiente por el promedio de antigüedad del personal, el último factor de prima de antigüedad autorizada es del 20 de septiembre 2013.

13409 Compensación por adquisición de material didáctico y 15101 Cuotas para el fondo de ahorro del Personal Civil. Se origina en recursos fiscales por la problemática al considerar la prima de antigüedad como base de estas prestaciones y no estar regularizada.

35501 Mantenimiento y conservación de vehículos terrestres, aéreos, marítimos, lacustres y fluviales y 37504 Viáticos nacionales para servidores públicos en el desempeño de funciones oficiales. Las explicaciones a las variaciones se mencionan en el punto siguiente.

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

Mes	Pre Calendarizado	esupuesto modific (miles de pesos) Ministrado	ado Diferencia
Enero	19,596.1	19,596.1	0.0













Mes	Presupuesto modificado (miles de pesos)		
	Calendarizado	Ministrado	Diferencia
Febrero	28,001.8	27,401.8	-600.0
Marzo	19,695.0	20,295.0	600.0
Abril	17,683.8	17,683.8	0.0
Mayo	24,284.3	24,284.3	0.0
Junio	24,139.9	24,139.9	0.0
Julio	29,835.7	25,835.7	-4,000.0
Agosto	18,762.4	18,772.9	10.5
Septiembre	22,835.9	22,835.9	0.0
Octubre	19,787.2	23,787.2	4,000.0
Noviembre	25,443.4	25,443.4	0.0
Diciembre	30,661.1	31,601.0	939.9
	280,726.6	281,677.0	950.4

Como puede observarse, el presupuesto ministrado de acuerdo a las Cuentas por Liquidar Certificadas (CLC), fue superior en \$950.4 miles de pesos respecto al calendarizado del Presupuesto modificado, diferencia que fue reintegrado a TESOFE, como se muestra en el punto 7.

5) <u>Disposiciones de racionalidad y austeridad presupuestaria.</u>

De conformidad con lo establecido en los Arts. 61 de la Ley Federal de Presupuesto y Responsabilidad Hacendaria y 16 del Presupuesto de Egresos de la Federación para el ejercicio 2015, 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 Secretaria de Hacienda y Crédito Público publicados en el Diario Oficial de la Federación el 10 de diciembre 2012 y 30 de enero 2013 respectivamente, el Instituto implementó mecanismos de control, de los avances y acciones realizadas, que a continuación se describen:

a) Servicios personales.

Se presentaron 3 reducciones de recursos fiscales por un importe de \$7,061.2 miles de pesos, con folios de adecuación números 2015-38-90X-274, 2015-38-9ZY-197 y 2015-38-90A-325, las cuales se originaron por ahorros y economías de plazas vacantes temporales una vez pagadas las prestaciones comprometidas al personal vigente.













La plantilla de personal asignado a la Dirección de Administración en 2015 fue de 47 plazas, similar con respecto al ejercicio 2014, 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 2015 no se crearon plazas administrativas conforme a lo establecido en el artículo 16 del PEF 2015, siendo importante mencionar que tampoco se otorgó incremento salarial a los Servidores públicos de mandos medios y superiores, como ha sucedido desde 2004, continuando con la congelación de salarios.

- b) Gastos de operación (Materiales y suministros y Servicios generales).
 - i) Se presentaron 2 reducciones al presupuesto calendarizado para el Capítulo 3000 Servicios generales, por \$2,000.0 miles de pesos con folio de adecuación 2015-38-90C-24, por traspaso de recursos al Ramo 23 Provisiones Salariales y Económicas en el concepto de Reasignaciones Presupuestarias, como parte de la aplicación de las medidas preventivas de ajuste de gasto del Ramo 38 y \$950.4 miles de pesos, con folio de adecuación número 2015-38-91Q-332, por concepto de impuesto sobre nóminas relacionado con servicios personales e incluyen \$10.5 miles de pesos del Programa Presupuestario O001 Actividades de apoyo a la Función Pública y Buen Gobierno.
 - ii) El mayor ejercicio del gasto de partidas de austeridad se debió principalmente a lo siguiente:
 - (1) Servicio telefónico convencional. Se originó por la reducción en el autorizado anual del 11.94% con respecto al año anterior, aunado a la demanda del servicio de personal científico y estudiantes, por el incremento de las instalaciones al pasar de 300 extensiones a 400 extensiones instaladas y operando, siendo necesario la contratación de 30 troncales adicionales que impactó en el pago de la renta, a pesar de continuar con las medidas siguientes:
 - Control de llamadas telefónicas a través de la asignación de claves personales.
 - Revisión continúa de los reportes del tarificador para detectar mal uso de las claves telefónicas.
 - Promover el uso de medios electrónicos en sustitución de llamadas telefónicas.
 - (2) Otros servicios comerciales. Aunque sólo se contratan 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 (circulares, 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, en esta partida se incluyen servicios diversos de suma importancia para los estudios de investigación científica, como lo son entre otros los servicios de secuenciación de muestras ADN, pruebas de estradiol y testosterona, análisis de muestras fecales, de agua y suelos.

- (3) Impresión y elaboración de material informativo derivado de la operación y administración de las dependencias y entidades. El INECOL publica 5 revistas institucionales Acta Botánica Mexicana, Acta Zoológica Mexicana y Madera y Bosques, las cuales son arbitradas e incluidas en índices de prestigio como el Journal Citation Reports (ISI Thomson-Reuters) y el índice de Revistas Mexicanas del CONACYT, así como las revistas Flora del Bajío y Regiones Adyacentes y la Flora de Veracruz. Siendo importante destacar que en 2015 se continuó con los cursos de capacitación iniciados en 2014 para la transición al formato digital, viéndose reflejado el inicio de beneficios en la revista Madera y Bosques al disminuir el tiraje de 300 a 200 ejemplares, esperándose mantener el mínimo de ejemplares para el intercambio con otras instituciones y así paulatinamente con las otras revistas, así también se imprimieron 6 libros y 2 catálogos.
- (4) Servicio de vigilancia. Fue necesario contratar 2 vigilantes adicionales para las instalaciones del INECOL, uno para el Centro de Recepción y Educación Ambiental, para resguardar las instalaciones y los equipos de laboratorio; así como la incorporación del servicio de vigilancia en el Centro de Investigaciones Costera la Mancha (CICOLMA), por las condiciones de seguridad que imperan en el Estado. Siendo importante mencionar que estos servicios se contrataron en forma consolidada, mediante la formalización de dos contratos adjudicados de manera directa. Del importe total pagado en 2015, el 92.0% fue al Gobierno del Estado de Veracruz y el 8.0% a una Empresa del Estado de Michoacán.
- (5) Mantenimiento y conservación de vehículos terrestres. Situación causada porque es de relevante importancia garantizar la seguridad en el desplazamiento que realizan los investigadores, técnicos y alumnos a ecosistemas del país a lo largo de carreteras asfaltadas y de terracería, las cuales en muchas de las ocasiones son de difícil acceso, resultando de vital importancia que a los 72 vehículos del INECOL se les realicen por lo menos cuatro mantenimientos preventivos al año y los correctivos necesarios. Cabe destacar que los servicios se contrataron a través de licitación pública para vehículos con más de tres años de antigüedad y a las unidades de modelos recientes se les proporcionaron los servicios en las agencias respectivas.
- (6) Combustibles, lubricantes y aditivos, así como viáticos nacionales, se ocasionó por ser indispensable para el quehacer del INECOL, la movilidad para el personal área sustantiva, ya que la Institución cuenta con estaciones de campo en La Mancha Veracruz, La Michilia y Mapimí en Durango, que son utilizadas por investigadores y estudiantes del Instituto como laboratorios naturales, realizándose el













desplazamiento desde el Estado de Veracruz, así también se realiza continuo desplazamiento a la sede en la ciudad de Pátzcuaro. Además de que la mayoría de los procesos inician con la realización de trabajo de campo en los ecosistemas naturales y antropizados, que implica frecuentes salidas que pueden ser semanales, quincenales, mensuales o por época del año, para toma de datos, monitoreo de experimentos y seguimiento del funcionamiento de los ecosistemas. Los estudios que se realizan son de suma importancia para México desde diversos puntos de vista ya que en nuestro país los ecosistemas naturales se han visto modificados a lo largo de la historia. Los datos básicos usados para sustentar el trabajo de investigación se toman in situ en el campo, lo cual explica que el incremento de salidas se vea reflejado en gasto de gasolina o pasajes y viáticos.

- (7) Pasajes aéreos internacionales. Se presentó debido a las colaboraciones del personal sustantivo con investigadores de gran prestigio internacional, y en algunas ocasiones es necesario desplazarse para poder concluir trabajos de colaboración, por otro lado los viajes al extranjero también son necesarios para la asistencia a los Congresos especializados internacionales, donde se analizan los trabajos, se comparan metodologías y resultados y se fortalecen o gestan colaboraciones de trabajo.
- iii) El menor ejercicio del gasto en las partidas de referencia se debió principalmente al haber dado continuidad a las acciones, tales como:
 - (1) En el servicio de energía eléctrica, es importante mencionar que para cumplirse con lo establecido en el inciso A del numeral 6 *Metas anuales de ahorro de energía*, de las Disposiciones administrativas de carácter general en materia de eficiencia energética en los inmuebles, flotas vehiculares e instalaciones industriales de la Administración Pública Federal 2015 publicadas en el Diario Oficial de la Federación el 9 de marzo de 2015, se realizaron las acciones siguientes:
 - Continuar con el cambio de sistemas de iluminación ineficientes por eficientes, siendo parte de las acciones recomendadas bajo diagnostico energético integral efectuado en el año 2012.
 - Continuar con el programa de mantenimiento a equipo de climatización, deshumidificadores y congeladores a fin de hacer más eficiente el funcionamiento de estos y en consecuencia el consumo de energía.
 - Apoyar a investigadores a implementar sistemas de iluminación con tecnología led en áreas nuevas del Clúster Científico BioMimic y para algunos equipos tales como: Cámaras germinadoras de plantas y cámaras utilizadas para la cría de algunos insectos, entre otras.
 - Análisis y corrección de fallas en las instalaciones eléctricas (alambrado exterior e interior), a fin de eliminar puntos calientes en las instalaciones eléctricas y evitar pérdidas de energía.













- Continuar con el reemplazo de balastros electrónicos con circuito integrado multivoltaje 120 a 227 volts. con sello de garantía de cumplimiento NOM-058-SCFI- vigente, en los sistemas que lo requieren.
- Continuar con el remplazo de lámparas fluorescentes T12-39W, T8-32W curvalum, por lámparas fluorescentes T5- 14 y 28W con una temperatura de color 6500ºK en las áreas que lo requieren.
- Se efectuó estudio y elaboración de proyecto para la instalación de neutro corrido desde la subestación donde parte el circuito que alimenta a nuestras instalaciones a fin de generar ahorro de energía por la eficiencia en la transmisión de energía eléctrica desde media tensión hasta su uso final en baja tensión hasta la utilización de esta en nuestros equipos de laboratorios en los tres campus del INECOL.
- Instalación de sistemas de control de iluminación mediante sensores de movimiento tipo techo con una cobertura a 360º.
- (2) Captar y utilizar agua pluvial para uso general del INECOL y el agua que se capta del enfriamiento de equipos de laboratorio, se sigue utilizando para el riego de áreas verdes del Jardín Botánico.
- (3) El uso de teléfono celular es asignado al Director General de acuerdo al monto establecido y a su nivel jerárquico, optimizando su uso a través de mensajería instantánea, de igual forma utiliza otros medios electrónicos de comunicación con los servidores públicos de las dependencias y entidades con los que tiene contacto de trabajo. En el Centro de Investigaciones Costeras la Mancha CICOLMA ubicado en la Mancha, Veracruz y las estaciones de campo Laboratorio del Desierto en la Reserva de la Biosfera de Mapimí y Piedra Herrada en la Reserva de la Biosfera de la Michilía, ambas en el estado de Durango, consideradas zona rural, se continuó con la necesidad de utilizar los servicios de teléfono celular mediante tarjetas prepagadas para estar en comunicación con personal que se encuentra en esas localidades en razón de que no se cuenta con el servicio de telefonía convencional.
- (4) Continuar con el uso de valija semanal 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 la necesidad de servicios
- (6) Contar con un programa de mantenimiento y analizar prioridades
- (7) 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 2015 se llevaron a cabo 622 videoconferencias, las transmisiones se realizaron para los siguientes eventos: 40 exámenes de grado, 15 exámenes de candidatura; 232 tutoriales de alumnos del













Posgrado del INECOL o de otra Universidad con jurado del INECOL; 207 reuniones de trabajo del personal de investigación y administrativo de este instituto; 33 cursos; 18 entrevistas para ocupar plazas o de candidatos para ingresar al Posgrado del INECOL y 53 para Seminarios institucionales, Coloquios, talleres y otros, además se realizaron 24 pruebas de conexión.

6) <u>Sistema Integral de información</u>.

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, el instituto cumplió al 100.0% en tiempo con los plazos periódicos de envío a través del SIIWEB de los 33 formatos asignados y las cifras presentadas son congruentes con el estado de ingresos y egresos presupuestales de acuerdo a los formatos siguientes:

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















Cons.	Formato	Descripción
18	319	Gasto devengado del Sector Paraestatal No Financiero.
19	511	Personal ocupado y pago de sueldos y salarios en la Administración Pública Federal, original.
20	512	Personal ocupado y pago de sueldos y salarios en la Administración Pública Federal, observado.
21	513	Personal ocupado y pago de sueldos y salarios en la Administración Pública Federal, modificado.
22	911	Estado de situación financiera del SPNF.
23	912	Estado de resultados del SPNF.
24	913	Estado de origen y aplicación de recursos del SPNF.
25	1110	Explicación de las variaciones en el flujo de efectivo acumulado al mes contra el año anterior.
26	1111	Flujo de efectivo Calendario modificado.
27	1112	Flujo de efectivo, Devengado no Cobrado y no Pagado.
28	1154	Programa anual de capacitación (PAC).
29	1155	Horas de capacitación.
30	1156	Seguimiento del programa anual de capacitación (PAC).
31	1157	Explicaciones a las variaciones de las acciones y resultados de capacitación.
32	1158	Gasto de capacitación.
33	3110	Análisis programático funcional del gasto SPNF comprometido inicial

7) <u>Tesorería de la Federación</u>.

A continuación se presentan los enteros efectuados por la entidad, durante el ejercicio 2015, a la Tesorería de la Federación (TESOFE):

a) Enteros efectuados por otros ingresos de manera electrónica:

<u>Folio</u>	Fecha	Rendimiento por inversiones en Valores (miles de pesos)
201501201924	12/01/2015	0.03
201504001650	09/02/2015	18.75
201506402290	05/03/2015	82.91
201509701860	07/04/2015	36.66
201512700272	07/05/2015	44.05
201515900332	08/06/2015	45.87
201518100636	30/06/2015	65.72













201518801586	07/07/2015	0.02
201521900038	07/08/2015	45.79
201525101740	08/09/2015	62.03
201527902317	06/10/2015	74.43
201531300723	09/11/2015	82.01
201533800413	04/12/2015	89.24
201536300663	29/12/2015	72.58
	TOTAL	720.09

b) El reintegro de transferencias no devengadas al 31 de diciembre 2015.

		Transferencias no	
<u>Línea de captura</u>	<u>Fecha</u>	devengadas	Capítulo
		(miles de pesos)	
0016AABC153437429449	11/01/2016	950.4	3000
	TOTAL	950.4	

"El Estado Analítico del Ejercicio del Presupuesto de Egresos en clasificación: • Administrativa (armonizado), • Económica (armonizado), • Por objeto del gasto (armonizado), • Funcional (armonizado), se presentan para dar cumplimiento a los LINEAMIENTOS ESPECÍFICOS PARA LAS EMPRESAS PRODUCTIVAS DEL ESTADO Y ENTIDADES QUE CONFORMAN EL SECTOR PARAESTATAL FEDERAL, PARA LA INTEGRACIÓN DE LA CUENTA PÚBLICA 2015, emitidos mediante oficio 309-A-022/2016 de la Unidad de Contabilidad Gubernamental de la Secretaría de Hacienda y Crédito Público."

Tal-Arji Al Martín Ramón Aluja Schuneman Hofer, PhD. **Director General**

L.A. Rubey Baza Román Director de Administración

C.P. María del Carmen Cruz Landa Subdirectora de Desarrollo Institucional

C.P. Juan Manuel Jiménez Ortiz Subdirector de Finanzas