

CENTRO DE INVESTIGACIONES EN ÓPTICA, A.C.

CUENTA PÚBLICA 2014

CENTRO DE INVESTIGACIONES EN OPTICA, A.C.

NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS

AL 31 DE DICIEMBRE 2014

I. Notas de desglose:

I.I Información Contable

1) Notas al Estado de Situación Financiera

1 Activo

➤ **Activo Circulante**

◆ **Efectivo y Equivalentes**

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



♦ **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 a 90 Días	Total	
Cuentas por Cobrar a corto plazo	9,494.00	323,000.00	645,135.00	977,629.00	1,368,457.00
Deudores Diversos por cobrar a corto plazo			1,073,358.00	1,073,358.00	461,941.00
Derechos a recibir efectivo o equivalente			1,386,535.00	1,386.535.00	0
Otros Derechos a recibir efectivo o equivalentes a corto plazo			68,561.00	68,561.00	39,946.00
			Total	3,506.083.00	1,870,344.00

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

CENTRO DE INVESTIGACIONES EN ÓPTICA, A.C.

◆ Almacén

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
Almacén de Materiales y Suministros de consumo	758,912	643,583
Total	758,912	643,583

◆ 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:

Concepto	31-dic-14	31-dic-13
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

◆ 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
Junta de Conciliación y Arbitraje	10,000.00	0
Total	10,000.00	0

➤ Activo

circulante

No

◆ 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
Teléfonos de México	150	150
Banorte Obligaciones 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

◆ **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	Monto	Reevaluación	Saldo al 2014	dic-13
Terrenos	75,598,458		75,598,458	
Edificios No Habitacionales	150,570,673	69,753,843	80,816,830	81,275,709
Construcciones en Proceso en Bienes Propios(Obra Pública)	24,489,679		24,489,679	7,790,974
Total			180,904,967	89,066,683

◆ **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	Monto	Depreciación acumulada	Depreciación del ejercicio	31-dic-14	31-dic-13
Mobiliario y Equipo de administración	58,860,271	51,770,048	1,833,371	5,256,852	5,684,035
Mobiliario y Equipo Educativo y Recreativo	5,469,976	5,279,976	-58,055	248,055	374,179
Equipo e Instrumental Médico y de Laboratorio	258,801,754	171,560,222	23,005,427	64,236,105	45,938,494
Equipo de Transporte	3,311,973	2,635,910	135,213	540,850	0
Maquinaria, Otros Equipos y Herramientas	31,989,944	22,809,200	593,337	8,587,407	1,683,375
Total				78,869,269	53,680,083

CENTRO DE INVESTIGACIONES EN ÓPTICA, A.C.

➤ **Activos Diferidos**

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

2 Pasivo

➤ **Pasivo Circulante**

◆ **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
*Servicios personales por pagar a corto plazo		0	-353
*Proveedores por pagar a corto plazo	827,734	824,734	0
Unix Help, S.A. de C.V.	824,734	824,734	
*Contratistas por Obras Públicas por pagar a corto plazo		0	0
*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
Cuotas al Instituto Mexicano del Seguro Social	0	0	0
Retenciones de Impuesto Cedular	187	186	787
Retenciones de créditos INFONAVIT	1,510	1510	2,206
Retenciones INFONACOT			1,424
Derechos de vigilancia	53,588	53,588	12,438
*Otras cuentas por pagar a corto plazo	85,797	85,797	564,540
Juan Esteban Betancur Ochoa	6,000		
Santiago Garcia Castillo	2,000		
Alejandro Flores Reyes	2,000		
Humberto Manuel Sanchez Godoy	2,500		
Ricardo Daniel Rodríguez Perez	2,000		
Andrea Zacarías Reyes	2,000		

Giancarlo Israel Román Cardona	2,000		
Joaquín Cancinas Zúñiga	1,149		
ISR a favor de empleados	7,043		
Metlife México, SA	1,910		2,495
Quálitas Compañía de Seguros, SA de CV			1
Seguros Banorte Generalli	5,255		11,658
Plan Seguros, SA de CV	6,414		20,794
Concepto	Menores a 60 días	31-dic-14	31-dic-13
Saldos a favor de estudiantes y empleados	300		444,318
Cheques pendientes de pago	12,020		8,989
Vázquez Martínez Cuauhtémoc			250
RPMC Lasers ASERS INC.			48,592
Delta Technologies Limited			16,774
Tesorería de la Federación	33,206		10,669
	Total	6,202,585	4,969,008

➤ **Pasivos diferido a corto plazo**

Concepto	31-dic-14	31-dic-13
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.

◆ **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
Fondos en Administración a corto plazo	15,857,813	15,354,304
Total	15,857,813	15,354,304

CENTRO DE INVESTIGACIONES EN ÓPTICA, A.C.

➤ Pasivo no Circulante

◆ 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 el 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
Provisión para Pensiones a Largo Plazo	37,488,552	35,664,831
Total	37,488,552	35,664,831

2) Notas al Estado de Actividades

4 Ingresos y otros beneficios

➤ Ingresos de Gestión

◆ Ingresos por venta de bienes y servicios de Organismos Descentralizados

Concepto	2014	2013
Venta de bienes	11,876,355	
Venta de servicios	9,905,803	
Apoyos a proyectos de investigación	2,317,354	
Apoyos especiales	7,194,750	
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.

♦ **Participaciones, Aportaciones, Transferencias, Asignaciones, Subsidios y Otras Ayudas**

- **Transferencias, Asignaciones, Subsidios y Otras Ayudas**

Concepto	2014	2013
Servicios personales	136,957,103	
Materiales y suministros	7,233,054	
Servicios generales	21,960,813	
Servicio social	2,561	
Subsidios y subvenciones	898,364	
Total	167,051,895	148,975,929

Estos montos corresponden a las asignaciones para gasto corriente.

♦ **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:

Concepto	31-dic-14	31-dic-13
* Intereses ganados de Valores, Créditos, Bonos y Otros	846,366	938,892
Intereses ganados	164,330	212,212
Intereses por Fideicomisos	682,037	726,680
* Otros Ingresos Financieros	339,601	-413,331
Diferencia en cambios	107,299	0
Concepto	31-dic-14	31-dic-13
Re expresión de Importaciones	232,302	-413,331
*Otros Ingresos y Beneficios Varios	218,094	208,930
Otros Ingresos	214,994	198,148
Ingresos por donativos	3,100	10,782
Total	1,404,061	734,491

5 Gastos y otras pérdidas

➤ Gasto de funcionamiento

Concepto	2014	2013
Servicios Personales	134,820,364	127,813,559
Materiales y Suministros	12,278,089	7,903,253
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.

➤ Transferencias, Asignaciones, Subsidios y Otras ayudas

◆ Subsidios

Se refiere al gasto ejercido en el Rubro de becas, otorgadas a estudiantes de los programas de postgrado, cubriéndose estas con Recursos Fiscales y Propios Autogenerados por un monto de \$ 4,112,643 pesos.

➤ Otros Gastos y Pérdidas Extraordinarias

Se encuentra integrada de la siguiente manera:

Concepto	31-dic-14	31-dic-13
* 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
Amortización de activos Intangibles	0	0
* Provisiones de pasivos a largo plazo	5,338,284	16,272,922
* Diferencias por tipo de cambio negativas	12,843	
* Otros gastos	25,153	1,549
Perdida por baja de activos	25,153	1,549
Total	39,122,470	41,687,979

3) Notas al Estado de Variaciones en la Hacienda

3 Hacienda Pública/Patrimonio Contribuido

➤ **Aportaciones**

El Patrimonio contribuido por las Aportaciones del Gobierno Federal a través de Recursos Fiscales, por los Apoyos de CONACyT de los diferentes proyectos, como los de CONCyTEG y Otras Instituciones, se integran de la siguiente manera:

Concepto	31-dic-14	31-dic-13
Aportaciones del gobierno Federal	23,946,099	26,900,000
Aportaciones del CONACyT	2,437,075	2,057,406
Otras aportaciones	16,092	570,262
Total Aportaciones	26,399,266	29,527,668

➤ **Donaciones de Capital**

Concepto	31-dic-14	31-dic-13
Donaciones Capital (Incorporación/Desincorporación Activo Fijo 2013)	0	29,435,240
Donaciones Capital (Incorporación/Desincorporación Activo Fijo 2014)	15,252,525	0
Total	15,252,525	29,435,240

Este se encuentra conformado por el ejercicio del presupuesto para equipamiento de los laboratorios, ya que son parte de la actividad sustantiva del CIO.

4) Notas al Estado de Flujos de Efectivo

➤ **Efectivo y Equivalentes**

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
Efectivo	8,550	15,390
Bancos Recursos Fiscales	1,041,914	514,193
Bancos Recursos Propios	1,830,085	819,175
Bancos Fondos de Terceros en administración	15,715,972	13,689,610
Inversiones Temporales(hasta 3 meses)	8,198,105	872,006
Total	26,794,626	15,910,374

CENTRO DE INVESTIGACIONES EN ÓPTICA, A.C.

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	26,514,584	26,465,848
Movimientos de partidas(o rubros) que no afectan el efectivo		
Depreciación	-39,084,474	-41,686,430
Amortización		
Perdida en baja de activos fijos	-37,996	-1,549
Ahorro/Desahorro Neto del ejercicio	-12,607,886	-15,222,131

5) Conciliación entre los ingresos presupuestarios y contables, así como entre los egresos presupuestarios y los gastos contables

Centro de Investigaciones en Óptica, A.C. Conciliación entre los ingresos presupuestarios y contables Correspondientes del 2014 (En pesos)		
1. Ingresos Presupuestarios		\$220,397,220
2. Más ingresos contables no presupuestarios		\$92,594,056
Incremento por variación de inventarios		
Disminución del exceso de estimaciones por pérdida o deterioro u obsolescencia		
Disminución del exceso de provisiones		
Otros ingresos y beneficios varios	9,472,550	
Otros ingresos contables no presupuestarios	83,121,506	
3. Menos ingresos presupuestarios no contables		113,241,057
Productos de capital	3,206,121	
Aprovechamientos capital	109,107,920	
Ingresos derivados de financiamientos		
Otros ingresos presupuestarios no contables	927,016	
4. Ingresos Contables (4 = 1 + 2 -)		199,750,219

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)		206,306,847
2. Menos egresos presupuestarios no contables		386,821,765
	Mobiliario y equipo de administración	58,560,271
	Mobiliario y equipo educacional y recreativo	5,469,976
	Equipo e instrumental médico y de laboratorio	258,801,754
	Vehículos y equipo de transporte	3,311,973
	Equipo de defensa y seguridad	-
	Maquinaria, otros equipos y herramientas	31,989,944
	Activos biológicos	-
	Bienes inmuebles	
	Activos intangibles	14,473,318
	Obra pública en bienes propios	8,655,113
	Acciones y participaciones de capital	3,206,121
	Compra de títulos y valores	-
	Inversiones en fideicomisos, mandatos y otros análogos	
	Provisiones para contingencias y otras erogaciones especiales	750,000
	Amortizaciones de la deuda pública	-
	Adeudos de ejercicios fiscales anteriores (ADEFAS)	844,383
	Otros Egresos Presupuestales No	

CENTRO DE INVESTIGACIONES EN ÓPTICA, A.C.

Contables	758,912	
3. Más gastos contables no presupuestales		392,873,023
Estimaciones, depreciaciones, deterioros, obsolescencia y amortizaciones	279,564,649	
Provisiones	5,338,284	
Disminución de inventarios	-	
Aumento por insuficiencia de estimaciones por pérdida o deterioro u obsolescencia	37,996	
Aumento por insuficiencia de provisiones	-	
Otros Gastos	92,074,281	
Otros Gastos Contables No Presupuestales	15,857,813	
4. Total de Gasto Contable (4 = 1 - 2 + 3)		212,358,105

II.- Notas de Memoria No se tiene el registro en cuentas de orden

Al cierre del Ejercicio 2014, se tienen registradas **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..."

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.

III.- Notas de Gestión 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 2014 el presupuesto asignado fue mayor por la cantidad de 14, 237,667 pesos en gasto corriente respecto al año anterior, que contribuyo a cubrir compromisos del Centro. Recibimos adecuaciones al presupuesto por concepto de ampliación al mismo, para recursos humano e inversión, con este incremento, se logró crecimiento de plazas, aumento de prima de antigüedad, promoción de personal científico y 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 persona. Se llevó a cabo la primera etapa de construcción del Laboratorio Nacional y Central en Óptica y Fotónica, el cual contara 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.

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

➤ Objeto Social

Sus principales objetivos son los siguientes:

- ◆ 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.
 - ◆ 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.
-

CENTRO DE INVESTIGACIONES EN ÓPTICA, A.C.

- ◆ 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.
- ◆ 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.
- ◆ Difundir y publicar información técnica y científica sobre los avances que registre en su especialidad, así como de los resultados de las investigaciones y trabajos que realice.
- ◆ Contribuir con el Sistema Nacional de Ciencia y Tecnología 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.

➤ **Principal actividad**

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

➤ **Ejercicio Fiscal**

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

➤ **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.
-

➤ **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 2012, que no determina remanente distribuible, sólo tiene la obligación de retener y enterar el impuesto cuando realiza pagos a terceros y éstos estén obligados a ello en los términos de la Ley.

Tampoco es contribuyentes del Impuesto Empresarial a Tasa Única, de conformidad con el artículo 4 fracción I de la Ley que regula este impuesto. 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.

➤ **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.

➤ **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

➤ **Normatividad observada**

Con oficio 309-A-II-960/2011 del 15 de diciembre de 2011, el Director General Adjunto de Normas y Cuenta Pública Federal de la Unidad de Contabilidad Gubernamental e Informes sobre la Gestión Pública, comunicó la aprobación del Plan de Cuentas, Instructivo para el Manejo de Cuentas, Modelo de Asientos para el Registro Contable y Guías Contabilizadoras del Manual de Contabilidad Gubernamental para 27 entidades paraestatales, entre ellas el Centro de Investigaciones en Óptica, A.C.

Aunque partir del 1º de enero de 2012 se adoptó el Plan de Cuentas ya autorizado, el Centro de Investigaciones en Óptica, A.C. ya registraba las operaciones con base en el devengado.

El Centro registra de manera automática y en tiempo real las operaciones contables y presupuestarias.

Además de las disposiciones emitidas por el CONAC, el CIO observa las siguientes leyes:

- ◆ Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos
-

CENTRO DE INVESTIGACIONES EN ÓPTICA, A.C.

- ◆ 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.

➤ **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.

6. Políticas de contabilidad significativas.

A continuación se mencionan las políticas de contabilidad más importantes:

◆ **Reconocimiento de los efectos de la inflación en la información financiera**

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.

◆ **Se realizan operaciones en el extranjero por adquisición de equipo y material de laboratorio principalmente.**

◆ **Valores de inmediata realización.-** Las inversiones de realización inmediata se valúan a su costo de adquisición más los rendimientos devengados. Su importe es similar a su valor de realización. Los rendimientos en estas inversiones temporales se reconocen en los resultados conforme se devengan.

CENTRO DE INVESTIGACIONES EN ÓPTICA, A.C.

- Los rendimientos generados por recursos fiscales son enterados al mes siguiente de su obtención a la TESOFE.
- ♦ 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.
- ♦ 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 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.
- ♦ 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.

7.- Posición en moneda extranjera

Las operaciones en moneda extranjera 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, la posición en moneda extranjera al 31 de diciembre de 2014.

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.

La variación existente en el Activo Circulante, se debe a que las cuentas de inversión fueron disminuidas por el gasto total ejercido tanto en recursos Fiscales como Recursos Propios, por concepto de proyectos de venta para la industria, mismo por el cual se obtuvo un incremento en el Inventario de Mercancías en Proceso de elaborar.

Existen variantes en Bienes Muebles por baja de Activo Fijo en destrucción, por venta de equipo y donaciones.

El incremento en Bienes en Tránsito es por la compra de equipo, los cuales serán entregados en el siguiente ejercicio, correspondientes adquisiciones por Apoyos CONACyT y otros Apoyos.

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

Este se genera de Retenciones y Contribuciones pendiente de pagar como son: IMSS, ISR Asimilables a Salarios, ISR Honorarios, Retenciones de IVA, ISR sobre Salarios, IVA, INFONAVIT, INFONACOT, Impuesto cedular, Impuesto sobre nómina, Derechos de Vigilancia.

Por Intereses Fiscales pendientes de pagar y por el Fondo de Pensiones y Jubilaciones.

12.- Calificaciones Otorgadas

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

13.- Proceso de Mejora

➤ 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.

CENTRO DE INVESTIGACIONES EN ÓPTICA, A.C.

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.

➤ **Medidas de desempeño financiero, metas y alcance**

◆ **Clasificación Funcional**

Durante el 2014 se ejerció el presupuesto a través de las siguientes actividades Institucionales que son:

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 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).
-

CENTRO DE INVESTIGACIONES EN ÓPTICA, A.C.

SF	AI	PP	DENOMINACIÓN	TOTAL			CORRIENTE			INVERSION		
				APROBADO	MODIFICADO	PAGADO	APROBADO	MODIFICADO	PAGADO	APROBADO	MODIFICADO	PAGADO
			GASTO PROGRAMABLE	183,955,058	189,166,019	188,867,042	174,798,665	180,291,319	180,320,430	9,156,393	8,874,700	8,546,612
	001		Función Pública y buen Gobierno							-	-	-
		O001	Actividades de apoyo a la función	1,378,114	1,355,614	1,413,577	1,378,114	1,355,614	1,413,577	-	-	-
	002		Servicios de Apoyo Administrativo									
		M001	Actividades de Apoyo Administrativo	14,837,922	16,224,364	15,188,881	14,837,922	16,224,364	15,188,881	-	-	-
	003		Generación de Conocimiento Científico para el Bienestar de la Población y Difusión de sus Resultados									-
		E001	Realización de Investigación Científica y Elaboración de Publicaciones	115,072,223	124,108,828	122,082,768	109,197,523	115,234,128	113,536,156	5,874,700	8,874,700	8,546,612
		K010	Proyectos de infraestructura social de ciencia y tecnología	3,281,693	21,372,692	20,954,165				3,281,693	21,372,692	20,954,165
	004		Generar de desarrollo e innovación tecnológica para elevar la competitividad del país y difusión de sus resultados									-
		E002	Desarrollo tecnológico e innovación y elaboración de publicaciones	15,868,042	11,971,581	9,357,653	15,868,042	11,971,581	9,357,653	-	-	-
	008		Formación de Recursos Humanos en Centros Públicos de Investigación									
		U001	Apoyos para estudios e investigaciones	1,201,000	1,701,000	1,109,163	1,201,000	1,701,000	1,109,163	-	-	-
03			Servicios Científicos y Tecnológicos									-
	004		Generar de desarrollo e innovación tecnológica para elevar la competitividad del país y difusión de sus resultados									-
		E002	Desarrollo tecnológico e innovación y elaboración de publicaciones	32,316,064	33,804,632	39,715,000	32,316,064	33,804,632	39,715,000	-	-	-
			TOTAL	183,955,058	210,538,711	209,821,207	174,798,665	180,291,319	180,320,430	9,156,393	30,247,392	29,500,777

➤ **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

14.- Información por Segmento

La información financiera del Centro de Investigaciones en Óptica, A.C. como ente público esta segmentada en diferentes actividades institucionales encaminadas a lograr objetivos y metas en forma eficiente y eficaz mediante el logro de resultados sustantivos que se reflejan en diversos productos y servicios tales como: Desarrollo de proyecto de investigación así como la venta de proyectos con la Industria, publicaciones, patentes y formación de recursos humanos con post grado excelencia de CONACyT. Para ello la entidad cuenta con la asignación de recursos por programa presupuestario que abarca actividades sustantivas como adjetivas

CENTRO DE INVESTIGACIONES EN ÓPTICA, A.C.

CENTRO DE INVESTIGACIONES EN OPTICA, AC			
Actividad Institucional	Programa Presupuestario	DENOMINACIÓN	Presupuesto
001		Función Pública y buen Gobierno	
	O001	Actividades de apoyo a la función pública y buen gobierno	1,378,114
002		Servicios de Apoyo Administrativo	
	M001	Actividades de Apoyo Administrativo	14,837,922
003		Generación de Conocimiento Científico para el Bienestar de la Población y Difusión de sus Resultados	
	E001	Realización de Investigación Científica y Elaboración de Publicaciones	115,072,223
	K010	Proyectos de infraestructura social de ciencia y tecnología	3,281,693
004		Generar de desarrollo e innovación tecnológica para elevar la competitividad del país y difusión de sus resultados	
	E002	Desarrollo tecnológico e innovación y elaboración de publicaciones	15,868,042
008		Formación de Recursos Humanos en Centros Públicos de Investigación	
	U001	Apoyos para estudios e investigaciones	1,201,000
		Servicios Científicos y Tecnológicos	
004		Generar de desarrollo e innovación tecnológica para elevar la competitividad del país y difusión de sus resultados	
	E002	Desarrollo tecnológico e innovación y elaboración de publicaciones	32,316,064
		<i>Presupuesto Aprobado</i>	183,955,058

15.- Eventos Posteriores al cierre.

- 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.

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.

Lic. Gerardo E. Sánchez García Rojas
Director Administrativo

C.P. Ruth Abigaíl Moreno Bustos
Jefa del Departamento de Contabilidad y Finanzas
