

**CENTRO DE INVESTIGACIÓN EN CIENCIAS  
DE INFORMACIÓN GEOESPACIAL, A.C.**

**ESTADOS FINANCIEROS AL 31 DE DICIEMBRE DE 2018 Y 2017  
E  
INFORME DE AUDITORÍA INDEPENDIENTE**

**C O N T E N I D O:**

**INFORME DE AUDITORÍA INDEPENDIENTE**

**ESTADOS FINANCIEROS:**

**ESTADO DE ACTIVIDADES**

**ESTADO DE SITUACIÓN FINANCIERA**

**ESTADO DE CAMBIOS EN LA SITUACIÓN FINANCIERA**

**ESTADO DE VARIACIONES EN LA HACIENDA PÚBLICA**

**ESTADO ANALÍTICO DEL ACTIVO**

**ESTADO ANALÍTICO DE LA DEUDA Y OTROS PASIVOS**

**ESTADO DE FLUJOS DE EFECTIVO**

**REPORTE DE PATRIMONIO**

**INFORME SOBRE PASIVOS CONTINGENTES**

**NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS**

INFORME DE AUDITORÍA INDEPENDIENTE

**A la Secretaría de la Función Pública  
H. Asamblea General de Asociados y  
H. Consejo Directivo del Centro de  
Investigación en Ciencias de Información  
Geoespacial, A.C.**

**Opinión**

Hemos auditado los estados financieros del **Centro de Investigación en Ciencias de Información Geoespacial, A.C.**, que comprenden el estado de situación financiera, el estado analítico del activo y el estado analítico de la deuda y otros pasivos al 31 de diciembre de 2018 y 2017, 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 las notas explicativas a los estados financieros que incluyen un resumen de las políticas contables significativas.

En nuestra opinión, excepto por los efectos de los asuntos que se mencionan en los párrafos I y II del apartado fundamento de la opinión con salvedad de nuestro informe, los estados financieros adjuntos, que se describen en el párrafo anterior, están preparados, en todos los aspectos materiales, de conformidad con las disposiciones en materia de información financiera que se indican en las Notas a los estados financieros que se acompañan, específicamente en el apartado de "Gestión Administrativa", Bases de Preparación de los Estados Financieros y que están establecidas en la Ley General de Contabilidad Gubernamental.

**Fundamento de la opinión con salvedad**

- I. La Entidad se encuentra en proceso de depuración de las cuentas a través de las cuales se contabilizan los recursos recibidos por ésta, que son propiedad de terceros y están destinados a proyectos de investigación, que en la contabilidad se identifican con los nombres de "2162 Fondos y Bienes de terceros en garantía y/o administración a corto plazo", "1139 otros derechos a recibir bienes y servicios a corto plazo" y "1116 depósitos de fondos de terceros en garantía y/o administración"; consecuentemente se desconoce los efectos que de ésta pudieran derivarse. No obstante, la administración de la Entidad considera, que de ser el caso, y una vez cuantificados, no tendrán impacto relevante en el contexto integral de los estados financieros.
- II. Derivado del proceso de conciliación entre los registros contables y el control físico de los bienes muebles, la Entidad determinó que existían bienes adquiridos con recursos proporcionados por terceros para proyectos de investigación, por la cantidad de \$24,730,630, los cuales no se habían registrado como parte de su

Página 1 de 4

patrimonio, por lo que procedió a su contabilización, tal y como se muestra en el estado de variación en la hacienda pública. En lo tocante a la depreciación acumulada de dichos bienes, cuantificada hasta el 31 de diciembre 2017, se registró en su totalidad en el ejercicio 2018, por lo que para cualquier comparación de cifras debe tomarse en cuenta ese asunto.



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

#### **Párrafo de énfasis: Base de preparación contable y utilización y distribución de este informe**

Como se menciona en las notas a los estados financieros adjuntos, específicamente en el apartado de "Gestión Administrativa", Bases de Preparación de los Estados Financieros, en la que se describen las bases contables utilizadas para la preparación de los mismos. Dichos estados financieros han sido preparados para cumplir con los requerimientos normativos gubernamentales a que está sujeta la Entidad. Los estados financieros mencionados, 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. Este informe está dirigido únicamente a la Secretaría de la Función Pública y al Órgano de Gobierno de la Entidad, por lo que no debe ser distribuido a, ni utilizado por, partes distintas a aquella a la que está dirigido. Nuestra opinión no se modifica por esta cuestión.

#### **Responsabilidades de la administración y de los encargados del gobierno de la Entidad sobre los estados financieros**

La administración es responsable de la preparación de los estados financieros adjuntos de conformidad con las disposiciones en materia de información financiera establecidas en la Ley General de Contabilidad Gubernamental que se describen en las Notas a dichos estados financieros, y del control interno que la administración consideró necesario para permitir la preparación de estados financieros libres de errores contables debido a fraudes o errores.

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

Los responsables del Órgano de Gobierno de la Entidad (Asamblea General de Asociados y Consejo Directivo), a su vez, son responsables de la supervisión del proceso de información financiera de la Entidad.

### **Responsabilidades del auditor sobre la auditoría de los estados financieros**

Nuestros objetivos son obtener una seguridad razonable sobre de que los estados financieros, en su conjunto, se encuentran libres de errores contables, debido a fraude o error, y emitir un informe de auditoría que contiene nuestra opinión. Seguridad razonable es un apropiado nivel de certidumbre, pero no es una garantía, de que una auditoría realizada de conformidad con las Normas Internacionales de Auditoría siempre detecte un error contable cuando éste existe. Los errores contables pueden deberse a fraude o error y son considerados importantes si individualmente, o en su conjunto, puede preverse razonablemente que influyan en las decisiones económicas que tomen los usuarios basándose en los estados financieros.

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

Identificamos y evaluamos los riesgos de errores contables en los estados financieros, debido a fraude o error, diseñamos y aplicamos los procedimientos de auditoría para responder a esos riesgos y obtener evidencia de auditoría suficiente y apropiada para proporcionar una base para nuestra opinión. La probabilidad de no detectar un error contable de importancia resultante de fraude es mayor que en el caso de un error involuntario, ya que el fraude puede involucrar colusión, falsificación, manifestaciones intencionalmente erróneas, omisiones intencionales o la anulación del control interno.

Obtuvimos conocimiento del control interno relevante de la entidad sólo con el fin de diseñar los procedimientos de auditoría que consideramos adecuados en las circunstancias, para expresar nuestra opinión sobre los estados financieros de la Entidad.

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

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

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

**BLC**  
*Eduardo Badillo Palma*  
**C.P.C. Eduardo Badillo Palma**  
**Cédula Profesional 3642339**

**Cd. De México.**  
**Marzo 14 de 2019.**

# Cuenta Pública 2018

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

Ente Público:	2018	2017	Concepto	2018	2017
<b>INGRESOS Y OTROS BENEFICIOS</b>					
<b>Ingresos de la Gestión</b>	<b>9,053,546</b>	<b>8,511,031</b>	<b>GASTOS Y OTRAS PÉRDIDAS</b>	<b>64,205,511</b>	<b>62,894,958</b>
Impuestos	0	0	Gastos de Funcionamiento	54,555,976	48,908,320
Cuotas y Aportaciones de Seguridad Social	0	0	Servicios Personales	428,791	864,241
Contribuciones de Mejoras	0	0	Materiales y Suministros	9,220,744	13,122,397
Derechos	0	0	Servicios Generales		
Productos de Tipo Corriente	0	0	Transferencia, Asignaciones, Subsidios y Otras Ayudas	738,747	784,854
Aprovechamientos de Tipo Corriente	0	0	Transferencias Internas y Asignaciones al Sector Público	0	0
Ingresos por Venta de Bienes y Servicios	0	0	Transferencias al Resto del Sector Público	0	0
Ingresos no Comprendidos en las Fracciones de la Ley de	9,053,546	8,511,031	Subsidios y Subvenciones	738,747	784,854
Ingresos Causados en Ejercicios Fiscales Anteriores Pendientes	0	0	Ayudas Sociales	0	0
de Liquidación o Pago			Pensiones y Jubilaciones	0	0
<b>Participaciones, Aportaciones, Transferencias, Asignaciones, Subsidios y Otras Ayudas</b>	<b>59,767,108</b>	<b>57,282,358</b>	Transferencias a Fideicomisos, Mandatos y Contratos Análogos	0	0
Participaciones y Aportaciones	0	0	Transferencias a la Seguridad Social	0	0
Transferencias, Asignaciones, Subsidios y Otras Ayudas	59,767,108	57,282,358	Donativos	0	0
<b>Otros Ingresos y Beneficios</b>	<b>464,285</b>	<b>82,369</b>	Transferencias al Exterior	0	0
Ingresos Financieros	0	0	Participaciones y Aportaciones	0	0
Incremento por Variación de Inventarios	0	0	Participaciones	0	0
Disminución del Exceso de Estimaciones por Pérdida o Deterioro	0	0	Aportaciones	0	0
u Obsolescencia	0	0	Convenios	0	0
Disminución del Exceso de Provisiones	0	0	<b>Intereses, Comisiones y Otros Gastos de la Deuda Pública</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
Otros Ingresos y Beneficios Varios	464,285	82,369	Intereses de la Deuda Pública	0	0
<b>Total de Ingresos y Otros Beneficios</b>	<b>69,284,939</b>	<b>65,875,758</b>	Comisiones de la Deuda Pública	0	0
			Gastos de la Deuda Pública	0	0
			Costo por Coberturas	0	0
			Apoyos Financieros	0	0
			<b>Otros Gastos y Pérdidas Extraordinarias</b>	<b>17,603,422</b>	<b>8,507,269</b>
			Estimaciones, Depreciaciones, Deterioros, Obsolescencia y	17,584,493	4,824,525
			Amortizaciones	0	-88,743
			Provisiones	0	0
			Disminución de Inventarios	0	0
			Aumento por Insuficiencia de Estimaciones por Pérdida o	0	0
			Deterioro y Obsolescencia	0	0
			Aumento por Insuficiencia de Provisiones	0	0
			Otros gastos	18,929	3,771,487
			<b>Inversión Pública</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
			Inversión Pública no Capitalizable	0	0
			<b>Total de Gastos y Otras Pérdidas</b>	<b>82,547,680</b>	<b>72,187,081</b>
			<b>Resultados del Ejercicio (Ahorro/Desahorro)</b>	<b>-13,262,741</b>	<b>-6,311,323</b>

Bajo protesta de decir verdad declaramos que los Estados Financieros y sus Notas son razonables y veraces, directos y responsables del emisor.

Autoridad: ROF EMANUELA CASTAÑARES  
DIRECTORA GENERAL

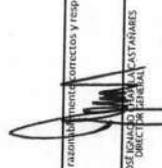
ELABORÓ: MARCELO RAMÍREZ MARTÍNEZ  
ENCARGADO DE ADMINISTRACIÓN

# Cuenta Pública 2018

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

Ente Público:	Concepto	2018	2017	Concepto	2018	2017
<b>PASIVO</b>						
<b>Activo Circulante</b>						
Efectivo y Equivalentes		5,229,138	3,029,070	Cuentas por Pagar a Corto Plazo	2,781,320	2,977,737
Derechos a Recibir Efectivo o Equivalentes		2,202,533	647,568	Documentos por Pagar a Corto Plazo	0	0
Derechos a Recibir Bienes o Servicios		0	0	Porción a Corto Plazo de la Deuda Pública a Largo Plazo	0	0
Inventarios		0	0	Títulos y Valores a Corto Plazo	0	0
Almacenes		0	0	Pasivos Diferidos a Corto Plazo	0	0
Estimación por Pérdida o Deterioro de Activos Circulantes		0	0	Fondos y Bienes de Terceros en Garantía y/o Administración a Corto Plazo	191,590,032	137,738,205
Otros Activos Circulantes		199,141,698	144,904,238	Provisiones a Corto Plazo	0	0
<b>Total de Activos Circulantes</b>		<b>206,573,369</b>	<b>148,580,876</b>	Otros Pasivos a Corto Plazo	0	0
<b>Activo No Circulante</b>						
Inversiones Financieras a Largo Plazo		115,834	0	<b>Total de Pasivos Circulantes</b>	<b>194,371,352</b>	<b>140,715,942</b>
Derechos a Recibir Efectivo o Equivalentes a Largo Plazo		0	0	<b>Pasivo No Circulante</b>		
Bienes Inmuebles, Infraestructura y Construcciones en Proceso		37,006,715	37,006,715	Cuentas por Pagar a Largo Plazo	0	0
Bienes Muebles		71,592,485	49,848,691	Documentos por Pagar a Largo Plazo	0	0
Activos Intangibles		3,311,266	0	Deuda Pública a Largo Plazo	0	0
Depreciación, Deterioro y Amortización Acumulada de Bienes		-74,496,868	-58,672,684	Pasivos Diferidos a Largo Plazo	0	0
Activos Diferidos		0	2,298,977	Fondos y Bienes de Terceros en Garantía y/o en Administración a Largo Plazo	2,563,558	2,563,558
Estimación por Pérdida o Deterioro de Activos no Circulantes		0	0	Provisiones a Largo Plazo	1,987,168	2,112,810
Otros Activos no Circulantes		0	0	<b>Total de Pasivos No Circulantes</b>	<b>4,550,726</b>	<b>4,676,368</b>
<b>Total de Activos No Circulantes</b>		<b>37,529,432</b>	<b>131,166</b>	<b>Total del Pasivo</b>	<b>198,922,078</b>	<b>145,392,310</b>
<b>Total del Activo</b>		<b>244,102,801</b>	<b>179,193,741</b>	<b>HACIENDA PÚBLICA/ PATRIMONIO</b>		
<b>Hacienda Pública/Patrimonio Contribuido</b>						
Aportaciones				Hacienda Pública/Patrimonio Contribuido	74,377,016	49,646,387
Donaciones de Capital				Aportaciones	46,941,913	46,941,913
Actualización de la Hacienda Pública / Patrimonio				Donaciones de Capital	26,430,967	1,700,338
<b>Hacienda Pública/Patrimonio Generado</b>				Actualización de la Hacienda Pública / Patrimonio	1,004,136	1,004,136
Resultados del Ejercicio (Ahorro/Desahorro)				<b>Hacienda Pública/Patrimonio Generado</b>	<b>-29,196,293</b>	<b>-20,510,095</b>
Resultados de Ejercicios Anteriores				Resultados del Ejercicio (Ahorro/Desahorro)	-13,262,741	-6,311,323
Revalúos				Resultados de Ejercicios Anteriores	-20,510,095	-14,198,772
Reservas				Revalúos	4,665,139	0
Rectificaciones de Resultados de Ejercicios Anteriores				Reservas	0	0
<b>Exceso o Insuficiencia en la Actualización de la Hacienda Pública/Patrimonio</b>				Rectificaciones de Resultados de Ejercicios Anteriores	-88,596	0
Resultado por Posición Monetaria				<b>Exceso o Insuficiencia en la Actualización de la Hacienda Pública/Patrimonio</b>	<b>0</b>	<b>4,665,139</b>
Resultado por Tenencia de Activos no Monetarios				Resultado por Posición Monetaria	0	0
<b>Total Hacienda Pública/ Patrimonio</b>				Resultado por Tenencia de Activos no Monetarios	0	4,665,139
<b>Total del Pasivo y Hacienda Pública/Patrimonio</b>				<b>Total Hacienda Pública/ Patrimonio</b>	<b>45,180,723</b>	<b>33,801,431</b>
				<b>Total del Pasivo y Hacienda Pública/Patrimonio</b>	<b>244,102,801</b>	<b>179,193,741</b>

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

  
 José Ignacio Martínez Castañares  
 DIRECTOR GENERAL

  
 Daniel Francisco Martínez  
 DIRECTOR GENERAL

# Cuenta Pública 2018

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

Ente Público: Centro de Investigación en Ciencias de Información Geoespacial, A.C.

Concepto	Origen	Aplicación	Concepto	Origen	Aplicación
<b>ACTIVO</b>			<b>PASIVO</b>		
<b>Activo Circulante</b>	18,254,327	83,163,387	<b>Activo Circulante</b>	53,851,827	322,059
Efectivo y Equivalentes	0	57,992,493	Cuentas por Pagar a Corto Plazo	0	196,417
Derechos a Recibir Efectivo o Equivalentes	0	2,200,068	Documentos por Pagar a Corto Plazo	0	0
Derechos a Recibir Bienes o Servicios	0	1,554,965	Porción a Corto Plazo de la Deuda Pública a Largo Plazo	0	0
Inventarios	0	0	Títulos y Valores a Corto Plazo	0	0
Almacenes	0	0	Pasivos Diferidos a Corto Plazo	0	0
Estimación por Pérdida o Deterioro de Activos Circulantes	0	0	Fondos y Bienes de Terceros en Garantía y/o Administración a Corto Plazo	53,851,827	0
Otros Activos Circulantes	0	54,237,460	Provisiones a Corto Plazo	0	0
<b>Activo No Circulante</b>	18,254,327	25,170,894	Otros Pasivos a Corto Plazo	0	0
Inversiones Financieras a Largo Plazo	0	115,834	<b>Pasivo No Circulante</b>	0	125,642
Derechos a Recibir Efectivo o Equivalentes a Largo Plazo	0	0	Cuentas por Pagar a Largo Plazo	0	0
Bienes Inmuebles, Infraestructura y Construcciones en Proceso	0	0	Documentos por Pagar a Largo Plazo	0	0
Bienes Muebles	0	0	Deuda Pública a Largo Plazo	0	0
Activos Intangibles	0	21,743,794	Pasivos Diferidos a Largo Plazo	0	0
Depreciación, Deterioro y Amortización Acumulada de Bienes	0	3,311,266	Fondos y Bienes de Terceros en Garantía y/o en Administración a Largo Plazo	0	0
Activos Diferidos	15,824,184	0	Provisiones a Largo Plazo	0	0
Estimación por Pérdida o Deterioro de Activos no Circulantes	2,298,977	0	<b>HACIENDA PÚBLICA/ PATRIMONIO</b>	29,395,768	18,016,476
Otros Activos no Circulantes	131,166	0	Hacienda Pública/Patrimonio Contribuido	24,730,629	0
			Aportaciones	0	0
			Donaciones de Capital	0	0
			Actualización de la Hacienda Pública / Patrimonio	24,730,629	0
			<b>Hacienda Pública/Patrimonio Generado</b>	4,665,139	13,351,337
			Resultados del Ejercicio (Ahorro/Desahorro)	0	6,951,418
			Resultados de Ejercicios Anteriores	0	6,311,323
			Revalúos	4,665,139	0
			Reservas	0	0
			Rectificaciones de Resultados de Ejercicios Anteriores	0	88,596
			<b>Exceso o Insuficiencia en la Actualización de la Hacienda Pública/Patrimonio</b>	0	4,665,139
			Resultado por Posición Monetaria	0	0
			Resultado por Tenencia de Activos no Monetarios	0	4,665,139

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

Antonio JOSÉ IGNACIO CASTAÑARES  
DIRECTOR GENERAL

Edoardo CARLOS GARCÍA MARTÍNEZ  
DIRECTOR DE ADMINISTRACIÓN

# Cuenta Pública 2018

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

Ente Público: Centro de Investigación en Ciencias de Información Geoespacial, A.C.

Concepto	Hacienda Pública/ Patrimonio Contribuido	Hacienda Pública/ Patrimonio Generado de Ejercicios Anteriores	Hacienda Pública/ Patrimonio Generado del Ejercicio	Exceso o Insuficiencia en la Actualización de la Hacienda Pública / Patrimonio	TOTAL
<b>Hacienda Pública / Patrimonio Contribuido Neto de 2017</b>	<b>49,646,387</b>				<b>49,646,387</b>
Aportaciones	46,941,913				46,941,913
Donaciones de Capital	1,700,338				1,700,338
Actualización de la Hacienda Pública / Patrimonio	1,004,136				1,004,136
<b>Hacienda Pública / Patrimonio Generado Neto de 2017</b>		<b>-14,198,772</b>	<b>-6,311,323</b>		<b>-20,510,095</b>
Resultados del Ejercicio (Ahorro/Desahorro)		-14,198,772	-6,311,323		-6,311,323
Resultados de Ejercicios Anteriores		0	0		0
Revalúos		0	0		0
Reservas		0	0		0
Rectificaciones de Resultados de Ejercicios Anteriores		0	0		0
<b>Exceso o Insuficiencia en la Actualización de la Hacienda Pública/ Patrimonio Neto de 2017</b>				<b>4,665,139</b>	<b>4,665,139</b>
Resultado por Posición Monetaria				0	0
Resultado por Tenencia de Activos no Monetarios				4,665,139	4,665,139
<b>Hacienda Pública / Patrimonio Neto Final de 2017</b>	<b>49,646,387</b>	<b>-14,198,772</b>	<b>-6,311,323</b>		<b>33,801,431</b>
<b>Cambios en la Hacienda Pública / Patrimonio Contribuido Neto de 2018</b>	<b>24,730,629</b>				<b>24,730,629</b>
Aportaciones	0				0
Donaciones de Capital	24,730,629				24,730,629
Actualización de la Hacienda Pública/ Patrimonio	0				0
<b>Variaciones de la Hacienda Pública/ Patrimonio Generado Neto de 2018</b>		<b>-6,311,323</b>	<b>-2,374,875</b>		<b>-8,686,198</b>
Resultados del Ejercicio (Ahorro/Desahorro)		-6,311,323	-13,262,741		-13,262,741
Resultados de Ejercicios Anteriores		0	6,311,323		0
Revalúos		0	4,665,139		4,665,139
Reservas		0	0		0
Rectificaciones de Resultados de Ejercicios Anteriores		0	-88,596		-88,596
<b>Cambios en el Exceso o Insuficiencia en la Actualización de la Hacienda Pública/ Patrimonio Neto de 2018</b>				<b>-4,665,139</b>	<b>-4,665,139</b>
Resultado por Posición Monetaria				0	0
Resultado por Tenencia de Activos no Monetarios				-4,665,139	-4,665,139
<b>Hacienda Pública / Patrimonio Neto Final de 2018</b>	<b>74,377,016</b>	<b>-20,510,095</b>	<b>-8,686,198</b>		<b>45,180,723</b>

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

Autorizó: JOSÉ IGNACIO CHAPELA CASTAÑARES  
DIRECTOR GENERAL

Elaboró: OMAR FRANCISCO GÓMEZ MARTÍNEZ  
DIRECTOR DE ADMINISTRACIÓN

# Cuenta Pública 2018

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

Ente Público: Centro de Investigación en Ciencias de Información Geoespacial, A.C.

Concepto	Moneda de Contratación	Institución o País Acreditador	Saldo Inicial del Periodo	Saldo Final del Periodo
<b>DEUDA PÚBLICA</b>				
<b>Corto Plazo</b>				
Deuda Interna			0	0
Instituciones de Crédito			0	0
Títulos y Valores			0	0
Arrendamientos Financieros			0	0
Deuda Externa			0	0
Organismos Financieros Internacionales			0	0
Deuda Bilateral			0	0
Títulos y Valores			0	0
Arrendamientos Financieros			0	0
<b>Subtotal Corto Plazo</b>			0	0
<b>Largo Plazo</b>				
Deuda Interna			0	0
Instituciones de Crédito			0	0
Títulos y Valores			0	0
Arrendamientos Financieros			0	0
Deuda Externa			0	0
Organismos Financieros Internacionales			0	0
Deuda Bilateral			0	0
Títulos y Valores			0	0
Arrendamientos Financieros			0	0
<b>Subtotal Largo Plazo</b>			0	0
<b>Otros Pasivos</b>				
<b>Total Deuda y Otros Pasivos</b>			<b>145,392,310</b>	<b>198,922,078</b>
			<b>145,392,310</b>	<b>198,922,078</b>

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

Autorizó: JOSÉ IGNACIO CHAPELA CASTAÑARES  
DIRECTOR GENERAL

Elaboró: OMAR FRANCISCO GÓMEZ MARTÍNEZ  
DIRECTOR DE ADMINISTRACIÓN

# Cuenta Pública 2018

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

Ente Público: Centro de Investigación en Ciencias de Información Geoespacial, A.C.

Concepto	Saldo Inicial	Cargos del Período	Abonos del Período	Saldo Final	Variación del Período
<b>ACTIVO</b>	<b>179,193,741</b>	<b>388,447,953</b>	<b>323,538,893</b>	<b>244,102,801</b>	<b>64,909,060</b>
<b>Activo Circulante</b>	<b>148,580,876</b>	<b>359,502,576</b>	<b>301,510,083</b>	<b>206,573,369</b>	<b>57,992,493</b>
Efectivo y Equivalentes	3,029,070	203,779,653	201,579,585	5,229,138	2,200,068
Derechos a Recibir Efectivo o Equivalentes	647,568	5,286,544	3,731,579	2,202,533	1,554,965
Derechos a Recibir Bienes o Servicios	0	1,708,287	1,708,287	0	0
Inventarios	0	0	0	0	0
Almacenes	0	0	0	0	0
Estimación por Pérdida o Deterioro de Activos Circulantes	0	0	0	0	0
Otros Activos Circulantes	0	0	0	0	0
<b>Activo No Circulante</b>	<b>144,904,238</b>	<b>148,728,092</b>	<b>94,490,632</b>	<b>199,141,698</b>	<b>54,237,460</b>
Inversiones Financieras a Largo Plazo	30,612,865	28,945,377	22,028,810	37,529,432	6,916,567
Derechos a Recibir Efectivo o Equivalentes a Largo Plazo	0	155,460	39,626	115,834	115,834
Bienes Inmuebles, Infraestructura y Construcciones en Proceso	0	0	0	0	0
Bienes Muebles	37,006,715	0	0	37,006,715	0
Activos Intangibles	49,848,691	23,718,341	1,974,547	71,592,485	21,743,794
Depreciación, Deterioro y Amortización Acumulada de Bienes	0	3,311,266	0	3,311,266	3,311,266
Activos Diferidos	-58,672,684	1,760,310	17,584,494	-74,496,868	-15,824,184
Estimación por Pérdida o Deterioro de Activos no Circulantes	2,298,977	0	2,298,977	0	-2,298,977
Otros Activos no Circulantes	0	0	0	0	0
	131,166	0	131,166	0	-131,166

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

Autorizó: JOSÉ IGNACIO CHAPELA CASTAÑARES  
DIRECTOR GENERAL

Elaboró: OMAR FRANCISCO GÓMEZ MARTÍNEZ  
DIRECTOR DE ADMINISTRACIÓN

# Cuenta Pública 2018

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

Ente Público:	2018	2017	Concepto	2018	2017
<b>Centro de Investigación en Ciencias de Información Geoespacial, A.C.</b>					
<b>Flujos de Efectivo de las Actividades de Operación</b>					
<b>Origen</b>	<b>69,284,939</b>	<b>65,875,759</b>	<b>Flujos de Efectivo de las Actividades de Inversión</b>		
Impuestos	0	0	Origen	0	0
Cuotas y Aportaciones de Seguridad Social	0	0	Bienes Inmuebles, Infraestructura y Construcciones en Proceso	0	0
Contribuciones de Mejoras	0	0	Bienes Muebles	0	0
Derechos	0	0	Otros Orígenes de Inversión	0	0
Productos de Tipo Corriente	0	0	<b>Aplicación</b>	<b>26,430,867</b>	<b>1,700,338</b>
Aprovechamientos de Tipo Corriente	0	0	Bienes Inmuebles, Infraestructura y Construcciones en Proceso	0	1,700,338
Ingresos por Venta de Bienes y Servicios	9,053,546	8,511,031	Bienes Muebles	26,430,867	0
Ingresos no Comprendidos en las Fracciones de la Ley de	0	0	Otras Aplicaciones de Inversión	0	0
Ingresos Causados en Ejercicios Fiscales Anteriores Pendientes	0	0	<b>Flujos Netos de Efectivo por Actividades de Inversión</b>	<b>-26,430,867</b>	<b>-1,700,338</b>
de Liquidación o Pago					
Participaciones y Aportaciones	0	0			
Transferencias, Asignaciones, Subsidios y Otras Ayudas	59,767,108	57,282,359	<b>Flujo de Efectivo de las Actividades de Financiamiento</b>		
Otros Orígenes de Operación	464,285	82,369	Origen	24,290,254	-755,857
<b>Aplicación</b>	<b>64,944,258</b>	<b>63,679,813</b>	Endeudamiento Neto	24,290,254	-755,857
Servicios Personales	54,555,976	48,908,321	Interno	0	0
Materiales y Suministros	428,791	864,241	Externo	24,290,254	-755,857
Servicios Generales	9,220,744	13,122,397	Otros Orígenes de Financiamiento	0	0
Transferencias Internas y Asignaciones al Sector Público	0	0	<b>Aplicación</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
Transferencias al Resto del Sector Público	0	0	Servicios de la Deuda	0	0
Subsidios y Subvenciones	738,747	784,854	Interno	0	0
Ayudas Sociales	0	0	Externo	0	0
Pensiones y Jubilaciones	0	0	Otras Aplicaciones de Financiamiento	0	0
Transferencias a Fideicomisos, Mandatos y Contratos Análogos	0	0	<b>Flujos netos de Efectivo por Actividades de Financiamiento</b>	<b>24,290,254</b>	<b>-755,857</b>
Transferencias a la Seguridad Social	0	0	Incremento/Disminución Neta en el Efectivo y Equivalentes al	<b>2,200,068</b>	<b>-260,249</b>
Donativos	0	0	Efectivo		
Transferencias al Exterior	0	0	Efectivo y Equivalentes al Efectivo al Inicio del Ejercicio	3,029,070	3,289,319
Participaciones	0	0	Efectivo y Equivalentes al Efectivo al Final del Ejercicio	5,229,138	3,029,070
Aportaciones	0	0			
Convenios	0	0			
Otras Aplicaciones de Operación	0	0			
<b>Flujos Netos de Efectivo por Actividades de Operación</b>	<b>4,340,681</b>	<b>2,195,946</b>			

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

Autorizó: JOSÉ GONZÁLEZ LAPERA CASTAÑARES  
DIRECTOR GENERAL

ELABORÓ: OMAR FRANCISCO GÓMEZ MARTÍNEZ  
DIRECTOR DE ADMINISTRACIÓN

# Cuenta Pública 2018

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

Ente Público: Centro de Investigación en Ciencias de Información Geoespacial, A.C.

Concepto	Monto
Total de Patrimonio del ente público	45,180,723
% del Patrimonio del Ente Público que es propiedad del Poder Ejecutivo	100.00
Patrimonio del ente público que es propiedad del Poder Ejecutivo	45,180,723

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

  
Autorizó: JOSÉ IGNACIO CHABELA CASTAÑARES  
DIRECTOR GENERAL

  
Elaboró: OMAR FRANCISCO GÓMEZ MARTÍNEZ  
DIRECTOR DE ADMINISTRACIÓN

**CENTRO DE INVESTIGACIÓN EN CIENCIAS DE INFORMACIÓN GEOESPACIAL, A.C.  
 INFORME DE PASIVOS CONTINGENTES**

Sumario de Pasivos Laborales		Al 4to trimestre de 2018
Montos de litigios		4'035,000.0
Litigios en trámite		4
Litigios con laudo firme desfavorable		N/A
Juicios Civiles		N/A
Juicios Mercantiles		N/A
Juicios Penales		N/A

FUENTE: Centro de Investigación en Ciencias de Información Geoespacial, A.C.

**DETALLES DE JUICIOS VIGENTES CONFORME A LA TABLA ANTERIOR**

Número Consecutivo	Número de expediente	Monto estimado o laudo	Etapas en la que se encuentra
1	EXPEDIENTE: 424/2018 Martha Julieta Molina Báez	985,000.0	Contestación de demanda
2	EXPEDIENTE: 109/2015 De Lille García Mauricio Adolfo	1'200,000.0	En espera de la determinación de la competencia del Tribunal Colegiado de Circuito en Materia de Trabajo.
3	EXPEDIENTE: 957/2014 José Luis Rojas Villasana	1'250,000.0	En espera de la emisión y notificación del laudo correspondiente
4	EXPEDIENTE: 182/2018 Nicolás Fernando Rodríguez Guzmán	600,000.0	Ofrecimiento y admisión de pruebas

FUENTE: Centro de Investigación en Ciencias de Información Geoespacial, A.C.

**ESTRATEGIAS PARA REDUCIR LOS COSTOS EN PASIVOS CONTINGENTES**

Para todos los supuestos, se tiene como estrategia contar con la emisión del laudo correspondiente, y en aquellos casos en donde resulte desfavorable, intentar una amigable composición con los actores, con la propuesta de pago de una cantidad inferior a la que, en su caso, resultara condenada el Centro, contando como condicionante, la abstención de promover el recurso de impugnación correspondiente, lo cual se considera un elemento importante para la reducción de los pasivos contingentes.

  
 Autorizó. Dr. José Ignacio Chapela Castañares  
 Cargo Director General CentroGeo

  
 Elaboró Lic. Omar Francisco Gómez Martínez  
 Cargo Director de Administración CentroGeo

CENTRO DE INVESTIGACIÓN EN CIENCIAS DE INFORMACIÓN GEOESPACIAL, A.C.  
 NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS

(Cifras en pesos)

a) NOTAS DE DESGLOSE

NOTAS AL ESTADO DE SITUACIÓN FINANCIERA

ACTIVO

➤ **Efectivo y equivalentes**

Los saldos corresponden a recursos destinados al cumplimiento de obligaciones por pasivos devengados que no han sido pagados, por concepto de reintegros, adeudos de contratos, aportaciones y retenciones de impuestos, así como la disponibilidad inicial para el ejercicio 2019 que corresponde a los saldos de proyectos externos del Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (CONACYT) y de terceros; las cuentas bancarias se aperturan con Grupo Financiero HSBC, S.A.

❖ Bancos/Tesorería

Integración de las cuentas bancarias

(Pesos)

Cuenta de cheques		2018
Fiscales	Cta. No. 4015125553	630,742.0
Propios	Cta. No. 4022444889	426,656.0
Ciencia Básica	Cta. No. 4055057293	267,140.0
GEOPAC	Cta. No. 4057475568	0
		<b>1,324,538.0</b>

FUENTE: Centro de Investigación en Ciencias de Información Geoespacial, A.C.

❖ Inversiones temporales (hasta 3 meses)

El saldo de esta cuenta corresponde a valores adquiridos con carácter temporal, los cuales son efectuados a través de contratos de inversión con el Grupo Financiero HSBC, S.A. y se integran como sigue al cierre del ejercicio 2018.

## CUENTA PÚBLICA 2018

(Pesos)

No. de Contrato de Inversión	Títulos	Precios de mercado	Emisora	Tipo de valor	Importe
355631	1,916,950	1.932144	HSBCGOB BIGI	Acciones	3,703,823.0
355627	103,914	1.932144	HSBCGOB BIGI	Acciones	200,777.0
					<b>3,904,600.0</b>

FUENTE: Centro de Investigación en Ciencias de Información Geoespacial, A.C.

### Resumen Efectivo y Equivalentes

(Pesos)

Efectivo y Equivalentes	2018
Bancos	1,324,538.0
Inversiones temporales	3,904,600.0
	<b>5,229,138.0</b>

FUENTE: Centro de Investigación en Ciencias de Información Geoespacial, A.C.

➤ **Derechos a Recibir Efectivo o Equivalentes**

El Rubro de Deudores por cobrar a corto plazo cerro con un saldo de 1,461,325.0. Miles de pesos, y se refiere principalmente a los servidores públicos que han realizado una comisión (viáticos) de los diversos proyectos (Fondos en Administración) que tiene el CentroGeo, cabe mencionar que se da seguimiento para que comprueben en tiempo y forma, conforme a la normatividad aplicable vigente.



# CUENTA PÚBLICA 2018

## ➤ Otros activos

(Pesos)		2018
Concepto		
<b>Depósitos Terceros en Garantía y/o Administración</b> se integra principalmente por aquellos depósitos recibidos del CONACYT, para realizar proyectos acordes a los objetivos del CentroGeo.		36,160,639.0
<b>Otros Derechos Recibir Bienes o Servicios a corto plazo</b> se integran por adquisiciones realizadas con recursos de fondos de terceros conforme al convenio, contrato y términos de referencia.		162,862,155.0
<b>Bienes en Garantía</b> se integra por un depósito en garantía a la CFE Suministrador de Servicios Básicos para una de las sedes del CentroGeo ubicada en Aguascalientes.		118,904.0
<b>TOTAL</b>	<b>199,141,698.0</b>	

FUENTE: Centro de Investigación en Ciencias de Información Geoespacial, A.C.

## ➤ ACTIVOS NO CIRCULANTES

### ❖ Bienes Inmuebles, Infraestructura y Construcciones en Proceso:

(Pesos)

(Pesos)		2018
Concepto		
Terrenos		5,669,577.0
Viviendas		-
Edificios no Habitacionales		31,337,138.0
Otros Bienes Inmuebles		-
<b>Total</b>	<b>37,006,715.0</b>	

FUENTE: Centro de Investigación en Ciencias de Información Geoespacial, A.C.



## CUENTA PÚBLICA 2018

- ❖ Conciliación contable-física se reporta el avance al 31 de diciembre de 2018.

(Pesos)

Registro Contable	Valor de la relación de bienes muebles	Conciliación
37,006,715.0	37,006,715.0	-

FUENTE: Centro de Investigación en Ciencias de Información Geoespacial, A.C.

- ❖ **Bienes Muebles:** cabe mencionar se dieron de alta activos fijos de años anteriores, así como del ejercicio fiscal 2018, adquiridos con recursos de fondos de terceros conforme al convenio, contrato y términos de referencia.

(Pesos)

Concepto	2018
Mobiliario y Equipo de Administración	54,260,258.0
Mobiliario y Equipo Educativo y Recreativo	2,609,416.0
Equipo e Instrumental Médico y de Laboratorio	561,413.0
Vehículos y Equipo de Transporte	1,334,266.0
Maquinaria, Otros Equipos y Herramientas	12,827,132.0
<b>Total</b>	<b>71,592,483.0</b>

FUENTE: Centro de Investigación en Ciencias de Información Geoespacial, A.C.

CUENTA PÚBLICA 2018

BIENES MUEBLES E INMUEBLES

(Pesos)

ACTIVO	%	DEPRECIACIÓN ACUMULADA AL 31/12/2017	SALDO POR DEPRECIAR AL 31/12/2017	DEPRECIACIÓN AL 31/12/2018	DEPRECIACIÓN ACUMULADA AL 31/12/2018
EDIFICIO	5%	16,103,744.4	10,894,323.9	1,330,199.5	17,433,943.9
EQ DE ADMINISTRACION	10%	168,487.4	46,706.2	21,519.3	190,006.7
EQ DE COMPUTO ELECTRONICO	30%	1,258,375.8	3,275,901.8	1,258,375.4	2,516,751.2
EQ EDUC Y RECRE	10%	199,786.1	1,151,523.1	199,786.1	399,572.3
EQ Y APAR DE COMUNICACIONES	10%	812,717.1	4,505,675.4	812,717.1	1,625,434.2
MAQUINARIA Y EQUIP ELECTRICO Y ELECTRONICO	10%	148,464.9	574,786.0	148,464.9	296,929.9
SOFTWARE	30%	689,693.2	2,121,389.9	689,693.2	1,379,386.4
EQ MEDICO Y DE LABORATORIO	10%	26,141.2	156,847.7	26,141.2	52,282.5
MOBILIARIO	10%	269,488.7	1,041,682.1	269,488.6	538,977.3
MQ Y EQ INDUSTRIAL	10%	67,561.8	405,370.6	67,561.8	135,123.6
TERRENO	0%	0.00	4,644,410.0	0.00	0.00
TRANSPORTE	25%	0.00	0.00	0.00	0.00
<b>TOTAL</b>		<b>19,744,460.9</b>	<b>28,818,616.8</b>	<b>4,823,947.4</b>	<b>24,568,408.4</b>

FUENTE: Centro de Investigación en Ciencias de Información Geoespacial, A.C

# CUENTA PÚBLICA 2018

## ALTAS ACTIVO DE AÑOS ANTERIORES Y DEL EJERCICIO 2018

(Pesos)

ACTIVO 1/	%	Altas de inventario al 31/12/2018	DEPRECIACIÓN ALTAS AL 31/12/2018	DEPRECIACIÓN PENDIENTE DE REGISTRO AL 31-12-17	DEPRECIACIÓN ACUMULADA ALTAS AL 31/12/2018	SALDO POR DEPRECIAR ALTAS AL 31/12/2018
EQ DE ADMINISTRACION	10%	481,979.0	35,117.8	3,373.8	38,491.7	443,487.3
EQ DE COMPUTO ELECTRONICO	30%	13,992,947.7	4,112,875.0	5,874,971.9	9,987,846.9	4,005,100.7
EQ EDUCUCACIÓN Y RECREATIVO	10%	488,908.3	46,231.0	61,261.6	107,492.6	381,415.6
EQ Y APAR DE COMUNICACIONES	10%	1,941,572.4	194,157.2	184,862.3	379,019.5	1,562,552.8
MAQUINARIA Y EQUIP ELECTRICO Y ELECTRONICO	10%	230,533.6	23,053.3	12,635.5	35,688.8	194,844.8
SOFTWARE	30%	1,012,288.8	303,686.6	508,900.4	812,587.1	199,701.7
EQ MEDICO Y DE LABORATORIO	10%	300,000.0	30,000.0	0.0	30,000.0	270,000.0
MOBILIARIO	10%	6,069,029.1	562,324.7	732,647.7	1,294,972.4	4,774,056.7
TRANSPORTE	25%	213,370.6	52,592.6	21,853.8	74,446.5	138,924.0
<b>TOTAL</b>		<b>24,730,629.8</b>	<b>5,360,038.6</b>	<b>7,400,507.3</b>	<b>12,760,546.0</b>	<b>11,970,083.8</b>

1/ Fueron adquiridos de acuerdo a la normatividad vigente aplicable a los fondos en administración de terceros (proyectos).

FUENTE: Centro de Investigación en Ciencias de Información Geoespacial, A.C

## RESUMEN DEPRECIACIÓN 2018

(Pesos)

Concepto	2018
Depreciación acumulada al 31 diciembre 2018	4,823,947.4
Depreciación acumulada <b>altas</b> al 31 diciembre 2018	12,760,546.0
<b>Total</b>	<b>17,584,493.4</b>

FUENTE: Centro de Investigación en Ciencias de Información Geoespacial, A.C

## CUENTA PÚBLICA 2018

### CONCILIACIÓN CONTABLE-FÍSICA SE REPORTA EL AVANCE AL 31 DE DICIEMBRE DE 2018

(Pesos)

Registro Contable	Valor de la relación de bienes muebles	Conciliación
71,592,485.0	71,592,485.0	-

FUENTE: Centro de Investigación en Ciencias de Información Geoespacial, A.C.

#### ❖ **Activos Intangibles:**

El saldo de 3,311,266.0 pesos se encuentra conformado por licenciamiento especializado para el procesamiento de datos, imágenes necesarias para el procesamiento de la información de los diferentes proyectos del CentroGeo.

#### **PASIVO**

##### ➤ **PASIVO CIRCULANTE**

#### ❖ **Cuentas por pagar a corto plazo**

Se integra principalmente de las provisiones de retenciones y contribuciones por Pagar generadas en el mes de diciembre, las cuales se enteran a la Tesorería de la Federación en el mes de enero 2019.

# CUENTA PÚBLICA 2018

## PROVISIONES AL 31 DE DICIEMBRE 2018

(Pesos)

Concepto	2018
ISR Impuestos sobre sueldos y salarios	776,411.0
Cuotas al IMSS patronal	451,641.0
Cuotas al IMSS Empleado	123,182.0
Aportaciones al INFONAVIT	324,472.0
IVA por pagar	325,421.0
Impuesto del 3% sobre nóminas	116,010.0
ISR retenido por honorarios asimilados a sueldos	114,802.0
IVA retenido 10.66% honorarios por servicios profesionales	94,393.0
ISR retenido 10% honorarios por servicios profesionales	88,643.0
Aportaciones al SAR	132,149.0
5 al millar obra pública	12,103.0
Retención 4% sobre flete	144.0
ICIC Instituciones de capacitación	35,103.0
<b>Total</b>	<b>2,594,474.0</b>

FUENTE: Centro de Investigación en Ciencias de Información Geoespacial, A.C.

### ❖ **Acreedores diversos**

El saldo al 31 de diciembre de 2018 corresponde a los rendimientos generados en las cuentas bancarias y de inversión del mes de diciembre. Los reintegros de los rendimientos a la Tesorería de la Federación generados en el mes de diciembre 2018 fueron 3.506.0 pesos

## CUENTA PÚBLICA 2018

### ❖ **Fondos y Bienes a Terceros en Administración y/o Garantía a corto y Largo Plazo**

Este saldo se refiere a Fondos recibidos de recursos en lo que se reconocen las obligaciones especificadas en el convenio o contrato para ejercer los recursos para las adquisiciones de bienes y/o servicios en el desarrollo del proyecto autorizado por el Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (CONACYT), la variación respecto al ejercicio 2017, se debe principalmente por los proyectos consolidados en 2018 de Fondos Institucionales: Laboratorio Nacional del Futuro (LANIF) 975.0 pesos, FORDECYT Análisis y Monitoreo del Comportamiento del Agua 19,437,099.0 miles de pesos, Industria 4.0 México 11,500.0 miles de pesos, Cambio Climático y Sustentabilidad 450.0 miles de pesos, FORDECYT Intelinova 1,700.0 miles de pesos, COMIMSA 650.0 pesos, FOMIX Resiliencia Hídricos y Telúricos 8,299,800.0 miles de pesos.

### ➤ **Pasivos Diferidos y Otros**

#### ❖ **Provisiones para indemnizaciones y primas de antigüedad**

Para el ejercicio 2018, de conformidad con las NIFGSP-05 "Obligaciones laborales al retiro de los trabajadores de las entidades del sector paraestatal" y con base en la NIF D-3 "Beneficios a los empleados", emitida por el CINIF, referente al reconocimiento de los pasivos derivados de las prestaciones adicionales legalmente establecidas en convenios laborales; el Centro tiene un plan de indemnización legal con beneficios definidos que cubre a todos los empleados; adicionalmente, cuenta también con un plan de prima de antigüedad, que consiste en un pago único de 13 días de salario por cada año que el trabajador preste sus servicios al Centro Geo.

El pasivo relativo y el costo anual de dichos beneficios son calculados por actuario independiente Act. Jorge Fonseca Campos, conforme a las bases definidas en los planes.

Con la finalidad de dar cumplimiento a la normatividad antes mencionada, para el ejercicio 2018, el Centro reconoció un pasivo por indemnizaciones 372,267.7 miles de pesos y para primas de antigüedad 114,824.0 miles de pesos, de conformidad con el estudio externo actuarial practicado:

**NOTAS AL ESTADO DE ACTIVIDADES**

➤ **Ingresos de Gestión**

❖ **Ingresos y Otros Beneficios**

Al cierre del ejercicio 2018, este rubro se integraba de la siguiente manera:

**INGRESOS DE LA GESTIÓN**  
(Pesos)

Descripción	Ingreso
Ingresos por Venta de Bienes y Servicios	9,053,546.0
Participaciones, aportaciones, transferencias, asignaciones, subsidios y otras ayuda	59,767,108.0
Otros ingresos y beneficios	464,285.0
<b>Total de Ingresos y Otros Beneficios</b>	<b>69,284,939.0</b>

❖ **Otros Ingresos**

158,136.4 pesos corresponden a los productos financieros generados del contrato de Inversión 355631 de recursos propios, 42,154.5 pesos de Seguros Inbursa por la Recuperación de un siniestro robo de una computadora que fue adquirida por un proyecto que ya cerro por lo que la cuenta ya no está activa; 254,800.6 pesos por el depósito de un proyecto financiado por el programa de pequeñas Donaciones del fondo para el Medio Ambiente Mundial implementado por el Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo (PNUD) el cual durara hasta el 20 de julio 2019.

## CUENTA PÚBLICA 2018

❖ **Costos y Otras Pérdidas**

Al cierre del ejercicio 2018, este rubro se integraba de la siguiente manera:

	Ejercido	
	%	Monte
<b>GASTOS DE FUNCIONAMIENTO</b>		
<b>SERVICIOS PERSONALES</b>	<b>85</b>	<b>54,555,976.0</b>
Remuneraciones al personal de carácter permanente	27	17,516,429.0
Remuneraciones al personal de carácter transitorio	4	2,397,746.0
Remuneraciones adicionales y especiales	12	7,952,855.0
Seguridad Social	14	8,879,248.0
Otras Prestaciones Sociales y Económicas	10	6,167,591.0
Estímulos al Personal Científico y Tecnológico	18	11,642,107.0
<b>MATERIALES Y SUMINISTROS</b>	<b>0.67</b>	<b>428,791.0</b>
Materiales de administración, emisión de documentos y artículos oficiales	0.38	245,470.0
Alimentos y utensilios	0.10	61,755.0
Materiales y artículos de construcción y de reparación	0.02	15,598.0
Productos químicos farmacéuticos y de laboratorio	0.0	178.0
Combustibles, lubricantes y aditivos	0.16	100,666.0
Herramientas, Refacciones y Accesorios Menores	0.01	5,124.0
<b>SERVICIOS GENERALES</b>	<b>14.33</b>	<b>9,220,744.0</b>
Servicios básicos	1.62	1,041,127.0
Servicios de Arrendamiento	0.72	469,845.0



## CUENTA PÚBLICA 2018

GASTOS DE FUNCIONAMIENTO	Ejercido	
	%	Monto
Servicios profesionales, científicos, técnicos y otros servicios 1/	6.10	3,919,248.0
Servicios financieros, bancarios y comerciales	0.86	550,916.0
Servicios de instalación, reparación, mantenimiento y conservación	1.21	783,322.0
Servicios de Traslado y Viáticos	1.43	916,331.0
Servicios oficiales	0.04	29,157.0
Otros Servicios Generales	2.35	1,510,798.0
<b>TOTAL GASTOS DE FUNCIONAMIENTO</b>	<b>100</b>	<b>64,205,511.0</b>

1/ Derivado de los diferentes proyectos que afianzo el CentroGeo en el ejercicio, se vio en la necesidad de efectuar contrataciones por servicios profesionales para el control administrativo.

FUENTE: Centro de investigación en Ciencias de Información Geoespacial, A.C.

### ➤ **Modificaciones a la Hacienda Pública/ Patrimonio Neto Final de 2018**

Se Integra por los siguientes Rubros:

Concepto	Total
Hacienda Pública/Patrimonio Neto Final de 2017	49,646,387.0
Cambios en la Hacienda Pública/Patrimonio Contribuido Neto 2018 (Donaciones) 1/	24,730,629.0
Hacienda Pública/Patrimonio Generado de Ejercicio Anteriores	20,510,095.0
Variaciones en la Hacienda Pública/Patrimonio Generado Neto 2018	-8,686,198.0
<b>Hacienda Pública/Patrimonio Neto Final de 2018</b>	<b>45,180,723.0</b>

1/Se dieron de alta Activos de ejercicios anteriores, así como del ejercicio 2018 Derivado de adquisiciones por Proyectos de acuerdo a los Términos de Referencia y los Convenios.

FUENTE: Centro de investigación en Ciencias de Información Geoespacial, A.C.

## CUENTA PÚBLICA 2018

El patrimonio, según sus propios estatutos del CentroGeo se integrará con:

Los bienes muebles e inmuebles y derechos que por cualquier título legal haya adquirido, así como los recursos que le transfiera el Gobierno Federal, Estatal y Municipal.

Los subsidios, transferencias, participaciones, donaciones, herencias y legados que reciba de personas físicas o morales, nacionales o extranjeras; así como los beneficios que reciba derivados de contratos y convenios que celebre, conforme a las disposiciones legales aplicables.

Los ingresos que por sus servicios reciba. Los demás bienes, derechos y recursos que por cualquier título legal adquiriera.

### ESTADO DE FLUJOS DE EFECTIVO

#### EFECTIVO Y EQUIVALENTES

Concepto	2018
Efectivo	-
Bancos/Tesorería	1,324,538.0
Inversiones Temporales (hasta 3 meses)	3,904,600.0
Fondos de Afectación específica	-
Depósitos de Fondos de terceros y otros	-
<b>Total de Efectivo y Equivalentes</b>	<b>5,229,138.0</b>

Fuente: Centro de Investigación en Ciencias de Información Geoespacial, A.C.

CUENTA PÚBLICA 2018

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

(Pesos)

Conciliación entre los Ingresos Presupuestarios y Contables  
Correspondiente del 01.17 al 12.17

<b>1. Ingresos Presupuestarios</b>		<b>65,739,986.0</b>
<b>2. Más ingresos contables no presupuestarios</b>		<b>544,953.0</b>
Incremento por variación de Inventarios		
Disminución del exceso de estimaciones por pérdida o deterioro u obsolescencia	0	
Disminución del exceso de provisiones	0	
Otros ingresos y beneficios varios	0	
Otros Ingresos Contables no Presupuestarios	544,953.0	
	0	
<b>3. Menos ingresos presupuestarios no contables</b>		<b>0</b>
Productos de capital	0	
Aprovechamientos de capital	0	
Ingresos derivados de financiamiento	0	
Otros ingresos presupuestarios no contables	0	
	0	
<b>4. Ingresos contables (4 = 1 + 2 - 3)</b>		<b>69,284,939.0</b>

El importe de otros ingresos y beneficios varios corresponde a intereses ganados por las cuentas bancarias de los fondos y bienes de terceros en administración.



# CUENTA PÚBLICA 2018

(Pesos)

Conciliación entre los Egresos Presupuestarios y los Gastos Contables  
Correspondiente del 01.17 al 12.17

**1. Total de Egresos (presupuestarios)**

65,898,897.0

**2. Menos Egresos presupuestarios no contables**

1,009,592.0

Mobiliario y Equipo de administración	0
Mobiliario y equipo educacional y recreativo	0
Equipo e instrumental médico y de laboratorio	0
Vehículos y equipo de transporte	0
Equipo de defensa y seguridad	0
Maquinaria, otros equipos y herramientas	0
Activos biológicos	0
Obra pública en bienes propios	0
Acciones y participaciones de capital	0
Compra de títulos y valores	0
Inversiones en fideicomisos, 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	1,009,592.0

El importe de otros egresos presupuestales no contables, corresponde a las erogaciones realizadas por cuenta y orden de los recursos de los fondos en administración.



# CUENTA PÚBLICA 2018

## Conciliación entre los Egresos Presupuestarios y los Gastos Contables Correspondiente del 01.17 al 12.17

### 3. Más gastos contables no presupuestales

Estimaciones, depreciaciones, deterioros obsolescencia y amortizaciones	17,584,493.0	17,658,375.0
Provisiones	0	
Disminuciones de inventarios	0	
Aumento por insuficiencia de estimaciones por pérdida o deterioro obsolescencia	0	
Aumento por insuficiencia de provisiones	0	
Otros Gastos	0	
Otros Gastos Contables No Presupuestales	73,882.0	

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

82,547,680.0

### b) NOTAS DE MEMORIA (CUENTAS DE ORDEN)

#### Cuentas de orden contables

Valores	-
Emisión de Obligaciones	-
Avales y Garantías	-
Juicios	-
Contratos para Inversión Mediante Proyectos para la Presentación de Servicios (PPS) y Similares	-
Bienes concesionados o en comodato	-

## CUENTA PÚBLICA 2018

Cuentas de orden Presupuestales	
Cuentas de Ingresos	
Presupuesto de ingreso aprobado	65,351,542.0
Presupuesto de ingreso por recibir	-
Presupuesto de ingreso modificado	2,634,507.0
Presupuesto de ingreso devengado	-
Presupuesto de ingreso cobrado	68,739,986.0
Bienes concesionados o en comodato	-
Presupuesto de egresos aprobado	65,351,542.0
Presupuesto de egreso por ejercer	-
Presupuesto de egreso modificado	2,634,507.0
Presupuesto de egresos comprometido	-
Presupuesto de egresos devengado	-
Presupuesto de egreso ejercido	-
<b>Presupuesto de egresos pagado</b>	<b>65,356,064.0</b>

El Centro de Investigación 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 lo establecido en la norma NIFGSP-01 "Control presupuestario de los ingresos y de los gastos", que se encuentra integrado como parte del Manual de Contabilidad Gubernamental para el Sector Paraestatal".

Los ingresos propios autorizados en el presupuesto ascienden a \$8'500,000.0, sin embargo, durante el ejercicio se recaudaron \$9, 253,937.0, por lo cual se obtuvo un excedente de \$753,937.0 los cuales se cobraron el día 27 de diciembre del 2018, dichos recursos no se registrados ni se autorizaron, esto derivado de las fechas y de no poder convocar a una reunión extraordinaria del consejo directivo para su autorización.

**c) NOTAS DE GESTIÓN ADMINISTRATIVA**

**1. INTRODUCCIÓN**

El CentroGeo es un Centro Público de Investigación integrado al Sistema CONACYT, su objetivo es fortalecer la infraestructura científica y tecnológica nacional e internacional en sus ramas de especialización (geografía, geomática y áreas afines), así como la de generación, difusión y aplicación de los conocimientos científicos y tecnológicos que por sus líneas de investigación nutren los programas de formación de recursos humanos y de vinculación que atienden necesidades específicas de la sociedad esto se reflejó en el fortalecimiento del programa de recursos académica del Posgrado y el Programa de Educación a Distancia.

Entre los principales logros destacan los acuerdos interinstitucionales que han dado lugar a dos propuestas regionales: el convenio de colaboración entre CIDE, CIMAT, INFOTEC y CENTROGEO en Aguascalientes y la denominada ADESUR consensada entre CIAD, CIATEJ. Ambos proyectos permitirán el despliegue de capacidades de CONACYT en dos regiones relevantes del país. En el primer caso en una zona de despliegue económico y cultural y en el segundo por la urgencia de atender las condiciones de deterioro social y económico que enfrentan los estados del pacífico sur del país.

Durante el ejercicio del 2018 se tuvieron grandes logros se desarrolló y fortaleció la inversión del Laboratorio Nacional de Geointeligencia, que le permitirá al centro tener redes con otros centros de investigación para generar proyectos de investigación en las áreas de la Geomática y Geointeligencia.

**2. Panorama Económico y Financiero**

Durante el ejercicio 2018 el CentroGeo se sujetó a los principios de austeridad, ajuste del gasto corriente, mejora y modernización de la gestión pública que se establece en los términos del Título Tercero, Capítulo IV, de la Ley Federal de Presupuesto y Responsabilidad Hacendaria. No se autorizaron plazas de mandos medios y superiores, personal científico y tecnológico.

No se adquirió o arrendó ningún nuevo inmueble, para oficinas públicas.

Con objeto de buscar las mejores condiciones para el estado, se llevaron a cabo procesos de licitación en diversos servicios.

En general el CentroGeo se adecuó a la situación económica vigente en el País ejerciendo un presupuesto responsable y al mismo tiempo optimizando los recursos para cumplir con los objetivos como centro de investigación y proporcionando servicios educativos e investigación de calidad.

### 3. AUTORIZACIÓN E HISTORIA

El Centro de Investigación Científica "Ing. Jorge L. Tamayo", A.C. (Centro Geo), conforme a sus estatutos, es un organismo con personalidad jurídica y patrimonio propio, sujeto a las disposiciones contenidas en la Ley Federal de las Entidades Paraestatales y su Reglamento; como una empresa de participación estatal mayoritaria de la Administración Pública Federal del Sector Educación, tiene sus antecedentes en el Centro de Investigación Científica "Ing. Jorge L. Tamayo", A.C., el cual fue creado con la escritura pública No. 53441 de fecha 25 de febrero de 1980, otorgada ante la fe del Lic. Alfonso Román, Titular de la Notaría N° 134 del Distrito Federal del Sector Educación, cuyo testimonio quedó inscrito en el Registro Público de Personas Morales Civiles, con el folio N° 1958 del 24 de junio de 1980.

A partir del 4 de diciembre de 1998, según consta en acta de la Segunda Sesión Ordinaria de la Asamblea General de Asociados, el Centro cambio su denominación por la actual Centro de Investigación en Geografía y Geomática "Ing. Jorge L. Tamayo", A.C. y, en ese mismo acto, fueron aprobados los estatutos de la entidad, en los que se consideró la modificación a dicha denominación.

Con Fundamento en lo dispuesto por los artículos 15,16 y 16 A de la Ley de Inversión Extranjera; artículo 34, fracción XII bis de la Ley Orgánica de la Administración Pública Federal; artículo 69 C Bis de la Ley Federal de Procedimiento Administrativo. Artículo 23 fracciones XXV, XXVII y XXXIII del Reglamento Interior de la Secretaría de Economía y el artículo 17 del Reglamento de uso de Denominaciones y Razones Sociales, se resolvió autorizar el uso de la siguiente denominación o razón social: Centro de Investigación en Ciencias de Información Geoespacial, que por instrumento legal número 147,456 de fecha 18 de octubre de dos mil diecisiete, otorgado ante el Notario 129, se protocolizo el Acta de Asamblea General Extraordinaria de Asociados del Centro de Investigación en Geografía y Geomática "Ing. Jorge L. Tamayo", Asociación Civil, en la cual, se tomó el acuerdo de cambiar la denominación de la asociación.

### 4. ORGANIZACIÓN Y OBJETO SOCIAL

- I. Coadyuvar al funcionamiento y consolidación del Sistema Nacional de Ciencia y Tecnología;
- II. Fortalecer la infraestructura científica y tecnológica nacional y regional en las ramas de su especialidad (geografía, geomática y áreas afines);
- III. Apoyar a las acciones relativas de la generación, difusión y aplicación de los conocimientos científicos y tecnológicos en función de sus fines y en congruencia con los objetivos, estrategias y políticas del Plan Nacional de Desarrollo y del Programa de Ciencia y Tecnología correspondiente;
- IV. Promover y apoyar a instituciones públicas o privadas que tengan por objeto, realizar estudios e investigaciones relacionadas con la geografía en cualquiera de sus campos y la geomática;
- V. Fomentar la investigación en los campos de las ciencias exactas, naturales, geográficas y sociales y demás actividades científicas, de formación de recursos humanos, así como culturales, afines con las anteriores que realicen otras instituciones mediante la red GEO;

## CUENTA PÚBLICA 2018

- VI. Adquirir bienes muebles, maquinaria y demás equipo para el cumplimiento de su objeto;
- VII. Adquirir bienes inmuebles previo permiso de las autoridades competentes;
- VIII. Celebrar actos, convenios y contratos relacionados con el objeto de la Asociación;
- IX. Realizar las demás actividades académicas, científicas, de desarrollo e innovación tecnológica y de servicios necesarias para cumplir con las anteriores y las que se deriven de estos estatutos y otros ordenamientos aplicables.

Las Obligaciones Fiscales del Centro son:

- Declaración Informativa de Operaciones con Terceros (DIOT)A-29
- Declaración provisional de impuesto al valor agregado, entero de retenciones mensuales de impuesto sobre la renta de sueldos y salarios, entero de retenciones mensuales del impuesto sobre la renta de asimilados a sueldo, ISR retenciones por servicios profesionales, IVA retenciones.
- Sipred

De conformidad con lo dispuesto en la Ley de Ciencia y Tecnología publicada en el Diario Oficial de la Federación (DOF) del 5 de junio de 2002 y sus adecuaciones del 21 de agosto de 2006, y del 28 de enero del 2012, mismas que entraron en vigor al día siguiente de su publicación, donde se consideran como "Centros Públicos de Investigación" las Entidades Paraestatales de la Administración Pública Federal (APF) que, de acuerdo con su instrumento de creación, tengan como objeto predominante realizar actividades de investigación científica y tecnológica, que efectivamente se dediquen a dichas actividades y que sean reconocidas como tales por resolución conjunta de los Titulares del Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (CONACYT), entidad coordinadora del sector al que corresponde el Centro Público de Investigación, con la opinión de la Secretaría de Hacienda y Crédito Público (SHCP) para efectos presupuestales. Dichos Centros registrarán sus relaciones con la Administración Pública y el CONACYT, con base en los Convenios de Desempeño celebrados, como menciona la propia Ley de Ciencia y Tecnología.

La actualización al Convenio de Desempeño del Centro fue realizada y autorizada el 15 de abril de 2003 con fecha de conclusión el 31 de diciembre de 2005. Dicho convenio fue prorrogado hasta el año 2009, toda vez que los resultados de las evaluaciones anuales determinaron que el Centro había cumplido con los compromisos pactados, tal y como se establece en la Cláusula Décima Cuarta del propio Convenio.

En congruencia a lo dispuesto en la Ley de Ciencia y Tecnología y ante la inminente suscripción del Convenio de Administración por Resultados, el 14 de mayo de 2009, se formalizó mediante Convenio la terminación anticipada del Convenio de Desempeño de fecha 15 de abril de 2003.

De conformidad con el artículo 48 de la Ley de Ciencia y Tecnología, los Centros Públicos de Investigación gozan de autonomía de decisión técnica, operativa, administrativa y de gestión presupuestaria, en este último caso de acuerdo con lo dispuesto por la Ley Federal de Presupuesto y Responsabilidad Hacendaria, y demás disposiciones aplicables.

Mediante ACUERDO-S-CD0-12-07/08, el Consejo Directivo del Centro aprobó el modelo de Convenio de Administración por Resultados del Centro, y autoriza a su Titular a suscribirlo, sujeto a que los anexos del mismo, se ajusten a los lineamientos que al efecto establece el Plan Nacional de Desarrollo y los que establezca el PECITI que emita CONACYT y el Programa de Mejora de la Gestión (PMG) que emita la Secretaría de la Función Pública (SFP).

### **5. BASES DE PREPARACIÓN DE LOS ESTADOS FINANCIEROS**

#### **Principales Políticas Contables**

El registro de las operaciones se apegan al marco conceptual y postulados básicos, a las normas de información financiera gubernamental generales y específicas del sector paraestatal NIFGG SP y NIFGESP, emitidas por el Consejo Nacional de Armonización Contable (CONAC), de conformidad con la nueva Ley General de Contabilidad Gubernamental, interpretada por la Unidad de Contabilidad Gubernamental e Informes de la Gestión Pública (UCCGPI), y la aplicación de forma supletoria de las normas de información financiera nacionales e internacionales, siempre y cuando sean autorizadas por la SHCP, a través de la UCCGP, conforme al Art. 234 del Reglamento de la Ley Federal de Presupuesto y Responsabilidad Hacendaria vigente, previamente a su aplicación.

La entidad presenta para efectos de la integración de la Cuenta de la Hacienda Pública Federal 2018, información contable que se integra por ocho estados, la Conciliación Contable-Presupuestaria, el informe de Pasivos Contingentes y las notas a los estados financieros como una entidad de control presupuestario indirecta, de conformidad con los Lineamientos específicos que al efecto publica la Secretaría de Hacienda y Crédito Público (SHCP), mediante la Unidad de Contabilidad Gubernamental, con base a las disposiciones del Reglamento de la Ley Federal de Presupuesto y Responsabilidad Hacendaria y la Ley General de Contabilidad Gubernamental.

Los gastos se reconocen y registran en el momento que se devengan y los ingresos por subsidios federales cuando se reciben, tal como se indica en el Art. 235 del Reglamento de la Ley Federal de Presupuesto y Responsabilidad Hacendaria.

### **6. POLÍTICAS CONTABLES DE CONTABILIDAD SIGNIFICATIVA**

#### **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 NIFGGSP-04, quedando clasificada dentro del apartado "D," es decir, como una entidad paraestatal no lucrativa, que cumple con una clara función social, que su eficiencia y productividad no

## CUENTA PÚBLICA 2018

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.

Conforme a la norma NIFGGSP-04, el CENTRO GEO sólo está obligado a actualizar los rubros de inventarios y del activo fijo.

La norma NIFGGSP-04, 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 el efecto, 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.

En el caso que los niveles de inflación provoquen que la moneda se deprecie de manera importante en su poder adquisitivo y pueda 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 Centro de Investigación estará obligado a actualizar los rubros de inventarios y del activo fijo.

### ***Inversiones en valores***

Se registran al costo de adquisición y los rendimientos obtenidos se reconocen al final de cada mes al valor de mercado, afectando los resultados, sobre aquellas cuentas de inversión que provengan de los recursos propios generados por el Centro de Investigación.

Los intereses generados sobre las cuentas de inversiones de recursos fiscales son reintegrados a la Tesorería de la Federación, durante los primeros diez días naturales del mes siguiente al de su obtención.

### ***Obligaciones laborales***

El Centro de Investigación se apeg a la obligatoriedad en el cumplimiento de la NIFGGSP-05 sobre el reconocimiento de las obligaciones laborales al retiro de los trabajadores de las entidades del sector paraestatal, emitida por la SHCP, por medio de la cual indican que las entidades pertenecientes al Gobierno Federal, cuyas relaciones de trabajo se rijan por el Apartado "A" del artículo 133 Constitucional y su legislación reglamentaria, relativas a las pensiones al retiro de los trabajadores, podrán contar con planes de pensiones adicionales susceptibles de ser provisionados y con respecto a las primas de antigüedad, es necesario reconocer el compromiso laboral.

A partir del ejercicio 2007, las primas de antigüedad y el plan legal de indemnización, se reconocen como costo durante los años de servicio del personal. El costo se calcula por actuarios externos.

La administración del Centro Geo de Investigación, ha adoptado la política de que las indemnizaciones al personal por separación voluntaria y por despido bajo ciertas circunstancias de acuerdo a la legislación laboral aplicable, sean registradas como parte del presupuesto voluntaria y cuando se pagan; estos recursos son proporcionados por el Gobierno Federal a través de las partidas presupuestales correspondientes.

### ***Transferencias del Gobierno Federal***

Las transferencias autorizadas que se deben recibir conforme a un calendario presupuestal, son de los siguientes tipos:

- a) De operación - Los que sirven para cubrir su gasto corriente por concepto de servicios personales, materiales y suministros, servicios generales y apoyos, figurando dentro del estado de actividades.
- b) De inversión - Son los destinados para invertir en activos fijos y obras públicas, incrementando su patrimonio, figurando en el estado de situación financiera.

Lo anterior de conformidad con la NIFGSP-02 "Subsidios y transferencias corrientes y capital en sus diferentes modalidades".

Derivado de la expedición de la Ley General de Contabilidad Gubernamental (LCCG) con fecha del 31 de diciembre de 2008, en la que se derogan disposiciones de la Ley Federal de Presupuesto y Responsabilidad Hacendaria y 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, para contribuir a medir la eficacia, economía y eficiencia del gasto e ingresos públicos, así como la determinación de la valuación del patrimonio, del estudio y expresión en los estados financieros y que entró en vigor a partir del 1º de enero del 2009, se debió tener armonizado su sistema, a más tardar el 31 de diciembre del 2013, y con base al Acuerdo aprobado por el Consejo de Armonización Contable publicado en el Diario Oficial del 16 de Mayo de 2013, en cuanto a la integración automática del ejercicio presupuestario con la operación contable y en la generación en tiempo real de los estados financieros debe estar completamente armonizado.

De acuerdo a las atribuciones del Consejo Nacional de Armonización Contable (CONAC), creado para lograr tal homologación, se han publicado y emitido acuerdos en materia de la contabilidad gubernamental, aprobándose hasta la fecha lo siguiente:

## CUENTA PÚBLICA 2018

1. Marco conceptual del Sistema de Contabilidad Gubernamental.
2. Postulados básicos de Contabilidad Gubernamental.
3. Normas y metodología para la determinación de los momentos contables de los ingresos y de los egresos.
4. Clasificador por rubro de ingresos.
5. Clasificador por objeto del gasto.
6. Clasificador por tipo de gasto.
7. Clasificador por fuentes de financiamiento.
8. Plan de cuentas.
9. Norma y metodología para la emisión de información financiera y estructura de los estados financieros básicos y características de sus notas, así como en materia de consolidación contable y presupuestal.
10. Clasificación administrativa.
11. Clasificación funcional del gasto.
12. Clasificación programática.
13. Lineamientos sobre los indicadores para medir los avances físicos y financiero relacionado con los recursos federales.
14. Manual de Contabilidad Gubernamental (instructivo de cuentas, guías contabilizadoras y modelo de Asientos contables).
15. Reglas específicas del registro y valoración del patrimonio.
16. Lineamientos mínimos relativos al diseño e integración del registro en los libros diario, mayor e inventarios y balances y otros de control.
17. Lineamientos dirigidos a asegurar que el Sistema de Contabilidad Gubernamental facilite el registro y control de los inventarios de los bienes muebles e inmuebles de los entes públicos.
18. Acuerdos y normas generales para la integración de la Cuenta de la Hacienda Pública Federal (emitidas por la Unidad de Contabilidad Gubernamental) y su armonización.
19. Lineamientos específicos para la integración de la información presupuestaria para la Cuenta Pública de la Hacienda Pública Federal (emitidas por la Unidad de Contabilidad Gubernamental).
20. Normas de información financiera generales y específicas para el Sector Central y Paraestatal (emitidas por la Unidad de Contabilidad Gubernamental).
21. Acuerdo por el que se emite el formato de conciliación entre los ingresos presupuestarios y contables, así como entre los egresos presupuestarios y los gastos contables.
22. Parámetros de información de vida útil.
23. Otros lineamientos de control contable, de transparencia, lineamientos de control, indicadores de postura fiscal y presupuestal.

Lo anterior en cumplimiento con los artículos 7, tercero y cuarto transitorio de la LGCG, por lo que los Poderes Ejecutivos, Legislativo y Judicial de la Federación y entidades federativas, las entidades, los órganos autónomos y las entidades paraestatales del Gobierno Federal, deberán operar sus sistemas contables en tiempo real, efectuar los registros contables y la valuación del patrimonio, sus estados financieros sobre el ejercicio de los ingresos y gastos sobre las finanzas públicas, alineadas al Plan de Cuentas de la CONAC a cuarto nivel al cierre del ejercicio 2014.

**Reporte Analítico del Activo**

**Bienes muebles e inmuebles:**

Las inversiones en activo fijo son registradas a su valor de adquisición, el cual se actualiza con base al Índice Nacional de Precios al Consumidor paraestatal NIFGCGSP-04.

**Depreciación de muebles, e inmuebles:**

La depreciación del ejercicio se calcula por el método de línea recta, aplicándose las siguientes tasas anuales:

➤ Inmueble	5%
➤ Mobiliario y equipo de oficina	10%
➤ Equipo de transporte	25%
➤ Equipo de cómputo electrónico	30%
➤ Maquinaria y equipo agropecuario e industrial	10%
➤ Equipo de telecomunicaciones	10%



## CUENTA PÚBLICA 2018

### INVERSIONES EN VALORES

(Pesos)

No. De Contrato de Inversión	2018	2017
HSBC contrato 355631	3,703,823.0	1,019,124.0
HSBC contrato 355627	200,777.0	692,270.0
Total	<b>3,904,600.0</b>	<b>1,711,394.0</b>

FUENTE: Centro de Investigación en Ciencias de Información Geoespacial, A.C.

### 7. FIDEICOMISO MANDATOS ANÁLOGOS

Con el Acuerdo No. R-CDO-12-12/12, el Consejo Directivo aprobó al Centro llevar al cabo la modificación al flujo de efectivo de recursos propios de 2012 para la constitución del Fideicomiso; con fecha del 16 de agosto de 2011 se constituyó el Fideicomiso No. 306 denominado Fondo de Investigación Científica y Desarrollo Tecnológico del Centro de Investigación en Geografía y Geomática "Ing. Jorge L. Tamayo", A.C., de conformidad con lo establecido en los artículos 1, fracción VIII y 26 de la Ley de Ciencia y Tecnología, con el objeto de regular la aplicación de recursos auto-generados, así como los que aporten terceras personas para la creación de fondos de investigación y desarrollo tecnológico.

De acuerdo con la Ley de Ciencia y Tecnología, los Fondos de Investigación Científica y Desarrollo Tecnológico, estarán a cargo de los Centros Públicos de Investigación (CPI), se establecerán y operarán conforme a las disposiciones de dicha Ley; de estas disposiciones destacan las siguientes:

- I. Los recursos de los fondos tendrán su propia -- contabilidad.
- II. A partir de la suscripción de los contratos de fideicomiso, cualquier canalización o aportación de recursos a los fondos se considerarán erogaciones devengadas del Presupuesto de Egresos de la Federación.
- III. Los fideicomisos constituidos en términos de la Ley en comentario no serán considerados entidades de la administración pública paraestatal, puesto que no contarán con estructura orgánica, ni con personal propio para su funcionamiento.
- IV. Los recursos que ingresen a los fondos no se revertirán en ningún caso al Gobierno Federal.
- V. A la terminación del contrato de fideicomiso por cualquier causa legal o contractual, los recursos que se encuentren en el mismo pasarán al patrimonio del fideicomitente.
- VI. El Órgano de Gobierno expedirá las reglas de operación de los fondos y aprobará el contenido de los contratos de fideicomiso.

**8. REPORTE DE RECAUDACIÓN**

Durante el ejercicio 2018, se recibieron por concepto de ingresos la cantidad de 9, 519,831.0 miles de pesos, cabe aclarar que la suma es el total de ingresos propios por venta y otros ingresos y beneficios varios.

**9. INFORMACIÓN SOBRE DEUDA Y REPORTE ANALÍTICO DE DEUDA**

Se presenta en los Estados financieros el Estado Analítico de la Deuda y Otros Pasivos

**10. PROCESO DE MEJORA**

**a) Principales políticas de control interno**

- Procedimiento de adquisición de bienes y/o servicios por licitación pública
- Procedimiento de adquisición de bienes y/o servicios por invitación a cuando menos tres personas
- Procedimiento de adquisición de bienes y/o servicios por adjudicación directa
- Procedimiento para pago a proveedores y prestadores de servicios
- Procedimiento de operación del fondo revolvente
- Procedimiento para el otorgamiento de viáticos y pasajes nacionales e internacionales
- Procedimiento para la elaboración de registros contables
- Procedimiento para el cálculo y pago de impuestos federales y locales
- Procedimiento para el registro y cálculo de la depreciación de bienes y amortización de pagos
- Procedimiento para trámite de pago de nómina
- Procedimiento para la elaboración de estados financieros
- Procedimiento para la elaboración de las conciliaciones bancarias y de inversión
- Procedimiento para elaborar el anteproyecto de presupuesto



## CUENTA PÚBLICA 2018

- Procedimiento de seguimiento y control del presupuesto
- Procedimiento de revisión del ingreso y gasto presupuestal
- Procedimiento para la elaboración de conciliaciones interdepartamentales

### b) **Medidas de desempeño Financiero, Metas y Alcance**

Las metas establecidas en CAR 2017 y en el programa Especial de ciencia y Tecnología e Innovación 2014-2018, los cuales son administrados y evaluados por el CONACYT.

\_\_\_\_\_  
JOSÉ IGNACIO CHAVEZ LA CASTAÑARES  
DIRECTOR GENERAL

\_\_\_\_\_  
OMAR FRANCISCO GÓMEZ MARTÍNEZ  
DIRECTOR DE ADMINISTRACIÓN

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

**CENTRO DE INVESTIGACIÓN EN CIENCIAS  
DE INFORMACIÓN GEOESPACIAL, A.C.**

**DICTAMEN PRESUPUESTAL**

**POR EL EJERCICIO TERMINADO AL 31 DE DICIEMBRE DE 2018**

**C O N T E N I D O:**

**OPINIÓN INDEPENDIENTE**

**ANALÍTICO DE INGRESOS**

**INGRESOS DE FLUJO DE EFECTIVO**

**EGRESOS DE FLUJO DE EFECTIVO**

**ESTADO ANALÍTICO DEL EJERCICIO DEL PRESUPUESTO DE EGRESOS EN  
CLASIFICACIÓN:**

- **ADMINISTRATIVA**
- **ECONÓMICA**
- **POR OBJETO DEL GASTO**
- **FUNCIONAL PROGRAMÁTICA**

**GASTO POR CATEGORÍA PROGRAMÁTICA**

**CONCILIACIÓN ENTRE LOS INGRESOS PRESUPUESTARIOS Y CONTABLES**

**CONCILIACIÓN ENTRE LOS EGRESOS PRESUPUESTARIOS Y LOS GASTOS  
CONTABLES**

**NOTAS A LOS ESTADOS PRESUPUESTALES**

A la Secretaría de la Función Pública  
H. Asamblea General de Asociados y  
H. Consejo Directivo del Centro de  
Investigación en Ciencias de Información  
Geoespacial, A.C.

## Opinión

Hemos auditado los estados e información financiera presupuestaria del **Centro de Investigación en Ciencias de Información Geoespacial, A.C.**, correspondientes al ejercicio presupuestario comprendido del 1° de enero al 31 de diciembre de 2018, que comprenden los estados analítico de ingresos; de ingresos de flujo de efectivo; de egresos de flujo de efectivo; analítico del presupuesto de egresos en clasificación administrativa; analítico del ejercicio del presupuesto de egresos en clasificación económica y por objeto del gasto; analítico del ejercicio del presupuesto de egresos en clasificación funcional programática, así como las notas explicativas a los estados e información financiera presupuestaria que incluyen un resumen de las políticas presupuestarias significativas.

En nuestra opinión, los estados e información presupuestaria adjuntos del **Centro de Investigación en Ciencias de Información Geoespacial, A.C.**, mencionados en el párrafo anterior, están preparados, en todos los aspectos materiales, de conformidad con las disposiciones establecidas en la Ley General de Contabilidad Gubernamental y en la Ley Federal de Presupuesto y Responsabilidad Hacendaria y su Reglamento.

## Fundamento de la opinión

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

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

Los estados e información financiera presupuestaria adjuntos, fueron preparados para cumplir con los requerimientos normativos gubernamentales a que está sujeta la entidad y para ser integrados en el Reporte de la Cuenta de Pública Federal, los cuales están presentados en los formatos que para tal

efecto fueron establecidos por la Unidad de Contabilidad Gubernamental de la Secretaría de Hacienda; consecuentemente, éstos pueden no ser apropiados para otra finalidad. Nuestra opinión no se modifica por esta cuestión.

### **Otras cuestiones**

La administración del **Centro de Investigación en Ciencias de Información Geoespacial, A.C.**, ha preparado un juego de estados financieros con cifras al 31 de diciembre de 2018, de conformidad con las disposiciones en materia de información financiera que están establecidas en la Ley General de Contabilidad Gubernamental, sobre los cuales emitimos, con fecha 14 de marzo de 2019, nuestra opinión con salvedad, conforme a las Normas Internacionales de Auditoría.

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

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

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

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

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

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

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

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

**BLC**  
*Eduardo Badillo Palma*  
C.P.C. Eduardo Badillo Palma  
Cédula Profesional 3642339

**Cd. de México,  
Marzo 14 de 2019.**

# Cuenta Pública 2018

CUENTA PÚBLICA 2018  
ESTADO ANALÍTICO DE INGRESOS  
90A CENTRO DE INVESTIGACIÓN EN CIENCIAS DE INFORMACIÓN GEOESPACIAL, A.C.  
(PESOS)

RUBRO DE INGRESOS	INGRESO				RECAUDADO (5)	DIFERENCIA (6 = 5 - 1)
	ESTIMADO (1)	AMPLIACIONES Y REDUCCIONES (2)	MODIFICADO (3 = 1 + 2)	DEVENGADO (4)		
IMPUESTOS	0	0	0	0	0	0
CUOTAS Y APORTACIONES DE SEGURIDAD SOCIAL	0	0	0	0	0	0
CONTRIBUCIONES DE MEJORAS	0	0	0	0	0	0
DERECHOS	0	0	0	0	0	0
PRODUCTOS	0	0	0	0	0	0
CORRIENTE	0	0	0	0	0	0
CAPITAL	0	0	0	0	0	0
APROVECHAMIENTOS	0	0	0	0	0	0
CORRIENTE	0	0	0	0	0	0
CAPITAL	0	0	0	0	0	0
INGRESOS POR VENTAS DE BIENES Y SERVICIOS	8,500,000	0	8,500,000	9,253,937	9,253,937	753,937
PARTICIPACIONES Y APORTACIONES	0	0	0	0	0	0
TRANSFERENCIAS, ASIGNACIONES, SUBSIDIOS Y OTRAS AYUDAS	56,851,542	2,634,507	59,486,049	59,486,049	59,486,049	2,634,507
INGRESOS DERIVADOS DE FINANCIAMIENTOS	0	0	0	0	0	0
<b>TOTAL<sup>1/</sup></b>	<b>65,351,542</b>	<b>2,634,507</b>	<b>67,986,049</b>	<b>68,739,986</b>	<b>68,739,986</b>	<b>3,388,444</b>
			<b>INGRESOS EXCEDENTES</b>			

RUBRO DE INGRESOS	INGRESO				RECAUDADO (5)	DIFERENCIA (6 = 5 - 1)
	ESTIMADO (1)	AMPLIACIONES Y REDUCCIONES (2)	MODIFICADO (3 = 1 + 2)	DEVENGADO (4)		
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	65,351,542	2,634,507	67,986,049	68,739,986	68,739,986	3,388,444
CUOTAS Y APORTACIONES DE SEGURIDAD SOCIAL	0	0	0	0	0	0
INGRESOS POR VENTAS DE BIENES Y SERVICIOS	8,500,000	0	8,500,000	9,253,937	9,253,937	753,937
TRANSFERENCIAS, ASIGNACIONES, SUBSIDIOS Y OTRAS AYUDAS	56,851,542	2,634,507	59,486,049	59,486,049	59,486,049	2,634,507
INGRESOS DERIVADOS DE FINANCIAMIENTO	0	0	0	0	0	0
INGRESOS DERIVADOS DE FINANCIAMIENTOS	0	0	0	0	0	0
<b>TOTAL<sup>1/</sup></b>	<b>65,351,542</b>	<b>2,634,507</b>	<b>67,986,049</b>	<b>68,739,986</b>	<b>68,739,986</b>	<b>3,388,444</b>
			<b>INGRESOS EXCEDENTES</b>			

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

CUENTA PÚBLICA 2018  
INGRESOS DE FLUJO DE EFECTIVO  
PRODUCTORAS DE BIENES Y SERVICIOS  
38 CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA  
90A CENTRO DE INVESTIGACIÓN EN CIENCIAS DE INFORMACIÓN GEOESPACIAL, A.C.  
(PESOS)

Concepto	ESTIMADO	MODIFICADO	RECAUDADO
<b>TOTAL DE RECURSOS<sup>1/</sup></b>	<b>65,351,542</b>	<b>67,986,049</b>	<b>69,590,892</b>
<b>DISPONIBILIDAD INICIAL</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>850,906</b>
<b>CORRIENTES Y DE CAPITAL</b>	<b>8,500,000</b>	<b>8,500,000</b>	<b>9,253,937</b>
VENTA DE BIENES	0	0	0
INTERNAS	0	0	0
EXTERNAS	0	0	0
VENTA DE SERVICIOS	8,415,000	8,415,000	9,053,546
INTERNAS	8,415,000	8,415,000	9,053,546
EXTERNAS	0	0	0
INGRESOS DIVERSOS	85,000	85,000	200,391
INGRESOS DE FIDEICOMISOS PÚBLICOS	0	0	0
PRODUCTOS FINANCIEROS	0	0	0
OTROS	85,000	85,000	200,391
VENTA DE INVERSIONES	0	0	0
RECUPERACIÓN DE ACTIVOS FÍSICOS	0	0	0
RECUPERACIÓN DE ACTIVOS FINANCIEROS	0	0	0
<b>INGRESOS POR OPERACIONES AJENAS</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
POR CUENTA DE TERCEROS	0	0	0
POR EROGACIONES RECUPERABLES	0	0	0
<b>SUBSIDIOS Y APOYOS FISCALES</b>	<b>56,851,542</b>	<b>59,486,049</b>	<b>59,486,049</b>
SUBSIDIOS	405,565	405,565	405,565
CORRIENTES	405,565	405,565	405,565
DE CAPITAL	0	0	0
APOYOS FISCALES	56,445,977	59,080,484	59,080,484
CORRIENTES	56,445,977	59,080,484	59,080,484
SERVICIOS PERSONALES	45,558,031	50,761,841	50,761,841
OTROS	10,887,946	8,318,643	8,318,643
INVERSIÓN FÍSICA	0	0	0
INTERESES, COMISIONES Y GASTOS DE LA DEUDA	0	0	0
INVERSIÓN FINANCIERA	0	0	0
AMORTIZACIÓN DE PASIVOS	0	0	0
<b>SUMA DE INGRESOS DEL AÑO</b>	<b>65,351,542</b>	<b>67,986,049</b>	<b>68,739,986</b>
<b>ENDEUDAMIENTO (O DESENDUDAMIENTO) NETO</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
INTERNO	0	0	0
EXTERNO	0	0	0

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

  
Autorizó: JOSÉ IGNACIO LAPELA CASTAÑARES  
DIRECTOR GENERAL

  
Elaboró: OMAR FRANCISCO GÓMEZ MARTÍNEZ  
DIRECTOR DE ADMINISTRACIÓN

CUENTA PÚBLICA 2018  
EGRESOS DE FLUJO DE EFECTIVO  
PRODUCTORAS DE BIENES Y SERVICIOS  
38 CONSEJO NACIONAL DE CIENCIAS Y TECNOLOGÍA  
90A CENTRO DE INVESTIGACIÓN EN CIENCIAS DE INFORMACIÓN GEOSPACIAL, A.C.  
(PESOS)

Concepto	APROBADO	MODIFICADO	PAGADO
<b>TOTAL DE RECURSOS<sup>1/</sup></b>	<b>65,351,542</b>	<b>67,986,049</b>	<b>69,590,897</b>
<b>GASTO CORRIENTE</b>	<b>65,351,542</b>	<b>67,986,049</b>	<b>65,898,897</b>
SERVICIOS PERSONALES	48,332,520	53,536,330	54,555,976
DE OPERACIÓN	16,263,457	13,694,154	10,604,174
SUBSIDIOS	755,565	755,565	738,747
OTRAS EROGACIONES	0	0	0
<b>PENSIONES Y JUBILACIONES</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>INVERSIÓN FÍSICA</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
BIENES MUEBLES E INMUEBLES	0	0	0
OBRA PÚBLICA	0	0	0
SUBSIDIOS	0	0	0
OTRAS EROGACIONES	0	0	0
<b>INVERSIÓN FINANCIERA</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>COSTO FINANCIERO</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
INTERESES, COMISIONES Y GASTOS DE LA DEUDA	0	0	0
INTERNOS	0	0	0
EXTERNOS	0	0	0
<b>EGRESOS POR OPERACIONES AJENAS</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
POR CUENTA DE TERCEROS	0	0	0
EROGACIONES RECUPERABLES	0	0	0
<b>SUMA DE EGRESOS DEL AÑO</b>	<b>65,351,542</b>	<b>67,986,049</b>	<b>65,898,897</b>
<b>ENTEROS A TESORERÍA DE LA FEDERACIÓN</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
ORDINARIOS	0	0	0
EXTRAORDINARIOS	0	0	0
<b>DISPONIBILIDAD FINAL</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>3,691,995</b>
DIFERENCIAS CAMBIARIAS, AJUSTES CONTABLES Y OPERACIONES EN TRÁNSITO	0	0	0

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

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

  
 Autorizó: JOSÉ IGNACIO CHAPELA CASTAÑARES  
 DIRECTOR GENERAL

  
 Elaboró: OMAR FRANCISCO GÓMEZ MARTÍNEZ  
 DIRECTOR DE ADMINISTRACIÓN

CUENTA PÚBLICA 2018  
 ESTADO ANALÍTICO DEL EJERCICIO DEL PRESUPUESTO DE EGRESOS EN CLASIFICACIÓN ADMINISTRATIVA<sup>1/</sup>  
 38 CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA  
 90A CENTRO DE INVESTIGACIÓN EN CIENCIAS DE INFORMACIÓN GEOSPACIAL, A.C.  
 (PESOS)

DENOMINACIÓN	APROBADO	MODIFICADO	DEVENGADO	PAGADO	ECONOMÍAS
TOTAL	65,351,542	67,986,049	65,898,897	65,898,897	2,087,152

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

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

  
 Autorizó: JOSÉ IGNACIO CHIAPELA CASTAÑARES  
 DIRECTOR GENERAL

  
 Elaboró: OMAR FRANCISCO GÓMEZ MARTÍNEZ  
 DIRECTOR DE ADMINISTRACIÓN

CUENTA PÚBLICA 2018  
ESTADO ANALÍTICO DEL EJERCICIO DEL PRESUPUESTO DE EGRESOS EN CLASIFICACIÓN ECONÓMICA Y POR OBJETO DEL GASTO<sup>V</sup>  
38 CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA  
90A CENTRO DE INVESTIGACIÓN EN CIENCIAS DE INFORMACIÓN GEOESPACIAL, A.C.  
(PESOS)

CLASIFICACIÓN ECONÓMICA OBJETO DEL GASTO DENOMINACIÓN	APROBADO	MODIFICADO	DEVENGADO	PAGADO	ECONOMÍAS
<b>TOTAL</b>	<b>65,351,542</b>	<b>67,986,049</b>	<b>65,898,897</b>	<b>65,898,897</b>	<b>2,087,152</b>
<b>Gasto Corriente</b>	<b>65,351,542</b>	<b>67,986,049</b>	<b>65,898,897</b>	<b>65,898,897</b>	<b>2,087,152</b>
Servicios Personales	48,332,520	53,536,330	54,555,976	54,555,976	-1,019,646
1000 Servicios personales	48,332,520	53,536,330	54,555,976	54,555,976	-1,019,646
1100 Remuneraciones al personal de carácter permanente	16,975,224	17,505,590	17,516,429	17,516,429	-10,839
1200 Remuneraciones al personal de carácter transitorio	2,561,810	2,561,810	2,397,746	2,397,746	164,064
1300 Remuneraciones adicionales y especiales	4,667,398	6,842,398	7,952,855	7,952,855	-1,110,457
1400 Seguridad social	7,847,904	7,992,660	8,879,248	8,879,248	-886,588
1500 Otras prestaciones sociales y económicas	6,815,640	6,978,794	6,167,591	6,167,591	811,203
1700 Pago de estímulos a servidores públicos	9,464,544	11,655,078	11,642,107	11,642,107	12,971
Gasto De Operación	16,263,457	13,694,154	10,604,174	10,604,174	3,089,980
2000 Materiales y suministros	838,000	480,861	428,791	428,791	52,070
2100 Materiales de administración, emisión de documentos y artículos oficiales	473,500	264,361	245,471	245,471	18,890
2200 Alimentos y utensilios	217,500	95,000	61,754	61,754	33,246
2400 Materiales y artículos de construcción y de reparación	23,000	14,500	15,598	15,598	-1,098
2500 Productos químicos, farmacéuticos y de laboratorio	2,000	2,000	178	178	1,822
2600 Combustibles, lubricantes y aditivos	100,000	100,000	100,666	100,666	-666
2900 Herramientas, refacciones y accesorios menores	22,000	5,000	5,124	5,124	-124
3000 Servicios generales	15,425,457	13,213,293	10,175,383	10,175,383	3,037,910
3100 Servicios básicos	1,799,200	1,042,400	1,041,128	1,041,128	1,272
3200 Servicios de arrendamiento	712,251	462,251	469,846	469,846	-7,595
3300 Servicios profesionales, científicos, técnicos y otros servicios	8,180,172	7,456,808	3,999,456	3,999,456	3,457,352
3400 Servicios financieros, bancarios y comerciales	569,000	554,000	495,963	495,963	58,037
3500 Servicios de instalación, reparación, mantenimiento y conservación	1,062,051	747,051	768,627	768,627	-21,576
3700 Servicios de traslado y viáticos	1,492,000	1,350,000	1,867,522	1,867,522	-517,522
3800 Servicios oficiales	145,783	135,783	29,157	29,157	106,626
3900 Otros servicios generales	1,465,000	1,465,000	1,503,684	1,503,684	-38,684

CUENTA PÚBLICA 2018  
 ESTADO ANALÍTICO DEL EJERCICIO DEL PRESUPUESTO DE EGRESOS EN CLASIFICACIÓN ECONÓMICA Y POR OBJETO DEL GASTO<sup>1/</sup>  
 38 CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA  
 90A CENTRO DE INVESTIGACIÓN EN CIENCIAS DE INFORMACIÓN GEOSPACIAL, A.C.  
 (PESOS)

CLASIFICACIÓN ECONÓMICA OBJETO DEL GASTO DENOMINACIÓN	APROBADO	MODIFICADO	DEVENGADO	PAGADO	ECONOMÍAS
Subsidios	755,565	755,565	738,747	738,747	16,818
4000 Transferencias, asignaciones, subsidios y otras ayudas	755,565	755,565	738,747	738,747	16,818
4300 Subsidios y subvenciones	755,565	755,565	738,747	738,747	16,818
<b>Pensiones Y Jubilaciones</b>					
<b>Gasto De Inversión</b>					

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

  
 Autorizó: JOSÉ IGNACIO CHAPELA CASTAÑARES  
 DIRECTOR GENERAL

  
 Elaboró: OMAR FRANCISCO GÓMEZ MARTÍNEZ  
 DIRECTOR DE ADMINISTRACIÓN

CUENTA PÚBLICA 2018  
 ESTADO ANALÍTICO DEL EJERCICIO DEL PRESUPUESTO DE EGRESOS EN CLASIFICACIÓN FUNCIONAL-PROGRAMÁTICA-  
 38 CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA  
 90A CENTRO DE INVESTIGACIÓN EN CIENCIAS DE INFORMACIÓN GEOESPACIAL A.C.  
 (PESOS)

FUNCIÓN	PROGRAMA	SUBPROGRAMA	ACTIVIDAD	UNIDAD DE EJECUCIÓN	CLASIFICACIÓN				DETALLE				TOTAL	PORCENTAJE	TOTAL	PORCENTAJE		
					CONCEPTO	UNIDAD DE EJECUCIÓN	PROYECTO	SUBPROYECTO	ACTIVIDAD	UNIDAD DE EJECUCIÓN	PROYECTO	SUBPROYECTO						
					48,332,520	16,263,457	755,565			65,351,542	100.0	65,351,542	100.0					
					53,536,330	13,694,154	755,565			67,986,049	100.0	67,986,049	100.0					
					54,555,976	10,604,174	738,747			65,898,897	100.0	65,898,897	100.0					
					54,555,976	10,604,174	738,747			65,898,897	100.0	65,898,897	100.0					
					112.9	65.2	97.8			100.8		100.8						
					101.9	77.4	97.8			96.9		96.9						
					1,769,966					1,769,966	100.0	1,769,966	100.0					
					1,796,037					1,796,037	100.0	1,796,037	100.0					
					1,793,637					1,793,637	100.0	1,793,637	100.0					
					1,793,637					1,793,637	100.0	1,793,637	100.0					
					101.3					101.3		101.3						
					99.9					99.9		99.9						
					1,769,966					1,769,966	100.0	1,769,966	100.0					
					1,796,037					1,796,037	100.0	1,796,037	100.0					
					1,793,637					1,793,637	100.0	1,793,637	100.0					
					1,793,637					1,793,637	100.0	1,793,637	100.0					
					101.3					101.3		101.3						
					99.9					99.9		99.9						
					1,769,966					1,769,966	100.0	1,769,966	100.0					
					1,796,037					1,796,037	100.0	1,796,037	100.0					
					1,793,637					1,793,637	100.0	1,793,637	100.0					
					1,793,637					1,793,637	100.0	1,793,637	100.0					
					101.3					101.3		101.3						
					99.9					99.9		99.9						
					1,769,966					1,769,966	100.0	1,769,966	100.0					
					1,796,037					1,796,037	100.0	1,796,037	100.0					
					1,793,637					1,793,637	100.0	1,793,637	100.0					
					1,793,637					1,793,637	100.0	1,793,637	100.0					
					101.3					101.3		101.3						
					99.9					99.9		99.9						
					1,769,966					1,769,966	100.0	1,769,966	100.0					
					1,796,037					1,796,037	100.0	1,796,037	100.0					
					1,793,637					1,793,637	100.0	1,793,637	100.0					
					1,793,637					1,793,637	100.0	1,793,637	100.0					
					101.3					101.3		101.3						
					99.9					99.9		99.9						
					1,769,966					1,769,966	100.0	1,769,966	100.0					
					1,796,037					1,796,037	100.0	1,796,037	100.0					
					1,793,637					1,793,637	100.0	1,793,637	100.0					
					1,793,637					1,793,637	100.0	1,793,637	100.0					
					101.3					101.3		101.3						
					99.9					99.9		99.9						
					1,769,966					1,769,966	100.0	1,769,966	100.0					
					1,796,037					1,796,037	100.0	1,796,037	100.0					
					1,793,637					1,793,637	100.0	1,793,637	100.0					
					1,793,637					1,793,637	100.0	1,793,637	100.0					
					101.3					101.3		101.3						
					99.9					99.9		99.9						
					1,769,966					1,769,966	100.0	1,769,966	100.0					
					1,796,037					1,796,037	100.0	1,796,037	100.0					
					1,793,637					1,793,637	100.0	1,793,637	100.0					
					1,793,637					1,793,637	100.0	1,793,637	100.0					
					101.3					101.3		101.3						
					99.9					99.9		99.9						
					1,769,966					1,769,966	100.0	1,769,966	100.0					
					1,796,037					1,796,037	100.0	1,796,037	100.0					
					1,793,637					1,793,637	100.0	1,793,637	100.0					
					1,793,637					1,793,637	100.0	1,793,637	100.0					
					101.3					101.3		101.3						
					99.9					99.9		99.9						
					1,769,966					1,769,966	100.0	1,769,966	100.0					
					1,796,037					1,796,037	100.0	1,796,037	100.0					
					1,793,637					1,793,637	100.0	1,793,637	100.0					
					1,793,637					1,793,637	100.0	1,793,637	100.0					
					101.3					101.3		101.3						
					99.9					99.9		99.9						
					1,769,966					1,769,966	100.0	1,769,966	100.0					
					1,796,037					1,796,037	100.0	1,796,037	100.0					
					1,793,637					1,793,637	100.0	1,793,637	100.0					
					1,793,637					1,793,637	100.0	1,793,637	100.0					
					101.3					101.3		101.3						
					99.9					99.9		99.9						
					1,769,966					1,769,966	100.0	1,769,966	100.0					
					1,796,037					1,796,037	100.0	1,796,037	100.0					
					1,793,637					1,793,637	100.0	1,793,637	100.0					
					1,793,637					1,793,637	100.0	1,793,637	100.0					
					101.3					101.3		101.3						
					99.9					99.9		99.9						
					1,769,966					1,769,966	100.0	1,769,966	100.0					
					1,796,037					1,796,037	100.0	1,796,037	100.0					
					1,793,637					1,793,637	100.0	1,793,637	100.0					
					1,793,637					1,793,637	100.0	1,793,637	100.0					
					101.3					101.3		101.3						
					99.9					99.9		99.9						
					1,769,966					1,769,966	100.0	1,769,966	100.0					
					1,796,037					1,796,037	100.0	1,796,037	100.0					
					1,793,637					1,793,637	100.0	1,793,637	100.0					
					1,793,637					1,793,637	100.0	1,793,637	100.0					
					101.3					101.3		101.3						
					99.9					99.9		99.9						
					1,769,966					1,769,966	100.0	1,769,966						



CUENTA PÚBLICA 2018  
 ESTADO ANALÍTICO DEL EJERCICIO DEL PRESUPUESTO DE EGRESOS EN CLASIFICACIÓN FUNCIONAL-PROGRAMÁTICA<sup>1/</sup>  
 38 CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA  
 90A CENTRO DE INVESTIGACIÓN EN CIENCIAS DE INFORMACIÓN GEOSPACIAL, A.C.  
 (PESOS)

CATEGORÍA PROGRAMÁTICA			ESTADO PRESUPUESTARIO				CLASIFICACIÓN PROGRAMÁTICA			TOTAL		
UNIDAD	PROGRAMA	PROYECTO	COMPROBADO PRESUPUESTARIO	GASTOS DE OPERACIÓN	LIBRO DE GASTOS	COMPROBADO	RESERVA	INGRESOS DE OPERACIÓN	LIBRO	TOTAL	COMPROBADO	RESERVA
3	8	01	003	003	Pagado	47,545,182	10,604,174	738,747	58,888,103	58,888,103	100.0	
3	8	01	003	003	Porcentaje Pag/Aprob	114.4	65.2	97.8	100.5	100.5		
3	8	01	003	003	Porcentaje Pag/Modif	102.2	77.4	97.8	96.6	96.6		
3	8	01	003	003	Centro de Investigación en Ciencias de Información Geoespacial, A.C.							
3	8	01	003	003	90A Aprobado	41,558,873	16,263,457	755,565	58,577,895	58,577,895	100.0	
3	8	01	003	003	90A Modificado	46,499,893	13,694,154	755,565	60,949,612	60,949,612	100.0	
3	8	01	003	003	90A Devengado	47,545,182	10,604,174	738,747	58,888,103	58,888,103	100.0	
3	8	01	003	003	90A Pagado	47,545,182	10,604,174	738,747	58,888,103	58,888,103	100.0	
3	8	01	003	003	90A Porcentaje Pag/Aprob	114.4	65.2	97.8	100.5	100.5		
3	8	01	003	003	90A Porcentaje Pag/Modif	102.2	77.4	97.8	96.6	96.6		

1/ Las sumas parciales y total pueden no coincidir debido al redondeo. El símbolo -o- corresponde a porcentajes menores a 0.05% o mayores a 500%.

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

  
 Fabiana Chabela Castañares  
 DIRECTORA GENERAL

  
 Edoardo Omas Sánchez Martínez  
 DIRECTOR DE ADMINISTRACIÓN

CUENTA PÚBLICA 2018  
 GASTO POR CATEGORÍA PROGRAMÁTICA/  
 38 CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA  
 90A CENTRO DE INVESTIGACIÓN EN CIENCIAS DE INFORMACIÓN GEOSPACIAL A.C.  
 (PESOS)

PROGRAMA	SUBPROGRAMA	ACTIVIDAD	2019 EJERCICIO				GASTOS ANTERIORES				TOTAL									
			14-1-2019	14-2-2019	14-3-2019	14-4-2019	2018	2017	2016	2015	2014	2013								
		Programas Federales																		
		TOTAL APROBADO	48,332,570	16,263,457	755,565	65,351,542														
		TOTAL MODIFICADO	53,536,330	13,694,154	755,565	67,986,049														
		TOTAL DEMENAGADO	54,555,976	10,604,174	738,747	65,898,897														
		Porcentaje Pag/Aprob	112.9	65.2	97.8	100.8														
		Porcentaje Pag/Modif	101.9	77.4	97.8	96.9														
		Desempeño de las Funciones																		
		Aprobado	41,558,873	16,263,457	755,565	58,577,895														
		Modificado	46,499,893	13,694,154	755,565	60,949,612														
		Demengado	47,545,182	10,604,174	738,747	58,888,103														
		Pagado	47,545,182	10,604,174	738,747	58,888,103														
		Porcentaje Pag/Aprob	114.4	65.2	97.8	100.5														
		Porcentaje Pag/Modif	102.2	77.4	97.8	96.6														
		Prestación de Servicios Públicos																		
		Aprobado	41,558,873	16,263,457	755,565	58,577,895														
		Modificado	46,499,893	13,694,154	755,565	60,949,612														
		Demengado	47,545,182	10,604,174	738,747	58,888,103														
		Pagado	47,545,182	10,604,174	738,747	58,888,103														
		Porcentaje Pag/Aprob	114.4	65.2	97.8	100.5														
		Porcentaje Pag/Modif	102.2	77.4	97.8	96.6														
		Investigación científica, desarrollo e innovación																		
		Aprobado	41,558,873	16,263,457	755,565	58,577,895														
		Modificado	46,499,893	13,694,154	755,565	60,949,612														
		Demengado	47,545,182	10,604,174	738,747	58,888,103														
		Pagado	47,545,182	10,604,174	738,747	58,888,103														
		Porcentaje Pag/Aprob	114.4	65.2	97.8	100.5														
		Porcentaje Pag/Modif	102.2	77.4	97.8	96.6														
		Administrativos y de Apoyo																		
		Aprobado	6,773,647			6,773,647														
		Modificado	7,036,437			7,036,437														
		Demengado	7,010,794			7,010,794														
		Pagado	7,010,794			7,010,794														
		Porcentaje Pag/Aprob	103.5			103.5														
		Porcentaje Pag/Modif	99.6			99.6														
		Apoyo al proceso presupuestario y para mejorar la eficiencia institucional																		
		Aprobado	5,003,681			5,003,681														
		Modificado	5,240,400			5,240,400														
		Demengado	5,217,157			5,217,157														
		Pagado	5,217,157			5,217,157														
		Porcentaje Pag/Aprob	104.3			104.3														
		Porcentaje Pag/Modif	99.6			99.6														
		Actividades de apoyo administrativo																		
		Aprobado	5,003,681			5,003,681														
		Modificado	5,240,400			5,240,400														
		Demengado	5,217,157			5,217,157														
		Pagado	5,217,157			5,217,157														
		Porcentaje Pag/Aprob	104.3			104.3														
		Porcentaje Pag/Modif	99.6			99.6														

CUENTA PÚBLICA 2018  
 GASTO POR CATEGORÍA PROGRAMÁTICA 17  
 38 CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA  
 90A CENTRO DE INVESTIGACIÓN EN CIENCIAS DE INFORMACIÓN GEOSPACIAL, A.C.  
 (PESOS)

PROYECTO	SUBPROYECTO	ACTIVIDAD	UNIDAD	CANTIDAD	UNIDAD	ESTADO DE EJECUCIÓN		ESTADO DE EJECUCIÓN							
						COMPLETADO	EN PROCESO								
1	3	0		1,769,966											
1	3	0		1,796,037											
1	3	0		1,793,637											
1	3	0		1,793,637											
1	3	0		101.3											
1	3	0		99.9											
1	3	0	001	1,769,966											
1	3	0	001	1,796,037											
1	3	0	001	1,793,637											
1	3	0	001	1,793,637											
1	3	0	001	101.3											
1	3	0	001	99.9											
1	3	0	001	1,769,966											
1	3	0	001	1,796,037											
1	3	0	001	1,793,637											
1	3	0	001	1,793,637											
1	3	0	001	101.3											
1	3	0	001	99.9											

1/ Las sumas parciales y total pueden no coincidir debido al redondeo. El símbolo -o- corresponde a porcentajes menores a 0.05% o mayores a 500%.

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

Autorizó: JOSÉ IGNACIO PÉREZ CASTAÑARES  
 DIRECTOR GENERAL

Elaboró: OMAR FRANCISCO GÓMEZ MARTÍNEZ  
 DIRECTOR DE ADMINISTRACIÓN

# Cuenta Pública 2018

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

Ente Público: Centro de Investigación en Ciencias de Información Geoespacial, A.C.

Concepto	2018
Conciliación entre los ingresos presupuestarios y contables	
<b>1. Ingresos presupuestarios</b>	<b>68,739,986</b>
<b>2. Más ingresos contables no presupuestarios</b>	<b>544,953</b>
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	544,953
Otros ingresos contables no presupuestarios	0
<b>3. Menos ingresos presupuestarios no contables</b>	<b>0</b>
Productos de capital	0
Aprovechamientos capital	0
Ingresos derivados de financiamientos	0
Otros ingresos presupuestarios no contables	0
<b>4. Ingresos contables (4 = 1 + 2 - 3)</b>	<b>69,284,939</b>
Conciliación entre los egresos presupuestarios y los gastos contables	
<b>1. Total de egresos presupuestarios</b>	<b>65,898,897</b>
<b>2. Menos egresos presupuestarios no contables</b>	<b>1,009,592</b>
Mobiliario y equipo de administración	0
Mobiliario y equipo educacional y recreativo	0
Equipo e instrumental médico y de laboratorio	0
Vehículos y equipo de transporte	0
Equipo de defensa y seguridad	0
Maquinaria, otros equipos y herramientas	0
Activos biológicos	0
Bienes inmuebles	0
Activos intangibles	0
Obra pública en bienes propios	0
Acciones y participaciones de capital	0
Compra de títulos y valores	0
Inversiones en fideicomisos, 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

# Cuenta Pública 2018

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

Ente Público: Centro de Investigación en Ciencias de Información Geoespacial, A.C.

Concepto	2018
Otros egresos presupuestarios no contables	1,009,592
<b>3. Más gastos contables no presupuestarios</b>	<b>17,658,375</b>
Estimaciones, depreciaciones, deterioros, obsolescencia y amortizaciones	17,584,493
Provisiones	0
Disminución de inventarios	0
Aumento por insuficiencia de estimaciones por pérdida o deterioro u obsolescencia	0
Aumento por insuficiencia de provisiones	0
Otros gastos	0
Otros gastos contables no presupuestarios	73,882
<b>4. Total de gasto contable (4 = 1 - 2 + 3)</b>	<b>82,547,680</b>

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

Autorizó: JOSÉ IGNACIO CHAPELA CASTAÑARES  
 DIRECTOR GENERAL

Elaboró: OSMAR FRANCISCO GÓMEZ MARTÍNEZ  
 DIRECTOR DE ADMINISTRACIÓN

CENTRO DE INVESTIGACIÓN EN CIENCIAS DE INFORMACIÓN GEOESPACIAL,  
A.C.  
(CENTROGEO)

NOTAS A LOS ESTADOS PRESUPUESTALES EJERCICIO 2018.  
(Cifras en pesos)

1) CONSTITUCIÓN Y OBJETO DEL CENTRO DE INVESTIGACIÓN.-

El Centro de Investigación en Geografía y Geomática "Ing. Jorge L. Tamayo", A.C. (CentroGeo), conforme a sus estatutos, es un organismo con personalidad jurídica y patrimonio propio, sujeto a las disposiciones contenidas en la Ley Federal de las Entidades Paraestatales y su Reglamento; como una empresa de participación estatal mayoritaria de la Administración Pública Federal del Sector Ciencia y Tecnología, tiene sus antecedentes en el Centro de Investigación Científica "Ing. Jorge L. Tamayo", A.C., el cual fue creado con la escritura pública No. 53441 de fecha 25 de febrero de 1980, otorgada ante la Fe del Lic. Alfonso Román, Titular de la Notaría N° 134 del Distrito Federal, cuyo testimonio quedó inscrito en el Registro Público de Personas Morales Civiles, con el folio N° 1958 del 24 de junio de 1980.

A partir del 4 de diciembre de 1998, según consta en acta de la Segunda Sesión Ordinaria de la Asamblea General de Asociados, el Centro cambió su denominación por la actual Centro de Investigación en Geografía y Geomática "Ing Jorge L. Tamayo", A.C., en ese mismo acto, fueron aprobados los estatutos de la entidad, en los que se consideró la modificación a dicha denominación.

De acuerdo al Acta de la primera sesión extraordinaria celebrada el 5 de septiembre de 2017 la Asamblea General de Asociados del CENTROGEO, con fundamento en el artículo 19, fracción IV del instrumento jurídico de creación del CentroGeo, aprueba por unanimidad de votos, todos y cada uno de los puntos y alcances de la propuesta de modificación del Instrumento Jurídico de Creación del Centro, en términos del documento que se encuentra validado por la Unidad de Asuntos Jurídicos del CONACYT.

Que con fecha 14 de noviembre de 2017 la Secretaría de Economía-Dirección General de Normatividad Mercantil, emite la autorización de uso de Denominaciones y Razones Sociales, de parte de Ignacio Soto Borja y Anda, el aviso de uso de la Denominación o Razón Social: CENTRO DE INVESTIGACIÓN EN CIENCIAS DE INFORMACIÓN GEOESPACIAL.

Para el cumplimiento de su objeto, el Centro tiene las siguientes atribuciones:

- I- Coadyuvar al funcionamiento y consolidación del Sistema Nacional de Ciencia y Tecnología;
- II- Fortalecer la infraestructura científica y tecnológica nacional y regional en las ramas de su especialidad (geografía, geomática y áreas afines);
- III- Apoyar a las acciones relativas de la generación, difusión y aplicación de los conocimientos científicos y tecnológicos en función de sus fines y en congruencia con los objetivos, estrategias y políticas del Plan Nacional de Desarrollo y del Programa de Ciencia y Tecnología correspondiente;
- IV- La recopilación, conclusión, edición, publicación y difusión de las obras del Ingeniero Jorge L. Tamayo;
- V- Promover y apoyar a instituciones públicas o privadas que tengan por objeto, realizar estudios e investigaciones relacionadas con la geografía en cualquiera de sus campos y la geomática;
- VI- Fomentar la investigación en los campos de las ciencias exactas, naturales, geográficas y sociales y demás actividades científicas, de formación de recursos humanos, así como culturales, afines con las anteriores que realicen otras instituciones mediante la red GEO;
- VII- Adquirir bienes muebles, maquinaria y demás equipo para el cumplimiento de su objeto;
- VIII- Adquirir bienes inmuebles previo permiso de las autoridades competentes;
- IX- Celebrar actos, convenios y contratos relacionados con el objeto de la Asociación;
- X- Realizar las demás actividades académicas, científicas, de desarrollo e innovación tecnológica y de servicios necesarias para cumplir con las anteriores y las que se deriven de estos Estatutos y otros ordenamientos aplicables.

De conformidad con lo dispuesto en la Ley de Ciencia y Tecnología publicada en el Diario Oficial de la Federación (DOF) del 5 de junio de 2002 y sus adecuación del 21 de agosto de 2006 y 28 de enero de 2011, mismas que entraron en vigor al día siguiente de su publicación, donde

se consideran como "Centros Públicos de Investigación" las entidades paraestatales de la Administración Pública Federal (APF) que de acuerdo con su instrumento de creación tengan como objeto predominante realizar actividades de investigación científica y tecnológica, que efectivamente se dediquen a dichas actividades y que sean reconocidas como tales por resolución conjunta de los Titulares del Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (CONACYT), entidad coordinadora del sector al que corresponde el Centro Público de Investigación, con la opinión de la Secretaría de Hacienda y Crédito Público (SHCP) para efectos presupuestales. Dichos Centros registrarán sus relaciones con la Administración Pública y el CONACYT, con base en los Convenios de Desempeño celebrados, como menciona la propia Ley de Ciencia y Tecnología.

La actualización al Convenio de Desempeño del Centro fue realizada y autorizada el 15 de abril de 2003 con fecha de conclusión el 31 de diciembre de 2005. Dicho convenio fue prorrogado hasta el año 2009, toda vez que el resultado de las evaluaciones anuales determinaron que el Centro había cumplido con los compromisos pactados, tal y como se establece en la Cláusula Décima Cuarta del propio Convenio.

En congruencia a lo dispuesto en la Ley de Ciencia y Tecnología y ante la inminente suscripción del Convenio de Administración por Resultados, el 14 de mayo de 2009, se formalizó mediante Convenio la terminación anticipada del Convenio de Desempeño de fecha 15 de abril de 2003.

De conformidad con el artículo 48 de la Ley de Ciencia y Tecnología, los Centros Públicos de investigación gozan de autonomía de decisión técnica, operativa, administrativa y de gestión presupuestaria, en este último caso de acuerdo con lo dispuesto por la Ley Federal de Presupuesto y Responsabilidad Hacendaria, y demás disposiciones aplicables.

## 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 periodo del 1º de enero al 31 de diciembre de 2018 son las siguientes:

- Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos
- Plan Nacional de Desarrollo 2013-2018
- Ley Orgánica de la Administración Pública Federal
- Ley de Ingresos de la Federación para el ejercicio 2018
- Decreto del Presupuesto de Egresos de la Federación PEF para el ejercicio fiscal 2018

- Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público y su Reglamento
- Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas, y su Reglamento
- Ley Federal de las Entidades Paraestatales y su Reglamento
- Ley del Servicio de la Tesorería de la Federación y su Reglamento
- Ley General de Bienes Nacionales
- Ley General de Deuda Pública
- Ley General de Contabilidad Gubernamental
- Ley Federal del Presupuesto y Responsabilidad Hacendaria y su Reglamento
- Oficios Circulares emitidos por la Subsecretaría de Egresos de la SHCP
- Disposiciones Administrativas emitidas por la Secretaría de la Función Pública
- Clasificador por objeto, económica, administrativa y funcional de gasto para la Administración Pública Federal, emitido por la SHCP
- Manual de Contabilidad Gubernamental para el Sector Paraestatal Federal.
- Disposiciones emitidas por el CONAC

Las cifras correspondientes a los ingresos y egresos presupuestarios se presentan agrupados de conformidad con el Clasificador por Objeto de Gasto para la Administración Pública Federal y se preparan sobre la base de valor histórico original.

Los ingresos y egresos de flujo de efectivo del Centro se incluyeron en el Informe de la Cuenta Pública Anual 2018, que fue entregado a la Coordinadora de Sector y al Sistema para la Integración de la Cuenta Pública 2018-SICP, SHCP.

### 3) CUMPLIMIENTO DE METAS POR PROGRAMA.-

- Durante 2018, el Centro de Investigación en Geografía y Geomática, "Ing. Jorge L. Tamayo", A.C. ejerció su presupuesto a través de dos finalidades: 1 Gobierno y 3 Desarrollo Económico. La primera comprende la función 3 Coordinación de la Política de Gobierno y la segunda considera la función 8 Ciencia, Tecnología e Innovación.
  - La finalidad 3 Desarrollo Económico, concentró el 97.2% del presupuesto pagado y registró un gasto pagado mayor en 0.8% respecto del presupuesto aprobado. Lo anterior, muestra la prioridad en la asignación y erogación de los recursos para atender las actividades fundamentales del CentroGeo.
  - A través de la función 8 Ciencia, Tecnología e Innovación no se erogaron la totalidad de los recursos en esta finalidad, derivado de que son recursos propios.

- Mediante esta función se realizaron actividades sustantivas y el desarrollo de diversos proyectos de investigación del centro y la formación de recursos humanos de calidad, actividades prioritarias del centro, también las adquisiciones materiales, servicios y de equipo para contar con las herramientas necesarias y apoyar a la plantilla de investigadores en las funciones de investigación y docencias del centro.
- La finalidad 1 Gobierno representó el 2.8% del ejercicio del presupuesto total del CentroGeo y se destinaron en su totalidad a la función Coordinación de la Política de Gobierno.
  - En esta función, los recursos se destinaron a cubrir el costo del personal del Órgano interno de control del CentroGeo.

Análisis del presupuesto de egresos y su vinculación con las metas y objetivos de la planeación nacional.

- Para el ejercicio del presupuesto de egresos de 2018, el CentroGeo contó con 3 programas presupuestarios.

Las metas y objetivos de la planeación nacional del desarrollo a los que apoya el CentroGeo a través del ejercicio de los recursos asignados a los programas presupuestarios de su responsabilidad, son los siguientes:

Programas Presupuestarios del Centro de Investigación en Ciencias de Información Geoespacial, A.C. y su Vinculación con la Planeación Nacional 2018			
Programa Presupuestario CentroGeo (PEF 2018)	Plan Nacional de Desarrollo 2013-2018		Objetivos del Programa Sectorial
	Metas y objetivos	Estrategia transversal	
E003 Investigación Científica. Desarrollo innovación e	3. México con Educación de Calidad 3.5 Hacer del desarrollo científico, tecnológico y la innovación pilares para el progreso económico y social sostenible	El programa se encuentra alineado a una Meta Nacional	Objetivo 2. Contribuir a la formación y fortalecimiento del capital humano de alto nivel. Estrategia 2.1 Consolidar la masa crítica de investigación para generar investigación científica y desarrollo tecnológico de alto nivel. Objetivo 4. Contribuir a la transferencia y aprovechamiento del conocimiento, vinculando a instituciones de educación superior y los centros de investigación con los sectores público, social y

Programas Presupuestarios del Centro de Investigación en Ciencias de Información Geoespacial, A.C. y su Vinculación con la Planeación Nacional 2018			
Programa Presupuestario CentroGeo (PEF 2018)	Plan Nacional de Desarrollo 2013-2018		Objetivos del Programa Sectorial
	Metas y objetivos	Estrategia transversal	
			privado. Estrategia 4.1 Promover la vinculación entre las IES y CPI con los sectores público, privado y social
M001 Actividades de apoyo administrativo	El programa se encuentra alienado a la estrategia transversal para un Gobierno Cercano y Moderno	Estrategia II. Gobierno cercano y moderno	El programa se encuentra alienado a la estrategia transversal para un Gobierno Cercano y Moderno
O001 Actividades de apoyo a la función pública y buen gobierno	El programa se encuentra alienado a la estrategia transversal para un Gobierno Cercano y Moderno	Estrategia II. Gobierno cercano y moderno	El programa se encuentra alienado a la estrategia transversal para un Gobierno Cercano y Moderno

Los programas presupuestarios del CentroGeo con mayor incidencia en el logro de las metas y objetivos de la planeación nacional son los siguientes:

E003 Investigación Científica, Desarrollo e innovación.

- A través de este programa presupuestario, se pagaron recursos por \$58,888,103, 0.5% mayor con relación al presupuesto aprobado. Estos recursos representaron el 89.3% del presupuesto pagado del CentroGeo durante 2018.

4) Variaciones en el ejercicio presupuestal.-

A) Recursos Fiscales.

El presupuesto autorizado fue comunicado oficialmente el día 18 de diciembre de 2017, por parte de la Dirección Adjunta de Centros de Investigación del Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (CONACYT) con el Oficio N° H000/0399-O/2017.

El monto ascendió a \$ 56,851,542 de recursos fiscales, que al cierre del ejercicio se modificó a \$ 59,486,048 La variación total de recursos

fiscales de \$ 2,634,507 se integran por las adecuaciones presupuestarias externas e internas.

Adecuaciones presupuestarias que a continuación se mencionan: 2018-38-90X-126 por un monto de \$ 2,569,303.00 Reducción líquida en los capítulos 2000 por \$357,139.00 y en el 3000 por \$2,212,164.00 para atender proyectos transversales a nivel del Sistema CONACYT; 2018-38-90A-188 Ampliación líquida capítulo 1000 (Incremento a las percepciones), para los servidores públicos de mando, al CentroGeo le correspondió \$159,448.99; 2018-38-90C-191 ampliación líquida capítulo 1000 (Aportaciones al Sistema de Ahorro para el Retiro), para los servidores públicos de mando, al CentroGeo le correspondió \$673.11; 2018-38-90E-193 ampliación líquida capítulo 1000 (Aportaciones al ahorro solidario), para los servidores públicos de mando, al CentroGeo le correspondió \$1,682.77; 2018-38-90A-221 ampliación líquida capítulo 1000 (Incremento a las percepciones), para los servidores públicos Docente y/o de Investigación, al CentroGeo le correspondió \$632,580.12; 2018-38-90C-222 ampliación líquida capítulo 1000 (Otras medidas de carácter laboral y económico), para los servidores públicos Docente y/o de Investigación, al CentroGeo le correspondió \$101,136.37; 2018-38-91E-225 ampliación líquida capítulo 1000 (Aportaciones al Sistema de Ahorro para el Retiro), para los servidores públicos Docente y/o de Investigación, al CentroGeo le correspondió \$12,229.63; 2018-38-90A-247 ampliación líquida capítulo 1000, para cubrir la actualización del monto de la despesa para los Servidores Públicos de Mando y Enlace, al CentroGeo le correspondió \$8,400.00; 2018-38-90A-282 ampliación líquida capítulo 1000 (Incremento a las percepciones), para el personal Administrativo y de Apoyo, al CentroGeo le correspondió \$83,006.88; 2018-38-91I-283 ampliación líquida capítulo 1000 (Otras medidas de carácter laboral), para el personal Administrativo y de Apoyo, al CentroGeo le correspondió \$8,066.22; 2018-38-90A-284 ampliación líquida capítulo 1000 (Previsiones para aportaciones al Sistema de Ahorro para el Retiro), para el personal Administrativo y de Apoyo, al CentroGeo le correspondió \$1,512.67; 2018-38-90A-346 Adecuación compensada de recursos del capítulo 1000 Servicios Personales con el fin de dotar de suficiencia a las partidas de aguinaldo Por \$1,370,452.41; 2018-38-9ZU-347 Adelanto de calendario de recursos con el fin de cubrir el pago del aguinaldo por \$2,025,804.41; 2018-38-90A-285 Transferencia compensada de recursos con el propósito de atender diversas necesidades a nivel el Sistema de Centros Públicos de Investigación CONACYT ampliación líquida capítulo 1000 al CentroGeo le correspondió \$4,195,072.85 y 2018-38-90A-194 Transferencia compensada de recursos entre partidas del capítulo 3000 Servicios Generales, consiste en una reducción a la partida 32701 Patentes, regalías y otros por un importe de \$60,143.00 y una ampliación a la partida 32503 Arrendamiento de vehículos.

A continuación, se reflejan dichas ampliaciones y reducciones presupuestales y su impacto por cada capítulo del gasto:

Recursos Fiscales (miles)				
Capítulo del Gasto	Original	Ampliación	Reducción	Modificado
Servicios personales	\$ 45,558,031	\$ 8,600,067	\$ 3,396,257	\$ 50,761,841
Materiales y suministros	783,000	-	357,139	425,861
Servicios generales	10,104,946	60,143	2,272,307	7,892,782
Subsidios y transferencias	405,565	-	-	405,565
Otras erogaciones	-	-	-	-
Bienes muebles	-	-	-	-
<b>Total</b>	<b>\$ 56,851,542</b>	<b>8,660,210</b>	<b>6,025,703</b>	<b>59,489,049</b>

**B) Recursos Propios.**

Con relación a los recursos propios, le autorizaron en el presupuesto es de \$8,500,000; sin embargo durante el ejercicio se recaudaron \$9,253,937 por lo cual se obtuvieron un excedente de \$753,937 los cuales se cobraron el día 27 de diciembre del 2018, dichos recursos no se registraron ni se autorizaron su modificación, esto derivado de las fechas y de no poder convocar a una reunión extraordinaria del consejo directivo para su autorización.

Los recursos propios en el ejercicio que se reporta mantienen la siguiente composición:

Recursos Propios				
Capítulo del Gasto	Original	Ampliación	Reducción	Modificado
Servicios personales	\$ 2,774,489	\$ -	\$ -	\$ 2,774,489
Materiales y suministros	55,000	-	-	55,000
Servicios generales	5,320,511	-	-	5,320,511
Subsidios y transferencias	350,000	-	-	350,000
Otras erogaciones	-	-	-	-
Bienes muebles	-	-	-	-
<b>Total</b>	<b>\$ 8,500,000</b>	<b>\$ -</b>	<b>\$ -</b>	<b>\$ 8,500,000</b>

Cabe mencionar que el gasto ejercido con recursos fiscales ascendió a \$59,486,049 monto superior en 4.5% respecto al presupuesto original de \$56,851,542; el gasto de los recursos propios ejercido fue de \$5,870,015, monto menor de 31.0% respecto del presupuesto original de \$8,500,000, cabe mencionar en el presente ejercicio se pagaron \$542,832, de la disponibilidad inicial del 2018, no afecta el cumplimiento de las metas del CentroGeo.

5) Disposiciones de racionalidad y austeridad presupuestaria.-

Las principales disposiciones para la racionalidad y austeridad presupuestaria que implementa la entidad fueron las siguientes:

a) Acciones de ahorro en viáticos, convenciones y gastos.

Con relación al gasto de viáticos y pasajes nacionales y extranjeros, en el ejercicio del 2018 no se logró obtener un ahorro en comparación con el ejercicio inmediato anterior; sin embargo conforme a los lineamientos autorizados, con proyección a austeridad, para los viáticos en el extranjero se dispone de una tarifa autorizada por un monto de 450 dólares diarios, de los cuales, se sugirió a la comunidad CentroGeo que esta petición de viáticos no sobrepasara los 300 dólares diarios, mismo que estuvieron dispuestos a asumir, esta medida seguirá estableciéndose en el ejercicio inmediato, esperando obtener resultados favorables.

Con respecto a la partida de Congresos y convenciones, en el presente ejercicio, se puede observar que la autorización fue menor y a su vez el gasto ejercido fue menor.

CentroGeo no cuenta con presupuesto en la partida de gastos de representación.

b) Acciones de ahorro en arrendamientos financieros y otras alternativas.

Actualmente el Centro cuenta con arrendamiento del servicio de fotocopiado, a través de multifuncionales en varias áreas, lo que le permite al centro obtener ahorros significativos en la adquisición de insumos para equipos de impresión, así como en el mantenimiento de otros equipo. Por lo anterior se está analizando la aplicación de este instrumento financiero para la renta de otros servicios como lo es el equipo informático.

A partir del año 2018 se llevó a cabo la contratación del servicio de arrendamiento de vehículos para actividades requeridas por

CentroGeo, lo que permitió ahorrar recursos en materia de mantenimiento.

- c) Racionalizar el uso de vehículos.

Nuestro parque vehicular tiene una antigüedad que va de los 10 a los 15 años, por lo que el Centro cuenta con un programa para optimizar el uso de los vehículos, con el objeto de cuidar el medio ambiente y obtener ahorros en las partidas de gasolina y mantenimiento de vehículos, esto tratando de concentrar de manera eficiente el envío o desplazamiento de personal para la atención de reuniones, así como de sólo usar 2 unidades de las 5 pertenecientes al Centro.

- d) Con objeto de buscar las mejores condiciones para el estado, se llevaron a cabo procesos de licitación para el servicio de limpieza y vigilancia, así como seguros de gastos médicos mayores y de bienes patrimoniales, obtenidos en el ejercicio.
- e) Mayor uso del correo electrónico, en lugar de las comunicaciones impresas.

Se ha implementado la utilización del correo electrónico para comunicaciones internas e incluso externas, siempre y cuando no se requiera una formalidad tal como un escrito.

- f) Celebración de conferencias remotas a través de internet y medios digitales, con la finalidad de reducir el gasto de viáticos y transportación.

Con el objeto de aprovechar el máximo el presupuesto del Centro, se tiene como política que en medida de lo posible, las conferencias, reuniones, simposios y/o congresos se celebren por vía remota por internet o medios digitales.

- g) Reducción del uso de papel.

Se ha procurado utilizar el papel de doble uso (reciclado) para imprimir borrador de documentos de trabajo, y solamente para documentos definitivos se utiliza papel blanco respetando la norma, asimismo, se ha implementado la utilización del correo electrónico para comunicaciones internas e incluso externas, siempre y cuando no se requiera una formalidad tal como un escrito. Paulatinamente se ha cambiado la cultura de la impresión de fotocopias a crear archivos electrónicos y digitales para el trabajo diario y de consulta.

6) Sistema Integral de información.-

En lo que respecta a las disposiciones establecidas en el Art. 108 de la Ley Federal del 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; la entidad cumplió en tiempo con los plazos de entrega de los formatos relativos al programa y ejercicio presupuestal, que tiene como obligación de enviar al Comité Técnico de Información, los principales formatos que son los siguientes:

No. Formato	Descripción
111	Flujo de Efectivo Original
112	Flujo de Efectivo Observado
114	Flujo de Efectivo Ejercicios Anteriores
115	Explicaciones a las variaciones en el flujo de efectivo, del mes contra programa original
116	Explicaciones a las variaciones en el flujo de efectivo, del mes contra programa modificado
117	Explicaciones a las variaciones en el flujo de efectivo, del mes contra el año anterior
118	Explicaciones a las variaciones en el flujo de efectivo, acumulado al mes contra programa original
119	Explicaciones a las variaciones en el flujo de efectivo, acumulado al mes contra programa modificado
161	Detalle de los Ingresos del Sector Paraestatal no Financiero Original.
162	Detalle de los Ingresos del Sector Paraestatal no Financiero Recaudado.
163	Detalle de los Ingresos del Sector Paraestatal no Financiero Modificado.
164	Detalle de los Ingresos del Sector Paraestatal no Financiero Devengado.
165	Detalle de los Ingresos del recaudado de ejercicios anteriores.
221	Saldos en instituciones financieras de las disponibilidades y activos financieros - Paraestatales no Financieras.
222	Saldos contables de disponibilidades y activos financieros - Paraestatales No Financieras.
316	Análisis Programático Funcional, Pagado
318	Gasto comprometido del Sector Paraestatal no Financiero.
319	Gasto devengado del Sector Paraestatal no Financiero.

- 511 Personal ocupado y pago de sueldos y salarios en la Administración Pública Federal. Programa original
- 512 Personal ocupado y pago de sueldos y salarios en la Administración Pública Federal. Observado
- 513 Personal ocupado y pago de sueldos y salarios en la Administración Pública Federal. Programa modificado
- 911 Estado de situación financiera
- 912 Estado de resultados
- 913 Estado de origen y aplicación de recursos
- 1110 Explicaciones a las variaciones en el flujo de efectivo, acumulado al mes contra año anterior
- 1111 Flujo de Efectivo Modificado
- 1112 Flujo de Efectivo Devengado
- 1154 Programa Anual de Capacitación (PAC)
- 1155 Horas de Capacitación
- 1156 Seguimiento del Programa Anual de Capacitación (PAC)
- 1157 Explicaciones a las variaciones de las acciones y resultados de Capacitación
- 1158 Partidas específicas para capacitación
- 1159 Seguimiento del programa anual de capacitación 2018
- 3110 Gasto Comprometido del Sector Paraestatal no Financiero, Inicial
- 3111 Análisis programático funcional del gasto del pagado de ejercicios anteriores.

7) Tesorería de la Federación.-

Los reintegros realizados a la TESOFE durante el ejercicio 2018 correspondieron a los intereses bancarios por la cantidad de \$171,326.0.

Las notas explicativas anteriormente descritas, son parte integrante de la información contenida en los estados y anexos presupuestales por el ejercicio del 2018.

8) Conciliaciones Contables Presupuestales de ingresos y egresos

Se integran por:

**Otros Ingresos y beneficios varios**

4-2-2-1-0001	Ministración del complemento al capítulo 1000 de 2017	\$281,059.00
4-3-9-9-0001	Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo (PNUD)	\$254,801.00
4-3-1-1-0001	Productos Financieros del Fideicomiso	\$9,093.00
		\$544,953.00

**Otros Egresos Presupuestarios No Contables**

1-1-3-9-37504	Aportación al proyecto Cambio Climatico y Sustentabilidad Convenio 273645	\$176,192.00
1-1-3-9-33901	Aportación al proyecto Cambio Climatico y Sustentabilidad Convenio 273645	\$58,400.00
1-1-3-9-37504	Aportación Laboratorio Nacional de Geointeligenciaa Convenio 294274	\$58,480.00
1-1-3-9-37602	Aportación Laboratorio Nacional de Geointeligenciaa Convenio 294274	\$464,642.00
1-1-3-9-37104	Aportación Laboratorio Nacional de Geointeligenciaa Convenio 294274	\$26,878.00
1-1-3-9-37504	Aportación Laboratorio Nacioal Internet del futuro Convenio 293521	\$114,152.00
1-1-3-9-37602	Aportación Laboratorio Nacioal Internet del futuro Convenio 293521	\$110,848.00
		\$1,009,592.00

**Estimaciones, depreciaciones, deterioros, obsolescencia y amortizaciones**

5-5-1-0-0000	Estim Depre Deter Obsolec y Amortiz	\$17,584,493.00
--------------	-------------------------------------	-----------------

**Otros gastos contables no presupuestarios**

5-5-9-0-0000	Otros Gastos	\$18,929.00
5-1-3-4-34101	Gastos del Fideicomiso	\$54,953.00
		\$73,882.00

"Bajo protesta de decir verdad, declaramos que los estados presupuestales y sus notas, son razonablemente correctos y son responsabilidad del emisor".

  
\_\_\_\_\_  
**DR. JOSÉ IGNACIO CHAPELA  
CASTAÑARES**  
Director General

  
\_\_\_\_\_  
**LIC. OMAR FRANCISCO GÓMEZ  
MARTÍNEZ**  
Director de Administración