

**CENTRO DE INVESTIGACIÓN EN
QUÍMICA APLICADA
(Organismo Descentralizado de Interés Público)**

Estados financieros

31 de diciembre de 2014 y 2013

(Con el Informe de los Auditores Independientes)



KPMG Cárdenas Dosal
Oficinas en el Parque Torre II
Blvd. Díaz Ordaz 140 Pte.
Piso 8 Col. Santa María
64650 Monterrey, N.L.

Teléfono: + 01 (81) 81 22 18 18
www.kpmg.com.mx

Informe de los auditores independientes

A la Secretaría de la Función Pública
Al H. Órgano de Gobierno de Centro de Investigación en Química Aplicada
Organismo Descentralizado de Interés Público

Hemos auditado los estados financieros adjuntos de Centro de Investigación en Química Aplicada Organismo Descentralizado de Interés Público (*la Entidad*), 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 variación en la hacienda pública, 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 la nota 15(a) 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 y que le fueron autorizadas a la Entidad por dicha Secretaría.

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 la nota 15(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 material.

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.

(Continúa)

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

En nuestra opinión, los estados financieros presentan razonablemente, en todos los aspectos materiales de la situación financiera del Centro de Investigación en Química Aplicada (Organismo Descentralizado de Interés Público), al 31 de diciembre de 2014 y 2013, y por los años terminados en esas fechas, los cuales han sido preparados, de conformidad con las disposiciones en materia financiera que se mencionan en la Nota 15 (a) a los estados financieros adjuntos.

Párrafo de énfasis

Sin expresar salvedad en nuestra opinión, llamamos la atención sobre lo siguiente:

Como se menciona en la nota 3, al 31 de diciembre de 2013 la Entidad adoptó la NEIFGSP 008 (Norma Específica de Información Financiera para el Sector Paraestatal), “Norma sobre el reconocimiento de las obligaciones laborales al retiro de los trabajadores de las entidades del sector paraestatal”, la cual entró en vigor a partir del ejercicio 2011. Considerando lo anterior, la entidad canceló en 2013 la estimación por beneficios a los empleados a través de un cargo a la estimación y un crédito al resultado del año por \$75,074,638, sin afectar ejercicios anteriores, esto con base a lo indicado en la Norma de Información Financiera Gubernamental NIFG 003 – “Resultado del ejercicio, errores fundamentales y cambios en las políticas contables”.

Base de preparación contable y utilización de este informe

Sin que ello tenga efecto en nuestra opinión, llamamos la atención sobre la nota 15(a) a los estados financieros, 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.

KPMG, CARDENAS DOSAL, S.C.



C.P.C. Rogelio Berlanga Coronado

CENTRO DE INVESTIGACIÓN EN QUÍMICA APLICADA
(Organismo Descentralizado de Interés Público)

Estados de Situación Financiera

31 de diciembre de 2014 y 2013

(Pesos)

Activo	<u>2014</u>	<u>2013</u>
Activo circulante:		
Efectivo y equivalente de efectivo (nota 1)	\$ 63,414,139	54,687,262
Derechos a recibir efectivo o equivalentes (nota 2)	8,336,278	17,003,557
Derechos a recibir bienes o servicios	5,316,560	712,956
Almacenes	707,840	447,931
Estimación por pérdida o deterioro de activos circulantes	(93,211)	(93,211)
Total de activos circulantes	77,681,606	72,758,495
Activo no circulante:		
Inversiones financieras largo plazo (nota 3)	26,834,133	26,367,830
Bienes inmuebles, infraestructura y construcciones en proceso (nota 4)	206,756,501	179,035,034
Bienes muebles (nota 4)	474,666,304	410,988,533
Activos intangibles	950,000	-
Depreciaciones, deterioro y amortización acumuladas de bienes	(336,200,408)	(313,131,772)
Total de activos no circulantes	373,006,530	303,259,625
Total del activo	\$ 450,688,136	376,018,120
Pasivo y Patrimonio		
Pasivo circulante y total del pasivo circulante:		
Cuentas por pagar a corto plazo (nota 5)	\$ 15,965,033	21,141,011
Otros pasivos a corto plazo (nota 6)	22,788,369	15,841,137
Pasivos diferidos a corto plazo	356,628	100,377
Total del pasivo	39,110,029	37,082,525
Patrimonio (nota 9):		
Patrimonio contribuido	441,974,367	349,522,766
Patrimonio generado	(30,396,260)	(10,587,171)
Total de patrimonio	411,578,107	338,935,595
Total de pasivo y patrimonio	\$ 450,688,136	376,018,120

Ver notas adjuntas a los estados financieros.



 Dr. Oliverio Santiago Rodríguez Fernández
 Director General



 Lic. C.P. Dora Elia Carvajal Contreras
 Director Administrativo

CENTRO DE INVESTIGACIÓN EN QUÍMICA APLICADA
(Organismo Descentralizado de Interés Público)

Estado Analítico del Activo

Años terminados el 31 de diciembre de 2014 y 2013

(Pesos)

	<u>2013</u>			<u>2014</u>	
	<u>Saldo inicial</u>	<u>Cargos del periodo</u>	<u>Abono del periodo</u>	<u>Saldo final</u>	<u>Variación del periodo</u>
ACTIVO					
Activo circulante	\$ 72,758,495	1,296,746,759	1,291,823,648	77,681,606	4,923,111
Efectivo y equivalentes	54,687,262	949,504,779	940,777,902	63,414,139	8,726,877
Derechos a recibir efectivo o equivalentes	17,003,557	320,288,137	328,955,416	8,336,278	(8,667,279)
Derechos a recibir bienes o servicios	712,956	26,440,822	21,837,218	5,316,560	4,603,604
Almacenes	447,931	513,021	253,112	707,840	259,909
Estimación por pérdida o deterioro de activos no circulantes	(93,211)	-	-	(93,211)	-
Activo no circulantes	303,259,625	212,755,948	143,009,043	373,006,530	69,746,905
Inversiones financieras a largo plazo	26,367,830	13,275,939	12,809,636	26,834,133	466,303
Bienes inmuebles, infraestructura y construcciones en proceso	179,035,034	31,712,677	3,991,210	206,756,501	27,721,467
Bienes muebles	410,988,533	134,564,483	70,886,712	474,666,304	63,677,771
Activos diferidos	-	950,000	-	950,000	950,000
Depreciación, deterioro y amortización acumulada de bienes	(313,131,772)	32,252,849	55,321,485	(336,200,408)	(23,068,636)
	\$ 376,018,120	1,509,502,707	1,434,832,691	450,688,136	74,670,016

Ver notas adjuntas a los estados financieros.



 Dr. Oliverio Santiago Rodríguez Fernández
 Director General



 Lic. C.P. Dora Elia Carvajal Contreras
 Director Administrativo

**Centro de Investigación en Química Aplicada
(Organismo Descentralizado de Interés Público)**

Estado de Analítico de la Deuda y Otros Pasivos

Años terminados el 31 de diciembre de 2014 y 2013

(Pesos)

	Saldo inicial del <u>periodo</u>	Saldo final del <u>periodo</u>
DEUDA PÚBLICA		
Corto plazo		
Deuda Interna	\$ -	-
Instituciones de crédito	-	-
Títulos y valores	-	-
Arrendamientos financieros	-	-
	<hr/>	<hr/>
Deuda externa	-	-
Organismos financieros internacionales	-	-
Deuda bilateral	-	-
Títulos y valores	-	-
Arrendamientos financieros	-	-
	<hr/>	<hr/>
Subtotal a corto plazo	<hr/>	<hr/>
	-	-
Largo plazo		
Deuda interna	-	-
Instituciones de crédito	-	-
Títulos y valores	-	-
Arrendamientos financieros	-	-
	<hr/>	<hr/>
Deuda externa	-	-
Organismos financieros internacionales	-	-
Deuda bilateral	-	-
Títulos y valores	-	-
Arrendamientos financieros	-	-
	<hr/>	<hr/>
Subtotal a largo plazo	<hr/>	<hr/>
	-	-
Otros pasivos	37,082,525	39,110,029
	<hr/>	<hr/>
Total deuda y otros pasivos	\$ 37,082,525	39,110,029
	<hr/>	<hr/>

Ver notas adjuntas a los estados financieros.



Dr. Oliverio Santiago Rodríguez Fernández
Director General



Lic. C.P. Dora Elia Carvajal Contreras
Director Administrativo

**Centro de Investigación en Química Aplicada
(Organismo Descentralizado de Interés Público)**

Estado de Actividades

Años terminados el 31 de diciembre de 2014 y 2013

(Pesos)

	<u>2014</u>	<u>2013</u>
Ingresos y otros beneficios:		
Ingresos de la gestión (nota 7):		
Ingresos por venta de bienes y servicios	\$ 66,182,689	79,539,164
Participaciones, aportaciones, transferencias, asignaciones, subsidios y otras ayudas		
Transferencia, asignaciones, subsidios y otras ayudas	185,086,848	149,998,009
Otros ingresos y beneficios		
Ingresos financieros	1,217,801	1,822,080
Otros ingresos y beneficios varios	54,528	75,074,638
	<hr/>	<hr/>
Total de Ingresos y Otros Beneficios	252,541,866	306,433,891
Gastos y otras pérdidas (nota 8):		
Gastos de funcionamiento		
Servicios personales	148,767,680	134,921,993
Materiales y suministros	28,682,253	17,433,914
Servicios generales	48,357,939	64,450,139
Transferencia, Asignaciones, Subsidios y Otras Ayudas		
Ayudas Sociales	2,984,751	2,747,722
Transferencias a Fideicomisos, Mandatos y Contratos Análogos	19,523,978	15,841,137
Otros gastos y pérdidas extraordinarias:		
Estimaciones, Depreciaciones, Deterioros, Obsolescencia y Amortizaciones	23,396,519	20,200,834
	<hr/>	<hr/>
Total de gastos, otras pérdidas y otros gastos	271,713,120	255,595,739
Resultado del ejercicio	\$ (19,171,254)	50,838,152

Ver notas adjuntas a los estados financieros.

Dr. Oliverio Santiago Rodríguez Fernández
Director General

Lic. C.P. Dora Elia Carvajal Contreras
Director Administrativo

**Centro de Investigación en Química Aplicada
(Organismo Descentralizado de Interés Público)**

Estados de Flujos de Efectivo

Años terminados el 31 de diciembre de 2014 y 2013

(Pesos)

	<u>2014</u>	<u>2013</u>
Flujos de efectivo por actividades de operación		
Origen	\$ 246,334,886	195,954,093
Ingresos por venta de bienes y servicios	49,909,622	39,895,731
Participaciones y aportaciones	11,338,416	6,060,353
Transferencias, asignaciones, subsidios y otras ayudas	185,086,848	149,998,009
Aplicación	252,117,107	228,291,971
Servicios personales	148,812,835	136,101,103
Materiales y suministros	26,997,549	18,316,895
Servicios generales	57,551,167	51,330,947
Subsidios y subvenciones	2,914,419	2,602,697
Transferencias a fideicomisos, mandatos y contratos análogos	15,841,137	19,940,329
Flujos netos de efectivo de actividades de operación	(5,782,221)	(32,337,878)
Flujos de efectivo de las actividades de inversión		
Origen	82,521,035	62,311,105
Bienes inmuebles, infraestructura y construcciones en proceso	8,000,000	23,217,683
Bienes muebles	74,521,035	39,093,422
Aplicación	(68,011,937)	(67,806,406)
Bienes inmuebles, infraestructura y construcciones en proceso	(12,727,235)	(26,581,947)
Bienes muebles	(55,284,702)	(41,224,459)
Flujos netos de efectivo de las actividades de inversión	(14,509,098)	(5,495,301)
Flujo de efectivo de las actividades de financiamiento		
Aplicación – Diminución de otros pasivos – Flujos netos de efectivo de las actividades de financiamiento		
Incremento (disminución) neta en el ejercicio del efectivo y equivalentes	8,726,877	(37,833,179)
Efectivo y equivalentes de efectivo al inicio del ejercicio	54,687,262	95,520,441
Efectivo y equivalentes de efectivo al inicio del ejercicio (nota 10)	\$ 63,414,139	57,687,262

Ver notas adjuntas a los estados financieros.



Dr. Oliverio Santiago Rodríguez Fernández
Director General



Lic. C.P. Dora Elia Carvajal Contreras
Director Administrativo

**Centro de Investigación en Química Aplicada
(Organismo Descentralizado de Interés Público)**

Estado de Variación en Patrimonio

31 de diciembre de 2014 y 2013

(Pesos)

Concepto	Hacienda pública / patrimonio contribuido	Hacienda pública / patrimonio generado de ejercicios anteriores	Hacienda pública / patrimonio generado del ejercicio	Total
Patrimonio neto inicial del ejercicio	294,082,710	(61,425,323)	-	232,657,387
Variaciones de la Hacienda Pública/patrimonio neto del ejercicio 2013				
Resultado del Ejercicio (Ahorro/desahorro)	-	-	50,838,152	50,838,152
Aportaciones	55,440,056	-	-	55,440,056
Hacienda Pública/Patrimonio neto final del ejercicio 2013	349,522,766	(61,425,323)	50,838,152	338,935,595
Cambios en la Hacienda Pública/Patrimonio Neto del Ejercicio 2014				
Aportaciones	92,451,601	-	-	92,451,601
Variaciones de la Hacienda Publica/Patrimonio Neto del Ejercicio	-	50,200,317	(19,171,254)	(19,809,089)
Resultado del Ejercicio: Ahorro(Desahorro)	-	-	(19,171,254)	(19,171,254)
Resultado de Ejercicios Anteriores	-	50,838,152	-	-
Revaluos	-	(637,835)	-	(637,835)
Saldo neto en la hacienda pública/patrimonio 2014	441,974,367	(11,225,006)	(19,171,254)	411,578,107


 Dr. Oliverio Santiago Rodríguez Fernández
 Director General


 Lic. C.P. Dora Elia Carvajal Contreras
 Director Administrativo

**Centro de Investigación en Química Aplicada
(Organismo Descentralizado de Interés Público)**

Estados de Cambios en la Situación Financiera
Años terminados el 31 de diciembre de 2014 y 2013

(Pesos)

	<u>Origen</u>	<u>Aplicación</u>
Activo	\$ 31,735,915	106,405,933
Activo circulante	8,667,279	13,590,391
Efectivo y equivalentes	-	8,726,877
Derechos a recibir efectivo y equivalentes	8,667,279	-
Derechos a recibir bienes o servicios	-	4,603,604
Almacenes	-	259,909
	-	-
Activo no circulante	19,799,919	92,815,542
Inversiones financieras a largo plazo	-	466,303
Bienes inmuebles, infraestructura y construcciones en proceso	-	27,721,467
Bienes muebles	-	63,677,771
Activos intangibles	-	950,000
Depreciaciones, deterioro y amortización acumulada de bienes	19,799,919	-
	-	-
	-	-
Pasivo	7,203,482	5,175,979
Pasivo circulante	7,203,482	5,175,979
Cuentas por pagar a corto plazo	-	5,175,979
Pasivos diferidos a corto plazo	256,250	-
Otros pasivos a corto plazo	6,947,232	-
	-	-
	-	-
Hacienda pública / patrimonio	92,451,601	-
Hacienda pública / patrimonio contribuido	92,451,601	-
Aportaciones	92,451,601	-
	-	-
Hacienda pública / patrimonio generado	50,838,152	70,647,241
Resultado del ejercicio (ahorro / desahorro)	-	70,009,406
Resultado de ejercicios anteriores	50,838,152	-
Revalúos	-	637,835

Ver notas adjuntas a los estados financieros.



Dr. Oliverio Santiago Rodríguez Fernández
Director General



Lic. C.P. Dora Elia Carvajal Contreras
Director Administrativo

**Centro de Investigación en Química Aplicada
(Organismo Descentralizado de Interés Público)**

Informe sobre Pasivos Contingentes

Años terminados el 31 de diciembre de 2014 y 2013

Este informe no es aplicable para la Entidad, debido a que al 31 de diciembre de 2014 y 2013, no han sido identificados pasivos contingentes que puedan derivar en registros contables o afectaciones al patrimonio.

**Centro de Investigación en Química Aplicada
(Organismo Descentralizado de Interés Público)**

Notas a los estados financieros

Por los años terminados el 31 de diciembre de 2014 y 2013

(Pesos)

(1) Notas a los estados financieros

Con el propósito de dar cumplimiento a los artículos 46 y 49 de la Ley General de Contabilidad Gubernamental, se acompañan las presentes notas a los estados financieros a fin de cumplir los postulados de revelación suficiente e importancia relativa, a continuación se presentan los tres tipos de notas que acompañan los presentes estados financieros:

- a) Notas de desglose;
- b) Notas de memoria (cuentas de orden), y
- c) Notas de gestión administrativa.

a) Notas de desglose

Notas al estado de situación financiera

Activo

(1) Efectivo y equivalentes-

El efectivo y equivalentes de efectivo se integran como sigue:

	<u>2014</u>	<u>2013</u>
Inversiones temporales	\$ -	29,105,412
Efectivo	<u>63,414,139</u>	<u>25,581,850</u>
Total	<u>\$ 63,414,139</u>	<u>54,687,262</u>

Las inversiones temporales, consisten en depósitos en valores representadas por títulos para negociar a la vista a corto plazo que generan rendimientos a tasa variable y se integran como sigue:

	<u>2014</u>	<u>2013</u>
Títulos de mercado de capitales		
Acciones de sociedades de inversión:		
HSBCGOB BIK, HSBC México	<u>-</u>	<u>29,105,412</u>
Total	<u>\$ -</u>	<u>29,105,412</u>

**Centro de Investigación en Química Aplicada
(Organismo Descentralizado de Interés Público)**

Notas a los estados financieros

(Pesos)

(2) Derechos a recibir efectivo y equivalentes y bienes o servicios a recibir-

Los derechos a recibir efectivo o equivalentes se integran como sigue:

	<u>2014</u>	<u>2013</u>
Cuentas por cobrar ^(a)	\$ 6,757,654	9,457,939
Otros derechos a recibir en efectivo	1,578,624	7,545,618
	<u>\$ 8,336,278</u>	<u>17,003,557</u>

(a) *Cuentas por cobrar-*

	<u>2014</u>	<u>2013</u>
Pemex petroquímica	1,774,412	158,809
Servicios Administrativos Peñoles, S.A. de C.V.	1,128,600	-
Fondo Sectorial de Investigación para la Educación	144,500	4,718,300
Otros	3,710,142	4,580,830
	<u>\$ 6,757,654</u>	<u>9,457,939</u>

Antigüedad

	<u>2014</u>	<u>2013</u>
1 a 90 días	\$ 5,395,663	6,484,644
91 a 180 días	675,663	2,463,964
181 a 365 días	386,456	434,033
Más de 365 días	299,872	75,298
	<u>\$ 6,757,654</u>	<u>9,457,939</u>

(3) Inversiones financieras largo plazo-

La entidad está sujeta a lo dispuesto en la Normatividad Gubernamental - NEIFGSP 008 "Normas sobre el Reconocimiento de las Obligaciones Laborales al Retiro de los Trabajadores de las Entidades del Sector Paraestatal", que indica que los pagos de pensiones al retiro son asumidos por el ISSSTE (Instituto de Seguridad y Servicios Sociales de los Trabajadores del Estado). Debido a esto, en 2014 y en 2013 no se realizó estudio actuarial, y en 2013 se procedió a cancelar el pasivo por prima de antigüedad registrado con anterioridad por un importe de \$75,074,638 con un ingreso en los resultados del ejercicio. Así mismo, siguiendo esta normatividad, fue creado un activo por medio de un fideicomiso para cumplir con los pagos por dichos retiros, dicho activo presenta un importe de \$26,834,133 y \$26,367,830 en 2014 y 2013, respectivamente.

**Centro de Investigación en Química Aplicada
(Organismo Descentralizado de Interés Público)**

Notas a los estados financieros

(Pesos)

(4) Bienes inmuebles, infraestructura y construcciones en proceso

Los bienes inmuebles infraestructura y construcciones en proceso se integran como sigue:

	<u>2014</u>	<u>2013</u>	<u>Tasa de depreciación</u>
Edificios	149,684,111	149,684,112	5%
Terrenos	\$ 17,496,870	4,296,870	
Construcciones en proceso ^(a)	39,575,520	25,054,052	
	\$ <u>206,756,501</u>	<u>179,035,034</u>	

Los bienes muebles se analizan como sigue:

	<u>2014</u>	<u>2013</u>	<u>Tasa de depreciación</u>
Mobiliario y equipo	339,021,619	299,042,069	10%
Maquinaria y equipo	41,039,340	40,625,986	10%
Equipo de transporte	4,219,900	4,559,927	25%
Equipo de cómputo	13,846,057	12,262,398	30%
Biblioteca	42,696,468	42,551,879	
Invernaderos	8,774,201	8,774,201	
Equipo en tránsito	25,068,719	3,172,073	
	<u>474,666,304</u>	<u>410,988,533</u>	
Depreciación acumulada	\$ (312,755,397)	(296,196,299)	
Depreciación del ejercicio	(23,445,011)	(19,304,504)	
	\$ <u>345,222,397</u>	<u>276,891,795</u>	

^(a) Las construcciones en proceso corresponden a la construcción del 'Edificio B', dicho edificio será utilizado para la investigación científica y desarrollo de materiales avanzados, el monto por invertir en los próximos meses asciende aproximadamente a \$3,000,000 y se estima capitalizarse en 2015

**Centro de Investigación en Química Aplicada
(Organismo Descentralizado de Interés Público)**

Notas a los estados financieros

(Pesos)

Pasivo

(5) Cuentas por pagar a corto plazo-

Las cuentas por pagar a corto plazo se integran de la siguiente manera:

	<u>2014</u>	<u>2013</u>
Proveedores ^(a)	10,086,440	9,774,829
Retenciones y contribuciones ^(b)	\$ 5,878,593	5,203,096
Otras cuentas por pagar	-	3,506,945
Servicios personales	-	2,656,141
	<u>\$ 15,965,032</u>	<u>21,141,011</u>

(a) Proveedores-

Los vencimientos de las cuentas por pagar a proveedores se integran como sigue:

Antigüedad

	<u>2014</u>	<u>2013</u>
1 a 90 días	\$ 10,086,440	9,774,829

(b) Retenciones y contribuciones-

Las retenciones y contribuciones se integran como sigue:

	<u>2014</u>	<u>2013</u>
ISR retenido por salarios	\$ 2,586,833	2,816,693
Aportación al SAR	874,226	858,059
Impuesto al valor agregado	1,899,093	793,276
Aportaciones al FOVISSSTE	351,991	344,183
Impuesto sobre nóminas	-	172,418
ISR otras retenciones	86,266	155,182
Impuesto al valor agregado retenciones	80,184	63,285
	<u>\$ 5,878,593</u>	<u>5,203,096</u>

**Centro de Investigación en Química Aplicada
(Organismo Descentralizado de Interés Público)**

Notas a los estados financieros

(Pesos)

(6) Provisiones a corto plazo-

Fideicomisos-

El fondo para proyectos de investigación se integra como sigue:

	<u>2014</u>	<u>2013</u>
Saldo inicial	\$ 18,622,747	21,354,724
Aportaciones al proyecto	16,546,859	18,779,528
Aplicaciones al proyecto	<u>(13,513,500)</u>	<u>(21,511,505)</u>
Saldo final del fondo para proyectos de investigación	21,656,106	18,622,747
Provisión por la obligación en la aplicación de los recursos del fondo de inversión.	<u>(44,444,475)</u>	<u>(34,463,884)</u>
Saldo final	\$ <u><u>(22,788,369)</u></u>	<u><u>(15,841,137)</u></u>

El fondo de ciencia y tecnología está desarrollado con proyectos de investigación, representado por un fideicomiso de inversión y administración, que se integra por recursos propios generados por la entidad, en donde dichos recursos sean invertidos en proyectos de ciencia y tecnología e investigaciones específicas. Para cubrir la obligación de aplicar los recursos, se ha creado una cuenta por pagar "Proyecto ciencia y tecnología"

Al 31 de diciembre de 2014 el saldo por \$22,788,369 corresponde a la obligación por parte de la Entidad para hacer frente a los proyectos de investigación mediante la aplicación de recursos del fideicomiso.

**Centro de Investigación en Química Aplicada
(Organismo Descentralizado de Interés Público)**

Notas a los estados financieros

(Pesos)

Notas al Estado de Actividades

(7) Ingresos de gestión

- a. Los ingresos de la Entidad corresponden principalmente al subsidio del Gobierno Federal para su operación e investigación, a la prestación de servicios de investigación científica y tecnológica y por proyectos específicos de investigación científica que le otorga CONACYT (Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología)

	<u>2014</u>	<u>2013</u>
Ingresos por venta de bienes y servicios	\$ 66,182,689	79,539,164
Transferencias, asignaciones, subsidios y otras ayudas	185,086,848	149,998,009
Ingresos financieros ^(a)	1,217,801	1,822,080
Otros ingresos y beneficios varios	54,528	75,074,638
	<u>\$ 252,541,866</u>	<u>306,433,891</u>

^(a) Los otros ingresos y beneficios varios se derivan de ingresos por intereses

(8) Gastos y Otras Pérdidas-

Las principales partidas que integran los rubros de gastos generales al 31 de diciembre de 2014 y 2013 son:

	<u>2014</u>	<u>2013</u>
Servicios personales	\$ 148,767,680	134,921,993
Materiales y suministros	28,682,253	17,433,914
Servicios generales	48,357,939	64,450,139
Ayudas sociales	2,984,751	2,747,722
Transferencias a fideicomisos, mandatos y contratos	19,523,978	15,841,137
Estimaciones, depreciaciones, deterioros, obsolescencia y amortizaciones	23,396,519	20,200,834
	<u>\$ 271,713,120</u>	<u>255,595,739</u>

**Centro de Investigación en Química Aplicada
(Organismo Descentralizado de Interés Público)**

Notas a los estados financieros

(Pesos)

Notas al estado de variaciones en la Hacienda Pública

(9) Hacienda Pública-

A continuación se describen las principales características de las cuentas que integran el patrimonio:

Estructura de la hacienda pública-

Se recibieron aportaciones del Gobierno Federal y del CONACYT para inversión física de la siguiente manera:

	<u>2014</u>	<u>2013</u>
Subsidio del Gobierno Federal para inversión ⁽¹⁾	\$ 11,035,559	20,000,000
Aportaciones del CONACYT ⁽²⁾	67,936,717	6,508,463
Capitalización de activos del fideicomiso de investigación y desarrollo ⁽³⁾	<u>13,479,325</u>	<u>28,931,593</u>
	\$ <u>92,451,601</u>	<u>55,440,056</u>

(1) Aportación para inversión en equipo científico y de cómputo durante el ejercicio 2014, aportación asignada para este propósito en el presupuesto autorizado en el capítulo 5000 Inversión Física.

(2) Aportaciones de CONACYT y Recursos Propios para proyectos de investigación.

(3) Durante el ejercicio 2014 se capitalizaron activos del fideicomiso por un importe de \$13,479,325, principalmente por el pago de estimaciones para la Construcción del Edificio de Síntesis de Polímeros y Materiales Avanzados

**Centro de Investigación en Química Aplicada
(Organismo Descentralizado de Interés Público)**

Notas a los estados financieros

(Pesos)

Notas al estado de Flujos de efectivo

(10) Efectivo y equivalentes-

- a. El análisis de los saldos inicial y final que figuran en la última parte del Estado de Flujo de Efectivo en la cuenta de efectivo y equivalentes es como sigue:

	<u>2014</u>	<u>2013</u>
Efectivo en Bancos –Tesorería	\$ 63,414,139	25,581,850
Inversiones temporales (hasta 3 meses)	-	29,105,412
	<u>\$ 63,414,139</u>	<u>54,687,262</u>

- b. Las adquisiciones de bienes muebles e inmuebles al 31 de diciembre de 2014 y 2013 se analizan como sigue:

	<u>2014</u>	<u>2013</u>
Maquinaria y equipo	\$ 2,785,896	6,972,399
Equipo de transporte	625,690	239,741
Equipo de computo	1,554,291	648,795
Mobiliario y equipo	37,657,006	29,324,758
Terrenos	13,200,000	-
Hemeroteca	144,588	103,684
Invernaderos	-	8,333,428
Edificios	-	33,340,616
	<u>\$ 55,917,471</u>	<u>78,963,415</u>

- c. A continuación se muestra la conciliación de los flujos de efectivo neto de las actividades de operación y el resultado del ejercicio:

	<u>2014</u>	<u>2013</u>
Resultado del ejercicio	\$ (19,171,254)	50,838,152
Movimiento de partidas que no afectan el efectivo		
Depreciación	23,445,011	19,304,504
Intereses a favor	1,217,801	1,822,080
	<u>1,217,801</u>	<u>1,822,080</u>

**Centro de Investigación en Química Aplicada
(Organismo Descentralizado de Interés Público)**

Notas a los estados financieros

(Pesos)

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

(11) Conciliación Contable Presupuestal Ingresos presupuestales

	<u>Parcial</u>	<u>Total</u>
Ingresos presupuestales		
Transferencias del Gobierno Federal	\$ 196,122,407	
Ventas de servicios	54,685,457	
Ingresos diversos	78,048,058	<hr/>
Total de ingresos presupuestales obtenidos		328,855,922
Mas:		
Cuentas por cobrar al cierre del año actual	5,918,474	
CONACYT	144,500	<hr/>
		6,062,974
Menos:		
Transferencias del Gobierno Federal para Inversión	11,035,559	
Transferencias Conacyt y Propios para inversión	68,666,477	
Cuentas por cobrar del año anterior, cobradas en el año actual	2,674,994	<hr/>
		82,377,030
Total de ingresos según estado de resultados		<u><u>252,541,866</u></u>
Integración de cifras del estado de resultados:		
Ventas	\$ 57,380,171	
Productos financieros	1,102,170	
Transferencias del Gobierno Federal para Operación	185,086,848	
Conacyt y otros ingresos	8,802,518	
Otros productos	170,159	<hr/>
Total de ingresos según estado de resultados	\$	<u><u>252,541,866</u></u>

**Centro de Investigación en Química Aplicada
(Organismo Descentralizado de Interés Público)**

Notas a los estados financieros

(Pesos)

(12) Conciliación Contable Presupuestal , Gastos presupuestales

	<u>Parcial</u>	<u>Total</u>
Servicios personales	\$ 148,923,989	
Materiales y suministros	25,351,711	
Servicios generales	39,735,644	
Subsidios y Transferencias	1,461,148	
Otras Erogaciones	19,523,978	
		<u>234,996,470</u>
Inversión física-		
Bienes muebles e inmuebles	16,331,420	
Obra pública		<u>16,331,420</u>
Total de gasto presupuestal programable		\$ <u>251,327,890</u>
Menos:		
Erogaciones derivadas de ingresos por cuenta de terceros		
Bienes muebles	\$ (16,331,420)	
Obra pública	-	
Mttos como obra-Conacyt	-	
Reclasificación de accesorios a equipo	(6,071,523)	
Hemeroteca	(144,588)	
OC canceladas	(636,261)	
Almacén	(259,909)	
Seguros y contratos por diferir	(20,023)	
Pagos anticipados	(55,918)	
		<u>(23,519,642)</u>
Mas:		
Depreciación histórica del ejercicio	23,396,519	
Reserva Cuentas Incobrables	-	
Recursos Conacyt operación	20,508,353	
Prima de antigüedad y jubilación	-	<u>43,904,871</u>
Total de gastos según estado de resultados		<u>271,713,119</u>
Integración de cifras del estado de resultados:		
Gastos de operación		<u>271,713,119</u>
Total de gastos según estado de resultados		\$ <u>271,713,119</u>

**Centro de Investigación en Química Aplicada
(Organismo Descentralizado de Interés Público)**

Notas a los estados financieros

(Pesos)

(13) Notas de memoria (Cuentas de orden)

En el ejercicio 2014 la entidad no tiene registros de movimientos de valores que afecten o modifiquen el balance que se tengan que incorporar con fines de recordatorio contable, de control y en general sobre aspectos administrativos ni para consignar derechos o responsabilidades contingentes que puedan presentarse en el futuro tales como valores, emisiones de obligaciones, avales, garantías y juicios.

Presupuestarias:

Cuentas de ingresos

**ESTADO ANALÍTICO DE INGRESOS PRESUPUESTALES
AL 31 DE DICIEMBRE DE 2014**

CONCEPTOS	1	2	3	4	5	6	
	PRESUPUESTO ORIGINAL	PRESUPUESTO MODIFICADO AUTORIZADO	PRESUPUESTO OBTENIDO	PRESUPUESTO POR OBTENER	SUMA (3+4)	VARIACION (5-2) IMPORTE	%
SUBSIDIOS Y TRANSFERENCIAS	1,199,348	1,199,348	1,199,348	-	1,199,348	-	-
Corrientes	1,199,348	1,199,348	1,199,348	-	1,199,348	-	-
Capitulo 4000	1,199,348	1,199,348	1,199,348	-	1,199,348	-	-
TRANSFERENCIAS PARA PROGRAMAS DE APOYO	245,793,474	194,923,059	194,923,059	-	194,923,059	-	-
Corrientes							
Capitulo 1000	241,477,230	183,887,500	183,887,500	-	183,887,500	-	-
Capitulo 2000	122,718,794	129,188,394	129,188,394	-	129,188,394	-	-
Capitulo 3000	34,731,299	14,963,462	14,963,462	-	14,963,462	-	-
Capitulo 4000	84,027,137	39,735,644	39,735,644	-	39,735,644	-	-
Capital	4,316,244	11,035,559	11,035,559	-	11,035,559	-	-
Capitulo 5000	4,316,244	11,035,559	11,035,559	-	11,035,559	-	-
RECURSOS PROPIOS				-			
RECURSOS CORRIENTES Y DE CAPITAL	34,000,000	34,000,000	55,205,484	-	55,205,484	21,205,484	1
SERVICIOS	34,000,000	34,000,000	54,685,457	-	54,685,457	20,685,457	1
Internos	34,000,000	34,000,000	54,685,457	-	54,685,457	54,651,457	1
Diversos			520,027	-	520,027	520,027	-
Productos Financieros	-	-	465,499	-	465,499	465,499	-
Otros	-	-	54,528	-	54,528	54,528	-
TOTAL DE INGRESOS	280,992,822	230,122,407	251,327,891	-	251,327,891	21,205,484	0.092

Del presupuesto modificado autorizado de ingresos por un monto de \$230,122,407 se tiene un presupuesto obtenido de ingresos de \$ 251,327,891 con una variación de \$21,205,483 el 0.09%.

**Centro de Investigación en Química Aplicada
(Organismo Descentralizado de Interés Público)**

Notas a los estados financieros

(Pesos)

Cuentas de egresos:

ESTADO DEL EJERCICIO PRESUPUESTAL DEL GASTO
EJERCICIO TERMINADO EL 31 DE DICIEMBRE DE 2014
(Pesos)

ESTADO 2
1/2

CONCEPTOS	PRESUPUESTO AUTORIZADO ORIGINAL			ADECUACIONES PRESUPUESTARIAS EXTERNAS				ADECUACIONES PRESUPUESTARIAS INTERNAS			
	RECURSOS PROPIOS	SUBSIDIOS Y TRANSFERENCIAS	TOTAL	AUMENTOS		DISMINUCIONES		AUMENTOS		DISMINUCIONES	
				RECURSOS PROPIOS	SUBSIDIOS Y TRANSFERENCIAS	RECURSOS PROPIOS	SUBSIDIOS Y TRANSFERENCIAS	RECURSOS PROPIOS	SUBSIDIOS Y TRANSFERENCIAS	RECURSOS PROPIOS	SUBSIDIOS Y TRANSFERENCIAS
GASTO CORRIENTE DE OPERACIÓN	29,683,755	242,676,578	272,360,333	-	6,469,600	-	64,059,330	6,843,145	-	6,843,145	-
Servicios Personales	19,739,700	122,718,794	142,458,494	-	6,469,600	-	-	-	-	-	-
Materiales y Suministros	2,839,110	34,731,299	37,570,409	-	-	-	19,767,837	6,843,145	-	-	-
Servicios Generales	6,843,145	84,027,137	90,870,282	-	-	-	44,291,493	-	-	6,843,145	-
Subsidios y Transferencias	261,800	1,199,348	1,461,148	-	-	-	-	-	-	-	-
Otras Erogaciones	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
INVERSIÓN FÍSICA	4,316,245	4,316,244	8,632,489	-	6,719,315	-	-	-	-	-	-
Bienes Muebles	4,316,245	4,316,244	8,632,489	-	6,719,315	-	-	-	-	-	-
Obra Pública	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
DISPONIBILIDAD FINAL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TOTAL EGRESOS	34,000,000	246,992,822	280,992,822	-	13,188,915	-	64,059,330	6,843,145	-	6,843,145	-

ESTADO DEL EJERCICIO PRESUPUESTAL DEL GASTO
EJERCICIO TERMINADO EL 31 DE DICIEMBRE DE 2014
(Pesos)

ESTADO 2
2/2

PRESUPUESTO AUTORIZADO MODIFICADO			PRESUPUESTO PAGADO			PRESUPUESTO COMPROMETIDO DEVENGADO			PRESUPUESTO EJERCIDO			VARIACIÓN	
RECURSOS PROPIOS	SUBSIDIOS Y TRANSFERENCIAS	TOTAL	RECURSOS PROPIOS	SUBSIDIOS Y TRANSFERENCIAS	TOTAL	RECURSOS PROPIOS	SUBSIDIOS Y TRANSFERENCIAS	TOTAL	RECURSOS PROPIOS	SUBSIDIOS Y TRANSFERENCIAS	TOTAL	IMPORTE	%
29,683,755	185,086,848	214,770,603	22,802,370	184,321,863	207,124,233	27,107,252	764,985	27,872,237	49,909,622	185,086,848	234,996,470	20,225,867	0.09
19,739,700	129,188,394	148,928,094	16,982,613	128,423,409	145,406,023	2,752,981	764,985	3,517,966	19,735,595	129,188,394	148,923,989	(4,106)	-
9,682,255	14,963,462	24,645,717	5,557,957	14,963,462	20,521,419	4,830,293	-	4,830,293	10,388,249	14,963,462	25,351,711	705,994	0.03
-	39,735,644	39,735,644	-	39,735,644	39,735,644	-	-	-	-	39,735,644	39,735,644	-	-
261,800	1,199,348	1,461,148	261,800	1,199,348	1,461,148	-	-	-	261,800	1,199,348	1,461,148	-	-
-	-	-	-	-	-	19,523,978	-	19,523,978	19,523,978	-	19,523,978	19,523,978	-
4,316,245	11,035,559	15,351,804	4,393,130	11,035,559	15,428,689	902,731	-	902,731	5,295,861	11,035,559	16,331,420	979,616	0.06
4,316,245	11,035,559	15,351,804	4,393,130	11,035,559	15,428,689	902,731	-	902,731	5,295,861	11,035,559	16,331,420	979,616	0.06
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
34,000,000	196,122,407	230,122,407	27,195,500	195,357,422	222,557,923	28,009,983	764,985	28,774,968	55,205,483	196,122,407	251,327,890	21,205,483	9.2%

Del presupuesto modificado autorizado de egresos por un monto de \$230,122,407 se tiene un presupuesto pagado de egresos de \$222,557,923 y un presupuesto comprometido devengado por \$28,774,968 con un total de \$251,327,890 de presupuesto ejercido que representa el 109% del presupuesto modificado autorizado de egresos con una variación de \$21,205,483(9.2 %).

Como se puede observar no existe variación entre el presupuesto obtenido y el presupuesto ejercido.

**Centro de Investigación en Química Aplicada
(Organismo Descentralizado de Interés Público)**

Notas a los estados financieros

(Pesos)

Notas de gestión administrativa

(14) Actividad de la Entidad-

El Centro de Investigación en Química Aplicada (Organismo Descentralizado de Interés Público) (la Entidad) es una sociedad constituida bajo las leyes mexicanas con domicilio en Boulevard Enrique Reyna Hermosillo N°140 Colonia San José de los Cerritos, CP 25294 Saltillo, Coahuila, México. La entidad forma parte del sistema de Centros Públicos coordinados por el Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (CONACYT).

La Entidad se dedica a organizar y desarrollar las investigaciones científicas y tecnológicas pertinentes para la consecución de los objetivos previstos, así como realizar los estudios socioeconómicos que la fundamenten y contribuir a la solución de los problemas nacionales, regionales y locales de nuestro país. Adicionalmente se encarga de formular, ejecutar e impartir enseñanza superior en programas para estudios de licenciatura, especialidad, maestría y doctorado, así como cursos de actualización y especialización de personal profesional en los campos de su especialidad.

Las fuentes de recursos del Centro de Investigación en Química Aplicada (Organismo Descentralizado de Interés Público) de son el subsidio del Gobierno Federal para operación e investigación, los recursos que le otorga el CONACYT para proyectos específicos y los ingresos propios que genera por los servicios que presta

(15) Autorización y bases de presentación-

Autorización

El 24 de marzo de 2015, el Dr. Oliverio Santiago Rodríguez Fernández y la Lic. C.P. Dora Elia Carvajal Contreras, Director General y Director Administrativo, respectivamente, autorizaron la emisión de los estados financieros adjuntos y sus notas.

De conformidad con la Ley General de Sociedades Mercantiles (LGSM) la Junta de Gobierno de Centro de Investigación en Química Aplicada (Organismo Descentralizado de Interés Público), tiene facultades de para modificar los estados financieros después de su emisión. Los estados financieros adjuntos se someterán a la aprobación en la próxima sesión ordinaria de la Junta de Gobierno de la Entidad.

**Centro de Investigación en Química Aplicada
(Organismo Descentralizado de Interés Público)**

Notas a los estados financieros

(Pesos)

Bases de presentación

a) Declaración de cumplimiento

La Entidad sigue la política de registrar sus operaciones en base a lo dispuesto en la Ley General de Contabilidad Gubernamental (LGCG), y conforme a lo señalado en el manual de contabilidad gubernamental emitido por el Consejo Nacional de Armonización Contable (CONAC), a las Normas de Información Financiera Gubernamental General para el Sector Paraestatal (NIEGGSP) emitida por las Secretarías de Hacienda y Crédito Público (SHCP), y de forma supletoria por las Normas de Información Financiera emitidas por el Consejo Mexicano para la Investigación y Desarrollo de Normas de Información Financiera, A.C. (CINIF) que así se autoricen por esta unidad, previa solicitud de las entidades.

La Entidad sigue la política de registrar sus operaciones de conformidad con las disposiciones en materia de información financiera 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.

Los estados financieros adjuntos del Centro de Investigación en Química Aplicada se prepararon de conformidad con las siguientes disposiciones normativas que le son aplicables en su carácter de Entidad Paraestatal del Gobierno Federal:

El 31 de diciembre de 2008 se publicó en el Diario Oficial de la Federación la Ley General de Contabilidad Gubernamental (LGCG), que entró en vigor el 1 de enero de 2009, y es de observancia obligatoria para los poderes Ejecutivo, Legislativo y Judicial de la Federación, los Estados y el Distrito Federal; los Ayuntamientos de los Municipios; los Órganos Político-Administrativos de las Demarcaciones Territoriales del Distrito Federal; las Entidades de la Administración Pública Paraestatal, ya sean federales, estatales o municipales y los Órganos Autónomos Federales y Estatales.

Las disposiciones vigentes de la LGCG.

- i. Esta Ley tiene como objeto establecer los criterios generales que regulan la contabilidad gubernamental y la emisión de la información financiera de los entes públicos, con la finalidad de lograr la armonización contable a nivel nacional, para lo cual fue creado el Consejo Nacional de Armonización Contable (CONAC), como órgano de coordinación para la armonización de la contabilidad gubernamental, el cual tiene por objeto la emisión de las

**Centro de Investigación en Química Aplicada
(Organismo Descentralizado de Interés Público)**

Notas a los estados financieros

(Pesos)

- ii. normas contables y las disposiciones presupuestales que se aplicaran para la generación de información financiera y presupuestal que emitirán los entes públicos.
- iii. Las Normas de Información Financiera Gubernamental General para el Sector Paraestatal (NIFGG SP) y las Norma de Información Financiera Gubernamental Especifica para el Sector Paraestatal (NIFGE SP), emitidas por la Unidad de Contabilidad Gubernamental (UCG) de la SHCP.

Con la finalidad de dar cumplimiento al objetivo de la armonización contable y establecer los ejercicios sociales en que tendrán aplicación efectiva el conjunto de normas aplicables, el 15 de diciembre de 2010 el CONAC emitió el Acuerdo de interpretación sobre las obligaciones establecidas en los artículos transitorios de la LGCG, en el cual previó que las entidades paraestatales del Gobierno Federal tendrían la obligación a partir del 1 de enero de 2012 de realizar registros contables con base acumulativa, apegándose al marco conceptual y los postulados básicos de contabilidad gubernamental, así como a las normas y metodologías que establezcan los momentos contables, los clasificadores y los manuales de contabilidad Gubernamental armonizados. Asimismo, a partir de la fecha señalada tendrán la obligación de emitir información contable, presupuestaria y programática sobre la base técnica prevista en los documentos técnico-contables mencionados en dicho Acuerdo.

b) Uso de juicios y estimaciones

La preparación de los estados financieros requiere que la Administración efectúe estimaciones y suposiciones que afectan los importes registrados de activos y pasivos y la revelación de activos y pasivos contingentes a la fecha de los estados financieros, así como los importes registrados de ingresos y gastos durante el ejercicio. Los rubros importantes sujetos a estas estimaciones y suposiciones incluyen el valor en libros de los bienes inmuebles, infraestructura y construcciones en proceso y bienes muebles,; las estimaciones de valuación de cuentas por cobrar y activos por impuestos a la utilidad diferidos y los pasivos relativos a beneficios a los empleados. Los resultados reales pueden diferir de estas estimaciones y suposiciones.

Con fecha 31 de Diciembre de 2008, se publicó en el Diario Oficial de la Federación la Ley General de Contabilidad Gubernamental, misma que tiene por objeto establecer los criterios generales que rigen la contabilidad gubernamental y la emisión de información financiera de los entes públicos, con el fin de lograr su adecuada armonización. La presente Ley entró en vigor el 1 de enero de 2009, sin embargo la Entidad decidió aplicar el sexto Transitorio de esta Ley, el cual da como fecha límite hasta el 31 de diciembre de 2012 para la aplicación de la mencionada Ley, lo anterior para adecuar sus sistemas acorde a la mencionada Ley

**Centro de Investigación en Química Aplicada
(Organismo Descentralizado de Interés Público)**

Notas a los estados financieros

(Pesos)

c) Moneda funcional y de informe

Los estados financieros antes mencionados se presentan en moneda de informe peso mexicano, que es igual a la moneda de registro y a su moneda funcional

Para propósitos de revelación en las notas a los estados financieros, cuando se hace referencia a pesos o “\$”, se trata de pesos mexicanos, y cuando se hace referencia a dólares, se trata de dólares de los Estados Unidos de América.

d) Presentación del estado de actividades

Debido a que la Entidad es una empresa de servicios, presenta sus costos ordinarios con base en su naturaleza, ya que considera que la información así presentada es más clara. Adicionalmente, se presenta el rubro de utilidad de operación, que es el resultado de disminuir a los ingresos por servicios, el costo de servicios, por considerar que este rubro contribuye a un mejor entendimiento del desempeño económico y financiero de la Entidad. Asimismo, se incluye el rubro de otros gastos por considerarlo conveniente para presentar en él los importes de actividades que no están relacionadas con la operación de la Entidad.

(16) Resumen de las principales políticas contables-

Las políticas contables que se muestran a continuación se han aplicado uniformemente en la preparación de los estados financieros que se presentan, y han sido aplicadas consistentemente por la Entidad:

a) *Reconocimiento de los efectos de la inflación-*

Según la Norma de Información Financiera Gubernamental General para el Sector Paraestatal NIFGG SP 04 “Reexpresión”, la cual sustituye a la NEIFGSP 007 y que tiene vigencia a partir del ejercicio 2012, establece dos entornos económicos; a) entorno inflacionario, cuando en los tres ejercicios anuales anteriores la inflación acumulada es igual ó mayor del 26%, para lo cual deben reconocerse los efectos de la inflación en la información financiera y b) entorno no inflacionario, cuando en el mismo periodo la inflación es menor del 26%, no deben reconocerse los efectos de la inflación del período, para lo cual se desconectará la contabilidad inflacionaria, reconectándose cuando el entorno económico sea inflacionario, para lo cual se podrá utilizar el Índice Nacional de Precios al Consumidor (INPC).

**Centro de Investigación en Química Aplicada
(Organismo Descentralizado de Interés Público)**

Notas a los estados financieros

(Pesos)

A partir del inicio del período en el que se confirma el cambio de entorno, la entidad debe dejar de reconocer en sus estados financieros, los efectos de la inflación; no obstante, deben mantener en estos, los efectos de reexpresión reconocidos hasta el período inmediato anterior, siempre que correspondan a activos, pasivos o componentes del patrimonio contable que sigan vigentes.

Las entidades que tuvieron en su patrimonio como un componente por separado algún REPOMO derivado de ejercicios anteriores, fue reclasificado al rubro de resultados acumulados.

Los estados financieros que se acompañan fueron preparados de conformidad con las Norma de Información Financiera Gubernamental General para el Sector Paraestatal, los cuales debido a que la Entidad opera en un entorno económico no inflacionario, incluyen el reconocimiento de los efectos de la inflación en la información financiera hasta el 31 de diciembre de 2007 con base en el INPC. El porcentaje de inflación acumulado en los tres últimos ejercicios anuales y los índices utilizados para determinar la inflación, se muestran a continuación.

<u>31 de diciembre de</u>	<u>INPC</u>	<u>Inflación</u>	
		<u>Del año</u>	<u>Acumulada</u>
2014	116.06	4.08%	12.07%
2013	111.51	3.97%	14.59%
2012	<u>107.25</u>	<u>3.56%</u>	<u>12.25%</u>

b) Efectivo y equivalentes de efectivo-

El efectivo y equivalentes de efectivo incluyen depósitos en cuentas bancarias, monedas extranjeras y otros similares de inmediata realización máximo a tres meses. A la fecha de los estados financieros, los intereses ganados y las utilidades o pérdidas en valuación se incluyen en los resultados del ejercicio, como parte del resultado integral de financiamiento.

c) Cuentas por cobrar-

Las cuentas por cobrar se presentan a su valor de realización, neto de provisiones para devoluciones y descuentos y de la estimación para pérdidas en su recuperación.

**Centro de Investigación en Química Aplicada
(Organismo Descentralizado de Interés Público)**

Notas a los estados financieros

(Pesos)

d) Bienes inmuebles, infraestructura y construcciones en proceso y bienes muebles-

Los bienes inmuebles, infraestructura y construcciones en proceso y bienes muebles se registran al costo de adquisición y hasta el 31 de diciembre de 2007 se actualizaron mediante factores derivados del INPC.

A partir del 1° de enero de 2007, las adquisiciones de activos en período de construcción o instalación incluyen el resultado integral de financiamiento correspondiente como parte del valor de los activos.

La depreciación de los bienes inmuebles, infraestructura y construcciones en proceso y bienes muebles se calcula por el método de línea recta, con base en las vidas útiles, estimadas por la Administración de la Entidad. Las tasas anuales de depreciación de los principales grupos de activos se mencionan a continuación:

	<u>Tasas</u>
Edificios	5%
Maquinaria y equipo	10%
Equipo de transporte	25%
Mobiliario y equipo de oficina	10%
Equipo de cómputo	30%

Las mejoras a locales arrendados se amortizan durante el periodo útil de la mejora o el término del contrato, el que sea menor. Los gastos de mantenimiento y reparaciones menores se registran en los resultados cuando se incurren.

e) Pagos anticipados-

Incluyen principalmente anticipos para la compra de servicios que se reciben con posterioridad a la fecha del estado de situación financiera y durante el transcurso normal de las operaciones.

f) Deterioro del valor de recuperación de los bienes inmuebles, infraestructura y construcciones en proceso y bienes muebles-

La Entidad evalúa el valor neto en libros de los bienes inmuebles, infraestructura y construcciones en proceso y bienes muebles, para determinar la existencia de indicios de que dicho valor excede su valor de recuperación. El valor de recuperación representa el monto de los ingresos netos potenciales que se espera razonablemente obtener como consecuencia de la utilización o realización de dichos activos. Si se determina que el valor neto en libros excede el valor de recuperación, la Entidad registra las estimaciones necesarias.

**Centro de Investigación en Química Aplicada
(Organismo Descentralizado de Interés Público)**

Notas a los estados financieros

(Pesos)

Cuando se tiene la intención de vender los activos, éstos se presentan en los estados financieros a su valor neto en libros o de realización, el menor. Los activos y pasivos de un grupo clasificado como disponible para la venta se presentan por separado en el estado de situación financiera.

g) Provisiones-

La Entidad reconoce, con base en estimaciones de la Administración, provisiones de pasivo por aquellas obligaciones presentes en las que la transferencia de activos o la prestación de servicios es virtualmente ineludible y surge como consecuencia de eventos pasados, principalmente sueldos y otros pagos al personal y los que, en los casos aplicables, se registran a su valor presente.

h) Beneficios a los empleados-

Las relaciones laborales con su personal se rigen por el apartado "B" del artículo 123 Constitucional y la Ley Federal del Trabajo y su reglamento. Los beneficios otorgados a los empleados y la forma de registro son como siguen:

Beneficios directos (sueldos, tiempo extra, vacaciones, días festivos y permisos de ausencia con goce de sueldo, etc.) se reconocen en los resultados conforme se devengan y sus pasivos se expresan a su valor nominal, por ser de corto plazo.

Las ausencias retribuidas conforme a las disposiciones legales o contractuales (vacaciones), se registran conforme se otorgan y éstas no son acumulativas.

Los beneficios futuros acumulados por terminación de la relación laboral (indemnizaciones legales por despido, bonos, compensaciones especiales o separación voluntaria, etc.), son registrados al momento de su pago.

Hasta 2009, la prima de retiro que los trabajadores tienen derecho a percibir al separarse voluntariamente o al ser despedidos, así como la gratificación de jubilación al terminar la relación laboral después de 15 años de servicios, se determinaba mediante cálculo actuarial.

A partir de esa fecha, se utilizan los criterios señalados en la NEIFGSP 008, emitidos por la SHCP, según se detalla en la nota 3.

**Centro de Investigación en Química Aplicada
(Organismo Descentralizado de Interés Público)**

Notas a los estados financieros

(Pesos)

i) *Impuestos a la utilidad y participación de los trabajadores en la utilidad (PTU)-*

La entidad no está sujeta al Impuesto Sobre la Renta (ISR), al ser un organismo descentralizado de interés público, es decir una entidad no lucrativa, solo cumple con las obligaciones como retenedor de las cuales es responsable solidario. Causa el impuesto al valor agregado (IVA) en ciertos ingresos y el IVA pagado no es reembolsable.

j) *Reconocimiento de ingresos-*

Los ingresos propios se reconocen conforme se prestan, respectivamente. Los egresos son reconocidos sobre la base de devengado, cuando los mismos son incurridos o conocidos.

k) *Reconocimiento de subsidios del Gobierno Federal-*

Recursos por apoyos del Gobierno Federal - Los recursos por apoyos recibidos del Gobierno Federal para apoyar nuevas inversiones de los capítulos 5000 "Bienes Muebles e Inmuebles" y 6000 "Obras Públicas", se reconocen contablemente como una aportación para futuros aumentos de capital social pendiente de formalizar, y los recibidos del capítulo 4000 "Subsidios y Transferencias" se registran en los resultados como ingresos hasta por el monto que los ingresos propios de la Entidad no sean suficientes para cubrir costos y gastos presupuestarios y, los recursos restantes se deberán reintegrar a la Tesorería de la Federación o, excepcionalmente, con la autorización expresa de las instancias presupuestarias, incrementar las aportaciones del Gobierno Federal en la Entidad como lo establece la NIFGG SP 02.

l) *Resultado integral de financiamiento (RIF)-*

El RIF incluye los intereses.

m) *Contingencias-*

Las obligaciones o pérdidas importantes relacionadas con contingencias se reconocen cuando es probable que sus efectos se materialicen y existan elementos razonables para su cuantificación. Si no existen estos elementos razonables, se incluye su revelación en forma cualitativa en las notas a los estados financieros. Los ingresos, utilidades o activos contingentes se reconocen hasta el momento en que existe certeza de su realización.

**Centro de Investigación en Química Aplicada
(Organismo Descentralizado de Interés Público)**

Notas a los estados financieros

(Pesos)

(17) Otros ingresos-

Al 31 de diciembre de 2013 la Entidad adoptó la NEIFGSP 008 (Norma Especifica de Información Financiera para el Sector Paraestatal), “Norma sobre el reconocimiento de las obligaciones laborales al retiro de los trabajadores de las entidades del sector paraestatal”, la cual entró en vigor a partir del ejercicio 2011. Considerando lo anterior, la entidad cancelo la estimación por beneficios a los empleados a través de un cargo a la estimación por beneficios a los empleados y un crédito al resultado del año por \$75,074,638, sin afectar ejercicios anteriores, esto en base al Tratamiento alternativo permitido en la NIFG 003 – “Resultado del ejercicio, errores fundamentales y cambios en las políticas contables”.

(18) Reclasificaciones-

Al 31 de diciembre de 2014, la Entidad presenta los estados financieros en apego a las disposiciones de la Ley General de Contabilidad Gubernamental, 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).

La Entidad para efectos comparativos ha efectuado ciertas reclasificaciones a los estados financieros previamente reportados al 31 de diciembre de 2013 como sigue:

**Centro de Investigación en Química Aplicada
(Organismo Descentralizado de Interés Público)**

Notas a los estados financieros

(Pesos)

Activo	Saldos originalmente reportados	Reclasificaciones	Cifras reclasificadas
Activo circulante:			
Efectivo y equivalentes de efectivo	\$ 54,687,262	-	54,687,262
Cuentas por cobrar, neto	9,897,460	(9,897,460)	-
Estimación por pérdida o deterioro de activos	-	(93,211)	(93,211)
Derechos a recibir efectivo o equivalentes	-	17,003,557	17,003,557
Pagos anticipados	8,173,773	(8,173,773)	-
Derechos a recibir bienes o servicios	-	712,956	712,956
Almacenes	-	447,931	447,931
Total del activo circulante	72,758,495	-	72,758,495
Inversiones en fideicomiso para obligaciones laborales	26,367,830	(26,367,830)	-
Inversiones financieras largo plazo	-	26,367,830	26,367,830
Propiedad, planta y equipo, neto	276,891,795	(276,891,795)	-
Bienes inmuebles, infraestructura y construcciones en proceso	-	179,034,386	179,034,386
Bienes muebles	-	410,989,181	410,989,181
Depreciaciones, deterioro y amortiza acumuladas de bienes	-	(313,131,771)	(313,131,771)
Total del activo no circulante	303,259,625	-	303,259,625
	\$ 376,018,120	-	376,018,120
Pasivo y patrimonio			
Pasivo circulante:			
Cuentas por pagar	\$ 16,038,293	5,102,717	21,141,010
Impuestos y otras contribuciones por pagar	5,203,094	(5,203,094)	-
Otras cuentas por pagar	15,841,137	(15,841,137)	-
Otros pasivos a corto plazo	-	15,841,137	15,841,137
Pasivos diferidos a corto plazo	-	100,377	100,377
Total pasivo circulante	37,082,525		37,082,525
Patrimonio:			
Patrimonio contribuido	349,522,766	-	349,522,766
Patrimonio generado	(10,587,171)	-	(10,587,171)
Total de patrimonio	338,935,595	-	338,935,595
Total de pasivo y patrimonio	\$ 376,018,120	-	376,018,120

**Centro de Investigación en Química Aplicada
(Organismo Descentralizado de Interés Público)**

Notas a los estados financieros

(Pesos)

	Saldos originalmente reportados	Reclasificaciones	Cifras reclasificadas
	2013		
Ingresos y otros beneficios:			
Ingresos de la gestión			
Ingresos propios por servicios	\$ 46,793,720	(46,793,720)	-
Recursos del Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología	32,745,444	(32,745,444)	-
Ingresos por venta de bienes y servicios		79,539,164	79,539,164
Participaciones, aportaciones, transferencias, asignaciones, subsidios y otras ayudas			
Subsidios del Gobierno Federal para operación	149,998,009	(149,998,009)	
Transferencia, asignaciones, subsidios y otras ayudas		149,998,009	149,998,009
Otros ingresos y beneficios			
Ingresos financieros	1,822,080	-	1,822,080
Otros ingresos y beneficios varios	75,074,638	-	75,074,638
Total de Ingresos y Otros Beneficios	306,433,891		306,433,891
Gastos y otras pérdidas:			
Gastos de funcionamiento			
Servicios de personal	134,921,993	-	134,921,993
Materiales y suministros	17,433,914	-	17,433,914
Servicios generales	64,450,139	-	64,450,139
Gastos de funcionamiento:			
Ayudas sociales	2,747,722		
Transferencias a fideicomisos	15,841,137	(15,841,137)	-
Transferencias a Fideicomisos, Mandatos y Contratos Análogos		15,841,137	15,841,137
Otros gastos y pérdidas extraordinarias:			
Depreciación y amortizaciones	20,200,834	(20,200,834)	
Estimaciones, Depreciaciones, Deterioros, Obsolescencia y Amortizaciones		20,200,834	20,200,834
Total de gastos, otras pérdidas y otros gastos	255,595,739	-	255,595,739
Total de gastos, otras pérdidas y otros gastos	\$ 50,838,152	-	50,838,152

**Centro de Investigación en Química Aplicada
(Organismo Descentralizado de Interés Público)**

Notas a los estados financieros

(Pesos)

(19) Estados e informes-

De acuerdo al Oficio circular DGAE/212/03/2014 de fecha 26 de febrero de 2014, se anexan como parte del cuaderno del informe de Auditoría independiente los siguientes estados e informes:

- Estado de Situación Financiera
- Estado de Actividades
- Estado de Variación de la Hacienda Pública
- Estado de Cambios en la Situación Financiera
- Informe sobre Pasivos Contingentes
- Estado Analítico del Activo
- Estado Analítico de la Deuda y Otros Pasivos
- Estado de flujo de efectivo

(20) Autorización de la emisión de los estados financieros-

Los estados financieros adjuntos fueron autorizados para su emisión por los funcionarios que lo suscriben el 24 de marzo de 2015 y están sujetos a la aprobación por el H. Consejo de Administración.

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



Dr. Oliverio Santiago Rodríguez Fernández
Director General



Lic. C.P. Dora Elia Carvajal Contreras
Director Administrativo

Centro de Investigación en Química Aplicada
Organismo Descentralizado de Interés Público
Notas a los estados presupuestales al 31 de diciembre de 2014
(Miles de pesos)

Nota 1.- Constitución y objeto del Centro de Investigación en Química Aplicada

El Centro de Investigación en Química Aplicada (la Entidad o CIQA) fue creado mediante decreto publicado en el Diario Oficial de la Federación en 1976, como Organismo Descentralizado de Interés Público. La entidad forma parte del sistema de Centros Públicos coordinados por el Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (CONACYT).

Mediante decretos publicados en el Diario Oficial de la Federación el 30 de agosto del 2000 y 12 de octubre de 2006, se efectuaron adecuaciones al Decreto inicial, mediante los cuales se reestructura el Centro, en respuesta a la intención de la Junta Directiva del propio Organismo Descentralizado de promover y propiciar su reconocimiento como Centro Público de Investigación.

Entre otras actividades, se le han atribuido al Centro las siguientes:

- Organizar y desarrollar las investigaciones científicas y tecnológicas pertinentes para la consecución de los objetivos previstos, así como realizar los estudios socioeconómicos que la fundamenten y contribuir a la solución de los problemas nacionales, regionales y locales de nuestro país.
- Contribuir con el Sistema Nacional de Ciencia y Tecnología a que se refiere la Ley de Ciencia y Tecnología para asociar el trabajo científico y la formación de recursos humanos de alto nivel al desarrollo del conocimiento y a la atención de las necesidades de la sociedad mexicana.
- Formular, ejecutar e impartir enseñanza superior en programas para estudios de licenciatura, especialidad, maestría y doctorado, así como cursos de actualización y especialización de personal profesional en los campos de su especialidad.
- Otorgar diplomas y expedir constancias, certificados de estudio, grados y títulos relacionados con las actividades materia de su objeto, de conformidad con las disposiciones jurídicas aplicables.
- Difundir los avances en las disciplinas materia de su especialidad, así como publicar los resultados de investigaciones y trabajos que realice.
- Prestar servicios de asesoría, actuar como órgano de consulta y realizar estudios en las materias de su especialidad, cuando se lo soliciten el Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología y dependencias o entidades de la administración pública federal, estatal o municipal o instituciones sociales o privadas, de conformidad con las políticas que fije el Centro y apruebe la Junta del Órgano Gobierno.
- Fomentar el trabajo en redes nacionales e internacionales, tanto para la ejecución de proyectos de investigación, aplicación del conocimiento o formación de capital humano, así como para el desempeño institucional.

Centro de Investigación en Química Aplicada
Organismo Descentralizado de Interés Público
Notas a los estados presupuestales al 31 de diciembre de 2014
(Miles de pesos)

- Constituir, modificar o extinguir con el carácter de fideicomitente, los fondos de investigación científica, de conformidad con las reglas de operación que apruebe la Junta del Órgano de Gobierno, así como los ordenamientos aplicables, en los términos y condiciones que señala la Ley de Ciencia y Tecnología; dichos fondos deberán registrarse ante la Secretaría de Hacienda y Crédito Público.
- Promover y realizar reuniones y eventos de intercambio tanto nacionales como internacionales con instituciones afines.
- Otorgar becas y créditos educativos para participar en proyectos de investigación y demás actividades académicas.
- Otorgar reconocimientos, distinciones y estímulos a través de las disposiciones reglamentarias que para el efecto apruebe la Junta del Órgano de Gobierno, contando con la validación jurídica que, en su caso, realice la Coordinadora Sectorial.
- Colaborar con las autoridades competentes en actividades de promoción de la metrología; el establecimiento de normas de calidad y la certificación apegándose a lo dispuesto por la Ley Federal sobre Metrología y Normalización.
- Promover el establecimiento de centros productivos con el sector social y empresarial.
- Vincularse con las organizaciones públicas y privadas de su entorno, de tal manera que los resultados de las investigaciones respondan de manera eficiente a las demandas de la sociedad; y
- Prestar los demás servicios y realizar las funciones necesarias para el cumplimiento de su objeto conforme a este decreto y otras disposiciones jurídicas aplicables.

Las fuentes de recursos del Centro son el subsidio del Gobierno Federal para operación e investigación, los recursos que le otorga el Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (CONACYT) para proyectos específicos y los ingresos propios que genera por los servicios que presta.

Nota 2.- Políticas y registro de control presupuestal

A continuación, se describen las principales políticas adoptadas para la entidad para el registro y control de las operaciones presupuestales.

- a. El registro y control se realiza en forma simultánea a la Contabilidad Financiera, mediante acumulaciones o disminuciones directas a las partidas presupuestales asignadas al presupuesto por ejercer.
- b. El control del ejercicio presupuestal del Centro, se lleva a cabo a través del registro de erogaciones conforme al catálogo de cuentas autorizado y al clasificador por objeto del gasto, atendiendo a las reglas de contabilidad gubernamental emitidas por la Secretaría de Hacienda y Crédito Público.

Centro de Investigación en Química Aplicada
Organismo Descentralizado de Interés Público
Notas a los estados presupuestales al 31 de diciembre de 2014
(Miles de pesos)

- c. En el transcurso del año, la afectación del presupuesto se efectúa sobre la base de efectivo, una vez que son recibidos los recursos y se han pagado los bienes y servicios adquiridos. Asimismo, con el propósito de reconocer en el presupuesto todas las obligaciones correspondientes al periodo, a la fecha del cierre del mismo se registran las operaciones devengadas pendientes de pago y los compromisos por contratos y pedidos fincados, manteniendo los recursos presupuestales necesarios para cubrirlas.

Adicionalmente, formando parte del sistema integral de contabilidad de la entidad se reconocen las depreciaciones y amortizaciones, las cuales no tienen efecto en la información presupuestal.

Nota 3.- Bases de preparación de los estados presupuestales

Los estados presupuestales de los que forman parte estas notas, corresponden al que se incluye en la Cuenta de la Hacienda Pública Federal reportada a la Secretaría de Hacienda y Crédito Público, el cual ha sido preparado sobre la base de valores históricos conforme a lo siguiente:

- a. Incluyen únicamente operaciones que afectan el flujo de efectivo en la entidad, atendiendo el criterio de reconocer los ingresos cuando efectivamente se cobran.

Derivado de lo anterior, los ingresos que se muestran en estos estados, corresponden a la totalidad de lo cobrado o ingresado durante el 2014. En tal situación, el total de ingresos reportado incluye los cobrados durante el ejercicio 2014, provenientes de ingresos devengados en el ejercicio 2013, y anteriores en su caso. No incluyen el importe de los ingresos devengados al cierre del ejercicio 2014 y que no han sido cobrados a dicha fecha.

- b. Presentan los ingresos y gastos en forma acumulativa anual, reconociendo además las obligaciones por gastos devengados pendientes de pago y los compromisos con cargo al presupuesto de egresos que ha cumplido con los requisitos de suscripción de contratos y pedidos en los términos de las disposiciones aplicables.
- 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.

Centro de Investigación en Química Aplicada
Organismo Descentralizado de Interés Público
Notas a los estados presupuestales al 31 de diciembre de 2014
(Miles de pesos)

Nota 4.- Cumplimiento global de metas

El seguimiento de metas presupuestarias se realiza por cada uno de los programas que tiene encomendados la entidad, mediante el registro cronológico de las actividades desarrolladas por las áreas involucradas, el cual es evaluado trimestralmente para medir los avances y logros.

La Entidad lleva a cabo actividades de investigación, docencia y servicios tecnológicos en el área de química, polímeros y disciplinas afines para contribuir al progreso del sector industrial, educativo y social, mediante la creación y transferencia de conocimiento científico y tecnológico, y la formación de capital humano especializado. Además de contribuir al progreso del sector industrial, educativo y social, mediante la generación de conocimiento científico, desarrollo tecnológico e innovación para mejorar la competitividad del país, el bienestar de la población y difundir sus resultados. Así como tener la economía competitiva que ofrezca bienes y servicios de calidad a precios accesibles, mediante el aumento de la productividad, la competencia económica, la inversión en infraestructura, el fortalecimiento del mercado interno y la creación de condiciones favorables para el desarrollo de las empresas, especialmente las micro, pequeñas y medianas.

Los indicadores por programa presupuestario aplicados para el ejercicio 2014 son los siguientes:

PROGRAMA PRESUPUESTARIO	INDICADOR			U.M.	META			
	TIPO	NOMBRE	DEFINICION		FREC MEDICIÓN	ENERO A DICIEMBRE 2014		% AVANCE
						PLANEADA	REALIZADA	
E001	Estratégico	Porcentaje de publicaciones arbitradas	(Número de publicaciones arbitradas / Total de publicaciones generadas por el Centro) x 100	%	Anual	100.0	100.0	100.0%
E002	Estratégico	Porcentaje de proyectos de transferencia de conocimiento	(Proyectos de transferencia de conocimiento / Total de proyectos desarrollados) x 100	%	Anual	33.3	39.5	118.5%
E001	Gestión	Porcentaje de proyectos que contribuyen a la solución de demandas regionales y sectoriales	(Número de proyectos de investigación aprobados en fondos mixtos, sectoriales y regionales / Total de proyectos de investigación) x 100	%	Anual	33.3	60.5	181.5%
E001	Gestión	Eficiencia Terminal	(Número de alumnos graduados por cohorte / Número de alumnos matriculados por cohorte) x 100	%	Anual	87.0	85.2	97.9%

Centro de Investigación en Química Aplicada
Organismo Descentralizado de Interés Público
Notas a los estados presupuestales al 31 de diciembre de 2014
(Miles de pesos)

E001	Gestión	Proyectos por investigador	Número total de proyectos de investigación / Número total de investigadores del Centro	Indice	Anual	1.3	1.4	108.0%
E001	Gestión	Índice de calidad de los posgrados del Centro	((No. de programas registrados en el PNPC como de Nva. Creación + (2)x No. de programas registrados en el PNPC como En Consolidación + (3) x No. de programas registrados en el PNPC como Consolidados + (4) x No. de programas registrados en el PNPC de Carácter Internacional) / ((4) x No. total de programas de posgrado ofrecidos por la Institución))	Indice	Anual	0.8	0.8	100.0%
E001	Gestión	Número de graduados en programas registrados en el PNPC formados por investigador	No. de graduados en programas de Especialidad en el PNPC + No. de graduados en programas de Maestría en el PNPC + No. de graduados en programas de Doctorado en el PNPC / Número total de investigadores	Indice	Anual	0.8	0.8	97.9%
E002	Gestión	Porcentaje de recursos autogenerados	(Monto de recursos autogenerados / Monto de presupuesto total) x 100	%	Anual	12.8	20.0	155.9%
E002	Gestión	Razón de usuarios de los servicios proporcionados por el Centro por investigador	Número de usuarios de los servicios / Total de investigadores	Razón	Anual	7.5	8.3	110.7%
U001	Estratégico	Inserción en el mercado laboral	(Alumnos graduados insertados en el mercado laboral + Alumnos graduados ocupados / Alumnos graduados) x 100	%	Anual	85.1	87.0	102.2%

Causas de las variaciones entre la meta alcanzada y la meta original de cada indicador:

Porcentaje de publicaciones arbitradas: El Centro de Investigación en Química Aplicada (CIQA) estableció para 2014 el indicador estratégico, a fin de generar con calidad el número de publicaciones arbitradas elaboradas en el Centro. Se publicaron 85 artículos en revistas internacionales y nacionales con arbitraje estricto, 14 artículos fueron aceptados para su publicación en este tipo de revistas y 15 fueron enviados a revisión, además se publicaron 63 Artículos en Extenso y 3 Artículos de Divulgación. En este mismo período se publicaron 2 libros y 4 capítulos en libros relacionado con temas de interés del Centro. Estos artículos son sometidos a un arbitraje estricto por parte de los Comités Técnicos de los congresos en que se presentan.

Como se observa en este indicador su comportamiento, prácticamente se ha mantenido

Centro de Investigación en Química Aplicada
Organismo Descentralizado de Interés Público
Notas a los estados presupuestales al 31 de diciembre de 2014
(Miles de pesos)

constante y el total de publicaciones generadas fueron arbitradas, lo anterior obedece a que el grupo de investigadores con doctorado además de enfocarse a la realización de proyectos de investigación, desarrollo e innovación tecnológica y docencia, combina su tiempo con la elaboración de artículos científicos además de la formación de recursos humanos.

Entre los beneficios económicos y sociales alcanzados con la aplicación de este indicador en la población involucrada en las actividades de formación de recursos humanos e investigación científica y desarrollo de tecnología son la divulgación de nuevo conocimiento generado como resultado de la investigación científica básica y aplicada realizada en el Centro de Investigación en Química Aplicada, que está dirigida a la generación de nuevos productos y la resolución de problemas técnicos que afectan a la industria nacional (indicador de propósito).

Porcentaje de proyectos de transferencia de conocimiento: Considerando que la transferencia de proyectos hacia el Sector Industrial es una de las actividades sustantivas del Centro, a través de las actividades de comercialización realizadas en el 2014, fue posible la negociación y obtención de contratos para realizar proyectos de I+D+i; observando en este indicador que se sobrepasó la meta tanto en proyectos de transferencia de conocimiento como en total de proyectos, pues en la totalidad de los desarrollos su destinatario fue una empresa o institución del sector público, cuyo impacto económico y tecnológico se refleja de diversas maneras, por ejemplo en la reducción en los costos de fabricación, desarrollo de nuevos productos o subproductos, implantación de mejoras en el proceso productivo, entre otros.

Porcentaje de proyectos que contribuyen a la solución de demandas regionales y sectoriales: El Centro de Investigación en Química Aplicada (CIQA) en el período 2014 se sometieron 180 propuestas de proyectos a diferentes fondos: 105 a las convocatorias de Innovación, 2 a FOMIX, 31 a Fondos Sectoriales y 42 a otras convocatorias del CONACYT por un monto superior a los 347,000.0 miles de pesos. El esfuerzo en términos de propuestas sometidas fue considerable y de estos proyectos sometidos 49 fueron aprobados por un monto total de 124,237.0 miles de pesos, quedando 58 propuestas en evaluación.

Durante el 2014 se llevaron a cabo 32 proyectos de investigación y desarrollo para la industria, los cuales fueron financiados en su totalidad por el sector productivo. Estos proyectos implicaron la elaboración de una propuesta formal, que contiene el objetivo, metas, seguimiento, entregables y cotización del proyecto y algunas de estas propuestas fueron sometidas a concurso en las convocatorias de innovación publicadas por el CONACYT. En este rubro se consideran además de los proyectos sometidos a concurso, los proyectos industriales que se cotizaron en un monto mayor a 200.0 miles de pesos y que cumplen con una propuesta de transferencia de conocimiento.

El porcentaje de proyectos que contribuyen a la solución de demandas regionales y sectoriales obtenido en el 2014 superó la meta programada, debido a que el número de

Centro de Investigación en Química Aplicada
Organismo Descentralizado de Interés Público
Notas a los estados presupuestales al 31 de diciembre de 2014
(Miles de pesos)

proyectos aprobados en los diferentes fondos a los que fueron sometidas las propuestas fue muy bueno, dando como resultado un valor mayor al programado, logrando un avance de 181.5%.

Entre los beneficios económicos y sociales alcanzados con la aplicación de este indicador en la población involucrada en las actividades realizadas por el sector productivo son la detección de las necesidades de servicios de asistencia técnica, análisis y pruebas, capacitación e investigación y desarrollo que permitan apoyar los requerimientos de mejora continua e innovación tecnológica de las empresas que integran los mercados y la cadena de valor de diversos materiales poliméricos (indicador de gestión).

Eficiencia terminal: Durante el periodo enero-diciembre de 2014, los 4 Programas de Posgrado Institucionales formaron parte del PNPC, se tuvieron en total 163 estudiantes matriculados: 65 en el Doctorado en Tecnología de Polímeros (Competencia Internacional), 51 en la Maestría en Tecnología de Polímeros (Competencia Internacional), 26 en la Maestría en Ciencias en Agroplasticultura (Consolidado) y 21 en la Especialidad en Química Aplicada (Consolidado).

Producto de los cuatro programas académicos de posgrado que se imparten, al cierre del ejercicio fue de 46 egresados que obtuvieron el grado (doctorado: 13, maestría: 22 y nivel Especialidad: 11), de 47 programados. La eficiencia terminal es menor a la esperada debido a que un estudiante que se tenía programado que terminara en el 2014 no pudo presentar su examen de grado, por lo que se programó su presentación en el mes de enero de 2015 y con esto que concluya sus estudios de posgrado.

Proyectos por investigador: Se sobrepasó la meta al tener más proyectos en desarrollo de los que se establecieron como meta para el 2014.

Índice de calidad de los posgrados: Se superó la meta, ya que de los 4 programas registrados en el PNPC, uno fue promovido de estar en Consolidación a ser considerado como Consolidado, quedando de la siguiente manera: dos programas registrados como Consolidados (Maestría en Agroplasticultura y Especialidad en Química Aplicada) y dos registrados como de nivel internacional (Maestría y Doctorado en Tecnología de Polímeros).

Número de graduados en programas registrados en el Padrón Nacional de Posgrado formados por investigador: El número total de estudiantes graduados en los programas de posgrado registrados en el PNPC fue menor al programado para el año que se reporta, debido a que un estudiante que se tenía programado que terminara en el 2014 no pudo presentar su examen de grado, por lo que se programó su presentación en el mes de enero de 2015 y con esto que concluya sus estudios de posgrado. Este indicador se reporta con un 97.9% de avance con respecto a la meta programada.

Centro de Investigación en Química Aplicada
Organismo Descentralizado de Interés Público
Notas a los estados presupuestales al 31 de diciembre de 2014
(Miles de pesos)

Porcentaje de recursos autogenerados: Se sobrepasó la meta programada para el 2014, ya que se lograron mayores recursos extraordinarios para el desarrollo de proyectos de investigación y recursos facturados por la venta de servicios de análisis y pruebas, capacitación y el desarrollo de proyectos de investigación y desarrollo a las empresas.

Razón de usuarios de los servicios proporcionados por los Centros por investigador: Se sobrepasó la cantidad de usuarios que se esperaba atender en el año, ya que se estimaba atender 450 clientes y se atendieron 498 clientes.

Inserción en el mercado laboral: Se logró la inserción en el mercado laboral del 102.6% de los egresados de los posgrados del CIQA, de los cuales algunos continuaron sus estudios de posgrado o iniciaron estancia posdoctoral, otros se integraron a instituciones de educación superior o al sector productivo.

Nota 5.- Presupuesto de ingresos

El presupuesto original para el Centro, fue autorizado por la Dirección Adjunta de Grupos y Centros de Investigación del CONACYT, el día 16 de Abril de 2014 con oficio núm. G000/014/118, en el que se informó que el presupuesto anual autorizado para recursos fiscales ascendió a 246,992.8 miles de pesos. Durante el año 2014, dicho presupuesto tuvo diversas adecuaciones, las cuales se detallan a continuación:

Descripción	Importe
Oficio 2014-38-90U-10, Adelanto de calendario con el fin de cubrir los compromisos ineludibles de nómina indispensables para continuar con la operación normal.	\$ 10,282.9 (10,282.9)
Oficio 2014-38-90A-51, Adelanto de calendario con el fin de cubrir compromisos ineludibles de pagos y servicios diversos indispensables para continuar con la operación normal	\$ 8,991.1 (8,991.1)
Oficio 2014-38-90A-72, Modificación a calendarios de presupuestos de los CPI para adecuar la distribución mensual de los recursos presupuestales aprobados.	\$ 988.3 (988.3)
Oficio 2014-38-90S-79, Modificación a los calendarios de presupuesto de los CPI, con el fin de adecuar la distribución mensual de los recursos presupuestales aprobados de conformidad con las necesidades institucionales y estimaciones de pago, haciendo compatible con ello el ejercicio del gasto con los compromisos contractuales correspondientes, garantizando el cumplimiento pleno y oportuno de las obligaciones en materia laboral.	\$ 94,229.6 (94,229.6)
Oficio 2017-38-90S-87, Modificación a los calendarios de presupuesto de los CPI, con el fin de adecuar la distribución mensual	\$ 96,939.5 (96,939.5)

Centro de Investigación en Química Aplicada
Organismo Descentralizado de Interés Público
Notas a los estados presupuestales al 31 de diciembre de 2014
(Miles de pesos)

de los recursos presupuestales aprobados en atención a las necesidades institucionales y compatibles con el avance en el ejercicio del gasto.		
Oficio 2014-38-90U-93, Transferencia compensada de recursos presupuestarios entre partidas del cap. 2000 para el desarrollo de proyectos.	\$	1,282.2 (1,282.2)
Oficio 2014-38-90U-107, Transferencia compensada de recursos presupuestarios entre partidas del capítulo 2000 para el desarrollo de proyectos.	\$	1,390.0 (1,390.0)
Oficio 2014-38-90X-125, Transferencia compensada del programa presupuestario U004 para el fortalecimiento de la infraestructura científica y tecnológica	\$	1,000.0
Oficio 2014-38-90U-139, Transferencia compensada de recursos presupuestarios de partidas de gasto corriente a inversión para el desarrollo de proyectos con el sector empresarial.	\$	5,719.3 (5,719.3)
Oficio 2014-38-90X-192, transferencia compensada con cargo al paquete salarial para la creación de plazas de personal científico y tecnológico.	\$	2,485.9
Oficio 2014-38-90U-201 Transferencia compensada de Recursos Presupuestarios de los Capítulos 2000 y 3000 a fin de apoyar las Actividades Sustantivas.	\$	5,950.0 (5,950.0)
Oficio 2014-38-90X-214 Transferencia compensada de Recursos para cubrir la Política Salarial al Personal Científico y Tecnológico/ Administrativo y de Apoyo.	\$	3,292.8
Oficio 201-38-90X-215 Transferencia compensada de Recursos para cubrir las cargas Administrativas adscritas a los CPI	\$	31.0
Oficio 2014-38-90U-231 Transferencia compensada de Recursos Presupuestarios de los Capítulos 2000 Y 3000 a fin de apoyar las Actividades Sustantivas.	\$	5,020.0 (5,020.0)
Oficio 2014-38-90X-262 Transferencia compensada para llevar a cabo la Conversión por Promoción de plazas personal Científico y Tecnológico.	\$	659.9
Oficio 2014-38-90X-298 Reducción de Recursos del CIQA con el fin de que el CONACYT haga frente a gastos ineludibles del Ejercicio, con carácter de no regularizable.	\$	(19,446.0)
Oficio 2014-38-91W-306 Reducción de Recursos del CIQA a favor del IPICYT para cubrir movilidad de investigadores y compromisos ineludibles, Adecuación Presupuestaria de común acuerdo con CIQA y CIO.	\$	(915.0)
Oficio 2014-38-90O-335 Transferencia compensada de Recursos Presupuestarios entre UR respecto a gasto corriente para apoyo al CIBNOR en razón de la situación de Emergencia por Huracán ODILE.	\$	(9,178.9)
Oficio 2014-38-90O-338 Adecuación compensada de Recursos Presupuestarios entre UR respecto a gasto corriente para apoyo al	\$	(500.0)

Centro de Investigación en Química Aplicada
Organismo Descentralizado de Interés Público
Notas a los estados presupuestales al 31 de diciembre de 2014
(Miles de pesos)

CIBNOR en razón de la situación de emergencia por Huracán ODILE. Oficio 2014-38-90O-356 Adecuación compensada de Recursos Presupuestarios entre UR respecto a gasto corriente para apoyo al CIBNOR en razón de la Situación de Emergencia por Huracán ODILE.	\$	(1,500.0)
Oficio 2014-38-90G-392 Transferencia de Recursos al CIATEC para que cubra subcontratación de personas físicas y morales para dar cumplimiento a Proyecto de Investigación y Desarrollo Tecnológico.	\$	(2,378.4)
Oficio 2014-38-90A-441 Reducción de Recursos por cierre Presupuestario.	\$	(245.0)
Oficio 2014-38-90X-451 Reducción de Recursos por cierre Presupuestario.	\$	(2,200.0)
Oficio 2014-38-90C-445 Reducción de Recursos por cierre Presupuestario.	\$	(21,626.5)
Oficio 2014-38-90X-511 Reducción de Recursos por cierre Presupuestario.	\$	(350.0)
Monto total de adecuaciones, netas	\$	(50,870.2)

Por lo anterior, el presupuesto modificado para el ejercicio 2014 disminuyó a un total de 196,122.4 miles de pesos. En tanto que el presupuesto modificado autorizado con recursos propios quedó en la cantidad de 34,000.0 miles de pesos, sumando un total modificado autorizado de 230,122.4 miles de pesos.

Nota 6.- Variaciones y Ahorro en el ejercicio presupuestal

Las variaciones entre el presupuesto autorizado y el ejercido por el ejercicio 2014, analizadas por capítulo, son las siguientes:

Concepto	Presupuesto (Miles de pesos)			Variación Importe	Variación
	Original	Modificado	Ejercido	Ejer./Modif.	Ejer./Modif.
Gasto Corriente	272,360.3	214,770.6	207,124.2	7,646.5	-3.6%
Servicios Personales	142,458.5	148,928.1	145,406.0	3,522.1	-2.4%
Gasto de Operación	128,440.7	64,381.4	60,257.1	4,124.4	-6.4%
- Materiales y Suministros	37,570.4	24,645.8	20,521.5	4,124.4	-16.7%
- Servicios Generales	90,870.3	39,735.6	39,735.6	-	0.0%

Centro de Investigación en Química Aplicada
Organismo Descentralizado de Interés Público
Notas a los estados presupuestales al 31 de diciembre de 2014
(Miles de pesos)

Subsidios					0.0%
	1,461.1	1,461.1	1,461.1	-	
Otros de Corriente					
Gasto de Inversión				-	0.5%
	8,632.5	15,351.8	15,428.7	76.9	
Inversión Física				-	0.5%
	8,632.5	15,351.8	15,428.7	76.9	
- Bienes Muebles, Inmuebles e Intangibles				-	0.5%
	8,632.5	15,351.8	15,428.7	76.9	
- Inversión Pública					
TOTAL	280,992.8	230,122.4	222,552.9	7,569.6	-3.3 %

El Centro de Investigación en Química Aplicada en 2014 no presentó variaciones en el ejercicio presupuestal de recursos fiscales.

Cabe señalar que en el ejercicio 2014, el presupuesto de recursos propios original fue de 34.0 millones de pesos, y en la Segunda Reunión de la Junta del Órgano de Gobierno se solicitó autorización para modificar el presupuesto original por recursos excedentes de hasta por un monto de 11.3 millones de pesos y lo que se obtuviera al término del ejercicio, según acuerdo S-JG-O-II-2014/07, sin embargo tal adecuación no fue registrada en el sistema MAP-MAPE por lo cual se considera como presupuesto modificado los 34.0 millones de pesos.

Del monto autorizado por la JOG, se logró la meta de 55.2 millones de pesos, por lo que el total de presupuesto obtenido de recursos fiscales y propios para 2014 fue de 251.3 millones de pesos.

A continuación se analizan las variaciones:

- En 2014 el ejercicio del presupuesto del Centro de Investigación en Química Aplicada (CIQA) fue de 222,552.9 miles de pesos, cifra inferior en 3.3% con relación al presupuesto aprobado. La distribución del presupuesto erogado estuvo conformado por los rubros de Gastos Corriente (93.1%) y Gasto de Inversión (6.9%).

GASTO CORRIENTE

- El ejercicio del *Gasto Corriente* observó una variación de 3.6%, en relación al presupuesto aprobado. Su evolución por rubro de gasto se presenta a continuación:
 - ◆ Las erogaciones en *Servicios Personales* registraron un menor ejercicio presupuestario respecto al presupuesto aprobado, debido al compromiso de pago de incentivos por 2,753.0 miles de pesos al personal correspondiente a recursos propios generados en el último bimestre 2014, pagados durante la primera quincena de enero 2015.

Centro de Investigación en Química Aplicada
Organismo Descentralizado de Interés Público
Notas a los estados presupuestales al 31 de diciembre de 2014
(Miles de pesos)

- ◆ En el rubro de **Gasto de Operación** se registró un menor ejercicio presupuestario en 6.4%, en comparación con el presupuesto aprobado. Las causas que explican esta variación son las siguientes:
 - En **Materiales y Suministros** se observó un menor ejercicio presupuestario de 16.7%, con relación al presupuesto aprobado, debido a que:
 - Se compraron a crédito diversas sustancias químicas y material de laboratorio, así como otros insumos necesarios para la actividad sustantiva del Centro, los pagos se estarán realizando a los proveedores en el primer bimestre 2015.
 - En **Servicios Generales** no se presenta variación relevante con respecto al presupuesto aprobado, principalmente debido a que se realizaron adecuaciones presupuestarias reduciendo el presupuesto del rubro indicado por 44,291.5 miles de pesos por medidas de cierre presupuestario.

- En el rubro de **Subsidios** se observó un ejercicio presupuestario igual respecto al presupuesto aprobado, que se explica debido a que se contó con apoyo para becas de los estudiantes de posgrado financiados por proyectos específicos.

- En el rubro de **Otros de Corriente**, no se presentó ejercicio pagado del presupuesto, sin embargo en el primer trimestre del ejercicio 2015 se transferirá al Fideicomiso “Fondo de investigación científica y desarrollo tecnológico del Centro de Investigación en Química Aplicada” y al Fideicomiso de “Prima de Antigüedad y Jubilación” el monto de 19,524.0 miles de pesos los recursos propios excedentes captados al cierre del ejercicio, bajo la consideración del acuerdo S-JG-O-II-2014/08.

GASTO DE INVERSIÓN

- El **Gasto de Inversión** fue mayor en 0.5% con relación al presupuesto aprobado, variación que se explica a continuación:
 - ◆ En **Inversión Física** el ejercicio del presupuesto mostró un incremento de 0.5% con relación al presupuesto aprobado, comportamiento que se explica los siguientes elementos:
 - El *ejercicio de Bienes Muebles, Inmuebles e Intangibles* fue mayor en con relación al presupuesto aprobado, debido a la fluctuación del dólar en el cierre del ejercicio 2014, afectando los compromisos establecidos en el último trimestre 2014.

Nota 7. –Presupuesto comprometido

El Centro registró compromisos de gasto al cierre del ejercicio, con cargo al presupuesto de 2014, por un monto de \$28,775.0 miles de pesos, los cuales fueron pagados en el año 2015 conforme a la normatividad correspondiente.

Centro de Investigación en Química Aplicada
Organismo Descentralizado de Interés Público
Notas a los estados presupuestales al 31 de diciembre de 2014
(Miles de pesos)

Nota 8.- Disposiciones de Ahorro en la Administración Pública Federal para el ejercicio fiscal 2014

La Entidad preparó el programa anual de trabajo 2014, con base en el Decreto que establece las medidas de austeridad y disciplina del gasto de la Administración Pública Federal emitido por el Ejecutivo Federal así como en cumplimiento de capítulo II, artículo 17 De las disposiciones de austeridad, ajuste del gasto corriente, mejora y modernización de la gestión pública del Presupuesto de Egresos de la Federación para el Ejercicio Fiscal 2014, para racionalizar y reducir en términos reales el gasto destinado a las actividades administrativas y de apoyo en las dependencias y entidades, las cuales fueron aprobadas por su Órgano de Gobierno.

A continuación se mencionan los principales resultados de dichas disposiciones:

- Informe acerca de la estructura ocupacional, incluido el Órgano Interno de Control, conforme a las disposiciones que emita la Secretaria de Hacienda y Crédito Público (SHCP) y la Secretaria de la Función Pública (SFP), las percepciones otorgadas son de acuerdo a las autorizadas.
- Informe detallado acerca de todas las prestaciones de los servidores públicos y del gasto asociado a las mismas, observando que los servidores públicos del CIQA, únicamente perciben las prestaciones establecidas en el Manual de Percepciones.
- Informe acerca de las condiciones actuales y los posibles ajustes que aplicaría la SHCP a los montos de seguros de gastos médicos mayores de vida y de separación individualizada. Con relación al seguro de gastos médicos mayores el CIQA tiene pactado en las Condiciones Generales de Trabajo registradas ante el Tribunal de Conciliación y Arbitraje el apoyo a sus trabajadores de hasta un 45% de la prima de dicho seguro.
- Estrategia de contratación consolidada y posibles ahorros materiales, suministros y servicios: energía eléctrica, agua, telefonía fija y celular, gasolina, internet, pasajes y viáticos, entre otros.
 - El importe correspondiente a los viáticos de los trabajadores en comisión, se realiza a través de depósitos en su tarjeta de débito, esto de acuerdo con la tarifa aplicable y duración del viaje.
 - Se participa en contratación consolidada para libros y revistas científicas, así como licencias informáticas.

Centro de Investigación en Química Aplicada
Organismo Descentralizado de Interés Público
Notas a los estados presupuestales al 31 de diciembre de 2014
(Miles de pesos)

- Inventario del parque vehicular. Dada la ubicación geográfica del CIQA y la de sus mercados potenciales, se hace necesaria la movilización constante del personal de investigación hacia los clientes potenciales y reales, por lo que, se procura mantener el parque vehicular en condiciones que ofrezcan seguridad a los investigadores, resultando considerablemente más económico el uso de este medio de transporte. En todos los casos se procura usar vehículos de menor cilindraje para reducir el consumo de gasolina.
- Se continúa con la incorporación de cuentas por pagar a proveedores en el programa de cadenas productivas de NAFIN.

Como resultado de la revisión que efectuamos a estas partidas, no detectamos situaciones relevantes a informar; cabe mencionar que la presupuestación y ejercicio de estas partidas es objeto de seguimiento permanente por parte del Órgano Interno de Control de la Entidad, que ha emitido sus informes correspondientes.

Nota 9.- Conciliación global entre las cifras financieras y las presupuestales

El estado de ingresos presupuestal y el del ejercicio presupuestal del gasto, así como la conciliación de las cifras presupuestales con las del estado de resultados, se analiza en los anexos 2, 3 y 4, e incluye los conceptos siguientes:

	Estados Presupuestales	Partidas que no afectan resultados	Partidas que no afectan presupuestos	Estado de Resultados
Ingresos	328,856.0	6,063.0	82,377.0	252,542.0
Gasto Programable	251,328.0	43,905.0	23,520.0	271,713.0
Superávit presupuestal/Déficit Neto	77,528.0			- 19,171.0

Nota 10.- Sistema Integral de Información

El reporte de los formatos del Sistema Integral de Información de los ingresos y gasto público (SII) se realizó oportunamente por los meses de enero a diciembre de 2014, de conformidad con los lineamientos emitidos por la Secretaría de Hacienda y Crédito Público, la Secretaría de la Función Pública y el Banco de México, publicados en el Diario Oficial de la Federación el 24 de diciembre de 2008. Respecto de los formatos con vencimiento dentro del presente ejercicio, se tiene un 100 por ciento de cumplimiento como lo reporta el “Grado de Cumplimiento Mensual” del ejercicio 2014.

Centro de Investigación en Química Aplicada
Organismo Descentralizado de Interés Público
Notas a los estados presupuestales al 31 de diciembre de 2014
(Miles de pesos)

Nota 11.- Reintegros a la Tesorería de la Federación

Al cierre del ejercicio 2014, el Centro no presenta reintegro a la Tesorería de la Federación de recursos por concepto de transferencias que al 31 de diciembre del ejercicio no hayan sido devengados.

Estas notas son parte integrante de los estados presupuestales



Dr. Oliverio Santiago Rodriguez Fernandez
Director General



C.P. y L.A.E. Dora Elia Carvajal Contreras
Directora Administrativa

CENTRO DE INVESTIGACION EN QUIMICA APLICADA
(Organismo Descentralizado de Interés Público)
ESTADO ANALÍTICO DE INGRESOS PRESUPUESTALES
EJERCICIO TERMINADO EL 31 DE DICIEMBRE DE 2014
(Pesos)

	PRESUPUESTO ORIGINAL	PRESUPUESTO MODIFICADO AUTORIZADO	PRESUPUESTO COBRADO Y OBTENIDO	PRESUPUESTO POR OBTENER *	SUMA	VARIACIÓN IMPORTE	%
DISPONIBILIDAD INICIAL					-		
SUBSIDIOS Y TRANSFERENCIAS	246,992,822	196,122,407	196,122,407		196,122,407	-	
SUBSIDIOS	1,199,348	1,199,348	1,199,348	-	1,199,348	-	
Corrientes	1,199,348	1,199,348	1,199,348		1,199,348	-	
Capitulo 1000					-	-	
Capitulo 2000					-	-	
Capitulo 3000					-	-	
Capitulo 4000	1,199,348	1,199,348	1,199,348		1,199,348	-	
TRANSFERENCIAS PARA PROGRAMAS DE APOYO	245,793,474	194,923,059	194,923,059		194,923,059	-	
Corrientes	241,477,230	183,887,500	183,887,500		183,887,500	-	
Capitulo 1000	122,718,794	129,188,394	129,188,394		129,188,394	-	
Capitulo 2000	34,731,299	14,963,462	14,963,462		14,963,462	-	
Capitulo 3000	84,027,137	39,735,644	39,735,644		39,735,644	-	
Capitulo 4000	-				-	-	
Capital	4,316,244	11,035,559	11,035,559		11,035,559	-	
Capitulo 5000	4,316,244	11,035,559	11,035,559		11,035,559	-	
Capitulo 6000	-	-	-		-	-	
RECURSOS PROPIOS						-	
RECURSOS CORRIENTES Y DE CAPITAL	34,000,000	34,000,000	55,205,484	-	55,205,484	21,205,484	62.4%
SERVICIOS	34,000,000	34,000,000	54,685,457		54,685,457	20,685,457	60.8%
Internos	34,000,000	34,000,000	54,685,457		54,685,457	20,685,457	60.8%
Externos			-		-	-	
Diversos	-	-	520,027		520,027	520,027	
Productos Financieros			465,499		465,499	465,499	
Otros			54,528		54,528	54,528	
TOTAL DE INGRESOS	280,992,822	230,122,407	251,327,891	-	251,327,891	21,205,484	9.2%



Dr. Oliverio Santiago Rodríguez Fernández
Director General



CP Y LAE Dora Elia Carvajal Contreras
Director Administrativo

CENTRO DE INVESTIGACION EN QUIMICA APLICADA
(Organismo Descentralizado de Interés Público)ESTADO DEL EJERCICIO PRESUPUESTAL DEL GASTO
EJERCICIO TERMINADO EL 31 DE DICIEMBRE DE 2014
(Pesos)

CONCEPTOS	PRESUPUESTO AUTORIZADO ORIGINAL			ADECUACIONES PRESUPUESTARIAS EXTERNAS				ADECUACIONES PRESUPUESTARIAS INTERNAS			
				AUMENTOS		DISMINUCIONES		AUMENTOS		DISMINUCIONES	
	RECURSOS PROPIOS	SUBSIDIOS Y TRANSFERENCIAS	TOTAL	RECURSOS PROPIOS	SUBSIDIOS Y TRANSFERENCIAS	RECURSOS PROPIOS	SUBSIDIOS Y TRANSFERENCIAS	RECURSOS PROPIOS	SUBSIDIOS Y TRANSFERENCIAS	RECURSOS PROPIOS	SUBSIDIOS Y TRANSFERENCIAS
GASTO CORRIENTE DE OPERACIÓN	29,683,755	242,676,578	272,360,333	-	6,469,600	-	64,059,330	6,843,145	-	6,843,145	-
Servicios Personales	19,739,700	122,718,794	142,458,494	-	6,469,600	-	-	-	-	-	-
Materiales y Suministros	2,839,110	34,731,299	37,570,409	-	-	-	19,767,837	6,843,145	-	-	-
Servicios Generales	6,843,145	84,027,137	90,870,282	-	-	-	44,291,493	-	-	6,843,145	-
Subsidios y Transferencias	261,800	1,199,348	1,461,148	-	-	-	-	-	-	-	-
Otras Erogaciones	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
INVERSIÓN FÍSICA	4,316,245	4,316,244	8,632,489	-	6,719,315	-	-	-	-	-	-
Bienes Muebles	4,316,245	4,316,244	8,632,489	-	6,719,315	-	-	-	-	-	-
Obra Pública	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
DISPONIBILIDAD FINAL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TOTAL EGRESOS	34,000,000	246,992,822	280,992,822	-	13,188,915	-	64,059,330	6,843,145	-	6,843,145	-

Dr. Oliverio Santiago Rodríguez Fernández
Director General

CP Y LAE Dora Elia Carvajal Contreras
Director Administrativo

CENTRO DE INVESTIGACION EN QUIMICA APLICADA
(Organismo Descentralizado de Interés Público)

ESTADO DEL EJERCICIO PRESUPUESTAL DEL GASTO
EJERCICIO TERMINADO EL 31 DE DICIEMBRE DE 2014
(Pesos)

PRESUPUESTO AUTORIZADO MODIFICADO			PRESUPUESTO PAGADO			PRESUPUESTO COMPROMETIDO DEVENGADO			PRESUPUESTO EJERCIDO			VARIACIÓN	
RECURSOS PROPIOS	SUBSIDIOS Y TRANSFERENCIAS	TOTAL	RECURSOS PROPIOS	SUBSIDIOS Y TRANSFERENCIAS	TOTAL	RECURSOS PROPIOS	SUBSIDIOS Y TRANSFERENCIAS	TOTAL	RECURSOS PROPIOS	SUBSIDIOS Y TRANSFERENCIAS	TOTAL	IMPORTE	%
29,683,755	185,086,848	214,770,603	22,802,370	184,321,863	207,124,233	27,107,252	764,985	27,872,237	49,909,622	185,086,848	234,996,470	20,225,867	9.4%
19,739,700	129,188,394	148,928,094	16,982,613	128,423,409	145,406,023	2,752,981	764,985	3,517,966	19,735,595	129,188,394	148,923,989	(4,106)	-
9,682,255	14,963,462	24,645,717	5,557,957	14,963,462	20,521,419	4,830,293		4,830,293	10,388,249	14,963,462	25,351,711	705,994	2.9%
-	39,735,644	39,735,644	-	39,735,644	39,735,644	-	-	-	-	39,735,644	39,735,644	-	-
261,800	1,199,348	1,461,148	261,800	1,199,348	1,461,148	-	-	-	261,800	1,199,348	1,461,148	-	-
-	-	-	-	-	-	19,523,978	-	19,523,978	19,523,978	-	19,523,978	19,523,978	-
4,316,245	11,035,559	15,351,804	4,393,130	11,035,559	15,428,689	902,731	-	902,731	5,295,861	11,035,559	16,331,420	979,616	6.4%
4,316,245	11,035,559	15,351,804	4,393,130	11,035,559	15,428,689	902,731	-	902,731	5,295,861	11,035,559	16,331,420	979,616	6.4%
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0%
34,000,000	196,122,407	230,122,407	27,195,500	195,357,422	222,552,923	28,009,983	764,985	28,774,968	55,205,483	196,122,407	251,327,890	21,205,483	9.2%

Dr. Oliverio Santiago Rodríguez Fernández
Director General

CP Y LAE Dora Elia Carvajal Contreras
Director Administrativo

CENTRO DE INVESTIGACIÓN EN QUÍMICA APLICADA
(Organismo Descentralizado de Interés Público)

CONCILIACION CONTABLE-PRESUPUESTAL DE INGRESOS
DEL EJERCICIO 2014
(Pesos)

Descripción	Parcial	Total
INGRESOS PRESUPUESTALES		
Transferencias del Gobierno Federal		\$ 196,122,407
Ventas de servicios		54,685,457
Ingresos diversos		<u>78,048,058</u>
Total de ingresos presupuestales obtenidos		328,855,921
Mas:		
Cuentas por cobrar al cierre del año actual	5,918,474	
CONACYT	144,500	
Otros y Cuentas Incobrables		<u>6,062,974</u>
Menos:		
Transferencias del Gobierno Federal para Inversión	\$ 11,035,559	
Transferencias Conacyt y Propios para inversión	68,666,477	
Cuentas por cobrar del año anterior, cobradas en el año actual	2,674,994	
		<u>82,377,030</u>
Total de ingresos según estado de resultados		<u>\$ 252,541,866</u>

Integración de cifras del estado de resultados:

Ventas	\$ 57,380,171
Productos financieros	1,102,170
Transferencias del Gobierno Federal para Operación	185,086,848
Conacyt y otros ingresos	8,802,518
Otros productos	<u>170,159</u>
	<u>\$ 252,541,866</u>



Dr. Oliverio Santiago Rodríguez Fernández
Director General



CP Y LAE Dora Elia Carvajal Contreras
Director Administrativo

CENTRO DE INVESTIGACIÓN EN QUÍMICA APLICADA
(Organismo Descentralizado de Interés Público)

CONCILIACION CONTABLE-PRESUPUESTAL DE EGRESOS
DEL EJERCICIO 2014
(Pesos)

Descripción	Parcial	Total
EGRESOS PRESUPUESTALES		
Servicios personales	\$ 148,923,989	\$
Materiales y suministros	25,351,711	
Servicios generales	39,735,644	
Subsidios y Transferencias	1,461,148	
Otras Erogaciones	<u>19,523,978</u>	234,996,470
Inversión física		
Bienes muebles e inmuebles	16,331,420	
Obra pública	<u>-</u>	<u>16,331,420</u>
Total de gasto presupuestal programable		<u><u>251,327,890</u></u>
Más (menos):		
Erogaciones derivadas de ingresos por cuenta de terceros		
Bienes muebles	(16,331,420)	
Obra pública	-	
Mttos como obra-Conacyt		
Reclasificación de accesorios a equipo	(6,071,523)	
Hemeroteca	(144,588)	
OC canceladas	(636,261)	
Almacén	(259,909)	
Seguros y contratos por diferir	(20,023)	
Pagos anticipados	<u>(55,918)</u>	(23,519,642)
Mas:		
Depreciación histórica del ejercicio	23,396,519	
Reserva Cuentas Incobrables	-	
Recursos Conacyt operación	20,508,353	
Prima de antigüedad y jubilación	<u>-</u>	<u>43,904,871</u>
Total de gastos según estado de resultados		\$ <u><u>271,713,119</u></u>
Integración de cifras del estado de resultados:		
Gastos de operación		\$ 271,713,119
		<u>-</u>
		<u><u>\$ 271,713,119</u></u>



Dr. Oliverio Santiago Rodríguez Fernández
Director General



CP Y LAE Dora Elia Carvajal Contreras
Director Administrativo

CENTRO DE INVESTIGACIÓN EN QUÍMICA APLICADA
(Organismo Descentralizado de Interés Público)

CONCILIACION CONTABLE-PRESUPUESTAL DEL RESULTADO
NETO DEL EJERCICIO 2014
(Pesos)

Ingresos presupuestales obtenidos	\$	328,855,921
Gasto presupuestal programable		<u>251,327,890</u>
Superávit presupuestal		77,528,031
 Mas:		
Partidas que se suman en la conciliación de ingresos presupuestales contra los ingresos del estado de resultados		6,062,974
Partidas que se restan en la conciliación de gastos presupuestales contra los gastos del estado de resultados		23,519,642
 Menos:		
Partidas que se restan en la conciliación de ingresos presupuestales contra los ingresos del estado de resultados		82,377,030
Partidas que se suman en la conciliación de gastos presupuestales contra los gastos del estado de resultados		43,904,871
Resultado neto según estado de resultados	\$	<u><u>(19,171,253)</u></u>



Dr. Oliverio Santiago Rodríguez Fernández
 Director General



CP Y LAE Dora Elia Carvajal Contreras
 Director Administrativo

CUENTA PÚBLICA 2014
 ESTADO ANALÍTICO DEL EJERCICIO DEL PRESUPUESTO DE EGRESOS EN CLASIFICACIÓN ADMINISTRATIVA ^{1/}
 90U CENTRO DE INVESTIGACIÓN EN QUÍMICA APLICADA
 (PESOS)

DENOMINACIÓN	APROBADO	MODIFICADO	DEVENGADO	PAGADO	ECONOMÍAS
TOTAL DEL GASTO	280,992,822	230,122,407	251,327,891	222,552,923	-21,205,484

^{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.



Dr. Oliverio Santiago Rodríguez Fernández
 Director General



CPY LAE Dora Elia Carvajal Contreras
 Director Administrativo

CUENTA PÚBLICA 2014
ESTADO ANALÍTICO DEL EJERCICIO DEL PRESUPUESTO DE EGRESOS EN CLASIFICACIÓN ECONÓMICA Y POR OBJETO DEL GASTO ^{1/}
90U CENTRO DE INVESTIGACIÓN EN QUÍMICA APLICADA
(PESOS)

CLASIFICACIÓN ECONÓMICA Objeto del gasto Denominación	APROBADO	MODIFICADO	DEVENGADO	PAGADO	ECONOMÍAS
TOTAL	280,992,822	230,122,407	251,327,891	222,552,923	-21,205,484
Gasto Corriente	272,360,333	214,770,603	234,996,471	207,124,234	-20,225,868
Servicios Personales	142,458,494	148,928,094	148,923,989	145,406,023	4,105
1000 Servicios personales	142,458,494	148,928,094	148,923,989	145,406,023	4,105
1100 Remuneraciones al personal de carácter permanente	52,254,328	56,020,028	51,319,157	51,319,157	4,700,871
1300 Remuneraciones adicionales y especiales	30,139,492	31,734,492	37,295,787	37,295,787	-5,561,295
1400 Seguridad social	12,859,496	13,631,496	11,675,224	10,910,239	1,956,272
1500 Otras prestaciones sociales y económicas	16,979,657	17,316,557	20,750,205	20,750,205	-3,433,648
1700 Pago de estímulos a servidores públicos	30,225,521	30,225,521	27,883,616	25,130,635	2,341,905
Gasto de Operación	128,440,691	64,381,361	84,611,334	60,257,063	-20,229,973
2000 Materiales y suministros	37,570,409	24,645,717	25,351,712	20,521,419	-705,995
2100 Materiales de administración, emisión de documentos y artículos oficiales	13,774,725	3,897,438	1,063,306	1,059,962	2,834,132
2200 Alimentos y utensilios	1,406,145	555,289	575,054	575,054	-19,765
2300 Materias primas y materiales de producción y comercialización	5,982,605	640,000	57,360	57,360	582,640
2400 Materiales y artículos de construcción y de reparación	1,672,161	1,404,973	905,064	905,064	499,909
2500 Productos químicos, farmacéuticos y de laboratorio	9,110,752	14,690,841	21,140,871	16,313,922	-6,450,030
2600 Combustibles, lubricantes y aditivos	1,045,497	934,040	366,170	366,170	567,870
2700 Vestuario, blancos, prendas de protección y artículos deportivos	1,063,919	813,531	313,142	313,142	500,389
2900 Herramientas, refacciones y accesorios menores	3,514,605	1,709,605	930,745	930,745	778,860
3000 Servicios generales	90,870,282	39,735,644	59,259,622	39,735,644	-19,523,978
3100 Servicios básicos	6,024,357	4,415,366	4,414,597	4,414,597	769
3200 Servicios de arrendamiento	5,989,393	1,998,425	1,924,866	1,924,866	73,559
3300 Servicios profesionales, científicos, técnicos y otros servicios	48,002,285	15,038,026	34,373,130	14,849,152	-19,335,104
3400 Servicios financieros, bancarios y comerciales	2,368,016	2,595,471	1,264,086	1,264,086	1,331,385
3500 Servicios de instalación, reparación, mantenimiento y conservación	19,771,668	10,807,603	9,573,070	9,573,070	1,234,533
3700 Servicios de traslado y viáticos	2,188,503	430,148	4,007,952	4,007,952	-3,577,804
3800 Servicios oficiales	799,866	467,269	369,986	369,986	97,283
3900 Otros servicios generales	5,726,194	3,983,336	3,331,935	3,331,935	651,401
Subsidios	1,461,148	1,461,148	1,461,148	1,461,148	
4000 Transferencias, asignaciones, subsidios y otras ayudas	1,461,148	1,461,148	1,461,148	1,461,148	
4300 Subsidios y subvenciones	1,461,148	1,461,148	1,461,148	1,461,148	
Otros de Corriente					
3000 Servicios generales					
3000 Servicios generales					
3900 Otros servicios generales					
Gasto de Inversión	8,632,489	15,351,804	16,331,420	15,428,689	-979,616
Inversión Física	8,632,489	15,351,804	16,331,420	15,428,689	-979,616
5000 Bienes muebles, inmuebles e intangibles	8,632,489	15,351,804	16,331,420	15,428,689	-979,616
5100 Mobiliario y equipo de administración			1,204,340	1,204,340	
5300 Equipo e instrumental médico y de laboratorio	8,632,489	14,147,464	15,127,080	14,224,349	-979,616
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.


Dr. Oliverio Santiago Rodríguez Fernández
Director General


CP Y LAE Dora Elia Carvajal Contreras
Director Administrativo

CUENTA PÚBLICA 2014
ESTADO ANALÍTICO DEL EJERCICIO DEL PRESUPUESTO DE EGRESOS EN CLASIFICACIÓN FUNCIONAL-PROGRAMÁTICA ^{1/}
90U CENTRO DE INVESTIGACIÓN EN QUÍMICA APLICADA
(PESOS)

CATEGORÍAS PROGRAMÁTICAS						DENOMINACIÓN	GASTO CORRIENTE					GASTO DE INVERSIÓN				TOTAL		
F	FN	SF	AI	PP	UR		Servicios Personales	Gasto de Operación	Subsidios	Otros de Corriente	Suma	Inversión Física	Subsidios	Otros de Inversión	Suma	TOTAL	Estructura Porcentual	
																	Corriente	Inversión
						TOTAL APROBADO	142,458,494	128,440,691	1,461,148		272,360,333	8,632,489		8,632,489	280,992,822	96.9	3.1	
						TOTAL MODIFICADO	148,928,094	64,381,361	1,461,148		214,770,603	15,351,804		15,351,804	230,122,407	93.3	6.7	
						TOTAL DEVENGADO	148,923,989	84,611,334	1,461,148		234,996,471	16,331,420		16,331,420	251,327,891	93.5	6.5	
						TOTAL PAGADO	145,406,023	60,257,063	1,461,148		207,124,234	15,428,689		15,428,689	222,552,923	93.1	6.9	
						Porcentaje Pag/Aprob	102.1	46.9	100.0		76.0	178.7		178.7	79.2			
						Porcentaje Pag/Modif	97.6	93.6	100.0		96.4	100.5		100.5	96.7			
1						Gobierno												
1						Aprobado	1,154,633			1,154,633					1,154,633	100.0		
1						Modificado	1,154,633			1,154,633					1,154,633	100.0		
1						Devengado	1,268,515			1,268,515					1,268,515	100.0		
1						Pagado	1,268,515			1,268,515					1,268,515	100.0		
1						Porcentaje Pag/Aprob	109.9			109.9					109.9			
1						Porcentaje Pag/Modif	109.9			109.9					109.9			
1	3					Coordinación de la Política de Gobierno												
1	3					Aprobado	1,154,633			1,154,633					1,154,633	100.0		
1	3					Modificado	1,154,633			1,154,633					1,154,633	100.0		
1	3					Devengado	1,268,515			1,268,515					1,268,515	100.0		
1	3					Pagado	1,268,515			1,268,515					1,268,515	100.0		
1	3					Porcentaje Pag/Aprob	109.9			109.9					109.9			
1	3					Porcentaje Pag/Modif	109.9			109.9					109.9			
1	3	04				Función Pública												
1	3	04				Aprobado	1,154,633			1,154,633					1,154,633	100.0		
1	3	04				Modificado	1,154,633			1,154,633					1,154,633	100.0		
1	3	04				Devengado	1,268,515			1,268,515					1,268,515	100.0		
1	3	04				Pagado	1,268,515			1,268,515					1,268,515	100.0		
1	3	04				Porcentaje Pag/Aprob	109.9			109.9					109.9			
1	3	04				Porcentaje Pag/Modif	109.9			109.9					109.9			
1	3	04	001			Función pública y buen gobierno												
1	3	04	001			Aprobado	1,154,633			1,154,633					1,154,633	100.0		
1	3	04	001			Modificado	1,154,633			1,154,633					1,154,633	100.0		
1	3	04	001			Devengado	1,268,515			1,268,515					1,268,515	100.0		
1	3	04	001			Pagado	1,268,515			1,268,515					1,268,515	100.0		
1	3	04	001			Porcentaje Pag/Aprob	109.9			109.9					109.9			
1	3	04	001			Porcentaje Pag/Modif	109.9			109.9					109.9			
1	3	04	001	O001		Actividades de apoyo a la función pública y buen gobierno												
1	3	04	001	O001		Aprobado	1,154,633			1,154,633					1,154,633	100.0		
1	3	04	001	O001		Modificado	1,154,633			1,154,633					1,154,633	100.0		
1	3	04	001	O001		Devengado	1,268,515			1,268,515					1,268,515	100.0		
1	3	04	001	O001		Pagado	1,268,515			1,268,515					1,268,515	100.0		
1	3	04	001	O001		Porcentaje Pag/Aprob	109.9			109.9					109.9			
1	3	04	001	O001		Porcentaje Pag/Modif	109.9			109.9					109.9			
1	3	04	001	O001	90U	Centro de Investigación en Química Aplicada												
1	3	04	001	O001	90U	Aprobado	1,154,633			1,154,633					1,154,633	100.0		
1	3	04	001	O001	90U	Modificado	1,154,633			1,154,633					1,154,633	100.0		
1	3	04	001	O001	90U	Devengado	1,268,515			1,268,515					1,268,515	100.0		
1	3	04	001	O001	90U	Pagado	1,268,515			1,268,515					1,268,515	100.0		
1	3	04	001	O001	90U	Porcentaje Pag/Aprob	109.9			109.9					109.9			
1	3	04	001	O001	90U	Porcentaje Pag/Modif	109.9			109.9					109.9			
3						Desarrollo Económico												
3						Aprobado	141,303,861	128,440,691	1,461,148	271,205,700	8,632,489			8,632,489	279,838,189	96.9	3.1	
3						Modificado	147,773,461	64,381,361	1,461,148	213,615,970	15,351,804			15,351,804	228,967,774	93.3	6.7	
3						Devengado	147,655,474	84,611,334	1,461,148	233,727,956	16,331,420			16,331,420	250,059,376	93.5	6.5	
3						Pagado	144,137,508	60,257,063	1,461,148	205,855,719	15,428,689			15,428,689	221,284,408	93.0	7.0	
3						Porcentaje Pag/Aprob	102.0	46.9	100.0	75.9	178.7			178.7	79.1			
3						Porcentaje Pag/Modif	97.5	93.6	100.0	96.4	100.5			100.5	96.6			
3	8					Ciencia, Tecnología e Innovación												
3	8					Aprobado	141,303,861	128,440,691	1,461,148	271,205,700	8,632,489			8,632,489	279,838,189	96.9	3.1	
3	8					Modificado	147,773,461	64,381,361	1,461,148	213,615,970	15,351,804			15,351,804	228,967,774	93.3	6.7	
3	8					Devengado	147,655,474	84,611,334	1,461,148	233,727,956	16,331,420			16,331,420	250,059,376	93.5	6.5	
3	8					Pagado	144,137,508	60,257,063	1,461,148	205,855,719	15,428,689			15,428,689	221,284,408	93.0	7.0	
3	8					Porcentaje Pag/Aprob	102.0	46.9	100.0	75.9	178.7			178.7	79.1			
3	8					Porcentaje Pag/Modif	97.5	93.6	100.0	96.4	100.5			100.5	96.6			
3	8	02				Desarrollo Tecnológico												
3	8	02				Aprobado	141,303,861	128,440,691	1,461,148	271,205,700	8,632,489			8,632,489	279,838,189	96.9	3.1	
3	8	02				Modificado	147,773,461	64,381,361	1,461,148	213,615,970	15,351,804			15,351,804	228,967,774	93.3	6.7	
3	8	02				Devengado	147,655,474	84,611,334	1,461,148	233,727,956	16,331,420			16,331,420	250,059,376	93.5	6.5	
3	8	02				Pagado	144,137,508	60,257,063	1,461,148	205,855,719	15,428,689			15,428,689	221,284,408	93.0	7.0	
3	8	02				Porcentaje Pag/Aprob	102.0	46.9	100.0	75.9	178.7			178.7	79.1			
3	8	02				Porcentaje Pag/Modif	97.5	93.6	100.0	96.4	100.5			100.5	96.6			
3	8	02	002			Servicios de apoyo administrativo												
3	8	02	002			Aprobado	21,506,259			21,506,259					21,506,259	100.0		
3	8	02	002			Modificado	22,876,351			22,876,351					22,876,351	100.0		

CUENTA PÚBLICA 2014
ESTADO ANALÍTICO DEL EJERCICIO DEL PRESUPUESTO DE EGRESOS EN CLASIFICACIÓN FUNCIONAL-PROGRAMÁTICA ^{1/}
90U CENTRO DE INVESTIGACIÓN EN QUÍMICA APLICADA
(PESOS)

CATEGORÍAS PROGRAMÁTICAS						DENOMINACIÓN	GASTO CORRIENTE					GASTO DE INVERSIÓN				TOTAL		
F	FN	SF	AI	PP	UR		Servicios Personales	Gasto de Operación	Subsidios	Otros de Corriente	Suma	Inversión Física	Subsidios	Otros de Inversión	Suma	TOTAL	Estructura Porcentual	
																	Corriente	Inversión
3	8	02	002			Devengado	24,140,312				24,140,312				24,140,312	100.0		
3	8	02	002			Pagado	24,140,312				24,140,312				24,140,312	100.0		
3	8	02	002			Porcentaje Pag/Aprob	112.2				112.2				112.2			
3	8	02	002			Porcentaje Pag/Modif	105.5				105.5				105.5			
3	8	02	002	M001		Actividades de apoyo administrativo												
3	8	02	002	M001		Aprobado	21,506,259				21,506,259				21,506,259	100.0		
3	8	02	002	M001		Modificado	22,876,351				22,876,351				22,876,351	100.0		
3	8	02	002	M001		Devengado	24,140,312				24,140,312				24,140,312	100.0		
3	8	02	002	M001		Pagado	24,140,312				24,140,312				24,140,312	100.0		
3	8	02	002	M001		Porcentaje Pag/Aprob	112.2				112.2				112.2			
3	8	02	002	M001		Porcentaje Pag/Modif	105.5				105.5				105.5			
3	8	02	002	M001	90U	Centro de Investigación en Química Aplicada												
3	8	02	002	M001	90U	Aprobado	21,506,259				21,506,259				21,506,259	100.0		
3	8	02	002	M001	90U	Modificado	22,876,351				22,876,351				22,876,351	100.0		
3	8	02	002	M001	90U	Devengado	24,140,312				24,140,312				24,140,312	100.0		
3	8	02	002	M001	90U	Pagado	24,140,312				24,140,312				24,140,312	100.0		
3	8	02	002	M001	90U	Porcentaje Pag/Aprob	112.2				112.2				112.2			
3	8	02	002	M001	90U	Porcentaje Pag/Modif	105.5				105.5				105.5			
3	8	02	004			Generación de desarrollo e innovación tecnológica para elevar la competitividad del país y difusión de sus resultados												
3	8	02	004			Aprobado	119,797,602	128,440,691			248,238,293	8,632,489		8,632,489	256,870,782	96.6	3.4	
3	8	02	004			Modificado	124,897,110	64,381,361			189,278,471	15,351,804		15,351,804	204,630,275	92.5	7.5	
3	8	02	004			Devengado	123,515,162	84,611,334			208,126,496	16,331,420		16,331,420	224,457,916	92.7	7.3	
3	8	02	004			Pagado	119,997,196	60,257,063			180,254,259	15,428,689		15,428,689	195,682,948	92.1	7.9	
3	8	02	004			Porcentaje Pag/Aprob	100.2	46.9			72.6	178.7		178.7	76.2			
3	8	02	004			Porcentaje Pag/Modif	96.1	93.6			95.2	100.5		100.5	95.6			
3	8	02	004	E002		Desarrollo tecnológico e innovación y elaboración de publicaciones												
3	8	02	004	E002		Aprobado	119,797,602	128,440,691			248,238,293	8,632,489		8,632,489	256,870,782	96.6	3.4	
3	8	02	004	E002		Modificado	124,897,110	64,381,361			189,278,471	15,351,804		15,351,804	204,630,275	92.5	7.5	
3	8	02	004	E002		Devengado	123,515,162	84,611,334			208,126,496	16,331,420		16,331,420	224,457,916	92.7	7.3	
3	8	02	004	E002		Pagado	119,997,196	60,257,063			180,254,259	15,428,689		15,428,689	195,682,948	92.1	7.9	
3	8	02	004	E002		Porcentaje Pag/Aprob	100.2	46.9			72.6	178.7		178.7	76.2			
3	8	02	004	E002		Porcentaje Pag/Modif	96.1	93.6			95.2	100.5		100.5	95.6			
3	8	02	004	E002	90U	Centro de Investigación en Química Aplicada												
3	8	02	004	E002	90U	Aprobado	119,797,602	128,440,691			248,238,293	8,632,489		8,632,489	256,870,782	96.6	3.4	
3	8	02	004	E002	90U	Modificado	124,897,110	64,381,361			189,278,471	15,351,804		15,351,804	204,630,275	92.5	7.5	
3	8	02	004	E002	90U	Devengado	123,515,162	84,611,334			208,126,496	16,331,420		16,331,420	224,457,916	92.7	7.3	
3	8	02	004	E002	90U	Pagado	119,997,196	60,257,063			180,254,259	15,428,689		15,428,689	195,682,948	92.1	7.9	
3	8	02	004	E002	90U	Porcentaje Pag/Aprob	100.2	46.9			72.6	178.7		178.7	76.2			
3	8	02	004	E002	90U	Porcentaje Pag/Modif	96.1	93.6			95.2	100.5		100.5	95.6			
3	8	02	008			Formación de recursos humanos en Centros Públicos de Investigación												
3	8	02	008			Aprobado		1,461,148			1,461,148				1,461,148	100.0		
3	8	02	008			Modificado		1,461,148			1,461,148				1,461,148	100.0		
3	8	02	008			Devengado		1,461,148			1,461,148				1,461,148	100.0		
3	8	02	008			Pagado		1,461,148			1,461,148				1,461,148	100.0		
3	8	02	008			Porcentaje Pag/Aprob		100.0			100.0				100.0			
3	8	02	008			Porcentaje Pag/Modif		100.0			100.0				100.0			
3	8	02	008	U001		Apoyos para estudios e investigaciones												
3	8	02	008	U001		Aprobado		1,461,148			1,461,148				1,461,148	100.0		
3	8	02	008	U001		Modificado		1,461,148			1,461,148				1,461,148	100.0		
3	8	02	008	U001		Devengado		1,461,148			1,461,148				1,461,148	100.0		
3	8	02	008	U001		Pagado		1,461,148			1,461,148				1,461,148	100.0		
3	8	02	008	U001		Porcentaje Pag/Aprob		100.0			100.0				100.0			
3	8	02	008	U001		Porcentaje Pag/Modif		100.0			100.0				100.0			
3	8	02	008	U001	90U	Centro de Investigación en Química Aplicada												
3	8	02	008	U001	90U	Aprobado		1,461,148			1,461,148				1,461,148	100.0		
3	8	02	008	U001	90U	Modificado		1,461,148			1,461,148				1,461,148	100.0		
3	8	02	008	U001	90U	Devengado		1,461,148			1,461,148				1,461,148	100.0		
3	8	02	008	U001	90U	Pagado		1,461,148			1,461,148				1,461,148	100.0		
3	8	02	008	U001	90U	Porcentaje Pag/Aprob		100.0			100.0				100.0			
3	8	02	008	U001	90U	Porcentaje Pag/Modif		100.0			100.0				100.0			

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

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


Dr. Oliverio Santiago Rodríguez Fernández
Director General


CP Y LAE Dora Elia Carvajal Contreras
Director Administrativo

CUENTA PÚBLICA 2014
GASTO POR CATEGORÍA PROGRAMÁTICA 1/
90U CENTRO DE INVESTIGACIÓN EN QUÍMICA APLICADA
(PESOS)

PROGRAMA PRESUPUESTARIO				DENOMINACIÓN	GASTO CORRIENTE					GASTO DE INVERSIÓN					TOTAL		
Tipo	Grupo	Modalidad	Programa		Servicios Personales	Gasto de Operación	Subsidios	Otros de Corriente	Suma	Inversión Física	Subsidios	Otros de Inversión	Suma	Total	Estructura Porcentual		
															Corriente	Inversión	
1				PROGRAMAS FEDERALES													
1				TOTAL APROBADO	142,458,494	128,440,691	1,461,148		272,360,333	8,632,489		8,632,489	280,992,822	96.9	3.1		
1				TOTAL MODIFICADO	148,928,094	64,381,361	1,461,148		214,770,603	15,351,804		15,351,804	230,122,407	93.3	6.7		
1				TOTAL DEVENGADO	148,923,989	84,611,334	1,461,148		234,996,471	16,331,420		16,331,420	251,327,891	93.5	6.5		
1				TOTAL PAGADO	145,406,023	60,257,063	1,461,148		207,124,234	15,428,689		15,428,689	222,552,923	93.1	6.9		
1				Porcentaje Pag/Aprob	102.1	46.9	100.0		76.0	178.7		178.7	79.2				
1				Porcentaje Pag/Modif	97.6	93.6	100.0		96.4	100.5		100.5	96.7				
1	1			Subsidios: Sectores Social y Privado o Entidades Federativas y Municipios													
1	1			Aprobado			1,461,148		1,461,148				1,461,148	100.0			
1	1			Modificado			1,461,148		1,461,148				1,461,148	100.0			
1	1			Devengado			1,461,148		1,461,148				1,461,148	100.0			
1	1			Pagado			1,461,148		1,461,148				1,461,148	100.0			
1	1			Porcentaje Pag/Aprob			100.0		100.0				100.0				
1	1			Porcentaje Pag/Modif			100.0		100.0				100.0				
1	1	U		Otros Subsidios													
1	1	U		Aprobado			1,461,148		1,461,148				1,461,148	100.0			
1	1	U		Modificado			1,461,148		1,461,148				1,461,148	100.0			
1	1	U		Devengado			1,461,148		1,461,148				1,461,148	100.0			
1	1	U		Pagado			1,461,148		1,461,148				1,461,148	100.0			
1	1	U		Porcentaje Pag/Aprob			100.0		100.0				100.0				
1	1	U		Porcentaje Pag/Modif			100.0		100.0				100.0				
1	1	U	001	Apoyos para estudios e investigaciones													
1	1	U	001	Aprobado			1,461,148		1,461,148				1,461,148	100.0			
1	1	U	001	Modificado			1,461,148		1,461,148				1,461,148	100.0			
1	1	U	001	Devengado			1,461,148		1,461,148				1,461,148	100.0			
1	1	U	001	Pagado			1,461,148		1,461,148				1,461,148	100.0			
1	1	U	001	Porcentaje Pag/Aprob			100.0		100.0				100.0				
1	1	U	001	Porcentaje Pag/Modif			100.0		100.0				100.0				
1	2			Desempeño de las Funciones													
1	2			Aprobado	119,797,602	128,440,691			248,238,293	8,632,489		8,632,489	256,870,782	96.6	3.4		
1	2			Modificado	124,897,110	64,381,361			189,278,471	15,351,804		15,351,804	204,630,275	92.5	7.5		
1	2			Devengado	123,515,162	84,611,334			208,126,496	16,331,420		16,331,420	224,457,916	92.7	7.3		
1	2			Pagado	119,997,196	60,257,063			180,254,259	15,428,689		15,428,689	195,682,948	92.1	7.9		
1	2			Porcentaje Pag/Aprob	100.2	46.9			72.6	178.7		178.7	76.2				
1	2			Porcentaje Pag/Modif	96.1	93.6			95.2	100.5		100.5	95.6				
1	2	E		Prestación de Servicios Públicos													
1	2	E		Aprobado	119,797,602	128,440,691			248,238,293	8,632,489		8,632,489	256,870,782	96.6	3.4		
1	2	E		Modificado	124,897,110	64,381,361			189,278,471	15,351,804		15,351,804	204,630,275	92.5	7.5		
1	2	E		Devengado	123,515,162	84,611,334			208,126,496	16,331,420		16,331,420	224,457,916	92.7	7.3		
1	2	E		Pagado	119,997,196	60,257,063			180,254,259	15,428,689		15,428,689	195,682,948	92.1	7.9		
1	2	E		Porcentaje Pag/Aprob	100.2	46.9			72.6	178.7		178.7	76.2				
1	2	E		Porcentaje Pag/Modif	96.1	93.6			95.2	100.5		100.5	95.6				
1	2	E	002	Desarrollo tecnológico e innovación y elaboración de publicaciones													
1	2	E	002	Aprobado	119,797,602	128,440,691			248,238,293	8,632,489		8,632,489	256,870,782	96.6	3.4		
1	2	E	002	Modificado	124,897,110	64,381,361			189,278,471	15,351,804		15,351,804	204,630,275	92.5	7.5		
1	2	E	002	Devengado	123,515,162	84,611,334			208,126,496	16,331,420		16,331,420	224,457,916	92.7	7.3		
1	2	E	002	Pagado	119,997,196	60,257,063			180,254,259	15,428,689		15,428,689	195,682,948	92.1	7.9		
1	2	E	002	Porcentaje Pag/Aprob	100.2	46.9			72.6	178.7		178.7	76.2				
1	2	E	002	Porcentaje Pag/Modif	96.1	93.6			95.2	100.5		100.5	95.6				
1	3			Administrativos y de Apoyo													
1	3			Aprobado	22,660,892				22,660,892				22,660,892	100.0			
1	3			Modificado	24,030,984				24,030,984				24,030,984	100.0			
1	3			Devengado	25,408,827				25,408,827				25,408,827	100.0			
1	3			Pagado	25,408,827				25,408,827				25,408,827	100.0			
1	3			Porcentaje Pag/Aprob	112.1				112.1				112.1				
1	3			Porcentaje Pag/Modif	105.7				105.7				105.7				
1	3	M		Apoyo al proceso presupuestario y para mejorar la eficiencia institucional													
1	3	M		Aprobado	21,506,259				21,506,259				21,506,259	100.0			
1	3	M		Modificado	22,876,351				22,876,351				22,876,351	100.0			
1	3	M		Devengado	24,140,312				24,140,312				24,140,312	100.0			
1	3	M		Pagado	24,140,312				24,140,312				24,140,312	100.0			
1	3	M		Porcentaje Pag/Aprob	112.2				112.2				112.2				
1	3	M		Porcentaje Pag/Modif	105.5				105.5				105.5				
1	3	M	001	Actividades de apoyo administrativo													
1	3	M	001	Aprobado	21,506,259				21,506,259				21,506,259	100.0			

CUENTA PÚBLICA 2014
GASTO POR CATEGORÍA PROGRAMÁTICA 1/
90U CENTRO DE INVESTIGACIÓN EN QUÍMICA APLICADA
(PESOS)

PROGRAMA PRESUPUESTARIO				DENOMINACIÓN	GASTO CORRIENTE					GASTO DE INVERSIÓN					TOTAL		
Tipo	Grupo	Modalidad	Programa		Servicios Personales	Gasto de Operación	Subsidios	Otros de Corriente	Suma	Inversión Física	Subsidios	Otros de Inversión	Suma	Total	Estructura Porcentual		
															Corriente	Inversión	
1	3	M	001	Modificado	22,876,351				22,876,351					22,876,351	100.0		
1	3	M	001	Devengado	24,140,312				24,140,312					24,140,312	100.0		
1	3	M	001	Pagado	24,140,312				24,140,312					24,140,312	100.0		
1	3	M	001	Porcentaje Pag/Aprob	112.2				112.2					112.2			
1	3	M	001	Porcentaje Pag/Modif	105.5				105.5					105.5			
1	3	O		Apoyo a la función pública y al mejoramiento de la gestión													
1	3	O		Aprobado	1,154,633				1,154,633					1,154,633	100.0		
1	3	O		Modificado	1,154,633				1,154,633					1,154,633	100.0		
1	3	O		Devengado	1,268,515				1,268,515					1,268,515	100.0		
1	3	O		Pagado	1,268,515				1,268,515					1,268,515	100.0		
1	3	O		Porcentaje Pag/Aprob	109.9				109.9					109.9			
1	3	O		Porcentaje Pag/Modif	109.9				109.9					109.9			
1	3	O	001	Actividades de apoyo a la función pública y buen gobierno													
1	3	O	001	Aprobado	1,154,633				1,154,633					1,154,633	100.0		
1	3	O	001	Modificado	1,154,633				1,154,633					1,154,633	100.0		
1	3	O	001	Devengado	1,268,515				1,268,515					1,268,515	100.0		
1	3	O	001	Pagado	1,268,515				1,268,515					1,268,515	100.0		
1	3	O	001	Porcentaje Pag/Aprob	109.9				109.9					109.9			
1	3	O	001	Porcentaje Pag/Modif	109.9				109.9					109.9			

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.

Dr. Oliverio Santiago Rodríguez Fernández
Director General

CP Y LAE Dora Elia Carvajal Contreras
Director Administrativo

CUENTA PÚBLICA 2014
GASTO PROGRAMABLE PAGADO POR CLASIFICACIÓN ECONÓMICA
90U CENTRO DE INVESTIGACIÓN EN QUÍMICA APLICADA
(PESOS)

Concepto	Presupuesto (Pesos)			Variación Porcentual		Estructura Porcentual		
	Original	Modificado	Ejercido	Ejer./Orig.	Ejer./Modif.	Original	Modificado	Ejercido
TOTAL	280,992,822.00	230,122,407.00	222,552,922.00	20.80%	3.29%	100.00%	100.00%	100.00%
Gasto Corriente	272,360,333.00	214,770,603.00	207,124,233.00	23.95%	3.56%	96.93%	93.33%	93.07%
Servicios Personales	142,458,494.00	148,928,094.00	145,406,023.00	-2.07%	2.36%	50.70%	64.72%	65.34%
Gasto de Operación	128,440,691.00	64,381,361.00	60,257,062.00	53.09%	6.41%	45.71%	27.98%	27.08%
- Materiales y Suministros	37,570,409.00	24,645,717.00	20,521,418.00	45.38%	16.73%	13.37%	10.71%	9.22%
- Servicios Generales	90,870,282.00	39,735,644.00	39,735,644.00	56.27%	0.00%	32.34%	17.27%	17.85%
Subsidios	1,461,148.00	1,461,148.00	1,461,148.00	0.00%	0.00%	0.52%	0.63%	0.66%
Otros de Corriente	-	-	-	-	-	-	-	-
Gasto de INVERSIÓN	8,632,489.00	15,351,804.00	15,428,689.00	-78.73%	-0.50%	3.07%	6.67%	6.93%
Inversión Física	8,632,489.00	15,351,804.00	15,428,689.00	-78.73%	-0.50%	3.07%	6.67%	6.93%
- Bienes Muebles, Inmuebles e Intangibles	8,632,489.00	15,351,804.00	15,428,689.00	-78.73%	-0.50%	3.07%	6.67%	6.93%
- Inversión Pública	-	-	-	-	-	-	-	-
- Otros de Inversión Física	-	-	-	-	-	-	-	-
Subsidios	-	-	-	-	-	-	-	-
Otros de Inversión	-	-	-	-	-	-	-	-

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

Fuente: Centro de Investigación en Química Aplicada.



Dr. Oliverio Santiago Rodríguez Fernández
Director General



CP Y LAE Dora Elia Carvajal Contreras
Director Administrativo