

#### II.4.1 NOTAS DE DESGLOSE

##### ACTIVO

##### 1. Efectivo y equivalentes

El saldo de esta cuenta al 30 de junio de 2019 se encuentra integrada como sigue:

CONCEPTO	Junio 2019	Junio 2018
Caja	\$ 5,055	\$ 5,055
Cuentas bancarias cheques	587,524	3,348,217
Inversiones temporales a corto plazo	1,194,438,047	833,212,439
Fondos de afectación específica	63,288	82,000
Depósitos de fondos de terceros en garantía	533,565	648,993
<b>TOTAL</b>	<b>\$ 1,195,627,479</b>	<b>\$ 837,296,704</b>

La cuenta 111111 está integrada por "Caja" subcuenta "en especie" por un importe de \$5,055 que corresponden a dos monedas de oro, dicho importe proviene del ejercicio 1990, año en que se adquirieron, las cuales son resguardadas por la Gerencia de Tesorería.

Las inversiones temporales a corto plazo por \$1,194,438,047 están invertidas en acciones representativas del capital social de sociedades de inversión, de conformidad con los Lineamientos para el manejo de las disponibilidades financieras de las entidades paraestatales de la Administración Pública Federal, emitidos por la S.H.C.P., al cierre del presente periodo los recursos se encuentran invertidos en Bancomer por \$280,468,700; Banamex por \$ 910,748,994 y en HSBC por \$3,220,353 éstos últimos son recursos fiscales.

En "Depósitos de fondos de terceros en garantía" se registran los valores, documentos o títulos de crédito entregados por proveedores y contratistas para garantizar el cumplimiento de obligaciones contractuales en materia de adquisiciones y obra pública, se devuelven a solicitud del área que los remite y están integrados de la siguiente manera:

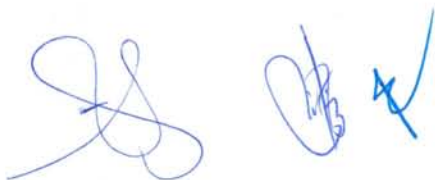
NOMBRE	ANTIGÜEDAD	IMPORTE
Alessandrini Morales María Jazmín	sep-18	3,000
Alkimia Distribuidora Luna, S.A. de C.V.	dic-17	7,134
Alternativas en Riesgos, Agente de Seguros y de Fianzas, S.A. de C.V.	may-17	6,180
Asesores Especializados en Radiación y Transporte S.A. de C.V.	may-19	7,614
Balandrano Ink, S.A. de C.V.	ene-17	1,678
Conjunto de Ingeniería Elemaxim, S.A. de C.V.	may-17	6,348
Constructora Zaedga. S.A. de C.V.	sep-18	3,017
Dexodo, S.A. de C.V.	sep-18	85,770
Díaz Avendaño Rossana Guadalupe	sep-18	3,017
Díaz Basanez Jorge Jaime	sep-18	3,017
Editorial Nuestra, S.A. de C.V.	sep-18	3,000

Equipo de Ensaye Controls, S.A. de C.V.	ene-17	12,248
Estrategia Comunicación y Medios, S.A.P.I de C.V.	nov-16	31,110
Garza Alcaraz Paola Lissette	abr-19	6,770
GES & TLC Biotecnología Aplicada, S.A. de C.V.	may-17	17,820
Here Latam México, S. de R.L. de C.V.	dic-14	8,354
Instrumel, S.A. de C.V.	jun-17	5,200
Instrumel, S.A. de C.V.	jun-17	7,670
Lugo Vázquez José Alejandro	ene-16	4,668
Lugo Vázquez José Alejandro	abr-19	27,745
Nathal Actuarios Y Consultores, S.A. De C.V.	Mar-19	3,600
Newell Araño y Asociados, S.A. de C.V.	jul-17	23,700
On Eventos, S.A. de C.V.	ago-18	17,340
Pliego Arrellano Enrique	dic-18	6,600
Pliego Arrellano Enrique	jun-19	72,000
Rafael Hernández Gerardo	abr-19	15,000
Refrigerantes y Equipos México, S.A. de C.V.	may-16	5,472
Refrigerantes y Equipos México, S.A. de C.V.	jun-18	7,182
Refrigerantes y Equipos México, S.A. de C.V.	jun-19	5,402
Sartorius de México, S.A. de C.V.	jun-18	8,769
Sartorius de México, S.A. de C.V.	may-17	18,999
Sonora Naturals, S.A. de C.V.	oct-17	11,891
Sonora Naturals, S.A. de C.V.	may-16	5,941
Sonora Naturals, S.A. de C.V.	dic-16	45,628
Stratominds Capacitación, S.A. de C.V.	dic-17	10,790
Vázquez Morales Fanny Margot	dic-17	19,581
WWW México, S.A. de C.V.	oct-18	4,310
		<hr/>
		533,565

Las políticas que se tienen establecidas para el manejo y registro de las inversiones son conforme a los "Lineamientos de la Secretaría de Hacienda y Crédito Público para el Manejo de Disponibilidades Financieras" publicados en el Diario Oficial de la Federación el 01 de marzo de 2006, reforma del 06 de agosto de 2010 y la inversión de excedentes de Tesorería conforme a la reforma del 22 de mayo de 2017.

## 2. Derechos a recibir efectivo o equivalentes

Los saldos al 30 de junio de 2019 y al 30 de junio de 2018 ascienden a la cantidad de \$ 10,439,570 y \$ 22,182,734 respectivamente, integrándose de la siguiente manera:



CONCEPTO	Junio 2019	Junio 2018
Mexicana de Cobre ,S.A. de C.V.	0	1,078,992
Gobierno del Estado de Durango	0	857,867
Jaime Arellano Álvaro. ( 1 )	605,092	605,092
Secretaría de Sustentabilidad Ambiental y Ordenamiento Territorial del Estado de Puebla ( 1 )	433,086	433,086
Gran Kino Sinaloense, S.A. de C.V.	0	223,085
Exploraciones Mineras Peñoles, S.A. de .C.V.	136,917	0
Don David Gold México, S.A. de C.V.	0	42,295
Silice del Istmo, S.A. de C.V.	23,010	0
Universidad de Sonora	14,674	
Molimentales del Noroeste, S.A. de C.V.	0	6,766
Universidad Autónoma Chihuahua	0	1,318
Adeudos de empleados y exempleados ( 2 )	1,371,279	815,472
Dotaciones de Fondos por Comprobar	864,294	3,548,903
Impuesto al Valor Agregado y otros impuestos	6,969,354	14,525,997
Otros Derechos a Recibir Efectivo o E.	21,864	43,861
<b>TOTAL</b>	<b>\$ 10'439,570</b>	<b>\$ 22'182,734</b>

(1) El importe de \$605,092 forma parte de la "Estimación por Cuentas Incobrables", el cual corresponde al adeudo de 2 pagarés por concepto de prima por descubrimiento Convenio concesión minera lote Norte con Título No. 217332. y respecto al saldo que presenta la Secretaría de Sustentabilidad Ambiental y Ordenamiento Territorial del estado de Puebla por \$433,086, el cual también forma parte de la "Estimación por Cuentas Incobrables"; la Subdirección Jurídica envió dictamen a través del Memorándum No. SJ/007/2019.

(2) El saldo de Adeudos de empleados y exempleados, se conforma como a continuación se indica:

NOMBRE	CONCEPTO	IMPORTE
Siqueiros López Christian Jesús (empleado)	Incumplimiento de beca	386,264
Morales Fuentes Yuri Dédalo (exemplado)	Préstamo personal.	242,432
Márquez Medina Ángel David (exemplado)	Préstamo personal.	232,924
García Hernández José Francisco (exemplado)	Préstamo personal.	139,288
Frontana Reyes Salvador (exemplado)	Préstamo personal.	130,654
Garzón Clemente Alberto(exemplado)	Préstamo personal.	52,206
Vázquez Mendoza Rigoberto (exemplado)	Préstamo personal y dictamen de responsabilidad.	33,173
Aguilar Meneses Maria Alicia (exemplada)	Préstamo personal.	31,357
Gómez Torruco Víctor Manuel (Finado)	Gastos a comprobar y préstamo personal.	28,360
Arredondo Mendoza José Ángel (exemplado)	Cobro indebido de sueldo, préstamo personal y dictamen de responsabilidad.	26,652
Gutiérrez González Elías (exemplado)	Préstamo personal.	20,225
Cruz Rios Raúl (exemplado)	Préstamo personal.	17,686
Solana López Javier (exemplado)	Dictamen de responsabilidad.	7,631
Ramírez Velázquez Yolanda (exemplada)	Dictamen de responsabilidad.	2,091
Otros Deudores	Deudores Diversos	20,336
<b>TOTAL</b>		<b>1,371,279</b>



**Servicio Geológico Mexicano**  
Organismo Público Descentralizado  
Notas a los Estados e Información Financiera  
por el periodo del 01 de enero al 30 de junio de 2019

En este rubro se tienen cuentas por cobrar a corto plazo al 30 de junio de 2019 y al 30 de junio de 2018 por \$ 1'212,779 y \$ 3'248,501 respectivamente, que de acuerdo a su vencimiento se agrupan de la siguiente manera:

VENCIMIENTO	Junio 2019	Junio 2019
Hasta 90 días	\$ 174,601	\$ 2'210,323
Más de 90 hasta 180 días	0	0
<b>Subtotal</b>	<b>\$ 174,601</b>	<b>\$ 2'210,323</b>
Secretaría de Sustentabilidad Ambiental y Ordenamiento	433,086	433,086
Territorial del Estado de Puebla. Jaime Arellano Álvaro.	605,092	605,092
<b>TOTAL</b>	<b>\$ 1'212,779</b>	<b>\$ 3'248,501</b>

**3. Derechos a recibir bienes o servicios**

Al 30 de junio de 2019 presenta saldo de \$ 34,793 y al 30 de junio de 2018 el saldo asciende a la cantidad de \$ 3'746,073 integrándose de la siguiente manera:

CONCEPTO	Junio 2019	Junio 2018
Gyma Geoquímica y Perforación S.A. de C.V.(contrato)	0	2,599,388
Servicios Geológicos Mineros S.A. de C.V.	0	1,087,201
Energold de México S.A. de C.V.	0	25,216
Sánchez Asencio Lorena	34,793	0
Ascencio Galindo Silvia Lorena del Carmen	0	34,268
<b>TOTAL</b>	<b>\$ 34,793</b>	<b>\$ 3'746,073</b>

**4. Almacenes (materiales y suministros de consumo)**

El método de valuación que se aplica es de Costo Promedio y sus saldos al 30 de junio 2019 y al 30 de junio de 2018 se integran de las siguientes partidas:

CONCEPTO	Junio 2019	Junio 2018
Herramientas, Refacciones y Accesorios	\$ 3'136,942	\$ 4'763,828
Materiales de Administración	1'742,769	1'799,859
Vestuario	691,325	804,227
<b>Total</b>	<b>5'571,036</b>	<b>7'367,914</b>
Estimación por Obsolescencia	(160,468)	(169,222)
<b>Total (neto)</b>	<b>\$ 5'410,568</b>	<b>\$ 7'198,692</b>

En 2008 se cambió de un entorno inflacionario a uno no inflacionario de conformidad con la Norma para el reconocimiento de los efectos de la inflación (NIFGG SP 04) "Reexpresión", por lo que no se reconocen los efectos de la inflación.

El concepto de "Herramientas, Refacciones y Accesorios" se encuentra integrado principalmente por Refacciones de Vehículos Aéreos por un total de \$2'826,740 y el de "Materiales de Administración" se encuentra básicamente constituido por Monografías por \$933,900, Material de Cómputo \$467,389 y Papelería \$296,048.

El saldo de Estimación por Obsolescencia está integrado por los conceptos de Material de Cómputo por \$100,538 y Llantas por \$59,930.

#### 5. Estimación por pérdida o deterioro de activos circulantes

Los importes al 30 de junio de 2019 y al 30 de junio de 2018, se encuentran integrados como a continuación se indica:

CONCEPTO	Junio 2019	Junio 2018
Estimaciones para Cuentas Incobrables por derechos a recibir Efectivo ( 1 )	\$ 1'201,281	\$ 1'264,766
Estimación por deterioro u obsolescencia de Inventarios	160,468	169,222
<b>Total</b>	<b>\$ 1'361,749</b>	<b>\$ 1'433,988</b>

(1) El importe de Estimaciones para Cuentas Incobrables de \$1'201,281 se integra de la siguiente forma:

**I.- Cuentas por Cobrar**, por adeudos pendientes considerados de difícil cobro por prima por descubrimiento y contrato de estudio de ordenamiento ecológico respectivamente. **\$ 1'038,178**

a) Jaime Arellano Álvaro. (*)	\$ 605,092
b) Secretaría de Sustentabilidad Ambiental y Ordenamiento Territorial del Estado de Puebla (*)	433,086

**II.- Deudores Diversos**, corresponde a adeudos por concepto cobro indebido de sueldo, préstamo personal, viáticos y dictamen de responsabilidad. **\$ 163,103**

a) Vázquez Mendoza Rigoberto.	\$ 134,360
b) Arredondo Mendoza José Ángel. (*)	26,652
c) Ramírez Velázquez Yolanda (*)	2,091

(\*) Tienen Dictamen de Incobrabilidad o Incosteabilidad.

El 23 de mayo de 2018 se llevó a cabo la primera sesión extraordinaria del "Comité Interno para Cancelar Adeudos a Cargo de Terceros y a Favor del Servicio Geológico Mexicano" ante el cual fueron planteados los casos que se encuentran registrados en la cuenta de "Estimación por Cuentas Incobrables" y que además cuentan con el dictamen de incobrabilidad o incosteabilidad emitido por la Subdirección Jurídica, quien es la responsable de informar y emitir los dictámenes de los adeudos con difícil recuperación, acordándose en dicha reunión que la Subdirección Jurídica continuará realizando gestiones de cobro hasta agotar todas las posibilidades y tener la certeza de su incobrabilidad o incosteabilidad, según sea el caso.



**6. Derechos a recibir efectivo o equivalentes a largo plazo**

Los saldos al 30 de junio de 2019 y al 30 de junio de 2018 ascienden a \$18,050,739 y 18,048,458 respectivamente, integrándose de la siguiente manera:

CONCEPTO	Junio 2019	Junio 2018
Deudores Diversos a Largo Plazo ( 1 )	18'050,739	18'048,458
<b>TOTAL</b>	<b>\$ 18'050,739</b>	<b>\$ 18'048,458</b>

- (1) El saldo por concepto de Deudores Diversos a Largo Plazo por \$18,050,739 corresponde al total del saldo que presentan los empleados del organismo por concepto de préstamo personal, el cual les otorga el organismo a un plazo no mayor de 2 años, mismo que se puede renovar cada año, conforme a las políticas para otorgar el Préstamo Personal.

**7. Bienes inmuebles, infraestructura y construcciones en proceso**

Los bienes inmuebles se encuentran registrados en cada una de las cuentas contables específicas del activo que les corresponden de acuerdo al listado de cuentas vigente del organismo, mismo que se encuentra alineado al Plan de Cuentas del Manual de Contabilidad Gubernamental para el Sector Paraestatal Federal y al Clasificador por Objeto del Gasto y por la reexpresión de activos, el valor que presentan es superior al valor catastral.

Este rubro al 30 de junio de 2019 y 30 de junio de 2018, se encuentra integrado como sigue:

CONCEPTO	Junio 2019	Junio 2018
Terrenos	\$ 131,363,220	\$ 78,485,220
Viviendas	10,376,914	10,376,914
Edificios no Habitacionales	67,213,452	67,213,452
<b>Total</b>	<b>\$ 208,953,586</b>	<b>\$ 156,075,586</b>

En el mes de septiembre de 2018 se realizó el registro del terreno recibido en donación por parte del Gobierno del Estado de Hidalgo con un valor de \$52'878,000 ubicado en el predio definido como "Ciudad del Conocimiento y la Cultura", destinado para la creación, construcción, equipamiento e instalación del "Centro de Investigación y Desarrollo del Servicio Geológico Mexicano" que incluye el "Museo de Minerales y Rocas Mexicanas".

**8. Bienes muebles**

Los Bienes Muebles se encuentran registrados en cada una de las cuentas contables específicas del activo que les corresponden de acuerdo al listado de cuentas vigente del organismo, mismo que se encuentra alineado al Plan de Cuentas del Manual de Contabilidad Gubernamental para el Sector Paraestatal Federal y al Clasificador por Objeto del Gasto.

El saldo de Bienes Muebles al 30 de junio de 2019 y al 30 de junio de 2018 asciende a la cantidad de \$607'072,997 y \$603'269,061, respectivamente, en el cuadro que a continuación se muestra se detalla cada una de las cuentas que los integran:





**Servicio Geológico Mexicano**  
Organismo Público Descentralizado  
Notas a los Estados e Información Financiera  
por el periodo del 01 de enero al 30 de junio de 2019

CONCEPTO	Junio 2019	Junio 2018
Mobiliario y Equipo de Oficina	\$ 34'646,735	\$ 35'004,714
Equipo de Cómputo y Tecnologías	7'765,346	8'522,587
Aparatos Deportivos	226,316	226,316
Equipo de Fotografía y Diseño	7'854,741	7'814,561
Equipo de Transporte Terrestre	62'438,264	58'444,637
Equipo de Transporte Aéreo	194'668,729	194'668,729
Maquinaria y Equipo de Exploración	122'547,772	122'236,352
Equipo de Laboratorio	169'357,735	168'691,784
Equipo de Comunicación	367,695	366,820
Herramientas	7'199,664	7'292,561
<b>Total Bienes Muebles</b>	<b>\$ 607'072,997</b>	<b>\$ 603'269,061</b>

En el mes de septiembre de 2018 se registró la compra de 11 vehículos terrestres por \$4'375,580, así como el equipo adquirido con recursos asignados por el "Fondo Sectorial CONACYT-INEGI" para el desarrollo del proyecto denominado "Inventario de Pasivos Ambientales Mineros del Estado de Hidalgo" el cual a mes de junio de 2019 asciende a \$ 1'813,303.

Al 30 de junio de 2019 el valor histórico de los bienes muebles e inmuebles, se integra como a continuación se indica:

Estado de Variaciones del Activo Fijo							
Nombre de la Cuenta	31 de Diciembre de 2018	Actualización	31 de Diciembre de 2018	Del Ejercicio		Efecto en Actualización por Baja de activos 2019	Valor Actual
				Adquisiciones	Bajas		
Terrenos	63,527,028	67,836,192	131,363,220	0	0	0	131,363,220
Viviendas y Edificios no Residenciales	55,753,558	21,836,808	77,590,366	0	0	0	77,590,366
<b>Total Bienes Inmuebles</b>	<b>119,280,586</b>	<b>89,673,000</b>	<b>208,953,586</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>208,953,586</b>
Mobiliario y Equipo de Oficina	26,491,143	8,323,723	34,814,866	0	85,519	82,612	34,646,735
Equipo de Cómputo y Tecnologías	6,970,902	1,359,982	8,330,884	0	349,038	216,500	7,765,346
Aparatos Deportivos	226,316	0	226,316	0	0	0	226,316
Equipo de Fotografía y Diseño	2,270,523	5,582,870	7,853,393	95,314	66,013	27,953	7,854,741
Equipo de Transporte	61,226,991	1,428,515	62,655,506	0	217,241	1	62,438,264
Equipo Aéreo	169,285,262	25,383,467	194,668,729	0	0	0	194,668,729
Maquinaria y Equipo de Exploración	108,010,776	14,348,756	122,359,532	341,040	141,850	10,950	122,547,772
Equipo de Laboratorio	147,964,877	21,561,733	169,526,610	88,975	208,826	49,024	169,357,735
Equipo de Comunicación	364,136	2,684	366,820	8,946	8,071	0	367,695
Herramientas	5,979,873	1,254,917	7,234,790	0	28,318	6,808	7,199,664
<b>Total Bienes Muebles</b>	<b>528,790,799</b>	<b>79,246,647</b>	<b>608,037,446</b>	<b>534,275</b>	<b>1,104,876</b>	<b>393,848</b>	<b>607,072,997</b>
<b>Gran Total</b>	<b>648,071,385</b>	<b>168,919,647</b>	<b>816,991,032</b>	<b>534,275</b>	<b>1,104,876.00</b>	<b>393,848</b>	<b>816,026,583</b>



**9. Activos intangibles**

El saldo de este rubro al 30 de junio de 2019 y al 30 de junio de 2018 es por \$417'342,534 y \$358'664,241 respectivamente los cuales se integran de la siguiente manera:

CONCEPTO	Junio 2019	Junio 2018
Proyectos de Exploración Minera:	\$ 187'050,105	\$ 139'194,350
Activos de Plan Laboral	194'407,424	194'407,424
Licencias Informáticas	<u>35'885,005</u>	<u>25'062,467</u>
<b>TOTAL</b>	<b><u>\$ 417'342,534</u></b>	<b><u>\$ 358'664,241</u></b>

Los proyectos de exploración minera capitalizables se incrementaron en diciembre de 2018 por la cantidad de \$ 47'855,755, por lo que al aumentar esta cantidad al saldo que se tenía al 30 junio de 2018 de \$139'194,350, nos arroja un total de \$187'050,105, saldo que se tiene al 30 de junio de 2019.

El registro de los proyectos se realizó de acuerdo con la resolución emitida por la Unidad de Contabilidad Gubernamental e Informes sobre la Gestión Pública (UCGIGP), descrita en los oficios No. 329-A-0291 y 309-A-1335 del 5 de abril y 17 de diciembre de 1999, que señalan, que al cierre del ejercicio se amorticen las erogaciones realizadas en proyectos de inversión y se capitalicen únicamente aquellos que sean susceptibles de generar ingresos a futuro.

Los proyectos de exploración capitalizados, se amortizan al cierre del ejercicio en que el Organismo obtiene los ingresos derivados de la venta o licitación de los mismos, cuando se determina la libertad del terreno por falta de valor económico o bien cuando por disposición legal se deje de tener derechos sobre los mismos.

Los registros de Activos de Plan Laboral por un total de \$194'407,424 fue realizado de conformidad con la Norma de Información Financiera Gubernamental General para el Sector Paraestatal NIFGG SP 05 "Obligaciones Laborales", a la NIF-D3 "Beneficios a los Empleados" y con base al informe actuarial correspondiente.

Las licencias informáticas adquiridas en ejercicios anteriores suman \$35'885,005, encontrándose amortizadas por un total de \$33'336,362.

**10. Depreciación, deterioro y amortización acumulada de bienes e intangibles**

El saldo de este rubro al 30 de junio de 2019 y al 30 de junio 2018 es de \$654'516,702 y \$625'985,566 respectivamente, integrado como a continuación se detalla:

CONCEPTO	Junio 2019	Junio 2018
Viviendas y Edificios no Residenciales	<u>31'075,688</u>	<u>27'196,169</u>
<b>Total Depreciación de Inmuebles</b>	<b>\$ 31'075,688</b>	<b>\$ 27'196,169</b>



Mobiliario y Equipo de Oficina	26'015,248	24'328,003
Equipo de Cómputo y Tecnologías	7'622,336	8'360,883
Aparatos Deportivos	151,191	128,559
Equipo de Transporte	55'493,705	53'193,567
Equipo Aéreo	194'614,480	194'614,479
Maquinaria y Equipo de Exploración	109'741,006	104'715,770
Equipo de Laboratorio	148'113,924	141'969,397
Equipo. de Fotografía y Diseño	7'442,270	7'504,901
Equipo. de Comunicación	169,296	140,758
Herramientas	6'162,771	5'845,283
<b>Total Depreciación Bienes Muebles</b>	<b><u>555'526,227</u></b>	<b><u>540'801,600</u></b>
<b>Amortización Acumulada de Activos Intangibles</b>	<b><u>67'914,787</u></b>	<b><u>57'987,797</u></b>
<b>TOTAL</b>	<b><u>\$ 654'516,702</u></b>	<b><u>\$ 625'985,566</u></b>

Los porcentajes de depreciación que se aplican en el Servicio Geológico Mexicano se especifican en la Nota 29 de esta carpeta.

Al 30 de junio de 2019 la depreciación de bienes inmuebles y muebles se integra de la manera siguiente:

Activo Fijo	Depreciación del Activo Fijo							
	31 de Diciembre de 2018	Actualización	Saldos al 31 de Diciembre de 2018	Depreciación del Ejercicio	Bajas del Ejercicio	Valor Original	Efecto Actualización por Bajas	Valor Actual
Terrenos	0			0	0	0	0	0
Viviendas y Edificios no Residenciales	28,914,921	221,007	29,135,928	1,939,759	0	31,075,687	-1	31,075,688
<b>Total Bienes Inmuebles</b>	<b>28,914,921</b>	<b>221,007</b>	<b>29,135,928</b>	<b>1,939,759</b>	<b>0</b>	<b>31,075,687</b>	<b>-1</b>	<b>31,075,688</b>
Mobiliario y Equipo de Oficina	17,468,582	7,723,171	25,191,753	987,307	81,864	26,097,196	81,948	26,015,248
Equipo de Cómputo y Tecnologías	6,994,082	1,186,150	8,180,232	2,144	349,038	7,833,338	211,002	7,622,336
Aparatos Deportivos	139,875	0	139,875	11,316	0	151,191	0	151,191
Equipo. de Fotografía y Diseño	1,951,583	5,533,443	7,485,026	45,867	66,013	7,464,880	22,610	7,442,270
Equipo de Transporte	53,538,320	638,389	54,176,709	1,534,237	217,241	55,493,705	0	55,493,705
Equipo Aéreo	169,285,262	25,329,217	194,614,479	0	0	194,614,479	-1	194,614,480
Maquinaria y Equipo de Exploración	94,038,296	13,524,296	107,562,592	2,263,926	74,562	109,751,956	10,950	109,741,006
Equipo de Laboratorio	126,279,334	19,012,825	145,292,159	3,076,315	208,826	148,159,648	45,724	148,113,924
Equipo. de Comunicación	156,563	493	157,056	16,334	4,093	169,297	1	169,296
Herramientas	4,877,906	1,158,821	6,036,727	161,097	28,318	6,169,506	6,735	6,162,771
<b>Total Bienes Muebles</b>	<b>474,729,803</b>	<b>74,106,805</b>	<b>548,836,608</b>	<b>8,098,543</b>	<b>1,029,955</b>	<b>555,905,196</b>	<b>378,969</b>	<b>555,526,227</b>
<b>SubTotal</b>	<b>503,644,724</b>	<b>74,327,812</b>	<b>577,972,536</b>	<b>10,038,302</b>	<b>1,029,955</b>	<b>586,980,883</b>	<b>378,968</b>	<b>586,601,915</b>
<b>Amortización Activos Intangibles</b>			<b>62,353,821</b>			<b>67,914,787</b>		<b>67,914,787</b>
<b>Gran Total</b>	<b>503,644,724</b>	<b>74,327,812</b>	<b>640,326,357</b>	<b>10,038,302</b>	<b>1,029,955</b>	<b>654,895,670</b>	<b>378,968</b>	<b>654,516,702</b>



#### 11. Activos diferidos

El saldo que presenta este rubro al 30 de junio de 2019 y al 30 de junio de 2018 es de \$151'606,881 y \$205'284,456 respectivamente y se integran como sigue:

CONCEPTO	Junio 2019	Junio 2018
Proyectos de Inversión en Proceso	\$ 92'652,871	\$ 143'867,599
Gastos de Instalación y Mantenimiento de Edificios	44'528,955	44'528,955
Seguros Pagados por Anticipado	14'392,674	16'788,725
Fondo de Indemnizaciones Laborales	32,381	29,999
Otros Pagos Anticipados	0	69,178
<b>TOTAL</b>	<b>\$ 151'606,881</b>	<b>\$ 205'284,456</b>

#### PASIVO

#### 12. Cuentas por pagar a corto plazo

Este rubro al 30 de junio del 2019 y al 30 de junio de 2018 presenta un saldo de \$42'044,117 y \$44'640,377 respectivamente y se integran de la siguiente manera:

CONCEPTO	Junio 2019	Junio 2018
IVA trasladado, IVA por arrendamiento Honorarios, Fletes y 5 al Millar	\$ 3'713,583	\$ 3'609,732
Servicios Personales (1)	32'513,856	33'029,227
I.S.R. por Salarios, Arrendamiento y Honorarios	2'982,080	3'214,986
Proveedores (2)	2'537,323	4'293,648
Otras Cuentas por pagar (3)	297,275	492,784
<b>TOTAL</b>	<b>\$ 42'044,117</b>	<b>\$ 44'640,377</b>

(1) El importe de \$32'513,856 de servicios personales se integra de los saldos que presentan: Prestaciones Fin de Año por \$20'372,697; Incremento Salarial por \$3'520,838; Cuotas al ISSSTE por \$2'293,023; Aportaciones al ISSSTE por \$1'774,338; Aportaciones al FOVISSSTE por \$1'563,833; Retención Ahorro Solidario por \$1'289,786; Aportaciones al SAR por \$629,661; Créditos FOVISSSTE por \$603,798; Préstamos ISSSTE por \$250,238; Seguro de Vida por \$99,796; INFONACOT por \$59,046 y \$56,802 de otras retenciones menores.

(2) El importe de \$2'537,323 de proveedores se integra por los saldos que presentan: Aviones y Helicópteros del Norte, S.A. de C.V. por \$1'341,230; Spectris México, S. de R.L. de C.V. por \$526,173; Policía Industrial Bancaria del Estado de Hidalgo por \$262,588; Viajes Internacionales Monarca, S.A. de C.V. por \$95,394; Aeropuertos y Servicios Auxiliares por \$92,544; Servicio Automotriz Especializado en Transporte Automotriz, S.A. de C.V. por \$61,880 y otros proveedores menores por \$157,514.

(3) El importe de \$297,275 de otras cuentas por pagar se integra de los saldos que presentan: la cuenta de Cheques Cancelados por Reexpedición por \$259,314 y otros acreedores diversos menores por \$37,961.



**13. Pasivos diferidos a corto plazo**

Este rubro al 30 de junio de 2019 no presenta saldo y al 30 de junio de 2018 presenta un saldo de \$3'171,276, integrándose de la siguiente manera:

CONCEPTO	Junio 2019	Junio 2018
Grupo Minero Bacis, S.A. de C.V.		\$ 3'072,149
Compañía Minera Autlán, S.A. de C.V.		67,527
Compañía Minera Cuzcatlán, S.A. de C.V.	0	31,600
<b>TOTAL</b>	<b>\$ 0</b>	<b>\$ 3'171,276</b>

**14. Fondos de bienes de terceros en garantía**

Este rubro al 30 de junio de 2019 y al 30 de junio de 2018 presenta un saldo por \$2'940,013 y \$3'555,753 respectivamente integrándose de la siguiente manera:

CONCEPTO	Junio 2019	Junio 2018
China Mineral Resources Group de México, S.A. de C.V. (1)	\$ 1'699,697	\$ 1'699,697
Núñez Miranda Amador (4)	335,484	335,484
Alexandri Rionda Rafael		175,001
Sánchez Butanda Isabel (4)	131,250	131,250
Electrónica de Aviación y Servicios Integrales, S.A. de C.V.		134,928
Seequent Limited (3)	120,141	125,994
Rodríguez Espinoza Tomás Cuauhtémoc		108,283
Roma Recursos de México, S. A. de C.V. (1)	100,000	100,000
Dexodo, S.A. de C.V. (2)	85,770	
Pliego Arellano Enrique (2)	78,600	67,500
Sonora Naturals, S.A. de C.V. (3)	63,460	63,460
Geotem Ingeniería, S.A. de C.V.		38,653
Centro de Capacitación y Adiestramiento, S.C.		38,400
Lugo Vázquez José Alejandro (2)	32,412	31,349
Estrategia Comunicación y Medios, S.A.P.I de C.V. (3)	31,110	31,110
Santorius de México, S.A. de C.V. (3)	27,768	18,999
Newell Araño y Asociados, S.A. de C.V. (3)	23,700	23,700
Geosoft, INC. (3)	19,876	19,178
Vázquez Morales Fanny Margot (3)	19,581	19,581
Refrigerantes y Equipos México, S.A. de C.V. (3)	18,057	12,655
Ges & TLC Biotecnología Aplicada, S.A. de C.V. (3)	17,820	32,400
On Eventos, S.A. de C.V. (3)	17,340	
Rafael Hernández Gerardo (3)	15,000	30,000
Instituto para el Fomento a la Calidad Total, A.C.		14,840
Instrumel, S.A. de C.V. (3)	12,870	12,870
Equipos de Ensayo Controls, S.A. de C.V. (3)	12,248	12,248
Fullagar Geophysics PTY LTD		11,873
Stratominds Capacitación, S.A. de C.V. (3)	10,790	10,790
Here Latam México, S. de R.L. de C.V. (3)	8,354	8,354



Asesores Especializados en Radiación y Transporte, S.A. de C.V. (3)	7,614	8,832
Especialistas en Vestido y Textiles Evetex, S.A. de C.V.		7,500
Alkimia Distribuidora Luna, S.A. de C.V. (3)	7,134	7,134
Garza Alcaráz Paola Lissette (3)	6,770	
Conjunto de Ingeniería Elemaxim, S.A. de C.V. (3)	6,348	6,348
Alternativas en Riesgos, Agente de Seguros y de Fianzas, S.A. de C.V. (2)	6,180	6,180
Alonso Yever Alonso Eduardo		5,000
Olvera Navarrete Ma. Teresa		4,484
WWW México, S.A. de C.V. (2)	4,310	
Nathal Actuarios y Consultores, S.A. de C.V. (2)	3,600	
Díaz Avendaño Rossana Guadalupe (2)	3,017	
Díaz Basanez Jorge Jaime (2)	3,017	
Constructora Zaedga, S.A. de C.V. (3)	3,017	
Editorial Nuestra, S.A. de C.V. (2)	3,000	
Alessandrini Morales María Jazmín (2)	3,000	
Balandrano INK, S.A. de C.V. (3)	1,678	1,678
<b>TOTAL</b>	<b>\$ 2'940,013</b>	<b>\$ 3'355,753</b>

(1) Concesionarios; (2) Contratistas; (3) Proveedores; (4) Otros

La Gerencia de Tesorería, resguarda y devuelve los valores a solicitud de las áreas responsables.

#### NOTA 14-A Fondos y Bienes de Terceros en Garantía y/o Administración a Largo Plazo

Presenta al 30 de junio del 2019 un saldo de \$264,319 y al 30 de junio de 2018 un saldo de \$2'999,003, integrados como a continuación se indica:

CONCEPTO	Junio 2019	Junio 2018
Convenio CONACYT-INEGI-SGM	\$ 264,319	2'999,003
<b>TOTAL</b>	<b>\$ 264,319</b>	<b>\$ 2'999,003</b>

El registro corresponde al saldo que presenta la cuenta de los recursos asignados por el "Fondo Sectorial CONACYT-INEGI" para el desarrollo del proyecto denominado "Inventario de Pasivos Ambientales Mineros del Estado de Hidalgo", conforme al "Convenio de asignación de recursos para llevar a cabo un registro sistemático de los pasivos ambientales mineros del estado de Hidalgo abandonados e inactivos y evaluar el riesgo que identifique los focos de contaminación que afecten los ecosistemas y los asentamientos humanos adyacentes"

#### 15. Provisiones a largo plazo

Presenta al 30 de junio del 2019 y al 30 de junio de 2018 tiene un saldo de \$247'852,458 y \$237'094,181 respectivamente, integrados como a continuación se indica:



**Servicio Geológico Mexicano**  
Organismo Público Descentralizado  
Notas a los Estados e Información Financiera  
por el periodo del 01 de enero al 30 de junio de 2019

CONCEPTO	Junio 2019	Junio 2018
Pasivo Laboral	\$ 247'852,458	\$ 237'094,181
<b>TOTAL</b>	<b>\$ 247'852,458</b>	<b>\$ 237'094,181</b>

El registro del pasivo laboral (obligaciones laborales) por un total de \$247,852,458 fue realizado de conformidad con la Norma de Información Financiera Gubernamental General para el Sector Paraestatal NIFGG SP 05 "Obligaciones Laborales", aplicando de manera supletoria la NIF-D3 "Beneficios a los Empleados" y con base al informe actuarial de 2018 emitido por "Nathal Actuarios y Consultores, S. A. de C. V.", realizando los registros correspondientes con base a los importes del informe actuarial citado.

**16. Hacienda pública /patrimonio**

El importe que presenta el Patrimonio al 30 de junio de 2019 y al 30 de junio de 2018 asciende a \$1,665'720,257 y \$1,293'255,083 respectivamente, integrado como a continuación se indica:

CONCEPTO	Junio 2019	Junio 2018
Aportaciones	\$ 10,953'324,848	\$ 10,953'324,848
Donaciones de Capital	313'357,150	258'665,847
Resultado del Ejercicio	327'173,185	250'364,139
Resultado de Ejercicios Anteriores	(10,003'302,510)	(10,244'267,335)
Revalúos	75'167,584	75'167,584
<b>TOTAL</b>	<b>\$ 1,665'720,257</b>	<b>\$ 1,293'255,083</b>

**Estado de actividades**

**17. Ingresos y otros beneficios:**

Los ingresos que se obtuvieron al 30 de junio de 2019 y al 30 de junio 2018, ascienden a la cantidad total de \$514,950,997 y \$448'304,200, respectivamente y se integran de la siguiente forma:

CONCEPTO	Junio 2019	Junio 2018
<b>INGRESOS DE GESTIÓN</b>		
Ingresos por Primas por Descubrimiento y Contraprestaciones a)	\$355'071,874	\$300'844,759
Ingresos por Venta de Bienes y Prestación de Servicios b)	10'753,619	9'049,379
	<b>\$365'825,493</b>	<b>\$309'894,138</b>

**PARTICIPACIONES, APORTACIONES, TRANSFERENCIAS, ASIGNACIONES, SUBSIDIOS Y OTRAS AYUDAS**

Ingresos por Transferencias c)	<b>\$103'249,072</b>	<b>\$103'667,956</b>
--------------------------------	----------------------	----------------------



**OTROS INGRESOS Y BENEFICIOS**

Ingresos Financieros d)	45'275,670	30'191,549
Disminución exceso de Provisiones e)	0	148,157
Otros Ingresos y Beneficios Varios f)	600,762	4'402,400
	<u><b>\$45'876,432</b></u>	<u><b>\$34'742,106</b></u>

<b>TOTAL DE INGRESOS Y OTROS BENEFICIOS</b>	<b>\$514'950,997</b>	<b>\$448'304,200</b>
---	----------------------	----------------------

Los ingresos se encuentran clasificados de acuerdo con los criterios del clasificador por rubro de ingresos armonizado, los objetos del gasto con el clasificador por objeto del gasto armonizado y el resultado final del estado de actividades muestra el ahorro o desahorro del ejercicio, el Servicio Geológico Mexicano obtuvo al 30 de junio ingresos propios por \$ 411,701,925, los cuales representan el 79.9% del total de los ingresos a esa fecha, derivados de la venta de bienes y prestación de servicios, primas por descubrimiento y contraprestaciones, así como por productos financieros y otros ingresos; el resto corresponde a Ingresos por Transferencias por parte de la SHCP (TESOFE) ya que el Servicio Geológico Mexicano únicamente requiere apoyo del Gobierno Federal para sufragar aproximadamente el 70% del Capítulo 1000 "Servicios Personales" cubriendo el resto del gasto de ese capítulo, así como los correspondientes al capítulo 2000 "Materiales y Suministros" y 3000 "Servicios Generales" con recursos propios. A continuación se detalla la integración de los ingresos al mes de junio de 2019.

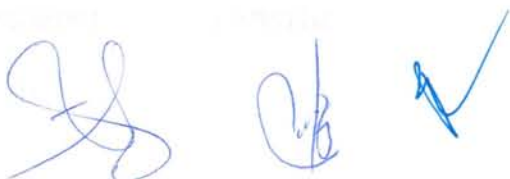
**a. Ingresos por Primas por Descubrimiento y Contraprestaciones**

El ingreso que se recibe por concepto de Primas por Descubrimiento (regalías) corresponde al porcentaje fijo o variable sobre el valor de facturación o liquidación de los minerales o sustancias que se obtienen durante la vigencia de las concesiones mineras y que debe ser cubierto por el concesionario al Servicio Geológico Mexicano periódicamente.

En este rubro se incluyen las primas por descubrimiento (regalías) y contraprestaciones por licitaciones, lo que representa un total de \$355'071,873 integrándose principalmente por los pagos realizados por Minera Media Luna, S.A. de C.V. por \$110'710,079; Mexicana de Cobre, S.A. de C.V. por \$57'473,838; Agnico Eagle México, S.A. de C.V. por \$50'230,448; Exploraciones y Desarrollos Mineros Tizapa, S.A. de C.V. por \$50'122,392; Exportadora de Sal, S.A. de C.V. por \$24'384,786; Desarrollos Mineros El Águila por \$23'122,034; Desarrollos Mineros Madero S.A. de C.V. por \$19'078,234; Compañía Minera Cuzcatlán S.A. de C.V. por \$7'626,720; Grupo Fertinal, S.A. de C.V. \$4'510,416; Desarrollos Mineros San Luis S.A. de C.V. \$3'541,225; Ocampo Mining S.A. de C.V. (antes Minera Tayahua, S.A. de C.V.) por \$2'188,612 y Compañía Minera Peña de Bernal, S.A. de C.V. \$2'083,074.

**b. Venta de Bienes y Prestación de Servicios**

Son servicios que presta el Organismo, tales como los generados por: laboratorio de análisis físico-químicos, pruebas metalúrgicas, caracterización de materiales, cartografía, informes técnicos, contratos y convenios, los cuales al mes de junio de 2019 ascendieron a \$10'753,619 integrándose principalmente por los siguientes conceptos: Laboratorios por \$4'855,987; Contratos y Convenios por \$4'555,529; Venta de Cartografía por \$808,453 y Estudios de Asesoría por \$531,007.





**c. Ingresos por Transferencias**

Los ingresos por transferencias al 30 de junio de 2019, ascienden a \$ 103'249,072, conforme al calendario establecido.

**d. Ingresos Financieros**

Los productos financieros son ingresos derivados de los rendimientos generados por recursos propios del Organismo invertidos en instituciones financieras, los cuales al 30 de junio de 2019, ascendieron a \$ 45,275,670.

**f. Otros Ingresos y Beneficios Varios**

En lo que respecta a Otros Ingresos, éstos comprenden el importe de ingresos que derivan de transacciones y eventos inusuales que no son propios del objeto del organismo, no incluidos en los rubros anteriores que presentan al 30 de junio un total de \$600,762, de los cuales \$ 54,917 corresponden a bonificaciones y descuentos obtenidos; \$75,741 a penas convencionales, \$273,942 a indemnizaciones por siniestro y \$196,162 a otros ingresos y beneficios varios.

**18. Gastos y otras pérdidas**

El importe total asciende a la cantidad de \$187'777,812, correspondiendo a gastos de funcionamiento la cantidad de \$171'319,678:

CONCEPTO	JUNIO 2019	JUNIO 2018
Servicios Personales	151,198,017	153,966,144
Materiales y Suministros	2,658,399	2,364,954
Servicios Generales	17,463,262	24,954,066
Gastos de Funcionamiento	171,319,678	181,285,164
Ayudas Sociales	763,584	725,911
Estimaciones, depreciaciones, deterioros, obsolescencia y amortizaciones	15,666,555	15,909,161
Provisiones	0	0
Otros Gastos	27,995	19,825
Otros Gastos y Perdidas Extraordinarias	15,694,550	15,928,986
Gastos, otras perdidas y costo de ventas	187,777,812	197,940,061

- En el capítulo 1000 "Servicios Personales" un total de \$151'198,017, integrado por los conceptos de Remuneraciones al Personal de Carácter Permanente por \$72'370,806; Otras Prestaciones Sociales y Económicas por 37'764,863; Seguridad Social por \$24'238,217; Remuneraciones Adicionales y Especiales por \$13'058,186; Remuneraciones al Personal de Carácter Transitorio por \$3'501,239 y Pago de Estímulos a Servidores Públicos por \$264,706.



- En el capítulo 2000 "Materiales y Suministros" un total de \$2'658,399 integrado por los conceptos de Combustibles, Lubricantes y Aditivos por \$940,384; Materiales de Administración, Emisión de Documentos y Artículos Oficiales por \$594,451; Productos Químicos, Farmacéuticos y de Laboratorio por \$385,803; Herramientas, Refacciones y Accesorios Menores \$297,634; Alimentos y Utensilios por \$218,536; Materiales y Artículos de Construcción por \$193,132 y Vestuario, blancos y prendas de protección por \$28,459.
- En el capítulo 3000 "Servicios Generales" un total de \$17'463,262, compuesto por los conceptos de Servicios Profesionales, Científicos y Técnicos por \$3'492,398; Servicios de Instalación, Reparación y Mantenimiento por \$2'821,116; Otros Servicios Generales por \$2'750,937; Servicios Financieros, Bancarios y Comerciales por \$2'422,123; Servicios Oficiales por \$1'973,535; Servicios de Traslado y Viáticos por \$1'605,541; Servicios Básicos por \$1'556,313; Servicios de Arrendamiento \$841,299.

La erogación por Ayudas Sociales a Personas corresponde al apoyo económico para prestadores de servicio social el cual al mes de junio ascendió a \$763,584.

Se realizó afectación a Otros Gastos y Pérdidas Extraordinarias por un total de \$15'694,550, integrados principalmente por concepto de la depreciación de bienes muebles e inmuebles y amortizaciones, las cuales ascienden a \$15'666,555. y otros gastos varios por \$27,995.

#### 19. Estado de flujos de efectivo

El flujo del efectivo del organismo revela el origen y aplicación de los recursos conformado por actividades de operación, financiamiento e inversión del ente público.

El análisis de los saldos inicial y final que figuran en la última parte del Estado de Flujos de Efectivo por concepto de "Efectivo y Equivalentes al Efectivo", se integra como sigue:

CONCEPTO	Saldo Final	Saldo Inicial	Diferencia
	jun-19	dic-18	
	\$	\$	%
Efectivo	5,055	5,055	0
Bancos	587,524	1,846,592	( 68)
Inversiones Temporales	1,194,438,047	914,597,444	31
Fondos de Afectación Específica	63,288	0	N/A
Depósitos de Fondos de Terceros en Garantía	533,565	681,207	( 22)
<b>Total Saldos</b>	<b>1,195,627,479</b>	<b>917,130,298</b>	<b>30</b>

**CONCILIACIÓN DE LOS FLUJOS DE EFECTIVO NETO DE LAS ACTIVIDADES DE OPERACIÓN Y LA CUENTA DE AHORRO/DESAHORRO ANTES DE RUBROS EXTRAORDINARIOS**

CONCEPTO	SALDO	SALDO
	JUNIO 2019	DICIEMBRE 2018
<b>Ahorro/Desahorro antes de rubros Extraordinarios</b>	<b>342'867,735</b>	<b>593,187,849</b>
Movimientos de partidas (o rubros) que no afectan al efectivo		
Depreciación	10'105,589	22,385,652
Amortización	5'560,966	319,008,249
Incremento en las provisiones	0	10,758,277
Incremento en inversiones producido por revaluación	0	0
Ganancia/Pérdida en venta de propiedad, planta y equipo	22,511	24,347
Partidas Extraordinarias	5,484	46,499

**20. Información presupuestaria**

**20.1 Estado analítico de ingresos**

**Ingresos por Venta de Bienes y Servicios.** - Al cierre del mes de junio el avance que se presentó es del 57.2 por ciento del presupuesto anual autorizado, cabe mencionar que se recaudaron recursos adicionales a los programados en el periodo principalmente de los rubros de Venta de servicios de Laboratorios, Primas por Descubrimiento (Regalías), Productos Financieros.

**Ingresos por Transferencias internas y asignaciones al Sector Público.** - Al cierre del mes de junio, presenta un avance del 49.1 por ciento con respecto al presupuesto anual autorizado.

**20.2 Estado analítico del ejercicio del presupuesto de egresos por capítulo de gasto**

El presupuesto autorizado al SGM para el ejercicio fiscal 2019 considera el presupuesto total aprobado por un monto de \$896'577,709 los cuales se muestran en Gasto Corriente de Operación, cabe mencionar que el monto incluye el importe de \$468,687,772, destinados para la Inversión Física del SGM, que por continuar en proceso de autorización de la vigencia de 8 los Proyectos de Inversión en la cartera del PIPP se autorizaron en el Presupuesto de Egresos de la Federación 2019 en el capítulo 3000 Servicios Generales de éste rubro, los cuales están conformados para Obra Pública \$443,406,706 y para Bienes Muebles (adquisición de vehículos terrestres para campo) \$25,281,066, adicionalmente considera las operaciones ajenas por concepto de erogaciones recuperables \$(2,990,000).

El presupuesto modificado autorizado al cierre del mes de junio considera adecuación presupuestaria mediante la cual se realizó traspaso de recursos de Gasto Corriente a capítulo de gasto de Inversión, por el monto de los recursos programados en los



proyectos vigentes en la Cartera de Inversión de la SHCP, por lo que se cuenta con presupuesto total aprobado por un monto de \$896'577,709 de los cuales en Gasto Corriente de Operación se muestra un monto de \$ 575,533,284 y para la Inversión Física del SGM \$321,044,425, cabe mencionar que a la fecha continúan en proceso de autorización en la cartera de Inversión la vigencia de 6 los Proyectos de Inversión.

Gasto Corriente. - Al cierre del mes de junio, se observa un presupuesto pagado por un monto \$ 155'530,561, equivalente al 27.0 por ciento del presupuesto modificado anual autorizado al SGM.

Gasto de Inversión Física, en Obra Pública.- Al cierre del mes de junio presenta presupuesto asignado por un monto de \$321,044,425, que corresponden a los Proyectos sustantivos del SGM, vigentes en la Cartera de Inversión de la SHCP, de los cuales al cierre del periodo ejercieron recursos por un monto de \$ 94,975,056, equivalente al 29.6 por ciento con respecto al presupuesto modificado autorizado.



SERVICIO GEOLÓGICO MEXICANO  
GASTOS DE FUNCIONAMIENTO POR PARTIDA PRESUPUESTAL

DEL 01 ENERO AL 30 DE JUNIO DE 2019 Y 2018

(pesos)

CAPÍTULO	PARTIDA	DESCRIPCIÓN	JUNIO 2019	JUNIO 2018	DIFERENCIA	%
<b>SERVICIOS PERSONALES</b>			<b>151,198,017</b>	<b>153,966,144</b>	<b>(2,768,127)</b>	<b>(2%)</b>
5111	1130100	SUELDOS BASE.	72,370,806	71,206,601	1,164,205	2%
5111			<b>72,370,806</b>	<b>71,206,601</b>	<b>1,164,205</b>	<b>2%</b>
5112	1220100	SUELDOS BASE AL PERSONAL EVENTUAL.	3,501,239	5,561,877	(2,060,638)	(37%)
5112			<b>3,501,239</b>	<b>5,561,877</b>	<b>(2,060,638)</b>	<b>(37%)</b>
5113	1310100	PRIMA QUINQUENAL POR AÑOS DE SERVICIOS EFECTIVOS PRESTADOS.	429,006	413,843	15,163	4%
5113	1310400	ANTIGÜEDAD	37,630	0	37,630	N/A
5113	1320100	PRIMAS DE VACACIONES Y DOMINICAL.	3,838,122	3,746,653	91,469	2%
5113	1320200	GRATIFICACION DE FIN DE AÑO.	8,079,654	8,069,588	10,066	0%
5113	1340700	COMPENSACIONES ADICIONALES POR SERVICIOS ESPECIALES.	673,774	621,759	52,015	8%
5113			<b>13,058,186</b>	<b>12,851,843</b>	<b>206,343</b>	<b>2%</b>
5114	1410100	APORTACIONES AL I.S.S.T.E.	6,311,496	6,105,196	206,300	3%
5114	1410500	APORTACIONES AL SEGURO DE CESANTIA EN EDAD AVANZADA Y VEJEZ	1,968,755	1,908,756	59,999	3%
5114	1420100	APORTACIONES AL FOVISSSTE	3,146,750	3,050,876	95,874	3%
5114	1430100	APORTACIONES AL SISTEMA DE AHORRO PARA EL RETIRO	1,258,701	1,220,347	38,354	3%
5114	1430200	DEPOSITO PARA EL AHORRO SOLIDARIO	1,879,490	1,783,713	95,777	5%
5114	1440100	CUOTAS PARA EL SEGURO DE VIDA DEL PERSONAL CIVIL	1,014,618	1,374,313	(359,695)	(26%)
5114	1440300	CUOTAS PARA EL SEGURO DE GASTOS MÉDICOS DEL PERSONAL CIVIL	8,517,058	10,394,547	(1,877,489)	(18%)
5114	1440500	CUOTAS PARA EL SEGURO COLECTIVO DE RETIRO	141,349	145,383	(4,034)	(3%)
5114			<b>24,238,217</b>	<b>25,983,131</b>	<b>(1,744,914)</b>	<b>(7%)</b>
5115	1510100	CUOTAS PARA EL FONDO DE AHORRO DEL PERSONAL CIVIL	5,114,441	5,123,521	(9,080)	(0%)
5115	1540100	PRESTACIONES ESTABLECIDAS POR CONDICIONES GENERALES DE TRABAJO O CONTRATO COLECTIVO DE TRABAJO	19,038,121	18,438,090	600,031	3%
5115	1540200	COMPENSACIÓN GARANTIZADA	12,961,796	14,185,663	(1,223,867)	(9%)
5115	1550100	APOYOS A LA CAPACITACION DE LOS SERVIDORES PUBLICOS	650,505	344,332	306,173	89%
5115			<b>37,764,863</b>	<b>38,091,606</b>	<b>(326,743)</b>	<b>(1%)</b>
5117	1710200	ESTÍMULOS AL PERSONAL OPERATIVO	264,706	271,086	(6,380)	(2%)
5117			<b>264,706</b>	<b>271,086</b>	<b>(6,380)</b>	<b>(2%)</b>
<b>MATERIALES Y SUMINISTROS</b>			<b>2,658,399</b>	<b>2,364,954</b>	<b>293,445</b>	<b>12%</b>
5121	2110100	MATERIALES Y ÚTILES DE OFICINA	240,966	362,134	(121,168)	(33%)
5121	2140100	MATERIALES Y ÚTILES PARA EL PROCESAMIENTO EN EQUIPOS Y BIENES INFORMÁTICOS	129,463	104,163	25,300	24%
5121	2150100	MATERIAL DE APOYO INFORMATIVO	178,098	186,303	(8,205)	(4%)
5121	2160100	MATERIAL DE LIMPIEZA	45,924	93,331	(47,407)	(51%)
5121			<b>594,451</b>	<b>745,931</b>	<b>(151,480)</b>	<b>(20%)</b>
5122	2210300	PRODUCTOS ALIMENTICIOS PARA EL PERSONAL QUE REALIZA LABORES EN CAMPO O DE SUPERVISIÓN	43,848	0	43,848	N/A
5122	2210400	PRODUCTOS ALIMENTICIOS PARA EL PERSONAL EN LAS INSTALACIONES DE LAS DEPENDENCIAS Y ENTIDADES	160,866	234,851	(73,985)	(32%)
5122	2220100	PRODUCTOS ALIMENTICIOS PARA ANIMALES	286	0	286	N/A
5122	2230100	UTENSILIOS PARA EL SERVICIO DE ALIMENTACION	13,536	9,499	4,037	42%
5122			<b>218,536</b>	<b>244,350</b>	<b>(25,814)</b>	<b>(11%)</b>
5124	2410100	PRODUCTOS MINERALES NO METÁLICOS	134	3,052	(2,918)	(96%)
5124	2420100	CEMENTO Y PRODUCTOS DE CONCRETO	111	2,535	(2,424)	(96%)
5124	2430100	CAL, YESO Y PRODUCTOS DE YESO	0	1,407	(1,407)	(100%)
5124	2440100	MADERA Y PRODUCTOS DE MADERA	45	11,849	(11,804)	(100%)
5124	2450100	VIDRIO Y PRODUCTOS DE VIDRIO	56	8,261	(8,205)	(99%)
5124	2460100	MATERIAL ELÉCTRICO Y ELECTRÓNICO	77,218	45,246	31,972	71%
5124	2470100	ARTÍCULOS METÁLICOS PARA LA CONSTRUCCIÓN	11,606	10,261	1,345	13%
5124	2480100	MATERIALES COMPLEMENTARIOS	48,902	68,850	(19,948)	(29%)
5124	2490100	OTROS MATERIALES Y ARTÍCULOS DE CONSTRUCCIÓN Y REPARACIÓN	55,060	99,409	(44,349)	(45%)
5124			<b>193,132</b>	<b>250,870</b>	<b>(57,738)</b>	<b>(23%)</b>
5125	2510100	PRODUCTOS QUÍMICOS BÁSICOS	11,400	180	11,220	6233%
5125	2520100	PLAGUICIDAS, ABONOS Y FERTILIZANTES	47	0	47	N/A
5125	2530100	MEDICINAS Y PRODUCTOS FARMACÉUTICOS	353,577	5,241	348,336	6646%
5125	2540100	MATERIALES, ACCESORIOS Y SUMINISTROS MÉDICOS	1,935	1,234	701	57%
5125	2550100	MATERIALES, ACCESORIOS Y SUMINISTROS DE LABORATORIO	18,844	0	18,844	N/A
5125			<b>385,803</b>	<b>6,655</b>	<b>379,148</b>	<b>5697%</b>
5126	2610200	COMBUSTIBLES, LUBRICANTES Y ADITIVOS PARA VEHÍCULOS TERRESTRES, AÉREOS, MARÍTIMOS, LACUSTRES Y FLUVIALES DESTINADOS A SERVICIOS PÚBLICOS Y LA OPERACIÓN DE PROGRAMAS PÚBLICOS	169,115	0	169,115	N/A
5126	2610300	COMBUSTIBLES, LUBRICANTES Y ADITIVOS PARA VEHÍCULOS TERRESTRES, AÉREOS, MARÍTIMOS, LACUSTRES Y FLUVIALES DESTINADOS A SERVICIOS ADMINISTRATIVOS.	663,334	656,303	7,031	1%
5126	2610500	COMBUSTIBLES, LUBRICANTES Y ADITIVOS PARA VEHÍCULOS TERRESTRES, AÉREOS, MARÍTIMOS, LACUSTRES Y FLUVIALES DESTINADOS A SERVICIOS PÚBLICOS Y LA OPERACIÓN DE PROGRAMAS PÚBLICOS	107,935	0	107,935	N/A
5126			<b>940,384</b>	<b>656,303</b>	<b>284,081</b>	<b>43%</b>
5127	2710100	VESTUARIO Y UNIFORMES	10,134	320,940	(310,806)	(97%)
5127	2720100	PRENDAS DE PROTECCIÓN PERSONAL	18,325	20,026	(1,701)	(8%)
5127			<b>28,459</b>	<b>340,966</b>	<b>(312,507)</b>	<b>(92%)</b>
5129	2910100	HERRAMIENTAS MENORES	21,707	25,025	(3,318)	(13%)
5129	2920100	REFACCIONES Y ACCESORIOS MENORES DE EDIFICIOS	21,103	19,004	2,099	11%
5129	2930100	REFACCIONES Y ACCESORIOS MENORES DE MOBILIARIO Y EQUIPO DE ADMINISTRACIÓN, EDUCACIONAL Y RECREATIVO	1,611	20,182	(18,571)	(92%)
5129	2940100	REFACCIONES Y ACCESORIOS PARA EQUIPO DE CÓMPUTO Y TELECOMUNICACIONES	655	0	655	N/A
5129	2960100	REFACCIONES Y ACCESORIOS MENORES DE EQUIPO DE TRANSPORTE	234,658	52,097	182,561	350%
5129	2990100	REFACCIONES Y ACCESORIOS MENORES OTROS BIENES MUEBLES	17,900	3,571	14,329	401%
5129			<b>297,634</b>	<b>119,879</b>	<b>177,755</b>	<b>148%</b>
<b>SERVICIOS GENERALES</b>			<b>17,463,262</b>	<b>24,954,066</b>	<b>(7,490,804)</b>	<b>(30%)</b>
5131	3110100	SERVICIO DE ENERGÍA ELÉCTRICA	436,674	245,187	191,487	78%
5131	3120100	GAS	8,129	8,228	(99)	(1%)
5131	3130100	SERVICIO DE AGUA	56,935	53,528	3,407	6%
5131	3140100	SERVICIO TELEFÓNICO CONVENCIONAL	153,975	154,509	(534)	(0%)



SERVICIO GEOLÓGICO MEXICANO  
GASTOS DE FUNCIONAMIENTO POR PARTIDA PRESUPUESTAL

DEL 01 ENERO AL 30 DE JUNIO DE 2019 Y 2018

(pesos)

CAPÍTULO	PARTIDA	DESCRIPCIÓN	JUNIO 2019	JUNIO 2018	DIFERENCIA	%
5131	3150100	SERVICIO DE TELEFONÍA CELULAR	21,556	18,072	3,484	19%
5131	3160300	SERVICIOS DE INTERNET	2,094	349	1,745	500%
5131	3170100	SERVICIOS DE CONDUCCIÓN DE SEÑALES ANALÓGICAS Y DIGITALES	762,840	0	762,840	N/A
5131	3180100	SERVICIO POSTAL	114,110	47,530	66,580	140%
5131			<b>1,556,313</b>	<b>527,403</b>	<b>1,028,910</b>	<b>195%</b>
5132	3220100	ARRENDAMIENTO DE EDIFICIOS Y LOCALES	351,985	183,536	168,449	92%
5132	3250300	ARRENDAMIENTO DE VEHÍCULOS TERRESTRES, AÉREOS, MARÍTIMOS, LACUSTRES Y FLUVIALES PARA SERVICIOS ADMINISTRATIVOS	445,520	281,000	164,520	59%
5132	3260100	ARRENDAMIENTO DE MAQUINARIA Y EQUIPO	8,968	7,547	1,421	19%
5132	3270100	PATENTES, REGALÍAS Y OTROS	34,826	14,938	19,888	133%
5132			<b>841,299</b>	<b>487,021</b>	<b>354,278</b>	<b>73%</b>
5133	3310400	OTRAS ASESORÍAS PARA LA OPERACIÓN DE PROGRAMAS	502,494	623,217	(120,723)	(19%)
5133	3330300	SERVICIOS RELACIONADOS CON CERTIFICACIÓN DE PROCESOS	21350	55,000	(33,650)	(61%)
5133	3330400	SERVICIOS DE MANTENIMIENTO DE APLICACIONES INFORMÁTICAS	12,383	35,420	(23,037)	(65%)
5133	3340100	SERVICIOS PARA CAPACITACIÓN A SERVIDORES PÚBLICOS	55,871	931,827	(875,956)	(94%)
5133	3350100	ESTUDIOS E INVESTIGACIÓN	50,643	0	50,643	N/A
5133	3360200	OTROS SERVICIOS COMERCIALES	226,232	71,175	155,057	218%
5133	3360400	IMPRESIÓN Y ELABORACIÓN DE MATERIAL INFORMATIVO DERIVADO DE LA OPERACIÓN Y ADMINISTRACIÓN DE LAS DEPENDENCIAS Y ENTIDADES	73,500	303,600	(230,100)	(76%)
5133	3360500	INFORMACIÓN EN MEDIOS MASIVOS DERIVADA DE LA OPERACIÓN Y ADMINISTRACIÓN DE LAS DEPENDENCIAS Y ENTIDADES	8,160	15,584	(7,424)	(48%)
5133	3380100	SERVICIOS DE VIGILANCIA	2,529,076	2,140,656	388,420	18%
5133	3390300	SERVICIOS INTEGRALES	12,689	6,679,424	(6,666,735)	(100%)
5133			<b>3,492,398</b>	<b>10,855,903</b>	<b>(7,363,505)</b>	<b>(68%)</b>
5134	3410100	SERVICIOS BANCARIOS Y FINANCIEROS	27,473	48,214	(20,741)	(43%)
5134	3450100	SEGUROS DE BIENES PATRIMONIALES	2,393,153	1,932,376	460,777	24%
5134	3470100	FLETES Y MANIOBRAS	1,497	23,108	(21,611)	(94%)
5134			<b>2,422,123</b>	<b>2,003,698</b>	<b>418,425</b>	<b>21%</b>
5135	3510100	MANTENIMIENTO Y CONSERVACIÓN DE INMUEBLES PARA LA PRESTACIÓN DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS	1,097,872	1,469,590	(371,718)	(25%)
5135	3520100	MANTENIMIENTO Y CONSERVACIÓN DE MOBILIARIO Y EQUIPO DE ADMINISTRACIÓN	23,085	63,378	(40,293)	(64%)
5135	3530100	MANTENIMIENTO Y CONSERVACIÓN DE BIENES INFORMÁTICOS	7,800	0	7,800	N/A
5135	3550100	MANTENIMIENTO Y CONSERVACIÓN DE VEHÍCULOS TERRESTRES, AÉREOS, MARÍTIMOS, LACUSTRES Y FLUVIALES	426,136	354,008	72,128	20%
5135	3570100	MANTENIMIENTO Y CONSERVACIÓN DE MAQUINARIA Y EQUIPO	61,573	60,960	613	1%
5135	3580100	SERVICIOS DE LAVANDERÍA, LIMPIEZA, HIGIENE	1,103,130	1,059,158	43,972	4%
5135	3590100	SERVICIOS DE JARDINERÍA Y FUMIGACIÓN	101,520	239,155	(137,635)	(58%)
5135			<b>2,821,116</b>	<b>3,246,249</b>	<b>(425,133)</b>	<b>(13%)</b>
5137	3710100	PASAJES AÉREOS NACIONALES PARA LABORES EN CAMPO Y DE SUPERVISIÓN	140,407	48,466	91,941	190%
5137	3710400	PASAJES AÉREOS NACIONALES PARA SERVIDORES PÚBLICOS DE MANDO EN EL DESEMPEÑO DE COMISIONES Y FUNCIONES	62,213	316,663	(254,450)	(80%)
5137	3710600	PASAJES AÉREOS INTERNACIONALES PARA SERVIDORES PÚBLICOS EN EL DESEMPEÑO DE COMISIONES Y FUNCIONES	108,980	152,679	(43,699)	(29%)
5137	3720100	PASAJES TERRESTRES NACIONALES PARA LABORES EN CAMPO Y DE SUPERVISIÓN	76,577	14,243	62,334	438%
5137	3720400	PASAJES TERRESTRES NACIONALES PARA SERVIDORES PÚBLICOS DE MANDO EN EL DESEMPEÑO DE COMISIONES Y FUNCIONES OFICIALES	85,779	153,889	(68,110)	(44%)
5137	3750100	VIÁTICOS NACIONALES PARA LABORES EN CAMPO Y DE SUPERVISIÓN	160,425	87,877	72,548	83%
5137	3750400	VIÁTICOS NACIONALES PARA SERVIDORES PÚBLICOS EN EL DESEMPEÑO DE FUNCIONES OFICIALES	279,497	758,502	(479,005)	(63%)
5137			<b>135,831</b>	<b>577,505</b>	<b>(441,674)</b>	<b>(76%)</b>
5137	3760200	VIÁTICOS EN EL EXTRANJERO PARA SERVIDORES PÚBLICOS EN EL DESEMPEÑO DE COMISIONES	2,460	0	2,460	N/A
5137	3770100	INSTALACIÓN DEL PERSONAL FEDERAL	553,372	0	553,372	N/A
5137	3790100	GASTOS PARA OPERATIVOS Y TRABAJOS DE CAMPO EN ÁREAS RURALES	1,605,541	2,109,824	(504,283)	(24%)
5138	3820100	GASTOS DE ORDEN SOCIAL	13,392	6,200	7,192	116%
5138	3830100	CONGRESOS Y CONVENCIONES	1,953,089	2,786,409	(833,320)	(30%)
5138	3840100	EXPOSICIONES	7,054	17,806	(10,752)	(60%)
5138	3850100	GASTOS PARA ALIMENTACIÓN PARA ALIMENTACIÓN DE SERVIDORES PÚBLICOS DE MANDO	0	2,890	(2,890)	(100%)
5138			<b>1,973,535</b>	<b>2,813,305</b>	<b>(839,770)</b>	<b>(30%)</b>
5139	3920200	OTROS IMPUESTOS Y DERECHOS	442,876	276,399	166,477	60%
5139	3940100	EROGACIONES POR RESOLUCIONES JUDICIALES DE AUTORIDAD	0	262,242	(262,242)	(100%)
5139	3980100	IMPUESTOS SOBRE NOMINA	2,308,061	2,372,022	(63,961)	(3%)
5139			<b>2,750,937</b>	<b>2,910,663</b>	<b>(159,726)</b>	<b>(5%)</b>
<b>TOTAL</b>			<b>171,319,678</b>	<b>181,285,164</b>	<b>(9,965,486)</b>	<b>(5%)</b>





#### I.4.2 NOTAS DE MEMORIA

##### 21. Cuentas de orden

Estas cuentas no se reconocen en los estados financieros, debido a que los ingresos o erogaciones a que hacen referencia son probables, pero no prácticamente ciertos, cuya existencia ha de ser confirmada solo por la ocurrencia o, en su caso, falta de ocurrencia de uno o más eventos inciertos en el futuro, que no están enteramente bajo el control del organismo, en este tipo de cuentas se consideran:

##### 21.1 Cuentas de orden contable

- I. Cuentas por Cobrar Contingentes,
- II. Fianzas y Garantías
- III. Demandas Judiciales en Proceso de Resolución
- IV. Obligaciones Laborales

##### I. Cuentas por Cobrar Contingentes

La NIF C-9 "Pasivo, provisiones, activos y pasivos contingentes y compromisos", preparado y aprobado por el Consejo Mexicano de Normas de Información Financiera del Instituto Mexicano de Contadores Públicos, A.C. determina las reglas particulares para valuación, así como revelación de los activos y pasivos contingentes.

Un activo contingente es aquel que puede derivar en un beneficio económico posible, que surge de sucesos pasados, cuya existencia ha de ser confirmada sólo por la ocurrencia o, en su caso, por la falta de ocurrencia de uno o más eventos inciertos en el futuro, que no están enteramente bajo el control de la entidad. La NIF establece que los activos contingentes no se deben reconocer en los estados financieros, ya que podría significar reconocer un ingreso que quizá nunca se realice.

En el caso de concesionarios que por diversas razones no hayan cumplido con la obligación de autodeterminar y cubrir el importe respectivo de primas por descubrimiento (regalías) a la entidad, considerando lo dispuesto por la Ley Minera vigente, el Servicio Geológico Mexicano carece de facultades para requerir directamente a los concesionarios información o realizar visitas de inspección y de cobro, si éstos se niegan tácita y llanamente a pagar las primas por descubrimiento (regalías). El procedimiento válido y procedente, es que el Servicio comunique a la Secretaría de Economía el incumplimiento de los concesionarios, proporcionando a la autoridad representada por la Dirección General de Minas de la misma, la información de quienes hayan incumplido con la obligación de pago de primas por descubrimiento, para que proceda en consecuencia; sin embargo, el procedimiento que prevé la legislación minera para estos casos, no garantiza que los concesionarios vayan a cubrir al organismo las primas por descubrimiento omitidas.

Los estados financieros del organismo no reconocen estos activos contingentes, debido a que la entrada de los beneficios económicos es probable, pero no prácticamente cierta, ya que la conclusión del proceso judicial y la actuación de la Dirección General de Minas son inciertas.

Dentro de las cuentas por cobrar contingentes, se considera el Apoyo-Crédito por concepto de crédito por becas concedidas a trabajadores del Organismo, las cuales son otorgadas para la realización de estudios de posgrado que de acuerdo con las políticas vigentes, es obligación del empleado obtener calificaciones aprobatorias y una vez concluidos los estudios, continuar prestando sus servicios al Organismo por un período igual al tiempo de duración de los estudios realizados, en caso de no cumplir con estas políticas, deberá reintegrar el importe del apoyo económico.

Las cuentas por cobrar contingentes ascienden a \$24,311,885 y se integran de la siguiente manera:

- a. **Apoyo Crédito.-** Representa becas concedidas a trabajadores que deberán cumplir con la reciprocidad establecida en el convenio celebrado, los importes señalados se registran en el gasto y quedan en cuentas contingentes por cobrar, ya que en caso de incumplimiento a lo convenido por parte del becado se realiza la afectación en cuenta de deudores para proceder a su recuperación. Al 30 de junio de 2019 tiene un saldo \$ 24,311,885, el cual se integra de la siguiente manera:



**Servicio Geológico Mexicano**  
Organismo Público Descentralizado  
Notas a los Estados e Información Financiera  
por el periodo del 01 de enero al 30 de junio de 2019

Nombre	Estudios	Importe
Guzmán Martínez Fredy	Doctorado	\$3,133,001
Martínez Esparza Gilberto	Doctorado en Geología Económica	2,554,113
García Pérez Karina	Maestría en Geología Aplicada	1,799,705
García Ortiz Maricela	Maestría en Ciencias de la Tierra	1,792,342
Tristán Capetillo Laura Cecilia	Maestría en Geología Aplicada	1,454,653
Amezcu Torres Natalia	Doctorado en Cuencas Geológicas	1,439,086
Moreno Ruiz Juan Pablo	Master	1,420,545
De la O Burrola Francisco Ernesto	Doctorado en Geología y Gestión de Recursos Minerales y E.	1,273,051
Hernández Zúñiga Adrián	Maestría en Geociencias y Administración de los Rec. N.	1,016,251
De la O Burrola Francisco Ernesto	Maestría en Geología y Recursos Minerales y Energéticos	956,915
Juárez Alvarado Diego Ignacio	Maestría	841,520
Castro Escárrega Jesús Jaime	Maestría en Geología Estructural	797,381
Martínez Cervantes Francisco David	Maestría en Geología	785,425
Guzmán Martínez Fredy	Maestría en Ingeniería	747,245
Morales Morales Heliodoro	Maestría en Geología con énfasis en Hidrogeología	677,399
Rodríguez Gómez Catarino	Maestría en Ciencias mención Geología	604,885
Morales Fuentes Yuri Dédalo	Especialidad en Liderazgo de Alta Dirección	589,340
Lemus Bustos Oniver	Maestría en Ciencias Mención Geología	505,399
Jiménez Hernández Acel	Maestría en Ciencias mención Geología	472,357
Amezcu Torres Natalia	Posgrado en Investigación y Desarrollo de los Rec. M.	328,945
Ángeles Vázquez José Javier	Maestría	151,880
Téllez Arriaga Jonathan	Doctorado en Derecho	110,376
Aguilar Meneses Maria Alicia	Maestría en Derecho	98,200
Cazares Daniel Javier	Maestría en Seguridad de Tecnología	97,080
Acuña Ballesteros María Guadalupe	Maestría en Proyectos de Desarrollo	86,625
Patraca Mundo Feliciano	Maestría en Administración Pública	80,000
Torres Durán Petra Martina	Maestría en Administrativo	72,469
Castillo Loza Francisco	Licenciatura en Derecho	67,499
Ríos López Norma	Maestría en Admón. y Dirección de Empresas	60,600
Ramos Lora Aura	Maestría en Sistemas de Inf.Geográfica con ARCGIS	57,763
Díaz Reyes Vicente	Maestría en Sistemas de Información Geográfica	54,500
Gómez González Jorge	Maestría en Estadística Aplicada	44,335
Vargas Hernández Enrique	Maestría en Relaciones Laborales	40,000
Martínez Lucero Deyanira Loruhamá	Maestría en Gestión de Sistemas de Inf. Geográfica	26,000
Rivera Martínez José Carlos	Maestría en Ciencias Geológicas	15,000
Santiago Carrasco Brígido	Maestría en Cs Geológicas/Geociencias Ambientales	15,000
Ramírez Gutiérrez J. Guadalupe	Maestría en Ciencias Geológicas	15,000
Herrera Monreal Josué Crisanto	Maestría en Ciencias Geológicas	15,000



Rodríguez Rodríguez José Socorro

Maestría en Cs Geológicas-Geociencias Ambientales

15,000

**\$24,311,885**

**II.-Fianzas y Garantías.-** Presentan un importe total por \$ **152'612,029** el cual corresponde al total de fianzas presentadas por los concesionarios, proveedores y contratistas para garantizar el cumplimiento del adeudo por concepto de Primas por Descubrimiento o entrega de los bienes y/o servicios pactados.

**Fianzas y Garantías Recibidas por Deudas a Cobrar**

**27'075,016**

Grupo Fertinal, S.A. de C.V.	17'642,929
Minera Cipres, S.A. de C.V.	2'677,631
Compañía Minera Autlán S. A. de C.V. (Xilitla)	1'314,532
Minera el Prado, S.A. de C.V. (Prospecto Tatatila)	728,584
Corporación Amati, S.A. de C.V.	700,000
Exploraciones Mineras Parreña, S.A. de C.V. (Prospecto Atrisco el Refugio)	658,682
Minera Águila Plateada, S.A. de C.V. (Prospecto Mamantla)	604,650
Desarrollos Mineros Bismark, S.A. de C.V.	511,804
Compañía Minera Pitalla, S.A. de C.V.	506,854
Cacachilas, S. de R.L. de C.V. (Picacho Blanco)	439,765
Desarrollos Mineros Fresne, S. de R.L. de C.V. (PENMONT)	405,167
Innophos Fosforitas SD, S.A. de C.V. (Santo Domingo)	223,745
Exploradora de Sombrerete, S.A. de C.V.	182,286
Recursos Millrock, S. de R.L. de C.V. (Pagnet-Guadalcazar)	171,531
Minerales Gradesa, S.A. de C.V.	160,274
Minera Piedra Azul	51,105
Minera Álamos de Sonora, S.A. de C.V. (Potreritos)	49,372
Minera Real de los Ángeles, S.A. de C.V. (Amelia)	46,105

**Fianzas y Garantías Recibidas por Cumplimiento en entrega de Bienes y Servicios**

**94'284,003**

Campaña Comunicación Social 2018	25'616,312
Aviones y Helicopteros del Norte, S.A. de C.V.	10'009,330
Mainbit S.A. de C.V.	9'696,998
Efectivale, S. de R.L. de C.V.	4'520,905
Toka Internacional Sapi de C.V.	6'442,800
Viajes Internacionales Monarca S.A. de C.V.	4'000,000
Sistemas de Información Geográfica, S.A. de C.V.	3'239,540
Airbus Helicopters México, S.A. de C.V.	2'746,632
Gymssa Geoquímica y Perforación. S.A. de C.V.	2'568,271
Amati & Technology Solutions, S.A. de C.V.	2'471,269
Micro Túneles y Suministros del Occidente, S.A. de C.V.	2'253,657




Sinteg en México, S.A. de C.V.	2'236,432
Grupo Comercial LG, S.A. de C.V.	2'110,065
Energold de México, S.A. de C.V.	1'460,417
Sodexo Motivation Solutions México, S.A. de C.V.	1'353,233
Arrendomovil de Mexico, S.A. de C.V.	1'110,693
GTT Imaging S.A. de C.V.	1'102,963
Alestra, S. de R.L. de C.V.	1'043,593
Servicios Geológicos Mineros, S.A. de C.V.	867,256
Estratec, S.A. de C.V.	690,424
IP Productos y Servicios, S.A. de C.V.	668,175
Gondwana Exploraciones, S.C.	430,691
Perkin Elmer de México, S.A.	388,290
Axtel, S.A.B. de C.V. y Avantel S de R.L. de C.V.	368,612
Consorcio de Servicios Integrales para Oficina, S.A. de C.V.	357,229
Cadgrafics, S.A. de C.V.	311,818
Instrumentos y Equipo Falcón, S.A. de C.V.	304,987
Oracle de México, S.A. de C.V.	304,981
Spectris México, S de RL de CV	279,864
MYP Tecnología S.A. de C.V.	267,198
Redpack, S.A. de C.V.	232,293
Axios Proficiency, S.A. de C.V.	230,729
Servicio Automotriz Especialistas en Transmisiones Automáticas, S.A. de C.V.	222,750
Castillo Miranda y Compañía S.C	221,709
Viajes Premier, S.A.	217,500
Geotem Ingeniería, S.A. de C.V.	216,394
Axtel, S.A.B. de C.V.	184,391
Advanced Network Consulting, S.A. de C.V.	183,776
Mr. Computer Solutions, S.A. de C.V.	183,028
Amatl & Technology, S.A. de C.V.	177,662
Sistemas y Servicios para Topografía, S.A. de C.V.	170,562
Sierra Servicios de Perforación, S.A. de C.V.	161,315
Jeol de Mexico, S.A. de C.V.	155,211
Safran Helicopter Engines Mexico, S.A. de C.V.	150,056
Servicio Automotriz Especialistas en Transmisiones	150,000
Operadora de Mantenimiento y Limpieza, S.A. de C.V.	143,635
Romaxitex, S de R.L. de C.V.	138,098
Habilee, S.A. de C.V.	132,743
Ingeniería Aplicada NOVA, S.A. de C.V.	118,107
Mendoza Castañeda Juan Carlos	97,875
Especialistas en Limpieza Coordinada y Mantenimiento S.A. de C.V.	89,755
Grupo de Servicios Khaduo, S.A. de C.V.	86,388

Compañía Minera Suizo-Mexicano, S.A. de C.V.	86,245
Sánchez Hernández Maritza	84,025
Merrick México, S. de R.L. de C.V.	80,219
Estafeta Mexicana, S.A. de C.V.	71,187
Bruker Mexicana, S.A. de C.V.	65,203
Alternativas en Riesgos, Agentes de Seguros y de Fianzas, S.A. de C.V.	61,000
GMP Sistemas S.A. de C.V.	55,511
Grupo Sistemas Lógicos, S.A. de C.V.	50,912
Lugo Vázquez José Alejandro	48,925
Instrumentos Geo científicos, S. de R.L.	46,649
Infra, S.A. de C.V.	46,043
Casanova Vallejo, S.A. de C.V.	44,146
Axtel, S.A.B. de C.V. y Alestra, S. de R.L. de C.V.	36,312
Radio móvil DIPSA, S.A. de C.V.	36,025
Comercializadora e Importadora Routon, S.A. de C.V.	35,806
INNIINGS, S.A. de C.V.	34,379
Grupo Galce, S.A. de C.V.	33,048
BVQI Mexicana, S.A. de C.V.	32,880
Instituto Nacional de Administración Pública, A.C.	30,000
Sociedad Panamericana de Estudios Empresariales, A.C.	29,800
Lider en Administración de Riesgos Agente	28,587
Vergara Monroy Francisco Javier	28,485
Obra y Conservación Pamar, S.A. de C.V.	28,435
Ramírez Castillo Anel	26,413
Perfoparts, S.A. de C.V.	24,347
Corporativo Fersolimp, S.A. de C.V.	21,406
BCC Transportes, Almacenes y Logística, S.A. de C.V.	18,772
GSAT Comunicaciones, S.A. de C.V.	18,435
Somilleda Pérez Enrique	18,112
Consumibles de Cómputo y Oficina Romar, S.A. de C.V.	17,479
Electropura, S de R.L. de C.V.	15,560
Sistemas y Servicios para Topografía, S.A. de C.V.	15,047
Draeger Safety, S.A. de C.V.	13,667
FEJUM, S.C.	13,553
Proyectos y Construcciones FADEPA, S.A. de C.V.	12,940
Microanálisis, S.A. de C.V.	12,047
Formas Eficientes, S.A. de C.V.	10,760
Cazonci Editores, S.A. de C.V.	9,940
Ferraez Comunicación, S.A. de C.V.	9,000
Here Latam México, S de R.L. de C.V.	8,355
Limpieza y Servicios Marba, S.C. de R.L.	7,591

Instrumel, S.A. de C.V.	7,242
Prolyman, S.A. de C.V.	5,775
Operbes S.A. de C.V. Bestphone	5,460
Sergio Margarito Espíndola Garcia	3,836
Expansión, S.A. de C.V.	3,305
Rekner, S.A. de C.V.	2,725
TK Comercio Actual, S.A. de C.V.	<u>1,802</u>
<b>Fianzas y Garantías de Conclusiones de Servicios</b>	<b>6'059,049</b>
Gymza Geoquímica y Perforación, S.A. de C.V.	2'651,312
Energold de México, S.A. de C.V.	2'034,843
Micro túneles y Suministros de Occidente, S.A. de C.V.	946,175
Servicios Geológicos Mineros, S.A. de C.V.	<u>426,719</u>
<b>Fianzas de Garantías de Contingencia Laboral</b>	<b>5'657,804</b>
Consorcio de Servicios Integrales para Oficina, S.A. de C.V.	3'572,286
Especialistas en Limpieza Coordinada y Mantenimiento, S.A. de C.V.	897,549
Sánchez Hernández Maritza	840,254
Corporativo Fersolimp, S.A. de C.V.	214,057
Limpieza y Servicios Marba, S.C. De R.L.	75,908
Prolyman, S.A. de C.V.	<u>57,750</u>
<b>Fianzas de Garantías de Anticipo</b>	<b>19'536,157</b>
Gymza Geoquímica y Perforación, S.A de C.V.	7'019,457
Energold de México, S.A. de C.V.	5'082,250
Micro Túneles y Suministros del Occidente, S.A. de C.V.	4'009,850
Servicios Geológicos Mineros, S.A. de C.V.	2'426,056
Gondwana Exploraciones, S.C.	<u>998,544</u>
<b>Total Fianzas y Garantías Recibidas</b>	<b>\$ <u>152'612,029</u></b>

**III.-Demandas Judiciales en Proceso de Resolución-** De acuerdo con la información remitida por el área jurídica, al 30 de junio de 2019 el Servicio Geológico Mexicano tiene cuatro demandas laborales en proceso de resolución por un importe total estimado de \$ 5,239,916.





**IV.- Obligaciones Laborales.-** Se realizaron los registros de acuerdo al "Informe Actuarial al 31 de diciembre de 2018" elaborado por "Nathal Actuarios y Consultores, S. A. de C. V.", por lo que presenta un importe de **\$247,852,458** el cual se encuentra pendiente de fondear.

## 21.2. Cuentas de orden presupuestarias

El importe de acuerdo a los momentos presupuestarios de los Ingresos al cierre del mes de junio es el siguiente:

MOMENTO CONTABLE	IMPORTE
APROBADO	930,469,593
MODIFICADO	930,469,593
DEVENGADO	515,130,851
RECAUDADO	514,980,332

El importe de acuerdo a los momentos presupuestarios de Egresos al cierre del mes de junio es el siguiente:

MOMENTO CONTABLE	IMPORTE	MOMENTO CONTABLE	IMPORTE
APROBADO	896,577,709	DEVENGADO	281,241,699
MODIFICADO	896,577,709	EJERCIDO	250,505,617
COMPROMETIDO	473,854,034	PAGADO	250,505,617

La Entidad de conformidad con lo establecido en la NIFGG SP 01 "Control presupuestario de los ingresos y de los gastos" vincula el presupuesto y la contabilidad a través de cuentas de orden presupuestarias, realizando el registro contable y presupuestal de los ingresos y egresos de acuerdo con la normatividad emitida por el Consejo nacional de Armonización Contable (CONAC) en las etapas del presupuesto que a continuación se indican:

**Ingresos:** Aprobado, Modificado, Devengado y Recaudado.

**Egresos:** Aprobado, Modificado, Comprometido, Devengado, Ejercido y Pagado



#### I.4.3 NOTAS DE GESTIÓN ADMINISTRATIVA

##### INTRODUCCIÓN.

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

El objetivo del presente documento es la revelación del contexto y de los aspectos económicos-financieros más relevantes que influyeron en las decisiones del periodo y que fueron considerados en la elaboración de los estados financieros, lo que permitirá su mayor comprensión.

#### 22. Panorama económico y financiero

De conformidad con la Norma para el reconocimiento de los efectos de la inflación (NIFGG SP 04) "Reexpresión" emitida por la Unidad de Contabilidad Gubernamental e Informes sobre la Gestión Pública de la S.H.C.P., en la que se establece la obligatoriedad de su aplicación, el Servicio Geológico Mexicano llevó a cabo la desconexión de la contabilidad inflacionaria en los estados financieros, derivado del cambio de un entorno económico inflacionario a uno no inflacionario, por lo que no se reconocen los efectos de la inflación a partir del ejercicio 2008.

Conforme a la norma mencionada se considera la existencia de un entorno no inflacionario, cuando la inflación acumulada de los tres ejercicios anuales anteriores es menor que el 26%; siendo la inflación en 2016, 2017 y 2018 de 3.36%, 6.77% y 4.83% respectivamente, siendo la inflación acumulada del 14.96%.

#### 23. Autorización e historia

Mediante Decreto del 22 de diciembre de 1975 publicado en el Diario Oficial de la Federación, fue creado el Consejo de Recursos Minerales, registrándose ante la Secretaría de Hacienda y Crédito Público el 22 de febrero de 1976 y mediante reforma del Ejecutivo Federal a la Ley Minera publicada en el Diario Oficial de la Federación del 28 de abril del 2005, se cambió la denominación del Consejo de Recursos Minerales a "Servicio Geológico Mexicano" continuando como Organismo Público Descentralizado con personalidad jurídica y patrimonio propios, coordinado sectorialmente por la Secretaría de Economía.

#### 24. Organización y objeto social

##### a. Objeto Social

Desde su origen, ha tenido la responsabilidad de explorar detalladamente las riquezas mineras nacionales, así como la de proveer a la industria minera de todos aquellos elementos indispensables para facilitar la exploración, identificación y cuantificación de los recursos minerales del territorio mexicano, siendo sus propósitos no lucrativos y orientado al cumplimiento de sus actividades en los términos previstos por el Art. 9 de la Ley Minera.

##### b. Elementos Estratégicos:

**Misión:** Somos una Institución comprometida en generar el conocimiento geológico de México y promover su mejor aplicación para coadyuvar a la inversión y a la competitividad en el aprovechamiento sustentable de los recursos naturales, contribuyendo así al desarrollo nacional.

**Visión:** Queremos ser la Institución rectora nacional en geociencias con reconocimiento mundial, que acelere la transformación social, económica y sustentable del país.

##### c. Principales Funciones:

Para el cumplimiento de su objeto y de acuerdo con lo establecido en el Artículo 9 de la Ley Minera, el Servicio Geológico Mexicano tiene las siguientes funciones:

I. Promover y realizar la investigación geológica, minera y metalúrgica para el mejor aprovechamiento de los recursos minerales del país;

II. Identificar y estimar los recursos minerales potenciales del país;



- III. Inventariar los depósitos minerales del país;
- IV. Proporcionar el servicio público de información geológica, geofísica, geoquímica y minera del país;
- V. Elaborar y mantener actualizada la Carta Geológica de México, en las escalas requeridas;
- VI. Proveer la información geoquímica del territorio nacional obtenida de acuerdo a normas internacionales y establecer las características geofísicas del subsuelo y proporcionar su interpretación;
- VII. Dar a la pequeña y mediana minería, y al sector social, asesoría técnica en materia de evaluación de depósitos minerales, procesos metalúrgicos y análisis físico-químicos de muestras de minerales, para su aprovechamiento;
- VIII. Proporcionar el servicio de laboratorio y el estudio e interpretación de análisis químicos, físico-químicos, metalúrgicos y geológicos de muestras en estado sólido, líquido o gaseoso;
- IX. Participar en fondos de inversión de riesgo compartido para exploración;
- X. Aportar elementos de juicio a la Secretaría, con relación a la determinación de los minerales y sustancias concesibles y la incorporación o desincorporación de zonas a reservas mineras;
- XI. Coordinarse con otras entidades e instituciones públicas o privadas, nacionales o extranjeras, que realicen investigaciones geocientíficas;
- XII. Prestar a clientes externos los servicios descritos en este artículo, dentro del territorio nacional o en el extranjero, mediante contratos con personas físicas o morales, instituciones públicas o privadas, nacionales o extranjeras;
- XIII. Brindar asistencia técnica en materia de planeación de uso del suelo, aportando estudios de: riesgo geológico, ecológicos, territoriales, geohidrológicos y geotécnicos, que se requieran para este fin;
- XIV. Obtener y conservar la información de ciencias de la tierra, para incrementar el acervo del servicio público de información geológica, geofísica, geoquímica y minera del país;
- XV. Participar en las reuniones geocientíficas nacionales e internacionales;
- XVI. Formar parte del Consejo Nacional de Áreas Naturales Protegidas, conforme al artículo 56 bis de la Ley General del Equilibrio Ecológico y la Protección al Ambiente y su Reglamento;
- XVII. Proporcionar la información geológica, geoquímica y geofísica y asesoría técnica sobre el uso y aprovechamiento, actuales y potenciales, de los recursos minerales, que les deberá ser requerida en los términos del artículo 58 de la Ley General del Equilibrio Ecológico y la Protección al Ambiente;
- XVIII. Identificar y promover ante la Secretaría la ejecución de obras de infraestructura que propicien el desarrollo de distritos mineros;
- XIX. Desarrollar, introducir y adaptar nuevas tecnologías, a fin de mejorar la exploración, explotación y aprovechamiento de los recursos minerales de la Nación;
- XX. Auxiliar a la Secretaría en los concursos a que se refiere esta Ley;
- XXI. Actuar como órgano de consulta y verificación de la Secretaría, a solicitud de la misma, en los peritajes y visitas de inspección en que ésta intervenga;
- XXII. Certificar reservas minerales a petición del interesado;
- XXIII. Celebrar contratos mediante licitación pública para llevar a cabo obras y trabajos dentro de los lotes que amparen las asignaciones mineras expedidas en su favor, en los términos previstos al efecto por el Reglamento de la presente Ley;
- XXIV. Fijar y ajustar los precios de los servicios que preste, con excepción de aquellos que se determinen por acuerdo del Ejecutivo Federal;





- XXV. Coordinarse con las autoridades estatales para impulsar y difundir el conocimiento de la actividad geológica, minera y metalúrgica mediante la promoción del establecimiento de museos de minería, proveyendo para ello, de conformidad con las disposiciones aplicables, las asignaciones presupuestales que se contemplen en los convenios que se celebren para el efecto con los Gobiernos de los Estados, y
- XXVI. Realizar las actividades que le confieren expresamente otras leyes.

d. **Ejercicio Fiscal:**

Los ejercicios fiscales comprenden del 01 de enero al 31 de diciembre de cada año.

e. **Régimen Jurídico:**

➤ **Legal**

Es un Organismo Público Descentralizado con patrimonio y personalidad jurídica propios, coordinado sectorialmente por la Secretaría de Economía.

➤ **Laboral**

Con la reforma a la Ley Minera, cuyo decreto fue publicado en el Diario Oficial de la Federación el 28 de abril de 2005, se estableció que las relaciones laborales de los servidores públicos del S.G.M. se rigen por el apartado A) del Artículo 123 Constitucional y sus leyes reglamentarias.

➤ **Presupuestario**

Es una Entidad de Control Presupuestario Indirecto, ya que sus ingresos propios no están comprendidos en la Ley de Ingresos ni sus gastos en el Decreto de Presupuesto de Egresos de la Federación. Se integra al Presupuesto de Egresos por los subsidios y transferencias que recibe del Presupuesto de Egresos de la Federación.

➤ **Económico**

El SGM se agrupa dentro del Sector Público No Financiero.

➤ **Administrativo**

El SGM es una entidad paraestatal No Empresarial, creada como un organismo descentralizado conforme a lo dispuesto por la Ley Orgánica de la Administración Pública Federal, controlada por el gobierno y la cual no opera como empresa, ya que sus actividades se financian básicamente con Apoyos Fiscales, aunque puede disponer de ingresos propios limitados con relación al costo de su producción o prestación de servicio.

De acuerdo con la Clasificación Administrativa del Consejo Nacional de Armonización Contable (CONAC), el Servicio Geológico Mexicano se encuentra clasificado como una entidad de la Administración Pública Paraestatal Federal No Financiera y No Empresarial.

➤ **Fiscal**

Para efectos del Impuesto Sobre la Renta, se sujeta a las disposiciones del Título III de dicha ley, denominado "Del régimen de las personas morales con fines no lucrativos"



**f. Consideraciones Fiscales:**

➤ **Impuesto Sobre la Renta**

El SGM por su estructura jurídica no es sujeto a este impuesto, de conformidad con el Título III – "Régimen de las personas morales con fines no lucrativos", Artículo 79 Fracc. XXIV de la ley respectiva.

➤ **Impuesto al Valor Agregado**

Está sujeto al 16% de los ingresos por consultoría, proyectos de exploración y asistencia técnica, entre otros, de acuerdo al Art. 1 de la Ley correspondiente, teniendo derecho al acreditamiento del gasto realizado, de conformidad con el Artículo 4 de la respectiva Ley.

➤ **Impuesto Sobre Nóminas**

El SGM está sujeto al pago de este impuesto en Hidalgo, Ciudad de México, Chihuahua, Oaxaca, Sinaloa, Durango, San Luis Potosí, Sonora, Jalisco y Coahuila, adicionalmente se encuentra obligado a dictaminar el cumplimiento del Impuesto Sobre Nóminas en la Ciudad de México de conformidad con el artículo 58 fracción V del CFDF y San Luis Potosí en cumplimiento al artículo 25 fracción VII de la ley de hacienda para este estado.

➤ **Participación de los trabajadores en las utilidades**

Derivado de que obtiene apoyos fiscales, los cuales no están sujetos al I.S.R., ni persigue fines de lucro, el S.G.M. no está obligado a otorgar dicho beneficio a sus trabajadores, de acuerdo al Art. 117 de la Ley Federal del Trabajo.

➤ **En su carácter de retenedor:**

- a. Impuesto sobre la Renta sobre ingresos por Salarios y en general, por la prestación de un servicio personal subordinado.
- b. Impuesto sobre la Renta, por arrendamiento de inmuebles y por servicios profesionales pagados a personas físicas.
- c. Cuotas a favor del ISSSTE.
- d. Impuesto al Valor Agregado, por arrendamiento de inmuebles y por servicios profesionales pagados a personas físicas, así como a personas morales que presten servicio de autotransporte terrestre de bienes.
- e. Impuesto sobre la Renta por pagos a residentes en el extranjero por servicios profesionales prestados.

➤ **A su cargo como unidad económica:**

- a. Cuotas patronales al ISSSTE.
- b. Cuotas patronales al FOVISSSTE.
- c. Cuotas al Sistema de Ahorro para el Retiro.
- d. Cuotas para Ahorro Solidario
- e. Impuestos locales sobre nóminas.
- f. Impuesto predial.
- g. Cinco al Millar sobre estimaciones de obra pública y servicios relacionados con las mismas.

**g. Estructura Organizacional Básica:**

**Oficinas del SGM:**

Las oficinas centrales del SGM se encuentran en Pachuca, Hidalgo, contando con 9 oficinas regionales y 2 centros experimentales, distribuidos en la República Mexicana como a continuación se indica:



OFICINA REGIONAL	UBICACIÓN
SUBGERENCIA DE DOCUMENTACIÓN EN CIENCIAS DE LA TIERRA	ESTADO DE MÉXICO
GERENCIA REGIONAL NORTE	CHIHUAHUA
GERENCIA REGIONAL OCCIDENTE	SINALOA
GERENCIA REGIONAL CENTRO NORTE	DURANGO
GERENCIA REGIONAL CENTRO OCCIDENTE	JALISCO
GERENCIA REGIONAL SUR	OAXACA
GERENCIA REGIONAL CENTRO	SAN LUIS POTOSÍ
GERENCIA REGIONAL NOROESTE	SONORA
OFICINA SALTILLO	COAHUILA
CENTRO EXPERIMENTAL	UBICACIÓN
CENTRO EXPERIMENTAL CHIHUAHUA	CHIHUAHUA
CENTRO EXPERIMENTAL OAXACA	OAXACA

**Personal Activo:**

El SGM cuenta con personal activo al 30 de junio de 2019 como a continuación se indica:

Empleados	Capítulo 1000	Capítulo 6000
Nómina (Base)	401	
Mandos Medios	53	
Funcionarios	1	
<b>Subtotal</b>	<b>455</b>	
Lista de Raya Foránea	14	285
Lista de Raya Pachuca	25	86
<b>Subtotal</b>	<b>39</b>	<b>371</b>
<b>Subtotal</b>	<b>494</b>	<b>371</b>
<b>Total</b>	<b>865</b>	

**25. Bases de preparación de los estados financieros**

**Bases de registro:**

El Consejo Nacional de Armonización Contable (CONAC) tiene por objeto la emisión de normas contables y lineamientos para la generación de información financiera contable presupuestaria que aplicarán los entes públicos, conforme a lo dispuesto en el Artículo Cuarto Transitorio de la Ley General de Contabilidad Gubernamental. De esta manera el SGM se ha apegado a la normatividad emitida por el CONAC, como son el Marco Conceptual, Postulados Básicos, Normas y Metodología que establecen los momentos contables, entre otros, así como al Manual de Contabilidad Gubernamental para el Sector Paraestatal (MCGSP), armonizados con sus respectivas matrices de conversión de conformidad con los documentos emitidos por el CONAC.

El listado de cuentas vigente del organismo se encuentra alineado al Plan de Cuentas del Manual de Contabilidad Gubernamental para el Sector Paraestatal Federal y al Clasificador por Objeto del Gasto.





Los registros y los estados financieros del Organismo son realizados conforme a lo dispuesto en la Ley General de Contabilidad Gubernamental (LGCG), a los Postulados Básicos de Contabilidad Gubernamental y las Normas de Información Financiera Gubernamental para el Sector Paraestatal (NIFGGSP), emitidas por la Secretaría de Hacienda y Crédito Público (SHCP), las que se refieren a:

Normas de Información Financiera Gubernamental General para el Sector Paraestatal (NIFGG SP).

Norma de Archivo Contable Gubernamental (NACG).

Normas de Información Financiera (NIF,s) emitidas por el Consejo Mexicano de Normas de Información Financiera, A.C. (CINIF)

Normas Internacionales de Información Financiera del Sector Público (NIIFSP); y en lo previsto en ellas, de manera supletoria.

## 26. Características del sistema de contabilidad gubernamental

El Organismo ha llevado a cabo las acciones necesarias para lograr un sistema de contabilidad gubernamental que cumpla con las siguientes características:

- a. Ser único, uniforme e integrador; (Subsistemas).
- b. Integrar en forma automática la operación contable con el ejercicio presupuestario;
- c. Efectuar los registros considerando la base acumulativa (devengado) de las transacciones; es decir La contabilización de las transacciones de gasto se efectúa conforme a la fecha de su realización, independientemente de su pago y la contabilización de las transacciones de ingreso se registra cuando exista jurídicamente el derecho de cobro.
- d. Registrar de manera automática en los momentos contables - presupuestarios correspondientes;
- e. Efectuar la interrelación automática entre los clasificadores presupuestarios, la lista de cuentas y el catálogo de bienes.
- f. Efectuar en las cuentas contables, el registro de las etapas del presupuesto, de acuerdo con lo siguiente:
  - En lo relativo al gasto: Registrar los momentos contables: aprobado, modificado, comprometido devengado, ejercido y pagado.
  - En lo relativo al ingreso: Registrar los momentos contables: estimado, modificado, devengado y recaudado.
- g. Facilitar el registro y control de los inventarios de bienes muebles e inmuebles.
- h. Generar, en tiempo real, estados financieros, de ejecución presupuestaria.
- i. Estar diseñado de forma tal que permita su procesamiento y generación de estados financieros mediante el uso de la tecnología de la información;

El Organismo de manera interna ha desarrollado a través de la Gerencia de Tecnología de Información, sistemas aplicables al ámbito administrativo y financiero para eficientar la operación, llevando a cabo la actualización y adecuación de los mismos, para que éstos operen en apego a lo dispuesto en la LGCG y la normatividad emitida por el CONAC.

## 27. Políticas de contabilidad significativas

### ✓ Efectivo e inversiones de inmediata realización

En "Depósitos de Fondos de Terceros en Garantía" se registran los valores, documentos o títulos de crédito otorgados por proveedores y contratistas para garantizar el cumplimiento de obligaciones contractuales en materia de adquisiciones y obra pública, devolviéndose a solicitud del área que los remite.

Las políticas que se tienen establecidas para el manejo y registro de las inversiones son conforme a los "Lineamientos de la Secretaría de Hacienda y Crédito Público para el Manejo de Disponibilidades Financieras" publicados en el Diario Oficial de la Federación el 01 de marzo de 2006 y reforma del 06 de agosto de 2010.

El "Efectivo y las Inversiones de Inmediata Realización" se encuentran representados principalmente por depósitos bancarios a la vista, valuados a su valor nominal, el que no excede al valor de mercado. Los rendimientos de estas inversiones se registran conforme se devengan; los rendimientos correspondientes a los saldos de los recursos de las cuentas provenientes de Apoyos Fiscales aún no utilizados, se enteran a la Tesorería de la Federación (TESOFE).



✓ **Estimación para cuentas de cobro dudoso:**

El registro de la Estimación para Cuentas o Documentos por Cobrar Irrecuperables se realiza cuando el área de jurídico ha agotado las acciones para su recuperación y una vez determinada la imposibilidad de la recuperación se realiza la afectación contable contra cuenta de resultados.

Su importe se ajusta cuando se convoca a reunión del "Comité Interno para Cancelar Adeudos a Cargo de Terceros y a Favor del SGM" y de acuerdo al estudio que se realiza de cada uno de los saldos de clientes y documentos por cobrar se decide incrementarla o cancelar adeudos a cargo de terceros y a favor del Organismo.

✓ **Almacenes, su Método de Valuación y Estimación por Obsolescencia:**

Los artículos de consumo se valúan a través del método de Costo Promedio con fundamento en lo establecido en el Diario Oficial de la Federación del 05 de marzo de 2008, actualizándose hasta el ejercicio 2007 a través del método de INPC; a partir del ejercicio 2008 de conformidad con la Norma de Información Financiera para el reconocimiento de los efectos de la inflación (NIFGG SP 04) "Reexpresión" no se actualizaron, derivado de la desconexión de la contabilidad inflacionaria en los estados financieros. Dichos valores, así determinados, no exceden al valor de mercado.

La estimación para obsolescencia se ajusta en función de los estudios específicos que anualmente efectúa la Gerencia de Recursos Materiales y de Servicios a través del Departamento de Activos Fijos.

✓ **Beneficios a los Empleados**

Con la reforma a la Ley Minera cuyo decreto fue publicado en el Diario Oficial de la Federación el 28 de abril de 2005, se estableció que las relaciones laborales de los servidores públicos del SGM se rigen por el apartado A) del Artículo 123 constitucional y sus leyes reglamentarias.

De acuerdo con la Norma de Información Financiera Gubernamental General para el Sector Paraestatal NIFGG SP 05 "Obligaciones Laborales", emitida por la Secretaría de Hacienda y Crédito Público a través de la Unidad de Contabilidad Gubernamental e Informes sobre la Gestión Pública, y la cual establece que en virtud de que el IMSS y el ISSSTE provisionan las pensiones correspondientes, se considera que no existe contingencia laboral que deba ser provisionada por concepto de pensiones al retiro de los trabajadores; sin embargo, para las prestaciones adicionales legalmente establecidas en convenios laborales, las entidades sujetas al Apartado "A" deberán apegarse a lo establecido en la Norma de Información Financiera NIF D-3 "Beneficios a los empleados" emitida por el Consejo Mexicano de Normas de Información Financiera, A.C. (CINIF) en cuanto a la cuantificación y registro del monto de estos pasivos y la divulgación en notas de los estados financieros de las reglas del reconocimiento y revelación, siempre y cuando, no implique la determinación de un resultado del ejercicio de naturaleza desfavorable.

✓ **Proyectos de Inversión y su Amortización:**

Su saldo se refiere a los proyectos realizados para exploración e investigación en territorio nacional con potencial minero, para la elaboración interna y externa de cartas geológica-mineras, geoquímicas y geofísicas, los cuales se registran de acuerdo con la resolución emitida por la Unidad de Contabilidad Gubernamental e Informes sobre la Gestión Pública (UCGIGP), descrita en los Oficios No. 329-A-0291 y 309-A-1335 del 5 de abril y 17 de diciembre de 1999, respectivamente.

La política para amortizar los proyectos de inversión es la siguiente:

- a) Las erogaciones por concepto de elaboración de la cartografía geológico-minera, geoquímica y geofísica, la prestación de servicios al sector privado y público, el apoyo a la pequeña y mediana minería, estudios geohidrológicos y ambientales, las pruebas metalúrgicas y concentración de mineral, se amortizan en el mismo año en que se incurren, al final de cada ejercicio, debido a que los beneficios que se pudieran obtener en un futuro son mínimos, en comparación con la inversión realizada.
- b) Las erogaciones por concepto de exploración de proyectos, se amortizan en el año en que se ejercen y se capitalizan aquellos que sean susceptibles de generar ingresos a futuro.





**Servicio Geológico Mexicano**  
Organismo Público Descentralizado  
Notas a los Estados e Información Financiera  
por el periodo del 01 de enero al 30 de junio de 2019

- c) Los proyectos de exploración capitalizados, se amortizan al final de cada ejercicio en el año en que el SGM obtiene los ingresos derivados de la venta o licitación de los proyectos o cuando se determina la libertad del terreno por falta de valor económico.


✓ **Programa de Apoyo a la Exploración (PAE)**

El Servicio Geológico Mexicano inicia en 2008 este Programa, el cual anteriormente era instrumentado por el Fideicomiso de Fomento Minero (FIFOMI). En el periodo de 2008 a junio de 2019 se otorgaron un total de 146 apoyos en 112 proyectos, representando un importe total asignado de \$76'624,491.34 (En revisión de los montos 2017) en Estudios Geológicos, Obras Mineras y Barrenación a Diamante, independientemente de los gastos por concepto de Supervisión y de Laboratorio.

Dicho Programa quedó suspendido bajo acuerdo del Órgano de Gobierno en la sesión realizada el 27 de agosto del año 2015 a la fecha, encontrándose al mes de junio de 2019 pendiente de definir su continuidad.

Se adjunta tabla con los proyectos que están retribuyendo.

PROYECTO	AÑO	TÍTULO	MPIO	EDO.	SUSTANCIAS	BENEFICIARIO	TIPO OBRA	MONTO TOTAL( \$)	A CUENTA \$)	SALDO \$)	COMENTARIOS
Riego El Campanario	2012	PROPIEDAD PRIVADA	Apazapan	Veracruz	Cantera	Terramar Mármol, S. A. de C. V. (Ing. Francisco Javier Vargas Vega (Rep. Legal); Carlos Francisco Solana y Pumarino (Propietario)	Obra minera	\$ 1,029,000.00	\$344,827.60	684,172.40	Mensualmente realiza un depósito de \$ 17,241.38, sin IVA, inició el pago a partir de junio de 2016. Sin depósitos en Sep. y Oct. 2017, dos depósitos en noviembre, los días 06 y 13, y el último depósito de 2017, el 05 de Dic. 2017. Sin depósito en inicio 2018, hasta el 18 y 25 de mayo se registran nuevamente dos depósitos. En los meses de junio 2018 a junio de 2019 sin registro de depósitos.
Mina Grande	2009	187596	Pinal de Amoles	QRO	Plata, Plomo y Zinc.	Minerales Sierra Gorda, S. A. de C. V. (Sr. Marín Torres Herrera)	Obra minera	\$ 472,780.00	\$180,000.00	292,780.00	Con dos pagos a la fecha, uno el 27 de abril de 2016 y el segundo pago El 07 de junio 2017. Ambos pagos por la cantidad de \$90,000.00 pesos, sin IVA.
Fátima 10	2008 (2)	222813	Múzquiz	COAH	Fluorita CaF <sub>2</sub>	Lic. Manuel Dávila Longoria	E. Geológico, Obra minera	\$ 1,046,996.11	\$1,034.48	1,045,961.63	Pago único a la fecha, 31 de julio de 2015 por la cantidad de \$1,034.00, sin IVA.
El Bote	2008	219067	Sabinas	COAH	Carbón	Combustibles Fósiles, S. A. de C.V. (Ing. Alfredo Lázaro Valdez Treviño)	BDD	\$818,915.25	\$818,915.28	-0.03	Ha realizado doce pagos de \$68,242.94, sin IVA, correspondientes a los meses de mayo, jun y julio, agosto, septiembre, octubre, noviembre y diciembre de 2017., y cuatro pagos en 2018, meses enero, febrero y marzo y abril. RETRIBUCIÓN CONCLUIDA.
								\$ 3,367,691.36	\$ 1,344,777.36	\$ 2,022,914.00	





✓ **Gastos de instalación y su amortización**

Las inversiones realizadas en las instalaciones y mantenimiento de edificios, se registran al costo de adquisición y reflejan la actualización hasta el ejercicio 2007 a través del método de INPC, a partir del ejercicio 2008 de conformidad con la Norma de Información Financiera para el reconocimiento de los efectos de la inflación (NIFGG SP 04) "Reexpresión" no se actualizaron derivado de la desconexión de la contabilidad inflacionaria en los estados financieros. Su amortización se calcula por el método de línea recta a la tasa del 5% anual.

✓ **Provisiones**

Son aquellas cantidades que se destinan para hacer la cobertura de gastos que, por diversos motivos, de una forma cierta o eventual se pudieran producir en el futuro; así como gastos futuros cuya cuantía exacta no es conocida en la actualidad.

Las provisiones se distinguen de otros pasivos, tales como los acreedores y otras obligaciones acumuladas (o devengadas) que son objeto de estimación, por la incertidumbre sobre el momento del vencimiento o de la cuantía de los desembolsos futuros necesarios para proceder a su cancelación. Dentro del registro de provisiones que realiza el Servicio Geológico Mexicano, se encuentran principalmente las prestaciones de fin de año de los trabajadores, los servicios de agua, luz eléctrica y teléfono.

**28. Posición en moneda extranjera y protección de riesgo cambiario**

Sin información que revelar, ya que el Organismo no cuenta con importes en moneda extranjera.

**29. Reporte analítico del activo:**

Las inversiones en activo fijo son registradas a su valor de adquisición y reflejan su actualización hasta el ejercicio 2007 a través del método de INPC; a partir del ejercicio 2008 de conformidad con la Norma de Información Financiera para el reconocimiento de los efectos de la inflación (NIFGG SP 04) "Reexpresión" no se actualizaron, derivado de la desconexión de la contabilidad inflacionaria en los estados financieros.

➤ **Arrendamiento de Activo Fijo**

Derivado de las nuevas disposiciones normativas para la compra de activo fijo, principalmente lo que se refiere a Equipo de Cómputo, el Organismo al 30 de junio de 2019 tiene en renta el siguiente activo:

Concepto	No. de bienes
Equipo de Cómputo	5,574
Equipo de Video Conferencia	150
Telefonía y Comunicaciones	548
Vehículos	9
<b>TOTAL</b>	<b>6,281</b>

Respecto a los inmuebles en donde las oficinas foráneas tienen sus oficinas, los que corresponden a la Gerencia Regional Centro Occidente, ubicada en Guadalajara, Jalisco., Oficina y bodega de Saltillo, Estacionamiento en San Luis Potosí, así como 2 hangares se tienen por contrato de arrendamiento, las oficinas del CEDOCIT en Tecamachalco el régimen de ocupación del inmueble es por Comodato y se tienen dos inmuebles federales compartidos (Destino), que es el caso de Oficinas Centrales y el Auditorio, localizados en el Centro Minero de Pachuca, Hidalgo.



Las depreciaciones son calculadas por el método de línea recta, utilizando las siguientes tasas anuales:

Descripción	Porcentaje	Estimación Vida Útil
Edificios	5%	20 años
Maquinaria y equipo de perforación	20%	5 años
Equipo de transporte terrestre	25%	4 años
Equipo aéreo	20%	5 años
Equipo de cómputo	20%	5 años
Mobiliario y Equipo de Oficina	10%	10 años

**30. Fideicomisos, mandatos y análogos**

Sin información que revelar ya que el Organismo no cuenta con Fideicomisos, Mandatos y Análogos.

**31. Reporte de recaudación**

El Organismo recibe Apoyos Fiscales, dentro del marco del Presupuesto de Egresos de la Federación, los cuales son aplicados principalmente para cubrir las erogaciones autorizadas en el rubro de servicios personales en gasto corriente.

Los Apoyos Fiscales recibidos para obra pública y en su caso para adquisición de bienes muebles e inmuebles son capitalizados incrementando el patrimonio, los relativos a cubrir el gasto corriente se registran como ingresos en los resultados del año.

El Servicio Geológico Mexicano obtiene Ingresos propios de su actividad, derivados de las concesiones mineras, a través de primas por descubrimiento (regalías) y contraprestaciones por licitación de proyectos mineros.

Los ingresos por servicios, corresponden a servicios de consultoría y apoyo profesional para el desarrollo de proyectos de exploración de recursos minerales, mediante visitas de reconocimiento para la orientación de prospectos, asistencia técnica para la pequeña y micro minería, certificación de reservas ubicadas por particulares que complementen soportes documentales en la gestión crediticia, estudios específicos para el diagnóstico y activación de distritos mineros y promoción con Gobiernos Estatales para proyectos de exploración.

**32. Información sobre la deuda y el reporte analítico de la deuda**

Sin información que revelar ya que el Organismo no cuenta con deuda al 30 de junio de 2019

**33. Calificaciones otorgadas**

Sin información que revelar, ya que el Organismo no cuenta con calificaciones otorgadas al 30 de junio de 2019.

**34. Procesos de mejora**

- El Organismo cuenta con un Manual de Calidad en el cual se identifica la interrelación de los procesos del Sistema de Gestión de la Calidad, mismo que se encuentra Certificado en la Norma ISO 9001:2015 y que se difunde en la intranet institucional.
- Por otra parte, el Organismo también se encuentra certificado bajo la Norma Mexicana NMX-R-025-SCFI-2015 " En Igualdad Laboral y No Discriminación".
- El Sistema de Control Interno Institucional (SCII) considera la evaluación, seguimiento al establecimiento y actualización del SCII, donde todos los servidores públicos de la Institución, en el ámbito de su competencia, contribuyen al establecimiento y mejora continua del Sistema, conforme a la estructura del Modelo Estándar de Control Interno.



**35. Información por segmentos**

Sin información que revelar, ya que el Organismo no presenta información por Segmentos.

**INFORMACIÓN ADICIONAL**

**i. Registro Federal de Contribuyentes del Organismo:**

➤ SGM7602222H2

**ii. Dirección:**

➤ Blvd. Felipe Ángeles Km. 93.50 – 4  
Col. Venta Prieta CP. 42083  
Pachuca, Hgo.  
Tel: 01 771 7 11 41 8

**iii. Fuentes de Información:**

- Ley General de Contabilidad Gubernamental
- Manual de Contabilidad Gubernamental del Sector Paraestatal
- Registros del Sistema de Contabilidad
- Normas de Información Financiera Gubernamental
- Lineamientos emitidos por el Consejo Nacional de Armonización Contable
- Archivo Interno del SGM

**iv. Dirección de Internet:**

<https://www.gob.mx/sgm/>


**36. Partes relacionadas**

Manifestamos que no existen partes relacionadas que pudieran ejercer influencia significativa sobre la toma de decisiones financieras y operativas en el SGM.


**37. Responsabilidad sobre la presentación razonable de los estados financieros**

Bajo protesta de decir verdad declaramos que los Estados Financieros al 30 de junio de 2019 y sus notas que son parte integrante de los mismos, son razonablemente correctos y son responsabilidad del Servicio Geológico Mexicano.

Elaboró

  
L.C. Silvia Esperanza López Trejo  
Subgerente de Contabilidad

Revisó

  
L.C. María de Lourdes Baños Martínez  
Gerente de Contabilidad y Presupuestos

Autorizó

  
Mtra. Martha Laura Rivera Callejas  
Subdirectora de Finanzas

Pachuca, Hgo., 8 de julio de 2019.