

CENTRO DE INVESTIGACIONES EN ÓPTICA A.C.

INFORME DE AUDITORIA INDEPENDIENTE

AL 31 DE DICIEMBRE DEL 2014



México D.F., a 24 de marzo de 2015.

**AL H. CONSEJO DIRECTIVO
CENTRO DE INVESTIGACIÓN EN ÓPTICA, A.C.**

**C.P. ARTEMIO JESÚS CANCINO SÁNCHEZ
DIRECTOR GENERAL DE AUDITORÍAS EXTERNAS
SECRETARÍA DE LA FUNCIÓN PÚBLICA**

PRESENTES

Como resultado de la auditoría practicada al los estados e información presupuestaria del Centro de Investigación en Óptica, A.C., del 1 de enero al 31 diciembre de 2014, nos permitimos adjuntar el informe de Auditoría Independiente de acuerdo a lo siguiente:

NÚM.	CONCEPTO	PÁGINA
1	Informe de Auditoría Independiente	1
2	Estado Situación Financiera	4
3	Estado de Actividades	6
4	Estado de Variación en la Hacienda Pública	7
5	Estado de Cambios en la Situación Financiera	8
6	Estado de Flujos de Efectivo	9
7	Estado Analítico de Activo	10
8	Estado Analítico de la Deuda y Otros Pasivos	11
9	Reporte de Patrimonio	12
11	Informe de Pasivos Contingentes	13
12	Notas a los Estados Financieros	14

Quedo a su disposición para cualquier aclaración que pudiera derivarse del presente.

**ATENTAMENTE
SOTO PRIETO Y COMPAÑÍA, S.C.**

**C.P.C. JUAN JIM BALTAZAR
SOCIO DIRECTOR DE
AUDITORÍA GUBERNAMENTAL**





**A la Secretaría de la Función Pública
Al Consejo Directivo del Centro de
Investigaciones en Óptica, A.C.**

Hemos auditado los estados financieros adjuntos de la Entidad Gubernamental Centro de Investigaciones en Óptica A.C., que comprenden los estados de situación financiera, los estados analíticos del activo y los estados analíticos de la deuda y otros pasivos al 31 de diciembre de 2014 y 2013, y los estados de actividades, los estados de variaciones en la Hacienda Pública, Reporte del Patrimonio, los estados de flujos de efectivo y los estados de cambios en la situación financiera, correspondientes a los años terminados en dichas fechas, así como un resumen de las políticas contables significativas y otra información explicativa. Los estados financieros han sido preparados por la administración de la Entidad de conformidad con las disposiciones en materia de información financiera que se indican en punto 5 de las notas de gestión administrativa a los estados financieros que se acompañan y que están establecidas en la Ley General de Contabilidad Gubernamental, en el Manual de Contabilidad Gubernamental para el Sector Paraestatal Federal emitido por la Unidad de Contabilidad Gubernamental de la Secretaría de Hacienda y Crédito Público y en las Normas de Información Financiera Mexicanas emitidas por el Consejo Mexicano de Normas de Información Financiera, que son aplicadas de manera supletoria.

Responsabilidad de la administración en relación con los estados financieros

La administración de la Entidad es responsable de la preparación de los estados financieros adjuntos de conformidad con las reglas contables indicadas en el párrafo anterior y que se mencionan en punto 5 de las notas de gestión administrativa a los estados financieros que se acompañan, y del control interno que la administración consideró necesario para permitir la preparación de estos estados financieros libres de desviación importante, debida a fraude o error.



Responsabilidad del auditor

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

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

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



Opinión del auditor

En nuestra opinión, los estados financieros adjuntos de la Entidad Gubernamental Centro de Investigaciones en Óptica A.C. mencionados en el primer párrafo de este informe, al 31 de diciembre de 2014 y 2013, y por los años terminados en esas fechas, han sido preparados, en todos los aspectos importantes, de conformidad con las disposiciones en materia financiera que se mencionan en punto 5 de las notas de gestión administrativa a los estados financieros adjuntos.

Base de preparación contable y utilización de este informe

Sin que ello tenga efecto en nuestra opinión, llamamos la atención sobre el punto 5 de las notas de gestión administrativa a los estados financieros adjuntos, en la que se describen las bases contables utilizadas para la preparación de los mismos. Dichos estados financieros fueron preparados para cumplir con los requerimientos normativos gubernamentales a que está sujeta la entidad y para ser integrados en el Reporte de la Cuenta de la Hacienda Pública Federal, los cuales están presentados en los formatos que para tal efecto fueron establecidos por la Unidad de Contabilidad Gubernamental de la Secretaría de Hacienda y Crédito Público; consecuentemente, éstos pueden no ser apropiados para otra finalidad.

SOTO PRIETO Y COMPAÑÍA, S.C.

**C.P.C. JUAN JIM BALTAZAR
SOCIO DIRECTOR AUDITORÍA GUBERNAMENTAL**

León Guanajuato, a 24 de Marzo de 2015.

Dirección del Auditor: Av. Medellín No. 235 / Col. Roma Sur / Delegación Cuauhtémoc / C.P. 06760 / México, D.F.



CONCEPTO	AÑO	
	2014	2013
1 ACTIVO		
1.1 ACTIVO CIRCULANTE		
1.1.1 Efectivo y Equivalentes		
1.1.1.1 Efectivo	26,794,626	15,910,375
1.1.1.1.1 Bancos/Tesorería	8,550	15,390
1.1.1.1.2 Inversiones Temporales (Hasta 3 Meses)	2,871,998	1,333,369
1.1.1.1.4 Depósitos de Fondos de Terceros en Garantía y/o	8,198,105	872,006
1.1.1.1.6	15,715,973	13,689,610
1.1.2 Derechos a Recibir Efectivo o Equivalentes		
1.1.2.2 Cuentas por Cobrar a Corto Plazo	3,506,083	1,870,344
1.1.2.3 Deudores Diversos por Cobrar a Corto Plazo	977,629	1,368,457
1.1.2.4 Derecho a Recibir Efectivo o Equivalente	1,073,358	461,941
1.1.2.9 Otros Derechos a Recibir Efectivo o Equivalentes	1,386,535	0
	68,561	39,946
1.1.4 Inventarios		
1.1.4.1 Inventario de Mercancías para Venta	34,611,685	52,572,608
1.1.4.2 Inventario de Mercancías Terminadas	41,445	41,969
1.1.4.3 Inventario de Mercancías en Proceso de Elaboración	42,120	44,551
1.1.4.4 Inventario de Materias Primas, Materiales y Suministros	19,538,290	12,582,319
1.1.4.5 Bienes en Tránsito	516,512	546,212
	14,473,318	39,357,557
1.1.5 Almacenes		
1.1.5.1 Almacén de Materiales y Suministros de Consumo	758,912	643,583
	758,912	643,583
1.1.6 Estimación por Pérdida o Deterioro de Activos Circulantes		
1.1.6.1 Estimación para cuentas incobrables por Derechos	50,484	50,484
	50,484	50,484
1.1.9 Otros Activos Circulantes		
1.1.9.1 Junta de conciliación y Arbitraje	10,000	0
	10,000	0
TOTAL DE ACTIVOS CIRCULANTES	65,731,790	71,047,394
2 PASIVO		
2.1 PASIVO CIRCULANTE		
2.1.1 Cuentas por Pagar a Corto Plazo		
2.1.1.1 Servicios Personales por Pagar a Corto Plazo	6,202,585	4,969,008
2.1.1.2 Proveedores por Pagar a Corto Plazo	0	-353
2.1.1.7 Retenciones y Contribuciones por Pagar a Corto Plazo	824,734	0
2.1.1.9 Otras Cuentas por Pagar a Corto Plazo	5,292,054	4,404,821
	85,797	564,540
2.1.5 Pasivos Diferidos a Corto Plazo		
2.1.5.9 Otros Pasivos Diferidos a Corto Plazo	1,195,289	0
	1,195,289	0
2.1.6 Fondos y Bienes de Terceros en Garantía y/o Administración a Corto Plazo		
2.1.6.2 Fondos en Administración a Corto Plazo	15,857,813	15,354,304
	15,857,813	15,354,304
TOTAL DEL PASIVOS CIRCULANTES	23,255,687	20,323,312
2.2 PASIVO NO CIRCULANTE		
2.2.6 Provisiones a Largo Plazo		
2.2.6.2 Provisión para Pensiones a Largo Plazo	37,488,552	35,664,831
	37,488,552	35,664,831
TOTAL DEL PASIVOS NO CIRCULANTES	37,488,552	35,664,831
TOTAL DE PASIVO	60,744,239	55,988,143

Guadalupe



Centro de Investigaciones en Óptica, A.C.
 Estado de Situación Financiera
 Al 31 de diciembre de 2014 y 2013
 (Pesos)

CONCEPTO	AÑO		CONCEPTO	AÑO	
	2014	2013		2014	2013
1.2 ACTIVO NO CIRCULANTE			3 HACIENDA PÚBLICA / PATRIMONIO		
1.2.1 Inversiones Financieras a Largo Plazo	27,658,245	29,971,851	3.1 Hacienda Pública/Patrimonio Contribuido	338,550,752	296,898,962
1.2.1.2 Títulos y Valores a Largo Plazo	150	150	3.1.1 Aportaciones	277,921,590	251,522,324
1.2.1.3 Fideicomisos, Mandatos y Contratos Análogos	27,658,095	29,971,701	3.1.2 Donaciones de Capital	60,629,162	45,376,637
1.2.3 Bienes Inmuebles, Infraestructura y Construcciones en Proceso	250,658,810	229,531,314	3.2 Hacienda Pública/Patrimonio Generado	-217,400,688	-204,792,802
1.2.3.1 Terrenos	75,598,458	75,598,458	3.2.1 Resultado del ejercicio Ahorro/Desahorro	-12,607,886	-15,222,131
1.2.3.3 Edificios no Habitacionales	150,570,673	146,141,882	3.2.2 Resultados de Ejercicios Anteriores	-204,792,802	-189,570,671
1.2.3.6 Construcciones en Proceso en Bienes Propios (Obras)	24,489,679	7,790,974			
1.2.4 Bienes Muebles	358,433,918	307,735,440			
1.2.4.1 Mobiliario y Equipo de Administración	58,860,271	57,454,083			
1.2.4.2 Mobiliario y Equipo Educativo y Recreativo	5,469,976	5,654,155			
1.2.4.3 Equipo e Instrumental Médico y de Laboratorio	258,801,754	217,498,716			
1.2.4.4 Equipo de Transporte	3,311,973	2,635,910			
1.2.4.6 Maquinaria, Otros Equipos y Herramientas	31,989,944	24,492,576			
1.2.6 Depreciación, Deterioro y Armonización Acumulada de Bienes	-349,318,491	-318,921,529			
1.2.6.1 Depreciación acumulada	-349,318,491	-318,921,529			
1.2.7 Activos Diferidos	76,164	76,164			
1.2.7.9 Otros Activos Diferidos	76,164	76,164			
TOTAL DE ACTIVOS NO CIRCULANTES	287,508,646	248,393,240	TOTAL DE HACIENDA PÚBLICA/ PATRIMONIO	171,346,132	171,346,331
TOTAL DE ACTIVO	353,240,436	319,440,634	TOTAL DEL PASIVO Y HACIENDA PÚBLICA/PATRIMONIO	171,346,132	171,346,331
				292,496,196	263,452,491
				353,240,435	319,440,634

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


 Gerardo Esteban Sánchez García Rojas
 Director Administrativo

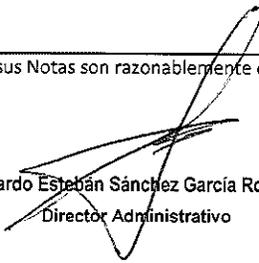

 Dr. Elder de la Rosa Cruz
 Director General

Handwritten initials

CONCEPTO	AÑO	
	2014	2013
4 INGRESOS Y OTROS BENEFICIOS		
4.1 Ingresos por Venta de Bienes y Servicios	31,294,262	30,209,120
4.1.7 Ingresos por Venta de Bienes y Servicios	31,294,262	30,209,120
4.1.7.3 Ingresos por Venta de Bienes y Servicios de Organismos Descentralizados	31,294,262	30,209,120
4.2 Participaciones, Aportaciones, Transferencias, Asignaciones, Subsidios y Otras Ayudas		
4.2.2 Transferencias, Asignaciones, Subsidios y Otras Ayudas	167,051,895	149,376,929
4.2.2.2 Transferencias Internas y Asignaciones al Sector Público	166,153,531	148,975,929
4.2.2.3 <i>Menos (-) Aportaciones del Gobierno Federal y CONACYT para Inversión</i> Subsidios y Subvenciones	898,364	401,000
4.3 Otros Ingresos y Beneficios	1,404,061	734,491
4.3.1 Ingresos Financieros	1,078,668	525,561
4.3.1.1 Intereses Ganados de Valores, Créditos, Bonos y Otros	846,366	938,892
4.3.1.9 Otros Ingresos Financieros	232,302	-413,331
4.3.9.9 Otros ingresos y Beneficios Varios	325,393	208,930
Total de Ingresos y Otros beneficios	199,750,218	180,320,540
5 GASTOS y OTRAS PÉRDIDAS		
5.1 Gastos de Funcionamiento	169,122,992	151,627,671
5.1.1.1 Servicios Personales	134,820,364	127,813,559
5.1.2.1 Materiales y Suministros	12,278,089	7,903,253
5.1.3.1 Servicios Generales	22,024,539	15,910,859
5.2 Transferencias, Asignaciones, Subsidios y Otras Ayudas	4,112,643	2,227,021
5.2.4.2 Subsidios	4,112,643	2,227,021
5.5 Otros Gastos y Pérdidas Extraordinarias	39,122,469	41,687,979
5.5.1.3 Estimaciones, Depreciaciones, Deterioros, Amortizaciones, Provisiones y Reservas	33,746,190	25,413,508
5.5.2.2 Provisiones de Pasivo a Largo Plazo	5,338,284	16,272,922
5.5.9.4 Diferencias por tipo de cambio	12,843	0
5.5.9.9 Otros Gastos	25,152	1,549
Total de gastos y otras perdidas	212,358,104	195,542,671
Resultados del ejercicio(Ahorro/desahorro)	-12,607,886	-15,222,131

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


C.P. Ruth Abigail Moreno Bustos
Jefe del Depto. de Contabilidad y Finanzas


Gerardo Estebán Sánchez García Rojas
Director Administrativo


Dr. Elder de la Rosa Cruz
Director General



Centro de Investigaciones en Óptica, A.C.
Estado de Variación en la Hacienda Pública
Del 1 de enero al 31 de diciembre de 2014 y 2013
(Pesos)

Concepto	3.1 Hacienda Pública/Patrimonio Contribuido	3.2.2 Hacienda Pública/Patrimonio Generado de Ejercicios Anteriores	3.2.2 Hacienda Pública/Patrimonio Generado del Ejercicio	3.3 Exceso o insuficiencia en la Actualización de la Hacienda Pública/Patrimonio	Ajustes por Cambios de Valor	TOTAL
Rectificaciones de Resultados de Ejercicios Anteriores	0	0	0	0	0	0
Patrimonio Neto Inicial Ajustado del Ejercicio 2013	237,936,054	-176,453,439	-12,948,976	171,346,365	0	219,880,004
Donación de Capital	58,962,908					58,962,908
Ajuste al Exceso o Insuficiencia en la Actualización de la Hacienda			12,948,976			12,948,976
Disminución de Resultado de Ejercicios Anteriores por Notas de Crédito		-168,256	-15,222,131	-34		-183,510
Variaciones de la Hacienda Pública/Patrimonio Neto del Ejercicio 2013						
Resultados del Ejercicio (Ahorro/Desahorro)		-12,948,976	12,948,976			0
Resultados de Ejercicios Anteriores			-15,222,131			-15,222,131
Hacienda Pública/Patrimonio Neto Final del Ejercicio 2013	296,898,962	-189,570,671	-15,222,131	171,346,331	0	263,452,491
Cambios en la Hacienda Pública/Patrimonio Neto del Ejercicio 2014						
Aportaciones	23,946,099					23,946,099
Aportaciones Adicionales CONACYT	2,453,167					2,453,167
Donaciones de Capital	15,252,524					15,252,524
Actualización de la Hacienda Pública/Patrimonio						0
Variaciones de la Hacienda Pública/Patrimonio Neto del Ejercicio 2014						
Resultados del Ejercicio (Ahorro/Desahorro)			-12,607,886			-12,607,886
Resultados de Ejercicios Anteriores		-15,222,131	15,222,131			0
Ajuste al Exceso o Insuficiencia en la Actualización de la Hacienda				-199		-199
Saldo Neto en la Hacienda Pública / Patrimonio 2014	338,550,752	-204,792,802	-12,607,886	171,346,132	0	292,496,196

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

Gerardo Esteban Sánchez García Rojas
CP. Ruth Abigail Moreno Bustos
Jefe del Depto. de Conatbilidad y Finanzas

Gerardo Esteban Sánchez García Rojas
Director Administrativo

E. O. A.
Dr. Elder de la Rosa Cruz
Director General

Concepto	Origen	Aplicación
1 ACTIVO	50,671,491	84,471,293
1.1 Activo Circulante	17,960,922	12,645,320
1.1.1 Efectivo y Equivalentes	0	10,884,252
1.1.2 Derechos a Recibir Efectivo o Equivalentes	0	1,635,738
1.1.4 Inventarios	17,960,922	
1.1.5 Almacenes	0	115,329
1.1.9 Otros Activos Circulantes	0	10,000
1.2 Activo No Circulante	32,710,569	71,825,973
1.2.1 Inversiones Financieras a Largo Plazo	0	
1.2.1 Inversiones Financieras a Largo Plazo	2,313,607	0
1.2.3 Bienes Inmuebles, Infraestructura y Construcciones en Proceso	0	21,127,495
1.2.4 Bienes Muebles	0	50,698,477
1.2.6 Depreciación, Deterioro y Amortización Acumulada de Bienes	30,396,962	0
2 PASIVO	4,756,097	0
2.1 Pasivo Circulante	2,932,376	0
2.1.1 Cuentas por Pagar a Corto Plazo	1,233,577	0
2.1.5 Pasivos Diferidos a Corto Plazo	1,195,289	0
2.1.6 Fondos y Bienes de Terceros en Garantía y/o Administración a Corto Plazo	503,510	0
2.2 Pasivo No Circulante	1,823,721	0
2.2.6 Pasivos Diferidos a Largo Plazo	1,823,721	0
3 HACIENDA PÚBLICA/ PATRIMONIO	41,651,790	12,608,085
3.1 Hacienda Pública/Patrimonio Contribuido	41,651,790	0
3.1.1 Aportaciones	26,399,266	0
3.1.2 Donaciones de Capital	15,252,525	0
3.2 Hacienda Pública/Patrimonio Generado	0	12,607,886
3.2.1 Resultados del Ejercicio (Ahorro / Desahorro)	0	12,607,886
3.3 Exceso o Insuficiencia en la Actualización de la Hacienda Pública/Patrimonio	0	199
3.3.1 Resultado por Posición Monetaria	0	199

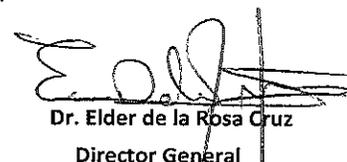
Bajo protesta de decir verdad declaramos que los Estados Financieros y sus Notas son razonablemente correctos y responsabilidad del emisor



C.P. Ruth Abigail Moreno Bustos
Jefe del Depto. de Contabilidad y Finanzas



Gerardo Esteban Sánchez García Rojas
Director Administrativo

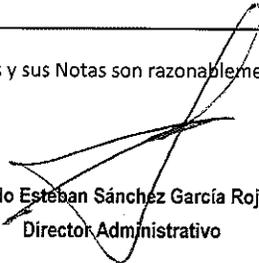


Dr. Elder de la Rosa Cruz
Director General

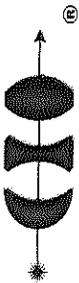
Concepto	2014	2013
Flujos de Efectivo de las Actividades de Operación		
Origen	199,965,483	196,255,474
Ingresos por Venta de Bienes y Servicios	22,514,242	22,377,381
Transferencias, Asignaciones y Subsidios y Otras Ayudas	169,413,633	149,376,929
Otros Orígenes de Operación	4,523,246	24,501,164
Operaciones ajenas con terceros	3,514,362	
Aplicación	183,526,553	197,576,708
Servicios Personales	138,518,073	130,781,399
Materiales y Suministros	8,881,885	6,396,158
Servicios Generales	24,749,060	16,926,818
Subsidios y Subvenciones	1,109,163	1,374,207
Ayudas Sociales	30,000	0
Transferencias a Fideicomisos, Mandatos y Contratos Análogos	7,032,251	18,105,099
Transferencias al Exterior	3,206,121	0
Operaciones ajenas con terceros		23,993,027
Flujos Netos de Efectivo por Actividades de Operación	16,438,930	-1,321,234
Flujos de Efectivo de las Actividades de Inversión		
Origen	0	0
Aplicación	29,500,777	32,178,245
Bienes Inmuebles, Infraestructura y Construcciones en Proceso	20,672,472	3,928,845
Bienes Muebles	8,828,305	28,249,400
Flujos Netos de Efectivo por Actividades de Inversión	-29,500,777	-32,178,245
Flujo de Efectivo de las Actividades de Financiamiento		
Origen	23,946,099	30,681,191
Transferencia presupuestaria para el fortalecimiento de la Infraestructura científica y tecnológica del Centro	23,946,099	30,681,191
Aplicación	0	0
Flujos netos de Efectivo por Actividades de Financiamiento	23,946,099	30,681,191
Incremento/Disminución Neta en el Efectivo y Equivalentes al Efectivo	10,884,252	-2,818,288
1.1.1 Efectivo y Equivalentes al Efectivo al inicio del Ejercicio	15,910,374	18,728,662
1.1.1 Efectivo y Equivalentes al Efectivo al final del Ejercicio	26,794,626	15,910,374

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


C.P. Ruth Abigail Moreno Bustos
Jefe del Depto. de Contabilidad y Finanzas


Gerardo Esteban Sánchez García Rojas
Director Administrativo


Dr. Elder de la Rosa Cruz
Director General



**CENTRO DE INVESTIGACIONES
EN OPTICA, A.C.**

Centro de Investigaciones en Óptica, A.C.
Estado Analítico del Activo
Del 1 de enero al 31 de diciembre de 2014
(Pesos)

Concepto	Saldo Inicial 1	Cargos del Período 2	Abonos del Período 3	Saldo Final 4=(1+2-3)	Variación del Período (4-1)
1 ACTIVO					
1.1 Activo Circulante	71,047,394	1,089,634,162	1,094,949,766	65,731,790	-5,315,604
1.1.1 Efectivo y Equivalentes	15,910,375	792,869,515	781,985,264	26,794,626	10,884,251
1.1.2 Derechos a Recibir Efectivo o Equivalentes	1,870,344	252,937,209	251,301,470	3,506,083	1,635,739
1.1.4 Inventarios	52,572,608	42,918,151	60,879,074	34,611,685	-17,960,923
1.1.5 Almacenes	643,583	899,287	783,958	758,912	115,329
1.1.6 Estimación por Pérdida o Deterioro de Activos Circulantes	50,484	0	0	50,484	0
1.1.9 Otros Activos Circulantes	0	10,000	0	10,000	10,000
1.2 Activo No Circulante	248,393,240	90,692,859	51,577,453	287,508,646	39,115,406
1.2.1 Inversiones Financieras a Largo Plazo	29,971,851	7,714,288	10,027,894	27,658,245	-2,313,606
1.2.3 Bienes Inmuebles, Infraestructura y Construcciones en Proceso	229,531,314	25,556,286	4,428,790	250,658,810	21,127,496
1.2.4 Bienes Muebles	307,735,440	54,073,057	3,374,579	358,433,918	50,698,478
1.2.6 Depreciación, Deterioro y Amortización Acumulada de Bienes	-318,921,529	3,349,228	33,746,190	-349,318,491	-30,396,962
1.2.7 Activos Diferidos	76,164	0	0	76,164	0
TOTAL DEL ACTIVO	319,440,634	1,180,327,021	1,146,527,219	353,240,436	33,799,802

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

Ruth Abigail Mpb.
CP. Ruth Abigail Moreno Bustos
Jefe del Depto. de Contabilidad y Finanzas

Gerardo Esteban Sánchez García Rojas
Director Administrativo

E. O. S. J.
Dr. Elier de la Rosa Cruz
Director General



Centro de Investigaciones en Óptica, A.C.

Estado Analítico de la Deuda y Otros Pasivos
Del 1 de enero al 31 de diciembre de 2014
(Pesos)

Denominación de las Deudas	Moneda de Contratación	Institución o País Acreedor	Saldo Inicial del Periodo	Saldo Final del Periodo
DEUDA PÚBLICA				
Deuda Interna	Corto Plazo		0	0
Deuda Externa			0	0
Subtotal a Corto Plazo			0	0
Deuda Interna	Largo Plazo		0	0
Deuda Externa			0	0
Subtotal a Largo Plazo			0	0
Otros Pasivos			55,988,143	60,744,239
2.1.1	Cuentas por Pagar a Corto Plazo		4,969,008	6,202,585
2.1.5	Pasivos Diferidos a Corto Plazo		0	1,195,289
2.1.6	Fondos y Bienes de Terceros en Garantía y/o Administración a Corto Plazo		15,354,304	15,857,813
2.2.6	Provisiones a Largo Plazo		35,664,831	37,488,552
Total de Deuda y Otros Pasivos			55,988,143	60,744,239

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

Ruth Abigail Moreno Bustos
CP. Ruth Abigail Moreno Bustos
Jefe del Depto. de Contabilidad y Finanzas

Gerardo Esteban Sánchez García Rojas
Director Administrativo

E. O. Cruz
Dr. Elder de la Rosa Cruz
Director General



Centro de Investigaciones en Óptica, A.C.

Reporte de Patrimonio
Al 31 de Diciembre de 2014
(En pesos)

3 Total del Patrimonio del ente público	292,496,196
% del Patrimonio del Ente Público que es propiedad del Poder Ejecutivo	100%
Patrimonio del ente público que es propiedad del Poder Ejecutivo	292,496,196

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

Ruth Abigail mps.
CP. Ruth Abigail Moreno Bústos
Jefe del Depto. De Contabilidad y Finanzas

Gerardo Estéban Sánchez García Rojas
Gerardo Estéban Sánchez García Rojas
Director Administrativo

E. O. Cruz
Dr. Eider de la Rosa Cruz
Director General

Centro de Investigaciones en Óptica, A.C.

Pasivos Contingentes

AL 31 de diciembre 2014

- Los pasivos se reconocen cuando (1) existe una obligación presente (legal o asumida) como resultado de un evento pasado, (2) cuando es probable que se requiera la salida de recursos económicos como medio para liquidar dicha obligación, y (3) cuando la obligación pueda ser estimada razonablemente.
- Cuando el efecto del valor del dinero a través del tiempo es significativo, el importe de la provisión es el valor presente de los desembolsos que se espera sean necesarios para liquidar la obligación. La tasa de descuento aplicada en estos casos es antes de impuestos, y refleja las condiciones de mercado a la fecha del balance general y, en su caso, el riesgo específico del pasivo correspondiente. En estos casos, el incremento en la provisión se reconoce como un gasto por intereses.
- Las provisiones de pasivos contingentes se reconocen solamente cuando es probable la salida de recursos para su extinción. Asimismo, los compromisos solamente se reconocen cuando generan una pérdida.
- Contablemente se tienen provisiones creadas, al cierre de los estados financieros que se presentan en esta fecha en el Fideicomiso denominado Obligaciones Laborales, por un monto de \$37, 488,552 pesos.

Ruth Abigail mb.

_C.P. Ruth Abigail Moreno Bustos
Jefe de Depto Contabilidad y Finanzas



Lic. Gerardo E. Sánchez García Rojas
Director Administrativo



Dr. Elder de la Rosa Cruz
Director General

Centro de Investigaciones en Óptica, A.C.
Notas a los Estados Financieros
Al 31 de Diciembre del 2014 Y 2013.
(Pesos)

A) NOTAS DE DESGLOSE

I) NOTAS AL ESTADO DE SITUACIÓN FINANCIERA

1 Activo

1.1 Activo Circulante

1.1.1 Efectivo y Equivalentes en Efectivo

El importe en efectivo es la cantidad que se encuentra en resguardo en el área de caja chica de dirección administrativa y en la caja fuerte del Departamento de Contabilidad y Finanzas, al 31 de diciembre del 2014.

Los saldos en bancos, es la integración de las cuentas bancarias en cheques con las que cuenta el Centro, y se integra como sigue:

	Concepto	31-dic-14	31-dic-13
1.1.1.1	Efectivo	8,550	15,390
1.1.1.2	Bancos/Tesorería	2,871,998	1,333,369
1.1.1.4	Inversiones Temporales(hasta 3 meses)	8,198,105	872,006
1.1.1.6	Bancos Fondos de Terceros en administración	15,715,973	13,689,610
	Total	26,794,626	15,910,375

1.1.2. Derechos a recibir efectivo o equivalentes

Se encuentran conformados por los adeudos de clientes, por concepto de venta de bienes o servicios, así como por Apoyos a Proyectos de Investigación, adeudos de empleados que por cierre de ejercicio aplicó al 2015, y se desglosa de la siguiente manera:

Concepto	31-dic-14			31-dic-13		
	Ejercicios anteriores	Mayores a 80 días	Menores de 90 días	Total		
1.1.2.2	Cuentas por cobrar a corto plazo	9,494.00	323,000	645,135	977,629	1,368,457
1.1.2.3	Deudores diversos por cobrar a corto plazo			1,073,358	1,073,358	461,941
1.1.2.4	Derechos a recibir efectivo o equivalente			1,386,535	1,386,535	0
1.1.2.9	Otros derechos a recibir efectivo o equivalentes a corto plazo			68,561	68,561	39,946
	Total			3,506,083	1,870,344	

Ede

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

1.1.4 Inventarios

Los Inventarios están conformados por todo aquello que se adquiere para proyectos de venta, otros apoyos, y aquellas adquisiciones de bienes en tránsito que todavía no se ve reflejado en el almacén (o en las cuentas de gasto o equipo según sea el caso), y se integra de la siguiente manera:

	Concepto	31-dic-14	31-dic-13
1.1.4.1	Inventario de Mercancías para venta	41,445	41,969
1.1.4.2	Inventario de Mercancías terminadas	42,120	44,551
1.1.4.3	Inventario de Mercancías en proceso de elaboración	19,538,290	12,582,319
1.1.4.4	Inventario de Materias Primas, Materiales y Suministros para Producción	516,512	546,212
1.1.4.5	Bienes en Tránsito	14,473,318	39,357,557
	Total	34,611,685	52,572,608

1.1.5 Almacenes

El Centro utiliza el método costo promedio, ya que es el método de costos más exacto para las actividades que el Centro realiza y para la valuación de su almacén, y está integrado como sigue:

	Concepto	31-dic-14	31-dic-13
1.1.5.1	Almacén de Materiales y Suministros de consumo	758,912	643,583
	Total	758,912	643,583

1.1.6 Estimación por Pérdida o Deterioro de Activos Circulantes

De las cuentas generadas por cobrar se ve reflejado una Estimación para cuentas incobrables por un importe de \$ 50,484 pesos, que se encuentran en Juicio Administrativo llevado a cabo por el Departamento de Jurídico del Centro, el cual se integra de la siguiente manera:

Guith Abigail m.p.

Concepto		31-dic-14	31-dic-13
1.1.6.1	Estimación para cuentas Incobrables por Derechos a Recibir Efectivo o Equivalente		
	Laser Biomedical Service, S.A de C.V.	8,120	8,120
	Laboespectra, S.A. de C.V.	42,364	42,364
	Total	50,484	50,484

1.1.9 Valores en garantía

Se solicitó un amparo de la justicia federal, por una resolución mal elaborada por parte de la junta local de conciliación y arbitraje, dando una garantía de \$ 10,000 pesos, ante el juzgado de distrito en la ciudad de Aguascalientes, por un amparo de materia laboral, el cual está depositado en el juzgado de distrito, que deberá de ser reintegrado al Centro, ya que otorgaron el amparo.

Concepto		31-dic-14	31-dic-13
1.1.9.1	Junta de conciliación y arbitraje	10,000	0
	Total	10,000	0

1.2 Activo No circulante

1.2.1 Inversiones Financieras a Largo

Esta se encuentra conformada por las aportaciones realizadas a los Fideicomisos, el primero es el de Obligaciones Laborales el cual tiene como objetivo el financiar el costo de los beneficios establecidos en las prestaciones para el retiro de los trabajadores, autorizadas por la SHCP. El segundo es el de Investigación Científica y Desarrollo Tecnológico que está destinado a proyectos específicos de investigación, así como para la creación y mantenimiento de instalaciones de investigación, su equipamiento, suministros de materiales y el otorgamiento de incentivos extraordinarios al personal y otros propósitos relacionados con los proyectos científicos o tecnológicos aprobados, así como derechos ante Telmex, el desglose es el siguiente:

Concepto		31-dic-14	31-dic-13
1.2.1.2	Teléfonos de México	150	150
1.2.1.3	Banorte Contingencias Laborales	6,620,784	5,730,169
	Actinver Investigación Científica y Desarrollo Tecnológico	21,037,311	24,241,532
	Total	27,658,245	29,971,851

1.2.3 Bienes Inmuebles, Infraestructura y Construcciones en Proceso

Los Inmuebles, maquinaria, mobiliario y equipo, se registran a su costo de adquisición y su depreciación aplica a partir del año siguiente al de su adquisición. Los bienes muebles se encuentran en buen estado ya que se realiza su mantenimiento preventivo, y cada año son dados de baja aquellos que resultan ya en mal estado independientemente de su mantenimiento. Para efectos de su presentación los Inmuebles, maquinaria, mobiliario y equipo, se presentan en montos netos, es decir su valor histórico más su reevaluación, menos su depreciación histórica y la actualización de la depreciación acumulada, y son los siguientes:

Concepto		31-dic-14	31-dic-13
1.2.3.1	Terrenos	75,598,458	75,598,458
1.2.3.3	Edificios No Habitacionales	150,570,673	146,141,882
1.2.3.6	Construcciones en Proceso en Bienes Propios(Obra Pública)	24,489,679	7,790,974
Total		250,658,810	229,531,314

1.2.4 Bienes Muebles

Para la depreciación de los bienes muebles, se aplican los parámetros de estimación de depreciación de vida útil publicados por el CONAC.

Concepto		31-dic-14	31-dic-13
1.2.4.1	Mobiliario y Equipo de administración	58,860,271	57,454,083
1.2.4.2	Mobiliario y Equipo Educativo y Recreativo	5,469,976	5,654,155
1.2.4.3	Equipo e Instrumental Médico y de Laboratorio	258,801,754	217,498,716
1.2.4.4	Equipo de Transporte	3,311,973	2,635,910
1.2.4.6	Maquinaria, Otros Equipos y Herramientas	31,989,944	24,492,576
Total		358,433,918	307,735,440

1.2.6 Depreciación, Deterioro y Amortización Acumulada de Bienes

Concepto		31-dic-14	31-dic-13
1.2.6.1	Depreciación acumulada	349,318,491	318,921,529
Total		349,318,491	318,921,529

1.2.7 Activos Diferidos

Concepto		31-dic-14	31-dic-13
1.2.7.9	Otros Activos Diferidos	76,164	76,164
Total		76,164	76,164

Elle

A

quith abigail mps.

2 Pasivo

2.1 Pasivo Circulante

2.1.1 Cuentas por pagar a Corto Plazo

Las cuentas por pagar son con vencimiento menor a 90 días, factibles de pago, y se integran como sigue:

Concepto		Menores a 60 días	31-dic-14	31-dic-13
2.1.1.1	Servicios personales por pagar a corto plazo		0	-353
2.1.1.2	Proveedores por pagar a corto plazo	824,734	824,734	0
	Unix Help, S.A. de C.V.	824,734	824,734	
2.1.1.7	Retenciones y Contribuciones por pagar a corto plazo	5,292,054	5,292,054	4,404,821
	Impuestos sobre nomina	3	3	0
	Impuesto sobre la renta	4,423,879	4,423,879	3190314
	Retenciones de impuestos al valor agregado	196	196	3,272
	IVA Traslado	812,691	812,691	1,194,380
	Retenciones de Impuesto Cedular	187	187	787
	Retenciones de créditos INFONAVIT	1,510	1510	2,206
	Retenciones INFONACOT	0	0	1,424
	Derechos de vigilancia	53,588	53,588	12,438
2.1.1.9	Otras cuentas por pagar a corto plazo	85,797	85,797	564,540
	Juan Esteban Betancur Ochoa	6,000	0	0
	Santiago Garcia Castillo	2,000	0	0
	Alejandro Flores Reyes	2,000	0	0
	Humberto Manuel Sanchez Godoy	2,500	0	0
	Ricardo Daniel Rodríguez Perez	2,000	0	0
	Andrea Zacarías Reyes	2,000	0	0
	Giancarlo Israel Román Cardona	2,000	0	0
	Joaquín Cancinas Zúñiga	1,149	0	0
	ISR a favor de empleados	7,043	0	0
	Metlife México, SA	1,910	0	2,495
	Quálitás Compañía de Seguros, SA de CV	0	0	1
	Seguros Banorte Generalli	5,255	0	11,658
	Plan Seguros, SA de CV	6,414	0	20,794
	Saldo a favor de estudiantes y empleados	300	0	444,318
	Cheques pendientes de pago	12,020	0	8,989
	Vázquez Martínez Cuauhtémoc	0	0	250
	RPMC Lasers ASERS INC.	0	0	48,592
	Delta Technologies Limited	0	0	16,774
	Tesorería de la Federación	33,206	0	10,669
Total			6,202,585	4,969,008

Guth abgaf mp.

gce

A

2.1.5 Pasivos diferido a corto plazo

Concepto		31-dic-14	31-dic-13
2.1.5.9	Otros Pasivos Diferidos a Corto Plazo	1,195,289	0
Total		1,195,289	0

El monto que corresponde a pasivo diferido, surge de la aplicación de la norma NIFG SPO1, referente al ingreso que queda como devengado al cierre del ejercicio por concepto de adeudos de cliente por venta de bienes y servicios.

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

Los Fondos y Bienes de Terceros en Garantía y/o Administración a Corto Plazo corresponden a apoyos para la realización de proyectos de investigación recibidos a través del Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología, del Consejo de Ciencia y Tecnología del Estado de Guanajuato y otras Instituciones, provenientes de Fondos Sectoriales, Apoyos Institucionales y Fondos Mixtos, los cuales contribuyen a la creación o fortalecimiento de la infraestructura humana o material del propio Centro.

Concepto		31-dic-14	31-dic-13
2.1.6.2	Fondos en Administración a Corto Plazo	15,857,813	15,354,304
Total		15,857,813	15,354,304

2.2 Pasivo no Circulante

2.2.6 Provisiones a largo Plazo

Con base en lo que dispone la Norma de información financiera sobre el reconocimiento de las obligaciones laborales al retiro de los trabajadores de las entidades del Sector paraestatal NEIFGSP-005, emitida por la Unidad de Contabilidad Gubernamental e Informes sobre la Gestión Pública, el CIO ha dado Aplicación a los lineamientos contenidos en al NIF D-3 emitida por el Consejo Mexicano para la Investigación y Desarrollo de Normas de Información Financiera, A.C., creando una reserva para prima de antigüedad y pago por separación del personal, con base a un estudio actuarial.

Concepto		31-dic-14	31-dic-13
2.2.6.2	Provisión para pensiones a Largo Plazo	37,488,552	35,664,831
Total		37,488,552	35,664,831

Guillermo Abigail NP

Elle

[Signature]

II) NOTAS AL ESTADO DE ACTIVIDADES

4 Ingresos y otros beneficios

4.1 Ingresos de Gestión

4.1.7.3 Ingresos por venta de bienes y servicios de Organismos Descentralizados

Concepto		31-dic-14	31-dic-13
4173.01	Venta de bienes	11,876,355	14,676,153
4173.02	Venta de servicios	9,905,803	8,177,029
4173.03	Apoyos a proyectos de investigación	2,317,354	2,855,779
4173.04	Apoyos especiales	7,194,750	4,500,160
Total de ingresos por gestión		31,294,262	30,209,120

En el ejercicio 2014, se logró un incremento por \$ 1,085,142 pesos comparado con el ejercicio 2013, respecto a los ingresos autogenerados, derivados de proyectos de venta y servicios tecnológicos, así como de apoyos para proyectos de investigación ascendiendo el monto \$ 31,294,262 pesos.

4.2 Participaciones, Aportaciones, Transferencias, Asignaciones, Subsidios y Otras Ayudas

4.2.2 Transferencias, Asignaciones, Subsidios y Otras Ayudas

Concepto		31-dic-14	31-dic-13
4222.1	Servicios personales	136,957,103	127,847,832
4222.2	Materiales y suministros	7,233,054	5,085,081
4222.3	Servicios generales	21,960,813	16,043,016
4222.4	Servicio social	2,561	0
4223.1	Subsidios y subvenciones	898,364	401,000
Total		167,051,895	149,376,929

Estos montos corresponden a las asignaciones para gasto corriente.

4.3 Otros ingresos y beneficios

Se Obtuvieron ingresos por la cantidad de \$ 1, 404,061 pesos se contó con un menor número de excedentes de recursos por lo cual el interés fue menor, se conforma de la siguiente manera:

Guillermo Abigail

de *A*

Concepto		31-dic-14	31-dic-13
4.3.1.1	Intereses ganados de Valores, Créditos, Bonos y Otros	846,367	938,892
	Intereses ganados	164,330	212,212
	Intereses por Fideicomisos	682,037	726,680
4.3.1.9	Otros Ingresos Financieros	339,601	-413,331
	Diferencia en cambios	107,299	0
	Re expresión de Importaciones	232,302	-413,331
4.3.9.9	Otros Ingresos y Beneficios Varios	218,094	208,930
	Otros Ingresos	214,994	198,148
	Ingresos por donativos	3,100	10,782
Total		1,404,062	734,491

5 Gastos, otras pérdidas y costo de ventas

5.1 Gasto de funcionamiento

Concepto		31-dic-14	31-dic-13
5.1.1	Servicios Personales	134,820,364	127,813,559
5.1.2	Materiales y Suministros	12,278,089	7,903,253
5.1.3	Servicios Generales	22,024,539	15,910,859
Total		169,122,992	151,627,671

Al ser mayor el presupuesto asignado para el Ejercicio 2014 se pudo enfrentar y cubrir las necesidades y los compromisos de gran importancia del Centro, sin dejar de lado el alcance la meta de Recursos Autogenerados.

5.2 Transferencias, Asignaciones, Subsidios y Otras ayudas

5.2.4.2 Subsidios

Se refiere al gasto ejercido en el rubro de becas, otorgadas a estudiantes de los programas de postgrado, cubriéndose estas con recursos fiscales, propios y otros apoyos por un monto de \$ 4, 112,643 pesos.

5.5 Otros Gastos y Pérdidas Extraordinarias

Se encuentra integrada de la siguiente manera:

Guillermo Ab'gar MP

Concepto		31-dic-14	31-dic-13
5.5.1.3	Estimaciones, Depreciaciones, Deterioros, Amortizaciones, Provisiones y Reservas	33,746,190	25,413,508
	Depreciación de edificios no habitacionales	4,887,671	4,850,470
	Depreciación de bienes muebles	28,858,519	20,563,038
5.5.2.2	Provisiones de pasivos a largo plazo	5,338,284	16,272,922
5.5.9.4	Diferencias por tipo de cambio	12,843	0
5.5.9.9	Otros gastos	25,152	1,549
	Perdida por baja de activos	25,152	1,549
Total		39,122,470	41,687,979

III) NOTAS AL ESTADO DE VARIACIONES EN LA HACIENDA PÚBLICA

3.1 Hacienda Pública/Patrimonio Contribuido

3.1.1 Aportaciones

El Patrimonio contribuido, está conformado por las Aportaciones del Gobierno Federal a través de Recursos Fiscales, así como de aquellos recursos recibidos por los Apoyos de CONACyT correspondientes a diferentes proyectos, que pueden ser provenientes de Fondos Institucionales, Sectoriales o mixtos, así como los de Gobierno del Estado (CONCyTEG y Otras Instituciones) y se integran de la siguiente manera:

Concepto		31-dic-14	31-dic-13
311.01	Aportaciones del gobierno Federal	179,989,021	156,042,922
311.02	Aportaciones del CONACyT	78,709,694	76,272,619
311.03	Otras aportaciones	19,222,875	19,206,783
Total Aportaciones		277,921,590	251,522,324

3.1.2 Donaciones de Capital

Concepto		31-dic-14	31-dic-13
3.1.2	Donaciones Capital	0	45,376,637
3.1.2	Donaciones Capital	60,629,162	0
Total		60,629,162	45,376,637

Este se encuentra conformado por el total acumulado, del ejercicio del presupuesto para equipamiento de los laboratorios, ya que son parte de la actividad sustantiva del CIO. Este monto acumulado proviene de todos aquellos fondos otorgados al Centro de Investigaciones en Óptica, para la realización de investigación. Los cuales pueden ser integrados tanto por gasto corriente

como de inversión. El ejercicio de éstos recursos se ejerce de acuerdo a las cláusulas de los convenios de colaboración con las diferentes instituciones, CONACYT, Fondos Institucionales, Sectoriales, Fondos del Gobierno del Estado de Guanajuato (CONCYTEG), así como de otros apoyos.

IV) NOTAS AL ESTADO DE FLUJO DE EFECTIVO

Efectivo y Equivalentes en Efectivo

Los Saldos inicial y final que figuran en la última parte del Estado de Flujo de Efectivo son como sigue:

Concepto		31-dic-14	31-dic-13
1.1.1.1	Efectivo	8,550	15,390
1.1.1.2	Bancos/Tesorería	2,871,998	1,333,369
1.1.1.4	Inversiones Temporales(hasta 3 meses)	8,198,105	872,006
1.1.1.6	Bancos Fondos de Terceros en administración	15,715,973	13,689,610
Total		26,794,626	15,910,375

Se presenta a continuación la conciliación de los flujos de efectivo netos de las actividades de operación y la cuenta de ahorro/desahorro antes de rubros extraordinarios.

Concepto		31-dic-14	31-dic-13
	Ahorro/desahorro antes de Rubros Extraordinarios	26,514,583	26,465,848
5.5.1.3	Depreciación	-39,084,474	-41,686,430
5.5.9.4	Perdida en baja de activos fijos	-37,995	-1,549
Ahorro/Desahorro Neto del ejercicio		-15,222,131	-12,948,976

Gustavo Abigail MP

V) CONCILIACION ENTRE LOS INGRESOS PRESUPUESTARIOS Y CONTABLES, ASI COMO ENTRE LOS EGRESOS PRESUPUESTARIOS Y LOS GASTOS CONTABLES.

CENTRO DE INVESTIGACIONES EN ÓPTICA, A.C.	
CONCILIACIÓN ENTRE LOS EGRESOS PRESUPUESTARIOS Y LOS GASTOS CONTABLES	
CORRESPONDIENTES DEL 2014	
(En pesos)	
1. Total de egresos (presupuestarios)	207,151,229
2. Menos egresos presupuestarios no contables	33,915,594
Mobiliario y equipo de administración	3,373,733
Equipo e instrumental médico y de laboratorio	4,158,099
Vehículos y equipo de transporte	676,063
Maquinaria, otros equipos y herramientas	322,468
Activos intangibles	238,633
Obra pública en bienes propios	20,672,472
Aportaciones a Fideicomisos Públicos	750,000
Otros Egresos Presupuestales No Contables	3,724,126
3. Más gastos contables no presupuestales	39,122,470
Estimaciones, depreciaciones, deterioros, obsolescencia y amortizaciones	33,746,190
Provisiones	5,338,284
Aumento por insuficiencia de estimaciones por pérdida o deterioro u obsolescencia	37,996
4. Total de Gasto Contable (4 = 1 - 2 + 3)	212,358,105

Quito de cargo MP.

Ere

A

CENTRO DE INVESTIGACIONES EN ÓPTICA, A.C.	
CONCILIACIÓN ENTRE LOS INGRESOS PRESUPUESTARIOS Y CONTABLES	
CORRESPONDIENTES DEL 2014	
(En pesos)	
1. Ingresos Presupuestarios	217,181,562

2. Más ingresos contables no presupuestarios	8,598,812
Otros ingresos y beneficios varios	1,404,062
Otros ingresos contables no presupuestarios	7,194,750

3. Menos ingresos presupuestarios no contables	26,030,155
Productos de capital	3,206,121
Ingresos derivados de financiamientos	20,664,406
Otros ingresos presupuestarios no contables	2,159,628

4. Ingresos Contables (4 = 1 + 2 -)	199,750,219
---	--------------------

B) NOTAS DE MEMORIA

Al cierre del Ejercicio 2014, no se tiene el registro en cuentas de orden, de la **Demanda Judicial en proceso de resolución (741) y Resolución de demandas en proceso Judicial (742), por concepto de Crédito Fiscal, la causante es:**

Resolución 500-05-2008-3563 de 14 de enero de 2009, emitida por el Administrador Central de Fiscalización Estratégica de la Administración General de Auditoría Fiscal Federal, del Servicio de Administración Tributaria, a través de la cual determina a cargo del Centro de Investigaciones en Óptica A.C., créditos fiscales números 465928, 465927 y 465926, por una cantidad total \$ 1,012,129 pesos como sujeto directo en materia de Impuesto sobre la Renta.- De los Ingresos por Salarios y en General por la Prestación de un Servicio Personal Subordinado, por el ejercicio comprendido del 01 de enero al 31 de diciembre de 2004. El 17 de febrero de 2009, se promovió demanda de nulidad ante el Tribunal Federal de Justicia Fiscal y Administrativa, en contra de la resolución mencionada, misma que fue admitida mediante auto de 02 de marzo de 2009.

El tribunal resolvió a favor del CIO el día 09 de julio del 2009 en los siguientes términos: "...procedente declarar su nulidad, dejando subsistentes las facultades de la autoridad demandada para que en caso de estimarlo pertinente repongan su actuación..."

Guith Alsagoff mp.

Ede 

Ante esta circunstancia la autoridad decidió reponer el procedimiento notificando al CIO el día 21 de noviembre del 2012, la solicitud de información que le estaba haciendo al C.P.R. Leobardo Brizuela Arce. Ante esta circunstancia el CIO tomó la decisión de promover Amparo Directo el día 13 de diciembre del 2012. La demanda fue aceptada, ya se presentaron alegatos y estamos en espera de que la autoridad jurisdiccional resuelva.

Debido a que las facultades de comprobación que la autoridad pretende retomar se encuentran caducas, este asunto es altamente probable que sea favorable al CIO.

Las cuentas de orden y sus montos presupuestales son:

Cuentas de orden de ingresos		Monto
811	Estimada	183,955,058
813	Modificaciones Estimada	210,538,711
814	Devengada	222,436,892
815	Recaudada	220,397,220

Cuentas de orden de egresos		Monto
821	Aprobado	183,955,058
823	Modificaciones Aprobado	210,538,711
825	Presupuesto Devengado	207,151,229
827	Presupuesto Pagado	206,306,846

c) NOTAS DE GESTION ADMINISTRATIVA

1.- Introducción

El objetivo es la revelación de contexto y de los aspectos económicos-financieros más relevantes que influyeron en las decisiones del periodo, y que fueron consideradas en la elaboración.

En el ejercicio fiscal 2014 el presupuesto asignado a la entidad tuvo un incremento de \$ 14, 237,667 pesos en gasto corriente respecto al año anterior, que contribuyo al cumplimiento de programas y metas establecidas. Se recibieron adecuaciones presupuestales de recursos fiscales que incrementaron el capítulo de Servicios Personales, así como para gastos de inversión. En el caso de Servicios Personales se tuvo un crecimiento de 7 plazas: cuatro Científico Tecnológicas y tres administrativas, así como también se aumentó la prima de antigüedad y se realizaron promociones del personal Científico Tecnológico. Con la adecuación de inversión se adquirió un Sistema de Seguridad, para mayor resguardo del personal y bienes de la institución, controlando las entradas y salidas, tanto de los visitantes como del mismo personal. Se llevó a cabo la primera etapa de construcción del edificio de Laboratorio Nacional y Central en Óptica y Fotónica, el cual contara con 14 laboratorios, así como con cubículos y salas de trabajo para investigadores y estudiantes, lo que impulsará las nuevas líneas de investigación y proyectos de desarrollo

Guillermo Abigail mp.

ER

A

tecnológico, para la industria regional, y en específico, para la automotriz, aeronáutica y alimenticia.

2.- Panorama Económico y Financiero

Durante el 2014, el crecimiento económico del país fue bajo en relación a los años anteriores pero se mantuvo una baja inflación, y se conservaron los indicadores macroeconómicos. El CIO tuvo un crecimiento importante en recursos que le fueron asignados a través de convocatorias, así como también en la venta de proyectos con la Industria.

En el 2014 se lograron establecer proyectos de venta con la industria del calzado, el cuero e industria automotriz, entre otras.

Los servicios de metrología que proporciona el CIO, se han incrementado por la instalación de la Industria Automotriz, prestando servicios también en el estado de Aguascalientes y las empresas que trabajan alrededor de esta industria.

Podemos considerar, que el 2014 fue en año benéfico para la institución por el flujo de recursos que se obtuvieron y contribuyeron a su crecimiento.

3. Autorización e historia

El **Centro de Investigaciones en Óptica, A.C. (CIO)**, se constituyó mediante escritura pública 5743 de fecha 18 de abril de 1980, ante la Notaría No. 4 del Estado de Guanajuato, como un organismo con personalidad jurídica y patrimonio propios.

4.- Organización y objeto social

a) Objeto Social

Sus principales objetivos son los siguientes:

- I. Realizar actividades de investigación básica y aplicada en el área de óptica y disciplinas afines, orientadas hacia la solución de problemas nacionales, regionales y locales de nuestro país.
- II. Formular, ejecutar e impartir programas para estudios de licenciatura, especialidad, maestría y doctorado y estancias posdoctorales, así como cursos de actualización y especialización de personal en actividades relacionadas con el objeto de la Asociación.
- III. Orientar la investigación científica y el desarrollo de la innovación tecnológica a la modernización del sector productivo y promover y gestionar ante las organizaciones públicas, sociales y privadas, la transferencia del conocimiento, en términos de lo que para efecto se establezca en la normatividad aplicable.

- IV. Colaborar con las autoridades competentes en actividades de promoción de la metrología, el establecimiento de normas de calidad y la certificación y apego a la Ley de la materia.
- V. Difundir y publicar información técnica y científica sobre los avances que registre en su especialidad, así como de los resultados de las investigaciones y trabajos que realice.
- VI. Contribuir con el Sistema Nacional de Ciencia y Tecnología a que se refiere la Ley de Ciencia y Tecnología en congruencia con el Programa Sectorial y la Red Nacional de Grupos y Centros de Investigación, para asociar el trabajo científico y tecnológico, y la formación de recursos humanos de alto nivel al desarrollo del conocimiento y a la atención de las necesidades de la sociedad mexicana.

b) Principal actividad

La principal actividad del CIO es la investigación básica y aplicada en el área de óptica y disciplinas a fines. Así como, la formación de recursos humanos especializados a nivel de maestría y doctorado en Ciencias (Óptica) y maestría en Optomecatrónica.

c) Ejercicio Fiscal

El período del que se informa comprende del 01 de enero al 31 de diciembre de 2014.

d) Régimen jurídico

El Centro de Investigaciones en Óptica, A.C. es un Centro Público de Investigación, entidad de participación estatal mayoritaria, con personalidad jurídica y patrimonio propios, con base en lo que establece el artículo 46 de la Ley Orgánica de la Administración Pública Federal.

Sus asociados son los siguientes:

- El Gobierno Federal, representado por el Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología
- La Secretaría de Educación Pública
- El Centro de Ingeniería y Desarrollo Industrial
- El Instituto Nacional de Astrofísica, Óptica y Electrónica
- El Gobierno del Estado de Guanajuato
- El Gobierno del Estado de Aguascalientes
- La Universidad Nacional Autónoma de México y
- El Ayuntamiento Constitucional de la Ciudad de León, Guanajuato.

e) Consideraciones fiscales

El Centro de Investigaciones en Óptica, A.C., es una persona moral con fines no lucrativos comprendida en la fracción XI del artículo 95 de la Ley del Impuesto Sobre la Renta, vigente durante el ejercicio 2014, que no determina remanente distribuible, sólo tiene la obligación de

Guith Alsogaray mps.

Ede



retener y enterar el impuesto, cuando realiza pagos a terceros y éstos estén obligados a ello en los términos de la Ley.

El Centro traslada el Impuesto al Valor Agregado por los ingresos que recibe por venta de bienes o servicios a personas distintas a sus asociados. Acredita el Impuesto al Valor Agregado pagado en las adquisiciones que identifica exclusivamente con la enajenación de bienes o con la prestación de servicios cuando por estos actos está obligado al pago de dicho impuesto.

f) Estructura organizacional básica.

La Estructura Organizacional autorizada por la SHCP consta de:

Nivel I Dirección General KA2

Nivel II Dirección Administrativa MA2 y Titular Órgano Interno de Control MA1; y

Nivel III Jefe de Contabilidad y Finanzas OB3 y Jefe de Servicios Generales OB3.

g) Fideicomisos, mandatos y análogos

El Centro de Investigaciones en Óptica, A.C., cuenta con dos Fideicomisos, el de Investigación Científica y Desarrollo Tecnológico y el de Obligaciones Laborales.

5. Base de preparación de los estados financieros

a) Normatividad observada

El Centro, en la actualidad se apega a la Normatividad vigente emitida por el CONAC.

b) Normatividad aplicada

El Centro registra de manera automática y en tiempo real las operaciones contables y presupuestarias, apegándose a la normatividad que le aplica, siendo esta; la ley de contabilidad gubernamental, el marco conceptual y los postulados básicos, los clasificadores presupuestarios, el plan de cuentas, las reglas de registro, se apoya en las guías contabilizadoras y modelos de asientos, estados financieros contables y estados presupuestarios y la cuenta pública.

Además el CIO observa las siguientes leyes:

- Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos
- Ley Orgánica de la Administración Pública Federal
- Ley de Ciencia y Tecnología
- Ley Orgánica del Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología
- Ley Federal de las Entidades Paraestatales y su respectivo reglamento
- Ley Federal de Contabilidad Gubernamental
- Ley Federal de Presupuesto y Responsabilidad Hacendaria y su respectivo reglamento

- Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público y su respectivo reglamento
- Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas y su respectivo reglamento

Registro de Operaciones

El Resultado de las operaciones se determina tomando como base el presupuesto total autorizado por la S.H.C.P (Subsidio del Gobierno Federal) más las aportaciones del CONACyT, Fondos Mixtos Y CONCyTEG, así como los ingresos propios derivados por las venta de bienes o servicios que realiza el Centro.

Bancos/Tesorería e Inversiones

Corresponden a recursos en fondos fijos, bancos cuentas productivas e inversiones a la vista, destinados a cubrir las obligaciones de pago provenientes del ejercicio del presupuesto, los remanentes no utilizados al cierre del ejercicio, de recursos fiscales, se reintegran a la TESOFE, con su correspondiente afectación presupuestal.

Los Depósitos de fondos de terceros en garantía y/o administración corresponden a los apoyos proporcionados por el Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología, el Consejo de Ciencia y Tecnología del Estado de Guanajuato y otras instituciones, con base en convenios firmados para la ejecución de proyectos y son los fondos por ejercer de dichos apoyos.

Inversiones Financieras (Fideicomisos) y Recursos Propios

Es constituido con los recursos auto generados del Centro, por venta de bienes y/o servicios y Apoyos de Proyectos de Investigación. El monto de los Fondos del Fideicomiso se invierte en valores de acuerdo a las disposiciones de la ley de Ciencia y Tecnología.

Bienes Muebles e Inmuebles.

Los bienes inmuebles, mobiliario y equipo, maquinaria y herramientas, se registran a su costo de adquisición de acuerdo a la normatividad aplicable al Centro, y se deprecian por el método de línea recta a partir del año siguiente al de su adquisición.

Subsidios del Gobierno Federal

Los subsidios recibidos del Gobierno Federal; así como los apoyos recibidos del CONACyT y otros Apoyos para gasto corriente y de inversión física, se registran en cuentas de resultados y patrimonio respectivamente.

Los subsidios recibidos del Gobierno Federal que al 31 de diciembre de cada año no hayan sido devengados, son reintegrados a la Tesorería de la Federación.

Guith Abigail

ER

Provisiones a Largo Plazo

Con base en lo que dispone la Norma de información financiera sobre el reconocimiento de las obligaciones laborales al retiro de los trabajadores de las entidades del sector paraestatal NEIFGSP-008, emitida por la Unidad de Contabilidad Gubernamental e Informes sobre la Gestión Pública de la Secretaría de Hacienda y Crédito Público, el Centro de Investigaciones en Óptica, A.C., ha dado aplicación a los lineamientos contenidos en la NIF D-3 emitida por el Consejo Mexicano para la Investigación y Desarrollo de Normas de Información Financiera, A.C., creando una reserva para prima de antigüedad y pago por separación del personal, con base en un estudio actuarial; en el período auditado.

Superávit por Revaluación

El Centro de Investigaciones en Óptica venía reconociendo hasta el 31 de diciembre de 2007 los efectos de la inflación, actualizando los rubros de inventarios, propiedades, planta y equipo, cargos diferidos, así como la depreciación y amortización acumulada y la del ejercicio, sujetándose a la Norma de información financiera para el reconocimiento de los efectos de la inflación NEIFGSP-007, emitida por la Unidad de Contabilidad Gubernamental e Informes sobre la Gestión Pública de la Secretaría de Hacienda y Crédito Público, afectando, por los movimientos financieros que se produzcan, el patrimonio de la entidad en el rubro de Superávit por revaluación.

Los Estados financieros de los que forman parte estas notas incluyen los efectos de la inflación que se había determinado hasta el 31 de diciembre de 2007, en los términos del párrafo anterior, como lo requiere la Norma de información financiera para el reconocimiento de los efectos de la inflación NEIFGSP.007 y que sustituye a la Norma de Información Financiera NIF-06 Bis.

Almacén de materiales y suministros

Se controlan mediante el sistema de inventarios perpetuos y se valúan de acuerdo con el método de costos promedios.

c) Postulados Básicos

En Centro de Investigaciones en Óptica, A.C., registra sus operaciones apegándose a los postulados básicos de Contabilidad Gubernamental, emitida por la Unidad de Contabilidad Gubernamental, de la Secretaría de Hacienda y Crédito Público.

d) Normatividad Supletoria

El Centro de Investigaciones en Óptica, A.C. no se rige con Normatividad Supletoria.

e) Desde el 2008 El Centro de Investigaciones en Óptica, A.C. tiene implementado el momento presupuestal denominado devengado.



6. Políticas de contabilidad significativas.

- a) Reconocimiento de los efectos de la inflación en la información financiera

A continuación se mencionan las políticas de contabilidad más importantes:

Los estados financieros cumplen con lo dispuesto en la Norma de Información Financiera NIGG SP 04.- Re expresión, la cual define los siguientes términos para efectos de su aplicación:

Desconexión de la Contabilidad Inflacionaria.- Se establece que ante el cambio de un entorno económico inflacionario a uno no inflacionario, no deben reconocerse los efectos de la inflación del periodo.

Entorno Económico no Inflacionario.- Cuando la inflación es poco importante y se considera controlada en el país; es decir, cuando la inflación acumulada de los tres ejercicios anuales anteriores es menor que el 26% (promedio anual de 8%).

Entorno Económico Inflacionario.- Cuando los niveles de inflación provocan que la moneda se deprecie de manera importante en su poder adquisitivo y puede dejarse de considerar como referente para liquidar transacciones económicas ocurridas en el pasado, además del impacto en el corto plazo en los indicadores económicos como son el tipo de cambio, tasas de interés, salarios o precios; es decir, cuando la inflación acumulada de los tres ejercicios anuales anteriores es igual o superior que el 26% (promedio anual de 8%).

Por lo antes expuesto y derivado de que en el país no se tiene registro de una inflación acumulada en los tres ejercicios anuales anteriores superior al 26%, el Centro de Investigaciones en Óptica, A.C. no re expresa su información financiera.

- b) Se realizan operaciones en moneda extranjera por adquisición de equipo y material de laboratorio principalmente, se registran a los tipos de cambio vigentes a la fecha de su concertación, los saldos en dicha moneda se expresan a su equivalente en moneda nacional, al tipo de cambio vigente a la fecha de cierre de los estados financieros.
- c) No hay inversiones en Compañías subsidiarias no consolidadas y asociada realización.
- d) Los inventarios; Se integran por mercancías para venta, mercancías terminadas, mercancías en proceso de elaboración, materias primas, materiales y suministros para producción y bienes en tránsito, se controlan mediante el sistema de inventarios perpetuos y se valúan de acuerdo con el método de costos promedios.
- e) Con base en lo que dispone la Norma de información financiera sobre el reconocimiento de las obligaciones laborales al retiro de los trabajadores de las entidades del sector paraestatal NEIFGSP-005, emitida por la Unidad de Contabilidad Gubernamental e Informes sobre la Gestión Pública de la Secretaría de Hacienda y Crédito Público, el Centro de Investigaciones en Óptica, A.C., ha dado aplicación a los lineamientos contenidos en la NIF D-3 emitida por el Consejo Mexicano para la Investigación de Normas de Información

Guth Abigail mps

ERE



Financiera, A.C., creando una reserva para prima de antigüedad y pago por separación de personal, con base a un estudio actuarial. Anualmente se solicita a un Despacho de Actuarios el cálculo de la valuación actuarial para obtener el monto por obligaciones laborales; únicamente en libros se tiene la reserva para retiro de empleados.

- f) Pasivos, provisiones, activos y pasivos contingentes y compromisos, Los pasivos se reconocen cuando (i) existe una obligación presente (legal o asumida) como resultado de un evento pasado, (ii) es probable que se requiera la salida de recursos económicos como medio para liquidar dicha obligación, y (iii) la obligación pueda ser estimada razonablemente.

Cuando el efecto del valor del dinero a través del tiempo es significativo, el importe de la provisión es el valor presente de los desembolsos que se espera sean necesarios para liquidar la obligación. La tasa de descuento aplicada en estos casos es antes de impuestos, y refleja las condiciones de mercado a la fecha del balance general y, en su caso, el riesgo específico del pasivo correspondiente. En estos casos, el incremento en la provisión se reconoce como un gasto por intereses.

Las provisiones de pasivos contingentes se reconocen solamente cuando es probable la salida de recursos para su extinción. Asimismo, los compromisos solamente se reconocen cuando generan una pérdida.

Contablemente se tienen provisiones creadas, al cierre de los estados financieros que se presentan en esta fecha en el Fideicomiso denominado Obligaciones Laborales, por un monto de \$ 6, 620,784 pesos.

- g) No hay reservas en el Centro de Investigaciones en Óptica, A.C.
- h) No hay cambios en políticas contables ya que se apega a la Normatividad Vigente.
- i) Las reclasificaciones que se presentaron, no fueron por cambio en tipo de operaciones
- j) Al final del ejercicio se realiza la cancelación de saldos de cuentas de resultados, para la determinación del resultado del ejercicio, ya sea superávit o déficit.

7.- Posición en moneda extranjera

Al cierre del ejercicio no se tienen pasivos en moneda extranjera.

8.- Reporte Analítico del Activo.

Para la depreciación de los bienes muebles, se aplican los parámetros de estimación de depreciación de vida útil publicados por el CONAC, de acuerdo al mismo en él se pueden observar los diferentes porcentajes aplicables al tipo de bien.

Spith Albzalf mp.

Ede

Cuenta	Concepto	Años de vida útil	% de depreciación anual
1.2.3	Bienes inmuebles, infraestructura y construcciones en proceso		
1.2.3.3	Edificios No Habitacionales	30	3.3
1.2.4	Bienes muebles		
1.2.4.1	Mobiliario y Equipo de Administración		
1.2.4.1.1	Muebles de Oficina y Estantería	10	10
1.2.4.1.2	Muebles, Excepto De Oficina Y Estantería	10	10
1.2.4.1.3	Equipo de Cómputo y de Tecnologías de la Información	3	33.3
1.2.4.1.9	Otros Mobiliarios y Equipos de Administración	10	10
1.2.4.2	Mobiliario y Equipo Educativo y Recreativo		
1.2.4.2.1	Equipos y Aparatos Audiovisuales	3	33.3
1.2.4.2.2	Aparatos Deportivos	5	20
1.2.4.2.3	Cámaras Fotográficas y de Video	3	33.3
1.2.4.2.9	Otro Mobiliario y Equipo Educativo y Recreativo	5	20
1.2.4.3	Equipo e Instrumental Médico y de Laboratorio		
1.2.4.3.1	Equipo Médico y de Laboratorio	5	20
1.2.4.3.2	Instrumental Médico y de Laboratorio	5	20
1.2.4.4	Equipo de Transporte		
1.2.4.4.1	Automóviles y Equipo Terrestre	5	20
1.2.4.6	Maquinaria, Otros Equipos y Herramientas		
1.2.4.6.2	Maquinaria y Equipo Industrial	10	10
1.2.4.6.5	Equipo de Comunicación y Telecomunicación	10	10
1.2.4.6.6	Equipos de Generación Eléctrica, Aparatos y Accesorios Eléctricos	10	10
1.2.4.6.7	Herramientas y Máquinas-Herramienta	10	10

Beth Abigail mp.

ele



La variación existente en el Activo Circulante, se debe a que las cuentas de inversión incrementaron por las disponibilidades en recursos propios, recaudados en el último mes de ejercicio, así como de un incremento en depósitos de Fondos de Terceros.

En Construcciones en Proceso es por la ampliación del 3er Nivel del Edificio Académico y la Construcción del Edificio de Laboratorios Nacionales y Central en óptica y Fotónica.

9.-Fideicomisos, Mandatos Análogos.

El CIO es fideicomitente de dos Fideicomisos, los cuales se reportan el Portal Aplicativo de la SHCP en el ramo 38 de Ciencia y Tecnología.

El primero es el Fideicomiso de Obligaciones Laborales, el cual tiene como objetivo el financiar el costo de los beneficios establecidos en las prestaciones para el retiro de los trabajadores, autorizadas por la SHCP, al cierre del ejercicio cuenta con un monto de \$ 6,620,784 pesos.

El segundo es el Fideicomiso de Investigación Científica y Desarrollo Tecnológico, que está destinado a proyectos específicos de investigación, así como para la creación y mantenimiento de instalaciones de investigación, su equipamiento, suministro de materiales y el otorgamiento de incentivos extraordinarios al personal y otros propósitos relacionados con los proyectos científicos o tecnológicos aprobados, el cual al cierre del ejercicio cuenta con un monto de \$ 21, 037,311 pesos.

10.- Reporte de la Recaudación

El CIO no es objeto de recaudación de impuestos.

11.- Informe sobre la Deuda y el Reporte Analítico de la Deuda

Al cierre del ejercicio el CIO, no tiene deuda con instituciones financieras, por tal motivo no le aplica este informe.

12.- Calificaciones Otorgadas

El CIO, no ha sido sujeto de ninguna calificación crediticia.

13.- Proceso de Mejora

a) Principales Políticas de Control Interno

De conformidad con lo establecido en el Acuerdo por el que emiten las disposiciones en Materia de Control Interno se expide el Manual Administrativo de Aplicación general en Materia de Control Interno, las direcciones de área del CIO, realizan diversas acciones para dar cumplimiento. Periódicamente se informa al Consejo Directivo del CIO y a la Secretaría de la Función Pública (SFP), el seguimiento de la implantación y actualización del Sistema de Control Interno Institucional.

Programa de Mejora

Dentro del programa de Mejora de la Gestión (PMG) de la Secretaría de la Función Pública se cumplió con:

- Todas las acciones comprometidas en el Programa de Trabajo de Control Interno (PTCI 2014), resultado de las Encuestas de Autoevaluación.
 - Se cumplió con lo establecido en el programa de mejora
- b) Medidas de desempeño financiero, metas y alcance

Las medidas adoptadas por el Centro para dar cumplimiento a la normatividad, es apearnos al cumplimiento de las normas y leyes que nos aplican, contando con la infraestructura necesaria para lograr dicho objetivo, con el presupuesto asignado para este ejercicio, se logró cubrir compromisos del Centro, se incrementó el crecimiento de plazas, aumento de prima de antigüedad, promoción de personal científico y tecnológico, se adquirió un sistema de seguridad, para mayor resguardo del personal y bienes de la institución, controlando las entradas y salidas, tanto de los visitantes como del mismo personal. Se llevó a cabo la primera etapa de construcción del Laboratorio Nacional y Central en Óptica y Fotónica, el cual contará con 14 laboratorios, así como con cubículos para investigadores y estudiantes, salas de trabajo, para llevar a cabo nuevas líneas de investigación y desarrollo tecnológico, para la industria de la región y en específico, para la automotriz, aeronáutica y alimenticia.

Clasificación Funcional

ACTIVIDADES INSTITUCIONALES	
1	Gobierno, de la cual tuvo la siguiente función:
3	Coordinación de las Políticas de Gobierno, dentro de la cual tuvieron una subfunción:
4	Función Pública, con una actividad institucional
1	Función Pública y buen Gobierno
3	Desarrollo Económico, de la cual tuvo la siguiente función:
8	Ciencia, Tecnología e Innovación, dentro de la cual tuvo las subfunciones:
1	Investigación Científica, con las siguientes actividades institucionales:
2	Servicio de apoyo administrativo
3	Generación de Conocimiento Científico para el bienestar de la población y difusión de sus resultados
8	Formación de recursos humanos en Centros Públicos de Investigación
3	Servicios Científicos y Tecnológicos, con la siguiente actividad institucional:
4	Generación de desarrollo e Innovación tecnológica para elevar la competitividad del País y difusión de sus resultados

Graciela Abigail M.P.

Elle

La actividad, realización de investigación científica y elaboración de publicaciones, fue la que registro el mayor monto de recursos pagados, al representar el 62.9% del presupuesto total pagado, por tal motivo esta actividad es la considerada sustantiva del centro.

- El Centro de Investigaciones en Óptica, A.C., estableció el indicador de resultados "Generación de conocimiento", que mide los trabajos de investigación original que son escritos por personal científico publicados en libros, capítulos de libros o en revistas arbitradas, periódicas y especializadas de investigación científica y desarrollo tecnológico, así como aquellos trabajos publicados en revistas de divulgación especializadas y memorias en extenso, indicador estratégico, dimensión calidad. Al final del ejercicio se logró un indicador de 1.96, que representa 11.6 por ciento mayor de la meta establecida.

Entre los beneficios económicos y sociales alcanzados con la aplicación de este indicador, se impulsó la investigación dirigida a áreas estratégicas y prioritarias, respetando la libertad de investigación (indicador de propósito)

- El Centro de Investigaciones en Óptica, A.C., estableció el indicador de resultados "Transferencia social del conocimiento", que se refiere al número de proyectos que involucran una transferencia tecnológica que impacta de forma directa en su desempeño dentro del sector productivo. Indicador de gestión, dimensión eficacia. Al final del ejercicio se logró un indicador de 1.41, que representa poco más del 40.9 por ciento de la meta establecida.

Entre los beneficios económicos y sociales alcanzados con la aplicación de este indicador, se busca promover el financiamiento conjunto con universidades, empresas y gobierno para llevar a cabo actividades de ciencia, tecnología e innovación (indicador de componentes).

14.- Información por Segmento

El Centro de Investigaciones en Óptica, A.C. no prepara información por segmentos

15.- Eventos Posteriores al cierre.

a) No hubo eventos posteriores al cierre.

16.- Partes relacionadas

En el CIO, no existen partes relacionadas que pudieran ejercer influencia significativa sobre la toma de decisiones financieras y operativas.

Guth Abigail ms

Ele



17.- Responsabilidad sobre la presentación de los Estados Financieros.

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

Estas notas son parte integrante de los Estados Financieros adjuntos.

Elaboró



C.P. Ruth Abigail Moreno Bustos
Jefa del Dpto. de Contabilidad y Finanzas



Gerardo E. Sánchez García Rojas
Director Administrativo



Dr. Elder de la Rosa Cruz
Director General

CENTRO DE INVESTIGACIONES EN ÓPTICA A.C.

DICTAMEN PRESUPUESTAL

AL 31 DE DICIEMBRE DEL 2014



México D.F., a 25 de marzo de 2015.

**AL H. CONSEJO DIRECTIVO
CENTRO DE INVESTIGACIONES EN ÓPTICA, A.C.**

**C.P. ARTEMIO JESÚS CANCINO SÁNCHEZ
DIRECTOR GENERAL DE AUDITORÍAS EXTERNAS
SECRETARÍA DE LA FUNCIÓN PÚBLICA**

PRESENTES

Como resultado de la auditoría practicada al los estados e información presupuestaria del Centro de Investigaciones en Óptica, A.C. del 1 de enero al 31 diciembre de 2014, nos permitimos adjuntar el informe de Auditoría Independiente de acuerdo a lo siguiente:

NÚM.	CONCEPTO	PÁGINA
1	Dictamen Presupuestal	1
2	Estado Analítico de Ingresos	4
3	Ingresos de Flujo de Efectivo	5
4	Egresos de Flujo de Efectivo	6
5	Estado Analítico del Ejercicio del Presupuesto de Egresos en Clasificación Administrativa	7
6	Estado Analítico del Ejercicio del Presupuesto de Egresos en Clasificación Económica y por Objeto del Gasto	8
7	Estado Analítico del Ejercicio del Presupuesto de Egresos en Clasificación Funcional-Programática	9
8	Conciliación entre los Ingresos Presupuestarios y Contables	13
9	Conciliación entre los Egresos Presupuestarios y los Gastos Contables	14
10	Notas a los Estados Presupuestales	15

Quedo a su disposición para cualquier aclaración que pudiera derivarse del presente.

**ATENTAMENTE
SOTO PRIETO Y COMPAÑÍA, S.C.**

**C.P.C. JUAN JIM BALTAZAR
SOCIO DIRECTOR DE
AUDITORÍA GUBERNAMENTAL**



A la Secretaría de la Función Pública

**Al H. Consejo Directivo del
Centro de Investigaciones en Óptica, A.C.**

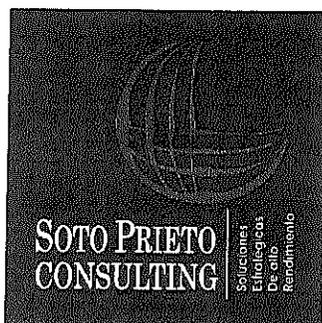
Hemos auditado los Estados e Información Financiera Presupuestaria adjuntos del **Centro de Investigaciones en Óptica, A.C.**, correspondientes al ejercicio del 1 de enero al 31 de diciembre de 2014, que comprenden los Estados Analítico de Ingresos; de Ingresos de Flujo de Efectivo; de Egresos de Flujo de Efectivo; Analítico del Ejercicio del Presupuesto de Egresos en Clasificación Administrativa; Analítico del Ejercicio del Presupuesto de Egresos en Clasificación Económica y por Objeto del Gasto; Analítico del Ejercicio del Presupuesto de Egresos en Clasificación Funcional Programática, y otra información explicativa, respecto al cumplimiento con las disposiciones establecidas en la Ley General de Contabilidad Gubernamental, la Ley Federal de Presupuesto y Responsabilidad Hacendaria y su Reglamento, el Manual de Contabilidad Gubernamental para el Sector Paraestatal Federal emitido por la Unidad de Contabilidad Gubernamental de la Secretaría de Hacienda y Crédito Público, así como la normativa emitida por el Consejo Nacional de Armonización Contable (CONAC), en cuanto al registro y preparación de dichos estados e información financiera presupuestaria.

Responsabilidad de la administración en relación con los Estados Presupuestarios.

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

Responsabilidad del auditor

Nuestra responsabilidad es expresar una opinión sobre los Estados e Información Presupuestaria adjunta con base en nuestra auditoría, la cual llevamos a cabo de



conformidad con las Normas Internacionales de Auditoría. Dichas normas exigen que cumplamos los requerimientos de ética, así como que planifiquemos y ejecutemos la auditoría con el fin de obtener una seguridad razonable sobre si los Estados e Información Presupuestaria están libres de desviaciones importantes.

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

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

Opinión del auditor

En nuestra opinión, los Estados e Información Presupuestaria del **Centro de Investigaciones en Óptica, A.C.**, mencionados en el primer párrafo de este informe, correspondientes al ejercicio comprendido del 1 de enero al 31 de diciembre de 2014, han sido preparados, en todos los aspectos importantes, de conformidad con las disposiciones legales y normativas que se mencionan anteriormente.

Base de preparación

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



Los Estados Presupuestarios adjuntos han sido preparados para ser integrados en el Reporte de la Cuenta de la Hacienda Pública Federal, y están presentados en los formatos que para tal efecto fueron establecidos por la Unidad de Contabilidad Gubernamental de la Secretaría de Hacienda y Crédito Público, por lo que pueden no ser adecuados para otra finalidad.

SOTO PRIETO Y COMPAÑÍA, S.C.



C.P.C. JUAN JIM BALTAZAR

SOCIO DIRECTOR AUDITORÍA GUBERNAMENTAL

León Guanajuato, a 25 de Marzo de 2015.

Dirección del Auditor: Av. Medellín No. 235 / Col. Roma Sur / Delegación Cuauhtémoc / C.P. 06760 / México D.F.

ESTADO ANALÍTICO DE INGRESOS
38 CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA
90S CENTRO DE INVESTIGACIONES EN ÓPTICA, A.C.
(PESOS)

RUBRO DE INGRESOS	INGRESOS					DIFERENCIA (6-5+1)
	ESTIMADO (1)	AMPLIACIONES Y REDUCCIONES (2)	MODIFICADO (3=1+2)	DEVENGADO (4)	RECAUDADO (5)	
Impuestos	0	0	0	0	0	0
Cuotas y Aportaciones de Seguridad Social	0	0	0	0	0	0
Contribuciones de Mejoras	0	0	0	0	0	0
Derechos	0	0	0	0	0	0
Productos	0	0	0	0	0	0
Aprovechamientos	0	0	0	0	0	0
Ingresos por ventas de bienes y servicios	19,540,717	0	19,540,717	28,232,777	27,037,488	7,496,771
Participaciones y Aportaciones	0	0	0	0	0	0
Transferencias, Asignaciones, Subsidios Y Otras Ayudas	164,414,341	26,583,653	190,997,994	194,204,115	193,359,732	28,945,391
Ingresos Derivados De Financiamientos						
Total	183,955,058	26,583,653	210,538,711	222,436,892	220,397,220	36,442,162.0
INGRESOS EXCEDENTES						

ESTADO ANALÍTICO DE INGRESOS POR FUENTES DE FINANCIAMIENTO	INGRESOS					DIFERENCIA (6-5+1)
	ESTIMADO (1)	AMPLIACIONES Y REDUCCIONES (2)	MODIFICADO (3=1+2)	DEVENGADO (4)	RECAUDADO (5)	
Ingresos Del Gobierno	0	0	0	0	0	0
Impuestos	0	0	0	0	0	0
Contribuciones De Mejoras	0	0	0	0	0	0
Derechos	0	0	0	0	0	0
Productos	0	0	0	0	0	0
Aprovechamientos	0	0	0	0	0	0
Participaciones Y Aportaciones	0	0	0	0	0	0
Transferencias, Asignaciones, Subsidios Y Otras Ayudas	0	0	0	0	0	0
Ingresos De Organismos Y Empresas	183,955,058	26,583,653	210,538,711	222,436,892	220,397,220	36,442,162
Cuotas Y Aportaciones De Seguridad Social	0	0	0	0	0	0
Ingresos Por Ventas De Bienes Y Servicios	19,540,717	0	19,540,717	28,232,777	27,037,488	7,496,771
Transferencias, Asignaciones, Subsidios Y Otras Ayudas	164,414,341	26,583,653	190,997,994	194,204,115	193,359,732	28,945,391
Ingresos Derivados De Financiamientos	0	0	0	0	0	0
Ingresos Derivados De Financiamientos	0	0	0	0	0	0
Total	183,955,058	26,583,653	210,538,711	222,436,892	220,397,220	36,442,162.0
INGRESOS EXCEDENTES						

Lic. Gerardo E. Sanchez Garcia Rojas
Director Administrativo

E. O. Cruz
Dr. Elder de la Rosa Cruz
Director General

C. Ruth Abigail Moreno Busto
C.P. Ruth Abigail Moreno Busto
Jefe de Depto Contabilidad y Finanzas

INGRESOS DE FLUJO DE EFECTIVO
38 CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA
90\$ CENTRO DE INVESTIGACIONES EN ÓPTICA, A.C.
(PESOS)

CONCEPTO	ESTIMADO	MODIFICADO	RECAUDADO
Total de Recursos	183,955,058	210,538,711	249,118,926
Disponibilidad Inicial	0	0	28,721,706
Corrientes y Capital	19,540,717	19,540,717	27,037,488
Venta de Bienes	3,000,000	3,000,000	12,032,555
Internas	3,000,000	3,000,000	12,032,555
Venta de Servicios	3,000,000	3,000,000	10,481,687
Internas	3,000,000	3,000,000	10,481,687
Ingresos Diversos	13,540,717	13,540,717	4,523,246
Productos Financieros	0	0	164,330
Otros	13,540,717	13,540,717	4,358,916
Ingresos por Operaciones Ajenas	0	0	0
Subsidios y Apoyos Fiscales	164,414,341	190,997,994	193,359,732
Subsidios	401,000	901,000	881,351
Corrientes	401,000	901,000	881,351
Apoyos Fiscales	164,013,341	190,096,994	192,478,381
Corrientes	161,158,241	166,150,895	168,532,282
Servicios Personales	126,082,260	134,849,907	134,849,907
Otros	35,075,981	31,300,988	33,682,375
Inversión Física	2,855,100	23,946,099	23,946,099
Suma de Ingresos del Año	183,955,058	210,538,711	220,397,220
Endeudamiento (o Desendeudamiento) Neto	0	0	0

Ruth Abigail mps.
C.P. Ruth Abigail Moreno Bustos
Jefe de Depto Contabilidad y Finanzas

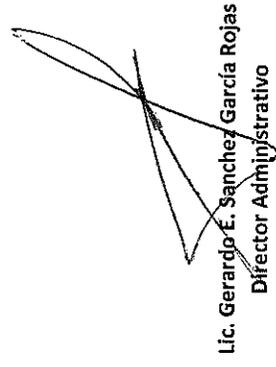
Lic. Gerardo E. Sanchez Garcia Rojas
Director Administrativo

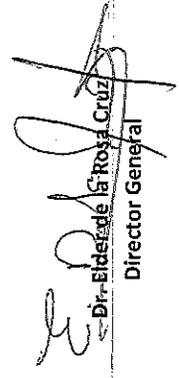
E. O. Cruz
Dr. Elder de la Rosa Cruz
Director General

EGRESOS DE FLUJO DE EFECTIVO
38 CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA
905 CENTRO DE INVESTIGACIONES EN ÓPTICA, A.C.
(PESOS)

CONCEPTO	APROBADO	MODIFICADO	PAGADO
Total de Recursos	183,955,058	210,538,711	249,118,926
Gasto Corriente	174,798,665	180,291,319	180,320,432
Servicios Personales	129,787,661	138,555,308	138,518,073
De Operación	43,810,004	40,005,011	33,630,945
Subsidios	1,201,000	1,701,000	8,141,414
Otras Erogaciones	0	30,000	30,000
Inversión Física	9,156,393	30,247,392	29,500,776
Bienes Muebles e Inmuebles	6,156,393	9,156,393	8,828,304
Obra Pública	3,000,000	21,090,999	20,672,472
Inversión Financiera	0	0	0
Costo Financiero	0	0	0
Egresos por Operaciones Ajenas	0	0	-3,514,362
Por Cuenta de Terceros	0	0	-3,514,362
Suma de Egresos al Año	183,955,058	210,538,711	206,306,846
Enteros a la Tesorería de la Federación	0	0	3,206,121
Ordinarios	0	0	3,206,121
Disponibilidad Final	0	0	39,605,959

Ruth Abigail Moreno Bustos
C.P. Ruth Abigail Moreno Bustos
Jefe de Depto Contabilidad y Finanzas


Lic. Gerardo E. Sanchez Garcia Rojas
Director Administrativo


Dir. Eider de la Rosa Cruz
Director General

ESTADO ANALÍTICO DEL EJERCICIO DEL PRESUPUESTO DE EGRESOS EN CLASIFICACIÓN ADMINISTRATIVA ^{1/}
905 CENTRO DE INVESTIGACIONES EN ÓPTICA, A.C.
(PESOS)

DENOMINACIÓN	APROBADO	MODIFICADO	DEVENGADO	PAGADO	ECONOMÍAS
TOTAL DEL GASTO	183,955,058	210,538,711	207,151,229	206,306,846	3,387,482

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

Fuente: Presupuesto aprobado y modificado, sistemas globalizadores de la Secretaría de Hacienda y Crédito Público. Presupuesto devengado y pagado la entidad paraestatal.

Ruth Abigail MB.
C.P. Ruth Abigail Moreno Bustos
Jefe del Depto. de Contabilidad y Finanzas

Gerardo E. Sanchez Garcia Rojas
Lic. Gerardo E. Sanchez Garcia Rojas
Director Administrativo

Elder de la Rosa Cruz
Dr. Elder de la Rosa Cruz
Director General

ESTADO ANALÍTICO DEL EJERCICIO DEL PRESUPUESTO DE EGRESOS EN CLASIFICACIÓN ECONÓMICA Y POR OBJETO DEL GASTO ^{1/}
 905 CENTRO DE INVESTIGACIONES EN ÓPTICA, A.C.
 (PESOS)

CLASIFICACIÓN ECONÓMICA Objeto del gasto	Denominación	APROBADO	MODIFICADO	DEVENGADO	PAGADO	ECONOMÍAS
TOTAL		183,955,058	210,538,711	207,151,229	206,306,846	3,387,482
Gasto Corriente		174,798,665	180,291,319	177,650,453	176,806,070	2,640,866
Servicios Personales		129,787,661	138,555,308	138,518,073	138,518,073	37,235
1000 Servicios personales		129,787,661	138,555,308	138,518,073	138,518,073	37,235
1100 Remuneraciones al personal de carácter permanente		51,642,182	55,171,382	47,569,692	47,569,692	7,601,690
1200 Remuneraciones al personal de carácter transitorio		1,373,062	1,304,409	1,249,232	1,249,232	55,177
1300 Remuneraciones adicionales y especiales		24,628,153	28,188,353	30,389,452	30,389,452	-2,201,099
1400 Seguridad social		18,461,666	19,610,966	16,425,246	16,425,246	3,185,720
1500 Otras prestaciones sociales y económicas		13,508,404	14,106,004	21,068,674	21,068,674	-6,962,670
1700 Pago de estímulos a servidores públicos		20,174,194	20,174,194	21,815,777	21,815,777	-1,641,583
Gasto de Operación		43,810,004	40,005,011	34,455,679	33,630,945	5,549,332
2000 Materiales y suministros		11,560,132	10,249,887	8,881,888	8,881,888	1,367,999
2100 Materiales de administración, emisión de documentos y artículos oficiales		3,940,661	2,355,898	2,003,929	2,003,929	351,969
2200 Alimentos y utensilios		856,325	693,851	641,118	641,118	52,733
2300 Materias primas y materiales de producción y comercialización		2,728,556	3,042,608	2,053,673	2,053,673	988,935
2400 Materiales y artículos de construcción y de reparación		767,946	732,798	407,889	407,889	324,909
2500 Productos químicos, farmacéuticos y de laboratorio		1,775,379	2,088,783	2,610,204	2,610,204	-521,421
2600 Combustibles, lubricantes y aditivos		395,273	378,202	240,846	240,846	137,356
2700 Vestuario, blancos, prendas de protección y artículos deportivos		333,141	195,542	181,036	181,036	14,506
2900 Herramientas, refacciones y accesorios menores		762,851	762,205	743,193	743,193	19,012
3000 Servicios generales		32,249,872	29,755,124	25,573,791	24,749,057	4,181,333
3100 Servicios básicos		3,189,473	2,747,897	2,863,329	2,863,329	-115,432
3200 Servicios de arrendamiento		1,707,484	1,370,200	1,447,298	1,447,298	-77,098
3300 Servicios profesionales, científicos, técnicos y otros servicios		7,636,374	10,826,659	7,221,261	6,396,527	3,605,398
3400 Servicios financieros, bancarios y comerciales		4,709,599	1,596,094	842,049	842,049	754,045
3500 Servicios de instalación, reparación, mantenimiento y conservación		4,811,208	3,852,540	3,398,691	3,398,691	453,849
3700 Servicios de traslado y viáticos		2,461,184	2,798,184	4,177,175	4,177,175	-1,378,991
3800 Servicios oficiales		1,574,114	1,237,114	865,532	865,532	371,582
3900 Otros servicios generales		6,160,436	5,326,436	4,758,456	4,758,456	567,980
Subsidios		1,201,000	1,701,000	8,161,063	8,141,414	-6,460,063
4000 Transferencias, asignaciones, subsidios y otras ayudas		1,201,000	1,701,000	8,161,063	8,141,414	-6,460,063
4300 Subsidios y subvenciones		1,201,000	1,701,000	8,161,063	8,141,414	-6,460,063
Otros de Corriente			30,000	-3,484,362	-3,484,362	3,514,362
3000 Servicios generales				-3,514,362	-3,514,362	3,514,362
3900 Otros servicios generales				-3,514,362	-3,514,362	3,514,362
4000 Transferencias, asignaciones, subsidios y otras ayudas			30,000	30,000	30,000	0
4400 Ayudas sociales			30,000	30,000	30,000	0
Gasto de Inversión		9,156,393	30,247,392	29,500,776	29,500,776	746,616
Inversión Física		9,156,393	30,247,392	29,500,776	29,500,776	746,616
5000 Bienes muebles, inmuebles e intangibles		6,156,393	9,156,393	8,828,304	8,828,304	328,089
5100 Mobiliario y equipo de administración		643,613	3,643,613	3,520,326	3,520,326	123,287
5300 Equipo e instrumental médico y de laboratorio		4,628,654	4,628,654	4,309,447	4,309,447	319,207
5400 Vehículos y equipo de transporte		874,700	874,700	676,063	676,063	198,637
5600 Maquinaria, otros equipos y herramientas		9,426	9,426	322,468	322,468	-313,042
6000 Inversión pública		3,000,000	21,090,999	20,672,472	20,672,472	418,527
6200 Obra pública en bienes propios		3,000,000	21,090,999	20,672,472	20,672,472	418,527
Otros de Inversión						
3000 Servicios generales						
3900 Otros servicios generales						

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

Fuente: Presupuesto aprobado y modificado, sistemas globalizadores de la Secretaría de Hacienda y Crédito Público. Presupuesto devengado y pagado la entidad paraestatal.


 C.R. Ruth Abigail Moreno Bustos
 Jefe del Depto. de Contabilidad y Finanzas


 Lic. Gerardo E. Sánchez García Rojas
 Director Administrativo


 Dr. Eder de la Rosa Cruz
 Director General

ESTADO ANALÍTICO DEL EJERCICIO DEL PRESUPUESTO DE EGRESOS EN CLASIFICACIÓN FUNCIONAL-PROGRAMÁTICA V
 905 CENTRO DE INVESTIGACIONES EN ÓPTICA, A.C.
 (PESES)

CATEGORÍAS				GASTO CORRIENTE										GASTO DE INVERSIÓN					TOTAL		
E.	EN.	SF.	UR.	BENEFICIARIO										Inversión Ficticia	Otras de Inversión	Suma	TOTAL	Estructura Porcentual			
				Programáticas	Subsidios	Gasto de Operación	Servicios Personales	Otros de Corriente	Subsidios	Suma	Inversión Ficticia	Otros de Inversión	Suma					Corriente	Inversión		
				TOTAL APROBADO	129,877,661	43,810,004	1,201,000	174,798,665	9,156,393									183,955,058	95.0	5.0	
				TOTAL MODIFICADO	136,555,308	40,005,011	1,701,000	180,291,319	30,247,392										210,538,711	85.6	14.4
				TOTAL DEVENGADO	136,555,308	34,555,679	8,161,063	177,650,453	29,500,776										207,151,229	85.8	14.2
				TOTAL PAGADO	136,518,073	33,630,945	8,141,414	176,806,070	29,500,776										206,306,846	85.7	14.3
				Porcentaje Pag/Aprob	106.7	76.8	677.9	101.1	322.2									112.2			
				Porcentaje Pag/Modif	100.0	84.1	478.6	111.614.5	97.5									98.0			
				Gobierno																	
				Aprobado	1,364,528	13,586		1,378,114										1,378,114	100.0		
				Modificado	1,342,028	13,586		1,355,614										1,355,614	100.0		
				Devengado	1,369,349	22,778		1,392,127										1,392,127	100.0		
				Pagado	1,369,349	22,778		1,392,127										1,392,127	100.0		
				Porcentaje Pag/Aprob	100.4	167.7		101.0										101.0			
				Porcentaje Pag/Modif	102.0	167.7		102.7										102.7			
				Función Pública																	
				Aprobado	1,364,528	13,586		1,378,114										1,378,114	100.0		
				Modificado	1,342,028	13,586		1,355,614										1,355,614	100.0		
				Devengado	1,369,349	22,778		1,392,127										1,392,127	100.0		
				Pagado	1,369,349	22,778		1,392,127										1,392,127	100.0		
				Porcentaje Pag/Aprob	100.4	167.7		101.0										101.0			
				Porcentaje Pag/Modif	102.0	167.7		102.7										102.7			
				Función pública y buen gobierno																	
				Aprobado	1,364,528	13,586		1,378,114										1,378,114	100.0		
				Modificado	1,342,028	13,586		1,355,614										1,355,614	100.0		
				Devengado	1,369,349	22,778		1,392,127										1,392,127	100.0		
				Pagado	1,369,349	22,778		1,392,127										1,392,127	100.0		
				Porcentaje Pag/Aprob	100.4	167.7		101.0										101.0			
				Porcentaje Pag/Modif	102.0	167.7		102.7										102.7			
				Actividades de apoyo a la función pública y buen gobierno																	
				Aprobado	1,364,528	13,586		1,378,114										1,378,114	100.0		
				Modificado	1,342,028	13,586		1,355,614										1,355,614	100.0		
				Devengado	1,369,349	22,778		1,392,127										1,392,127	100.0		
				Pagado	1,369,349	22,778		1,392,127										1,392,127	100.0		
				Porcentaje Pag/Aprob	100.4	167.7		101.0										101.0			
				Porcentaje Pag/Modif	102.0	167.7		102.7										102.7			
				Centro de Investigaciones en Óptica, A.C.																	
				Aprobado	1,364,528	13,586		1,378,114										1,378,114	100.0		
				Modificado	1,342,028	13,586		1,355,614										1,355,614	100.0		
				Devengado	1,369,349	22,778		1,392,127										1,392,127	100.0		
				Pagado	1,369,349	22,778		1,392,127										1,392,127	100.0		
				Porcentaje Pag/Aprob	100.4	167.7		101.0										101.0			
				Porcentaje Pag/Modif	102.0	167.7		102.7										102.7			
				Desarrollo Económico																	
				Aprobado	128,423,133	43,796,418	1,201,000	173,420,551	9,156,393									182,576,944	95.0	5.0	
				Modificado	137,213,280	39,991,425	1,701,000	176,995,705	30,247,392									209,183,097	85.7	14.5	
				Devengado	137,148,724	34,432,901	8,161,063	176,258,326	29,500,776									205,759,102	85.5	14.3	
				Pagado	137,148,724	33,608,167	8,141,414	175,413,943	29,500,776									204,914,719	85.6	14.4	
				Porcentaje Pag/Aprob	106.8	76.7	677.9	101.1	322.2									112.2			
				Porcentaje Pag/Modif	100.0	84.0	478.6	111.614.5	97.5									98.0			

E. D. J. M.
Guith albiguez ms.

CATEGORÍAS				DENOMINACIÓN				GASTO CORRIENTE						GASTO DE INVERSIÓN						TOTAL	
L	FK	SF	Al	PE	UR	Descripción	Servicios Personales	Gasto de Operación	Subsidios	Otros de Corriente	Suma	Inversión Ficta	Subsidios	Otros de Inversión	Suma	TOTAL	Estructura Potencial	Inversión			
																			905	905	905
3	8	8				Ciencia, Tecnología e Innovación	128,423,133	43,786,418	1,201,000	30,000	173,420,551	9,156,393			9,156,393	182,576,944	95.0	5.0			
3	8	8				Aprobado	137,213,280	39,991,425	1,701,000	30,000	178,935,705	30,247,392			30,247,392	209,183,097	85.5	14.5			
3	8	8				Modificado	13,148,724	34,432,901	8,161,063	-3,484,362	176,258,326	29,500,776			29,500,776	205,759,102	85.7	14.3			
3	8	8				Devengado	137,148,724	39,608,167	8,141,414	-3,484,362	175,413,943	29,500,776			29,500,776	204,914,719	85.6	14.4			
3	8	8				Pagado	106.8	76.7	677.9		101.1	322.2			322.2	112.2					
3	8	8				Porcentaje Pag/Aprob	100.0	84.0	478.6	-11,614.5	98.0	97.5			97.5						
3	8	8				Investigación Científica	97,022,569	42,880,918	1,201,000	30,000	141,104,487	9,156,393			9,156,393	150,260,880	93.9	6.1			
3	8	8				Aprobado	104,324,148	39,075,925	1,701,000	30,000	145,131,073	30,247,392			30,247,392	175,378,465	82.8	17.2			
3	8	8				Modificado	104,631,260	34,267,616	8,161,063	-3,484,362	143,575,577	29,500,776			29,500,776	173,076,353	83.0	17.0			
3	8	8				Devengado	104,631,260	33,442,882	8,141,414	-3,484,362	142,731,194	29,500,776			29,500,776	172,231,970	82.9	17.1			
3	8	8				Pagado	107.8	78.0	677.9		101.2	322.2			322.2	114.6					
3	8	8				Porcentaje Pag/Aprob	100.3	85.6	478.6	-11,614.5	98.3	97.5			97.5	98.2					
3	8	8				Servicios de apoyo administrativo	14,607,494	230,428			14,837,922				14,837,922	14,837,922	100.0				
3	8	8				Aprobado	16,004,496	219,868			16,224,364				16,224,364	16,224,364	100.0				
3	8	8				Modificado	14,450,545	420,095			14,870,640				14,870,640	14,870,640	100.0				
3	8	8				Devengado	14,450,545	420,095			14,870,640				14,870,640	14,870,640	100.0				
3	8	8				Pagado	98.9	182.3			100.2				100.2	100.2					
3	8	8				Porcentaje Pag/Aprob	90.3	191.1			91.7				91.7	91.7					
3	8	8				Actividades de apoyo administrativo	14,607,494	230,428			14,837,922				14,837,922	14,837,922	100.0				
3	8	8				Aprobado	16,004,496	219,868			16,224,364				16,224,364	16,224,364	100.0				
3	8	8				Modificado	14,450,545	420,095			14,870,640				14,870,640	14,870,640	100.0				
3	8	8				Devengado	14,450,545	420,095			14,870,640				14,870,640	14,870,640	100.0				
3	8	8				Pagado	98.9	182.3			100.2				100.2	100.2					
3	8	8				Porcentaje Pag/Aprob	90.3	191.1			91.7				91.7	91.7					
3	8	8				Centro de Investigaciones en Óptica, A.C.	82,415,075	26,782,448			109,197,523				109,197,523	118,353,916	92.3	7.7			
3	8	8				Aprobado	88,319,652	26,884,476		30,000	115,234,128	30,247,392			30,247,392	145,481,520	79.2	20.8			
3	8	8				Modificado	90,180,715	24,489,867		30,000	114,670,582	29,500,776			29,500,776	144,201,358	79.5	20.5			
3	8	8				Devengado	90,180,715	23,665,133		30,000	113,875,848	29,500,776			29,500,776	143,376,624	79.4	20.6			
3	8	8				Pagado	109.4	88.4			104.3	322.2			322.2	121.1					
3	8	8				Porcentaje Pag/Aprob	102.1	88.0		100.0	98.8	97.5			97.5	98.6					
3	8	8				Realización de investigación científica y elaboración de publicaciones	82,415,075	26,782,448			109,197,523				109,197,523	115,072,223	94.9	5.1			
3	8	8				Aprobado	88,319,652	26,884,476		30,000	115,234,128	8,874,700			8,874,700	124,108,828	92.8	7.2			
3	8	8				Modificado	90,180,715	24,489,867		30,000	114,700,582	8,546,611			8,546,611	123,247,193	93.1	6.9			
3	8	8				Devengado	90,180,715	23,665,133		30,000	113,875,848	8,546,611			8,546,611	122,422,459	93.0	7.0			
3	8	8				Pagado	105.4	88.4			104.3	145.5			145.5	106.4					
3	8	8				Porcentaje Pag/Aprob	102.1	88.0		100.0	98.8	96.3			96.3	98.6					
3	8	8				Centro de Investigaciones en Óptica, A.C.	82,415,075	26,782,448			109,197,523				109,197,523	115,072,223	94.9	5.1			
3	8	8				Aprobado	88,319,652	26,884,476		30,000	115,234,128	8,874,700			8,874,700	124,108,828	92.8	7.2			
3	8	8				Modificado	90,180,715	24,489,867		30,000	114,700,582	8,546,611			8,546,611	123,247,193	93.1	6.9			
3	8	8				Devengado	90,180,715	23,665,133		30,000	113,875,848	8,546,611			8,546,611	122,422,459	93.0	7.0			
3	8	8				Pagado	109.4	88.4			104.3	145.5			145.5	106.4					
3	8	8				Porcentaje Pag/Aprob	102.1	88.0		100.0	98.8	96.3			96.3	98.6					
3	8	8				Proyectos de infraestructura social de ciencia y tec	3,281,693				3,281,693				3,281,693	3,281,693	100.0				
3	8	8				Aprobado															
3	8	8				Modificado															

E. O. S.
Gueth Abigail m.p.

CATEGORÍAS				DEMANDA MENCIONADA						GASTO CORRIENTE						GASTO DE INVERSIÓN						TOTAL	
E	FN	SE	AL	PP	UR	DESCRIPCIÓN	Servicios Personales	Gasto de Operación	Subsidios	Otros de Contingente	Suma	Inversión Física	Subsidios	Otros de Inversión	Suma	TOTAL	Estructura Precentual	Contingente	Inversión				
																				TOTAL		TOTAL	
3	8	01	009			Pagado				-3,514,362	-3,514,362					-3,514,362	100.0						
3	8	01	009			Porcentaje Pag/Aprob																	
3	8	01	009			Porcentaje Pag/Modif																	
3	8	01	009			Operaciones Ajenas																	
3	8	01	009			Aprobado																	
3	8	01	009			Modificado																	
3	8	01	009			Devengado																	
3	8	01	009			Pagado																	
3	8	01	009			Porcentaje Pag/Aprob																	
3	8	01	009			Porcentaje Pag/Modif																	
3	8	01	009			Centro de Investigaciones en Óptica, A.C.																	
3	8	01	009			Aprobado																	
3	8	01	009			Modificado																	
3	8	01	009			Devengado																	
3	8	01	009			Pagado																	
3	8	01	009			Porcentaje Pag/Aprob																	
3	8	01	009			Porcentaje Pag/Modif																	
3	8	03	003			Servicios Científicos y Tecnológicos																	
3	8	03	003			Aprobado	31,400,564	915,500			32,316,064					32,316,064	100.0						
3	8	03	003			Modificado	32,889,132	915,500			33,804,632					33,804,632	100.0						
3	8	03	003			Devengado	32,517,464	165,285			32,682,749					32,682,749	100.0						
3	8	03	003			Pagado	32,517,464	165,285			32,682,749					32,682,749	100.0						
3	8	03	003			Porcentaje Pag/Aprob	103.6	18.1			101.1					101.1							
3	8	03	003			Porcentaje Pag/Modif	98.9	18.1			96.7					96.7							
3	8	03	004			Generación de desarrollo e innovación tecnológica para elevar la competitividad del país y difusión de sus resultados																	
3	8	03	004			Aprobado	31,400,564	915,500			32,316,064					32,316,064	100.0						
3	8	03	004			Modificado	32,889,132	915,500			33,804,632					33,804,632	100.0						
3	8	03	004			Devengado	32,517,464	165,285			32,682,749					32,682,749	100.0						
3	8	03	004			Pagado	32,517,464	165,285			32,682,749					32,682,749	100.0						
3	8	03	004			Porcentaje Pag/Aprob	103.6	18.1			101.1					101.1							
3	8	03	004			Porcentaje Pag/Modif	98.9	18.1			96.7					96.7							
3	8	03	004			Desarrollo tecnológico e innovación y elaboración de publicaciones																	
3	8	03	004			Aprobado	31,400,564	915,500			32,316,064					32,316,064	100.0						
3	8	03	004			Modificado	32,889,132	915,500			33,804,632					33,804,632	100.0						
3	8	03	004			Devengado	32,517,464	165,285			32,682,749					32,682,749	100.0						
3	8	03	004			Pagado	32,517,464	165,285			32,682,749					32,682,749	100.0						
3	8	03	004			Porcentaje Pag/Aprob	103.6	18.1			101.1					101.1							
3	8	03	004			Porcentaje Pag/Modif	98.9	18.1			96.7					96.7							
3	8	03	004			Centro de Investigaciones en Óptica, A.C.																	
3	8	03	004			Aprobado	31,400,564	915,500			32,316,064					32,316,064	100.0						
3	8	03	004			Modificado	32,889,132	915,500			33,804,632					33,804,632	100.0						
3	8	03	004			Devengado	32,517,464	165,285			32,682,749					32,682,749	100.0						
3	8	03	004			Pagado	32,517,464	165,285			32,682,749					32,682,749	100.0						
3	8	03	004			Porcentaje Pag/Aprob	103.6	18.1			101.1					101.1							
3	8	03	004			Porcentaje Pag/Modif	98.9	18.1			96.7					96.7							

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

Fuente: Presupuesto aprobado y modificado, sistemas globalizadores de la Secretaría de Hacienda y Crédito Público, Presupuesto devengado y pagado la entidad parastatal.

Gerardo E. Sánchez García Rojas
 C.P. Ruth Abigail Mojeno Burgos
 Jefe del Depto. de Contabilidad y Finanzas

E. O. S.
 Dr. Elder de la Rosa Cruz
 Director General

CENTRO DE INVESTIGACIONES EN ÓPTICA, A.C.
CONCILIACIÓN ENTRE LOS INGRESOS PRESUPUESTARIOS Y CONTABLES
CORRESPONDIENTE AL PERIODO DEL 01 DE ENERO AL 31 DE DICIEMBRE DE 2014
 (En pesos)

1. Ingresos Presupuestarios		222,436,892
2. Más ingresos contables no presupuestarios		17,261,874
Otros ingresos y beneficios varios	1,404,061	
Otros ingresos contables no presupuestarios	15,857,813	
3. Menos ingresos presupuestarios no contables		39,948,547
Enteros a la TESOFE	3,206,121	
Ingresos derivados de financiamientos	30,247,392	
Otros ingresos presupuestarios no contables	6,495,034	
4. Ingresos Contables (4 = 1 + 2 -)		199,750,219

Ruth Abigail mpz
 C/P. Ruth Abigail Moreno Bustos

efe de Departamento Contabilidad y Finanzas:

Lic. Gerardo E. Sánchez García Rojas
 Director Administrativo

E. Elda de la Rosa Cruz
 Dr. Elda de la Rosa Cruz
 Director General

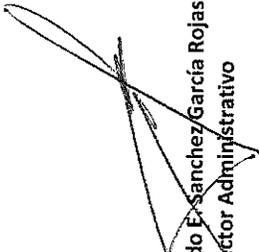
CENTRO DE INVESTIGACIONES EN ÓPTICA, A.C.
CONCLIANCIÓN ENTRE LOS EGRESOS PRESUPUESTARIOS Y LOS GASTOS CONTABLES
CORRESPONDIENTE AL PERIODO DEL 01 DE ENERO AL 31 DE DICIEMBRE DE 2014
 (En pesos)

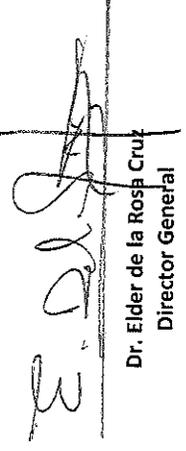
1. Total de egresos (presupuestarios)	207,151,229
--	--------------------

2. Menos egresos presupuestarios no contables	33,915,594
Mobiliario y equipo de administración	3,373,733
Equipo e instrumental médico y de laboratorio	4,158,099
Vehículos y equipo de transporte	676,063
Maquinaria, otros equipos y herramientas	322,468
Activos intangibles	238,633
Obra pública en bienes propios	20,672,472
Provisiones para contingencias y otras erogaciones especiales	750,000
Otros Egresos Presupuestales No Contables	3,724,126

3. Más gastos contables no presupuestales	39,122,470
Estimaciones, depreciaciones, deterioros, obsolescencia y amortizaciones	33,746,190
Provisiones	5,338,284
Aumento por insuficiencia de estimaciones por pérdida o deterioro u obsolescencia	37,996

4. Total de Gasto Contable (4 = 1 - 2 + 3)	212,358,105
---	--------------------


 Lic. Gerardo E. Sanchez Garcia Rojas
 Director Administrativo


 Dr. Elder de la Rosa Cruz
 Director General


 C.P. Ruth Abigail Moreno Bustos
 Jefe de Depto Contabilidad y Finanzas

CENTRO DE INVESTIGACIONES EN ÓPTICA, A.C.

**NOTAS AL ESTADO DE INGRESOS Y EGRESOS PRESUPUESTALES
AL 31 DE DICIEMBRE DE 2014
(Pesos)**

Nota 1. Constitución y Objeto Social.

El Centro de Investigaciones en Óptica, A.C. (CIO), se constituyó mediante escritura pública 5743 de fecha 18 de abril de 1980, ante la Notaría No. 4 del Estado de Guanajuato, como un Organismo con personalidad jurídica y patrimonio propios.

El Centro de Investigaciones en Óptica, A.C. es una Entidad de Participación Estatal Mayoritaria, con personalidad jurídica y patrimonio propios, con base en lo que establece el artículo 46 de la Ley Orgánica de la Administración Pública Federal.

Sus asociados son los siguientes:

- El Gobierno Federal, representado por el Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología
- La Secretaría de Educación Pública
- El Centro de Ingeniería y Desarrollo Industrial
- El Instituto Nacional de Astrofísica, Óptica y Electrónica
- El Gobierno del Estado de Guanajuato
- El Gobierno del Estado de Aguascalientes
- La Universidad Nacional Autónoma de México y
- El Ayuntamiento Constitucional de la Ciudad de León, Guanajuato.

Sus principales objetivos son los siguientes:

- I. Realizar actividades de investigación básica y aplicada en el área de óptica y disciplinas afines, orientadas hacia la solución de problemas nacionales, regionales y locales de nuestro país.
- II. Formular, ejecutar e impartir programas para estudios de licenciatura, especialidad, maestría y doctorado y estancias posdoctorales, así como cursos de actualización y especialización de personal en actividades relacionadas con el objeto de la Asociación.
- III. Orientar la investigación científica y el desarrollo de la innovación tecnológica a la modernización del sector productivo y promover y gestionar ante las organizaciones públicas, sociales y privadas, la transferencia del conocimiento, en términos de lo que para efecto se establezca en la normatividad aplicable.
- IV. Colaborar con las autoridades competentes en actividades de promoción de la metrología, el establecimiento de normas de calidad y la certificación y apego a la Ley de la materia.
- V. Difundir y publicar información técnica y científica sobre los avances que registre en su especialidad, así como de los resultados de las investigaciones y trabajos que realice.



- VI. Contribuir con el Sistema Nacional de Ciencia y Tecnología a que se refiere la Ley de Ciencia y Tecnología en congruencia con el Programa Sectorial y la Red Nacional de Grupos y Centros de Investigación, para asociar el trabajo científico y tecnológico, y la formación de recursos humanos de alto nivel al desarrollo del conocimiento y a la atención de las necesidades de la sociedad mexicana.



Para cumplir sus objetivos, el Centro de Investigaciones en Óptica, A.C. , ha planteado estrategias implementadas en sus áreas sustantivas, siendo éstas Generación de Conocimiento, Formación de Recursos Humanos y Vinculación y transferencia Tecnológica.



Generación de Conocimiento

Nuestras actividades científico-tecnológicas se distribuyen en cinco áreas de investigación estratégicas marcadas en el PE 2013-2018: 1) Pruebas ópticas no destructivas (POND), 2) Fibras ópticas y láseres (FOL) con, 3) Ingeniería óptica (IO) (instrumentación), 4) Nanofotónica, 5) Óptica no Lineal (ONL). La investigación y desarrollo tecnológico que realizamos está enfocada para impactar los sectores de manufactura (control de calidad) de nuestras actividades, salud (detección, diagnóstico, imagen y terapia), energía (generación, ahorro y almacenamiento), y alimentos (control de calidad). Estas actividades se desarrollan en 34 laboratorios de investigación, un taller óptico, uno mecánico y un laboratorio de películas delgadas.

Quith Albigual MP.

Formación de Recursos Humanos

Contamos con 117 estudiantes inscritos en nuestros posgrados, en Doctorado, Maestría en Ciencias, Optomecatrónica y en el programa PICYT.

Atendimos a 208 alumnos para realizar actividades de pregrado, de los cuales recibimos un 5 estudiante proveniente de Guatemala, Chile, Colombia, 3 de ellos inscritos en el programa de verano científico, 1 realizó prácticas profesionales y 1 que realizó estancia de investigación. Las actividades de pregrado, por mencionar algunas son: estadías profesionales, tesis de licenciatura, servicio social, residencias profesionales, verano de la ciencia, prácticas profesionales.

Se graduaron un total de 29 alumnos tras presentar su examen ante sinodales expertos. Obtuvieron la Maestría en Optomecatrónica, Maestría Ciencias y Doctorado en Ciencias (Óptica), y se obtuvo el doctorado a través del programa PICYT.

Contamos con convenios de colaboración con Instituciones de Educación Superior tanto nacionales como extranjeras.

Vinculación y Transferencia Tecnológica

Se ejecutan proyectos de investigación y desarrollo (I+D). En los cuales participan investigadores e ingenieros. El desarrollo de este tipo de proyectos ha contribuido al fortalecimiento de algunos sectores,

tales como: automotriz, cuero-calzado, electrodomésticos, agrario, construcción, químico, comunicaciones, entre otros.

Se negociaron nuevos proyectos en diferentes sectores, de los cuales son número considerable. Mejoramos la profesionalización en la gestión de proyectos mediante una segunda certificación como PMP ante el Project Management Institute, con lo que perfeccionamos nuestra ventaja competitiva con una mejora en la administración de proyectos, agilizando los procedimientos.

Nota 2. Normatividad Gubernamental.

Marco Legal.

La normatividad bajo la cual opera la Entidad se encuentra regulada, entre otras, por las Leyes y ordenamientos siguientes:

- Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos
- Ley Orgánica de la Administración Pública Federal
- Ley de Ciencia y Tecnología
- Ley Orgánica del Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología
- Ley Federal de las Entidades Paraestatales y su respectivo Reglamento
- Ley General de Contabilidad Gubernamental
- Ley Federal de Presupuesto y Responsabilidad Hacendaria y su respectivo Reglamento
- Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público y su respectivo Reglamento
- Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas y su respectivo Reglamento
- Clasificador por Objeto del Gasto para la Administración Pública Federal
- Postulador Básicos de la Contabilidad Gubernamental
- Clasificador por Rubro de Ingresos CONAC
- Clasificador por Tipo de Gasto CONAC
- Clasificador Funcional del Gasto CONAC
- Manual de Contabilidad Gubernamental CONAC.

Políticas de registro y control presupuestal

Las principales políticas adoptadas por el Centro de Investigaciones en Óptica, A.C., para el registro y control de las operaciones presupuestales, son las siguientes:

- a. El registro y control se realiza de manera simultánea y en tiempo real junto con las operaciones contables, conforme al catálogo de cuentas autorizado y al clasificador por objeto del gasto vigente, atendiendo a las reglas de contabilidad gubernamental emitidas por la Secretaría de Hacienda y Crédito Público.

Quetzil Albigaray mps.

- c. Las partidas presupuestales clasificadas conforme al catálogo presupuestal y de acuerdo con el clasificador por objeto del gasto, han sido conciliadas con la contabilidad financiera, eliminando las partidas que no representan flujo de efectivo.

E. O. A.
Guith Abigail M.B.

La relación de los Ingresos y Egresos presupuestales se presentan agrupadas de conformidad por el objeto del gasto de la Secretaría de Hacienda y Crédito Público.

Nota 3. Cumplimiento Global de Metas por Programa

El Centro de Investigaciones en Óptica, A.C., ejerció su presupuesto a través de la finalidad:

Actividades Institucionales	
1	Gobierno, de la cual tuvo la siguiente función:
3	Coordinación de las Políticas de Gobierno, dentro de la cual tuvieron una subfunción:
4	Función Pública, con una actividad institucional
1	Función Pública y buen Gobierno
3	Desarrollo Económico, de la cual tuvo la siguiente función:
8	Ciencia, Tecnología e Innovación , dentro de la cual tuvo las subfunciones:
1	Investigación Científica, con las siguientes actividades institucionales:
2	Servicio de apoyo administrativo
3	Generación de conocimiento científico para el bienestar de la población y difusión de sus resultados
8	Formación de recursos humanos en Centros Públicos de Investigación
3	Servicios Científicos y Tecnológicos, con la siguiente actividad institucional:
4	Generación de desarrollo e Innovación tecnológica para elevar la competitividad del País y difusión de sus resultados

La razonabilidad del cumplimiento global de metas por estas actividades institucionales, así como la explicación de las variaciones, se señalan a continuación:

El presupuesto original autorizado de recursos fiscales, para el Centro de Investigaciones en Óptica, A.C. es de \$164, 414,341 pesos y el presupuesto modificado ascendió a \$190, 997,994 pesos resultando el ejercicio de \$190, 997,994 pesos no existiendo variación alguna.

Las actividades institucionales asociadas a metas PEF son las siguientes:

- Actividad Institucional 003.- Generación de conocimiento científico para el bienestar de la población y difusión de sus resultados.
- Actividad Institucional 004.- Generación de desarrollo e innovación tecnológica para elevar la competitividad del país y difusión de sus resultados
- Actividad Institucional 008.- Formación de recursos humanos en Centros Públicos de Investigación

E. Ochoa
Quetz Ab'igael M.B.

Programas presupuestarios sustantivos:

- E001.-Realización de investigación científica y elaboración de publicaciones.
- E002.- Desarrollo tecnológico e innovación y elaboración de publicaciones.
- U001.- Apoyos para estudios e investigaciones.

Indicadores (PEF)	Método de cálculo	Meta Establecida en 2014	Meta Alcanzada
Generación de Conocimiento (Pp. E001)	Número de publicaciones Arbitradas/Total Publicaciones generadas por el Centro	1.64	1.97
Eficiencia Terminal (Pp. U001)	Alumnos graduados por cohorte/Alumnos Matriculados por cohorte	0.51	0.49
Transferencia Social del Conocimiento (Pp. E002)	Proyectos de transferencia de conocimiento/Total de proyectos desarrollados	1.0	1.41

- El Centro de Investigaciones en Óptica, A.C., estableció el indicador de resultados “Generación de conocimiento”, que mide los trabajos de investigación original que son escritos por personal científico publicados en libros, capítulos de libros o en revistas arbitradas, periódicas y especializadas de investigación científica y desarrollo tecnológico, así como aquellos trabajos publicados en revistas de divulgación especializadas y memorias en extenso, indicador estratégico, dimensión calidad. Al final del ejercicio se logró un indicador de 1.97, que representa 20.12 por ciento por arriba de la meta establecida.

Entre los beneficios económicos y sociales alcanzados con la aplicación de este indicador, se impulsó la investigación dirigida a áreas estratégicas y prioritarias, respetando la libertad de investigación (indicador de propósito)

- El Centro de Investigaciones en Óptica, A.C., estableció el indicador de resultados “Eficiencia terminal”, que mide la relación que existe entre el número de alumnos que egresan del Centro, al haber acreditado todas las asignaturas correspondientes a un mismo plan de estudios en el tiempo estipulado y han obtenido el título o grado correspondiente, y los alumnos que ingresan de la misma generación, indicador de gestión, dimensión eficiencia. Al final del ejercicio se logró un indicador de 0.49 que representa 3.9 por ciento por debajo de la meta establecida.

La eficiencia terminal por programa académico es de 54.8% Doctorado en Ciencias (óptica), 100% Maestría en Ciencias (óptica), y 84.8% Maestría en Optomecatrónica, el promedio de eficiencia terminal de los 3 programas de postgrado es de 80%.

Entre los beneficios económicos y sociales alcanzados con la aplicación de este indicador, se busca mejorar la eficiencia terminal de los programas de postgrado (indicador de componentes)

- El Centro de Investigaciones en Óptica, A.C., estableció el indicador de resultados “Transferencia social del conocimiento”, que se refiere al número de proyectos que involucran una

transferencia tecnológica que impacta de forma directa en su desempeño dentro del sector productivo. Indicador de gestión, dimensión eficacia. Al final del ejercicio se logró un indicador de 1.41, que representa 41 por ciento por encima de la meta establecida.

Entre los beneficios económicos y sociales alcanzados con la aplicación de este indicador, se busca promover el financiamiento conjunto con universidades, empresas y gobierno para llevar a cabo actividades de ciencia, tecnología e innovación (indicador de componentes).

Nota 4. Variaciones en el Ejercicio Presupuestal.

a). Ingresos

El presupuesto original autorizado correspondiente a recursos propios fue de \$ 19, 540,717 pesos el presupuesto obtenido ascendió a \$ 27, 037,438 pesos que se integra por los conceptos siguientes:

Concepto	Presupuesto obtenido
Venta de bienes internas	12,032,555
Venta de servicios internos	10,481,687
Ingresos diversos	4,358, 916
Productos financieros	164,330
Total	27,037,438

Quith Abigail mp

Se obtuvieron 38.3 % de ingresos propios sobre los programados, debido a los ingresos obtenidos por proyectos de venta, así como por ministración de recursos por Apoyos de Investigación.

De los recursos fiscales, a continuación se muestran las modificaciones que se tuvieron durante el ejercicio 2014:

Presupuesto original autorizado en el Presupuesto de Egresos de la Federación para el ejercicio 2014, publicado en el Diario Oficial de Federación el 17 de diciembre de 2013.	164,414,341
Ampliaciones y reducciones líquidas, así como transferencias compensadas, según oficios de autorización de la Secretaría de Hacienda y Crédito Público, números:	
2014-38-90A-51	
2014-38-90S-9	
2014-38-90A-72	
2014-38-90S-79	
2014-38-90S-87	
2014-38-90S-106	
2014-38-90S-158	
2014-38-90S-174	
2014-38-90X-184	21,090,999
2014-38-90X-191	2,266,000
2014-38-90X-192	2,578,500
2014-38-90X-214	3,535,900
2014-38-90X-215	29,900
2014-38-90S-229	
2014-38-90S-263	
2014-38-90S-308	
2014-38-90X-262	426,000
2014-38-90S-295	
2014-38-90X-298	-1,732,872
2014-38-90O-345	-500,000
2014-38-91W-306	-334,000
2014-38-90X-313	-708,121
2014-38-90A-386	-68,653
Total de subsidios y transferencias del gobierno	190,997,994

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]
Quito Alvarado MP.

b) Egresos

Las variaciones entre el presupuesto autorizado y el ejercido (ingresos propios y fiscales por el ejercicio 2014, analizadas por capítulo de gasto, fueron las siguientes:

Centro de Investigaciones en Óptica, A.C.				
Concepto	Modificado	Devengado	Variación Importe	Variación %
Total	210,538,711	207,151,229	3,387,482.0	0.1
Gasto Corriente	180,291,319	181,164,814	-873,495.0	0.5
Servicios Personales	138,555,308	138,518,074	37,234.0	0.0
Gasto de Operación	40,005,011	34,455,677	5,549,334	-13.9
Materiales y Suministros	10,249,887	8,881,884	1,368,003.0	-13.5
Servicios Generales	29,755,124	25,573,793	4,181,331.0	-14.1
Subsidios	1,731,000	1,158,812	572,188.0	-33.1
Otros Corrientes	0	7,032,251	-7,032,251.0	100.0
Gasto de Inversión	30,247,392	29,500,777	746,615.0	-2.5
Inversión Física	30,247,392	29,500,777	746,615.0	-2.5
Bienes muebles, inmuebles e intangibles	9,156,393	8,828,305	328,088.0	-3.6
Obra Publica	21,090,999	20,672,472	418,527.0	-2.0
Operaciones ajenas netas con terceros		-3,514,362		

A continuación se mencionan las variaciones:

- Las erogaciones en Servicios Personales registraron un menor ejercicio del .03% respecto al presupuesto aprobado en recursos propios, dentro de la partida No. 12101 Honorarios debido principalmente a un apoyo de proyecto CONACyT que no tiene vencimiento a la fecha y puede ser ejercido posteriormente, siendo mínima esta variación.
- En Materiales y Suministros se observó un menor ejercicio presupuestario de 13.5%, en comparación con el presupuesto aprobado, dentro de las Partidas Nos. 23901 Otros productos adquiridos como materia prima y 25901 Otros Productos Químicos, debido a que se realizaron

E.O.T.
Guadalupe Abigail M.P.

un menor número de adquisiciones de materiales e insumos para la realización de proyectos de venta con el sector empresarial.

- En Servicios Generales el presupuesto pagado registró un menor ejercicio de 14.1% respecto al presupuesto aprobado esto referente a recursos propios, debido a que el gasto programado para la realización de proyectos derivados de las convocatorias de fondos sectoriales y mixtos, fue inferior, como lo podemos ver en las Partidas Nos. 33104 Otras Asesorías para la operación de programas, 33401 Servicios de Capacitación y 33903 Servicios Integrales, todo esto cubriéndose con Recursos Fiscales, por ello da la variación.
- En el rubro de Subsidios se observó un ejercicio presupuestario inferior en 33.1% en la Partida No 43901 Subsidios para capacitación y becas, respecto al presupuesto aprobado, debido a que fueron menores las erogaciones efectuadas para el pago de becas de apoyo al postgrado otorgadas por el CONACYT, así como los apoyos del Gobierno de Guanajuato a los postgrados de la institución, y también ya que se logró una ampliación para rubro de becas.
- En Otras Erogaciones hubo un incremento del 100.0% debido a que se incluyen en este concepto los recursos que se depositan en el Fideicomiso de Investigación Científica y Desarrollo Tecnológico y el de Contingencias Laborales. Siendo 6, 282,251 pesos al Fideicomiso de Ciencia y Tecnología, derivado de los Proyectos De Venta establecidos con la Industria. Otro depósito de 750,000 pesos al Fideicomiso de Contingencias Laborales.
- En bienes muebles e inmuebles, se tuvo como resultado un menor ejercicio del 3.6% respecto a recursos propios, debido a que se obtuvo una ampliación de Recursos Fiscales, y con cargo a este se realizaron las adquisiciones dando así esta variación, en las Partidas Nos. 51501 Bienes Informáticos, 53101 Equipo médico y de laboratorio, y 54104 vehículos y equipo terrestre.
- En obra pública, se obtuvo un menor ejercicio en 2. % referente a recursos propios, en la Partida No. 62201 Obras de construcción para edificios no habitacionales, se obtuvo una ampliación de recursos fiscales, esto genera la variación.

Nota 5. Disposiciones de Racionalidad y Austeridad Presupuestaria.

De forma global, el sub ejercicio de partidas restringidas fue mayor al sobre ejercicio de las mismas. Se solicitaron adecuaciones presupuestales entre partidas restringidas de recursos fiscales para compensar los sobre ejercicios y sub ejercicios. El sub ejercicio que se presentan las partidas restringidas, considerando fiscales y propios, se debió a que no se ejercieron los recursos propios programados en las referidas partidas. Se implementó lo siguiente:

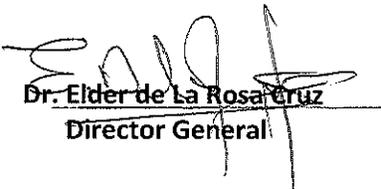
W. A. G.
Quetz Obregón

Durante el ejercicio se realizaron los siguientes enteros, directamente al Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología, para las siguientes finalidades y por los siguientes montos; \$ 708,121 pesos y 1, 998,000 pesos con el propósito de que el CONACyT, estuviera en posibilidades de hacer frente a gastos ineludibles, \$ 500,000 pesos con motivo de apoyo al Centro de Investigaciones Biológicas del Noreste, S.C. (CIBNOR).

Las ocho notas preinsertas forman parte integrante de los estados presupuestales que se adjuntan.



Lic. Gerardo E. Sánchez García Rojas
Director Administrativo



Dr. Elder de La Rosa Cruz
Director General



C.P. Ruth Abigail Moreno Bustos
Jefa del Depto. De Contabilidad y Finanzas