

## CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO TECNOLÓGICO EN ELECTROQUÍMICA, S.C.

---

### NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS POR LOS EJERCICIOS TERMINADOS AL 31 DE DICIEMBRE DE 2013 Y 2012 (CIFRAS EN PESOS)

En cumplimiento a los Artículos 46 y 49 de la Ley de Contabilidad presentamos las Notas a los Estados Financieros por los rubros que lo requieren en estricto apego a los postulados de revelación suficiente e importancia relativa.

#### I. Notas de Desglose:

I.I Información contable

1.- Notas al Estado de Situación Financiera.

Activo

#### 1.1.1.2 BANCOS/ TESORERIA

		<b><u>31-Dic-13</u></b>		<b><u>31-Dic-12</u></b>
CUENTAS BANCARIAS PRODUCTIVAS RECURSOS FISCALES	\$	741,021	\$	410,180
CUENTAS BANCARIAS PRODUCTIVAS RECURSOS PROPIOS		1,467,111		6,125,262
CUENTAS BANCARIAS PRODUCTIVAS RECURSOS PATROCINADOS		8,835,955		8,727,081
<b>Total</b>	<b>\$</b>	<b><u>11,044,087</u></b>	<b>\$</b>	<b><u>15,262,523</u></b>

Los saldos se tienen en cuentas bancarias productivas los rendimientos son básicamente CETES sin riesgo; su destino de gasto será para cubrir las obligaciones a corto plazo, excepto las del CONACYT (fondos en administración) por tener destino de gasto específico.

---

1.1.1.4 INVERSIONES TEMPORALES (Hasta Tres Meses)

		<b>31-Dic-13</b>		<b>31-Dic-12</b>
CUENTAS INVERSIONES A LA VISTA RECURSOS FISCALES	\$	5,021,640	\$	5,912,079
CUENTAS INVERSIONES A LA VISTA RECURSOS PROPIOS		22,289,466		15,639,355
CUENTAS INVERSIONES A LA VISTA RECURSOS PATROCINADOS		861,615		8,524,641
<b>Total</b>	<b>\$</b>	<b>28,172,721</b>	<b>\$</b>	<b>30,076,075</b>

Los saldos se tienen en cuentas de inversiones a la vista, los rendimientos son básicamente CETES sin riesgo; no se tienen inversiones a plazo mayor a tres meses; su destino de gasto será para cubrir las obligaciones a corto plazo, excepto las del CONACYT (fondos en administración) por tener destino de gasto específico.

1.1.16 Depósitos de Fondos con Terceros.

		<b>31-Dic-13</b>		<b>31-Dic-12</b>
I + D México, S A de C V	\$	20,000	\$	0
Corporación Integra de México, S A DE C V		6,700		
Comisión Estatal De Aguas de Querétaro ( CEA)		12,965		
Comunicación Nextel de México, S A de C V		1,018		
<b>Total</b>	<b>\$</b>	<b>40,683</b>	<b>\$</b>	<b>0</b>

Los importes que se tienen en estas cuentas se deben a depósitos en garantía que se realizaron para tener acceso a las casetas de Caminos y Puentes Federales (CAPUFE) y al Circuito Bicentenario corresponden a proveedores los I + D México y Corporación Integra de México, S A de C V; la del CEA es para garantizar un sostenimiento de precio de una licitación; la de Nextel es para el uso de su radio telefonía de un Proyecto Comercializado, la que por contrato se aplicara al sexto pago.

## CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO TECNOLÓGICO EN ELECTROQUÍMICA, S.C.

---

### 1.1.2.1 INVERSIONES FINANCIERAS CORTO PLAZO.

La Entidad creó en el año 2000, el Fondo de Investigación Científica y Desarrollo Tecnológico, con base en la Ley para el Fomento de la Investigación Científica y Tecnológica (Ley de Ciencia y Tecnología) publicada en el Diario Oficial de la Federación el 21 de mayo de 1999 (nueva Ley publicada el 5 de junio de 2002 y sus adecuaciones del 21 de agosto de 2006). Este fondo se consideró como una erogación devengada presupuestal, con fundamento en el artículo 26, fracción V de la nueva Ley antes mencionada; contablemente el fondo se registró dentro del activo circulante mediante transferencias de las cuentas bancarias a la cuenta del fideicomiso, teniendo los siguientes movimientos al 31 de diciembre de 2013.

		<b>31-Dic-13</b>		<b>31-Dic-12</b>
<b>SALDO INICIAL</b>	<b>\$</b>	<b>12,819,011</b>	<b>\$</b>	<b>5,824,073</b>
<b>MÁS:</b>				
<b>INCREMENTO AL FONDO</b>		<b>3,500,000</b>		<b>11,936,946</b>
<b>INTERESES Y COMISIONES NETO</b>		<b>432,790</b>		<b>219,181</b>
<b>MENOS:</b>				
<b>RETIROS DEL FONDO PARA INVERSIONES EN ACTIVOS FIJOS</b>		<b>7,992,523</b>		<b>5,161,189</b>
<b>TOTAL</b>	<b>\$</b>	<b>8,759,278</b>	<b>\$</b>	<b>12,819,011</b>

El día 24 de Junio de 2013 se celebró la reunión del Comité Técnico del Fideicomiso número 030052-2 BMN autorizando la cantidad \$ 9, 750,000.00 para apoyo a diversos proyectos que requiere el CIDETEQ para fortalecimiento de su infraestructura.

Con fecha del 25 de noviembre de 2013 se celebró la 2ª Reunión del Comité Técnico del Fideicomiso donde se autoriza la compra de Reactivos para el periodo de arranque y acreditación ante la EMMA de nuestra unidad Tijuana por un monto de \$ 399,545.69

Al 31 de Diciembre de 2013 se retiraron del fideicomiso la cantidad de \$ 7, 992,523 de los proyectos aprobados que representan un 78.86% de lo autorizado.

---

Los Retiros del Fondo fueron para los siguientes proyectos:

NOMBRE DEL PROYECTO	MONTO SOLICITADO	MONTO GASTADO POR PROYECTO	MONTO POR EJERCER	%
Actualización de infraestructura y optimización- adecuación de espacios viables para la realización de servicios tecnológicos especializados	595,371.76	0.00	595,371.76	100.00%
	354,628.24	354,628.24	0.00	0.00%
Instalación de Extractores de gases en la áreas de Trabajo de Planta Piloto, para mantener limpio el ambiente durante el Desarrollo de Prototipos Industriales en las disciplinas de energías alternativas, biogás, procesos electroquímicos, tratamiento de aguas fisicoquímicas y biológicas entre otras.	300,000.00	0.00	300,000.00	100.00%
Complemento para la ampliación y adecuación de instalaciones para actividades de docencia, difusión, comunicación y extensión científica y tecnológica. (Ampliación Edificio de Posgrado)	700,000.00	777,890.50	-77,890.50	-11.13%
Fortalecimiento de la infraestructura en materia de energía eléctrica centrada en el Cuarto de Servidores para garantizar la integridad, confiabilidad y seguridad de la información.	300,000.00	0.00	300,000.00	100.00%
Sistemas de sustentabilidad ambiental en la Unidad de Vinculación de Corregidora (Edificio demostrativo)	500,000.00	94,067.68	405,932.32	81.19%
Adecuación de un Laboratorio de Micro-Dispositivos Electroquímicos (LMDE)	400,000.00	-100,115.76	500,115.76	125.03%
Infraestructura para la puesta en operación y acreditación del Laboratorio de caracterización química y fisicoquímica de aguas y materiales en la Unidad Tijuana del CIDETEQ. <b>Proyecto aprobado por el Fondo institucional del CONACYT (FOINS)</b>	6,600,000.00	6,600,000.00	0.00	0.00%
Insumos para la puesta en operación y acreditación del Laboratorio Agua Residual de la Unidad Tijuana del CIDETEQ.	399,545.69	52,945.87	346,599.82	86.75%
<b>S U M A</b>	<b>10,149,545.69</b>	<b>7,779,416.53</b>	<b>2,370,129.16</b>	<b>23.35%</b>
<b>PORCENTAJES</b>	<b>100.00%</b>	<b>76.65%</b>	<b>23.35%</b>	

CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO TECNOLÓGICO EN ELECTROQUÍMICA, S.C.

---

1.1.2.2 CUENTAS POR COBRAR A CORTO PLAZO.

Representa los derechos por cobrar a clientes principalmente de facturas emitidas en el año 2013 originados por la captación de recursos propios y patrocinados, se integra como sigue:

<b>Vencimiento en Días</b>		<b>31-dic-13</b>	<b>%</b>		<b>31-dic-12</b>	<b>%</b>
DE 30 DÍAS	\$	10,426,578	68.90%	\$	1,532,919	17.26%
DE 60 DÍAS		761,616	5.03%		6,528,143	73.50%
DE 90 DÍAS		3,944,553	26.07%		820,983	9.24%
<b>Total</b>	<b>\$</b>	<b>15,132,746</b>	<b>100.00%</b>	<b>\$</b>	<b>8,882,045</b>	<b>100.00%</b>

1.1.2.3 DEUDORES DIVERSOS POR COMPROBAR A CORTO PLAZO.

		<b>31-Dic-13</b>		<b>31-Dic-12</b>
Gastos a Comprobar	\$	31,631	\$	5,660
<b>TOTAL</b>	<b>\$</b>	<b>31,631</b>	<b>\$</b>	<b>5,660</b>

Los saldos están conformados de recursos otorgados sujetos a su comprobación y son para desarrollo de comisiones de trabajo por parte del personal.

1.1.2.9 OTROS DERECHOS A RECIBIR EFECTIVO O EQUIVALENTES A CORTO PLAZO.

		<b>31-Dic-13</b>		<b>31-Dic-12</b>
IV A Acreditable no pagado	\$	1,054,109	\$	0
<b>TOTAL</b>	<b>\$</b>	<b>1,054,109</b>	<b>\$</b>	<b>0</b>

Su saldo corresponde a IVA trasladado de proveedores no pagado al cierre de diciembre 2013.

1.1.2.9.1 IVA ACREDITABLE PAGADO.

		<b>31-Dic-13</b>		<b>31-Dic-12</b>
IV A Acreditable Pagado	\$	536,418	\$	310,378
<b>TOTAL</b>	<b>\$</b>	<b>536,418</b>	<b>\$</b>	<b>310,378</b>

---

1.1.3 Bienes o Servicios a Recibir.

<b>PROVEEDOR</b>	<b>CONCEPTO</b>		<b>31-dic-13</b>		<b>31-dic-12</b>
Bruker Mexicana, S A de C V	Compra de equipo de laboratorio.	\$		\$	904.8
Productos Metálicos Steel, S A C V	Compra de equipo de Oficina.				1,065,780
Grupo Sistemas Lógicos, S A de C V	Licencias de centro de Información				30,654
Mandujano Consultores, S C	Adquisición de estudios y consultoría.				181,582
Informática UG, S A de C V	Depósito para abastecimiento Gasolina		1,453		11,646
Constructora Noval, S A de C V	Anticipo de Obra Pública				2,551,291
National Instrumentes de Mexico, S A de C V	Compra de equipo de laboratorio.		30,945		
Otras					1,150
<b>TOTAL</b>		\$	<b>32,398</b>	\$	<b>4,746,903</b>

1.1.4 Inventarios de Producción en Proceso

		<b>31-Dic-13</b>		<b>31-Dic-12</b>
<b>Proyectos Comercializados</b>	\$	<b>17,274,319</b>	\$	<b>0</b>
<b>Proyectos Patrocinados</b>		<b>11,687,606</b>		<b>0</b>
<b>TOTAL</b>	\$	<b>28,961,925</b>	\$	<b>0</b>

El saldo representa los insumos erogados en el desarrollo de los proyectos comercializados y patrocinados; en el ejercicio de 2012 fue transferido este saldo a la cuenta de Anticipos de clientes para presentación de Estados Financieros.

El inventario de Producción en Proceso al 31 de Diciembre de 2013 se integra de la siguiente forma:

CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO TECNOLÓGICO EN ELECTROQUÍMICA, S.C.

<b>PROYECTOS PROPIOS 2013</b>								
NUMERO PROGRESIVO	NUMERO PROYECTO	DESCRIPCION	CONTRATADO	COBRADO	AUTORIZADO	Terminado en Costos de Ventas	Activo en Inventario de Produccion en Proceso.	Total por Ejercer
<b>PROYECTOS</b>								
1	PCO001	TURBORREACTORES	750,000.00	750,000.00	562,000.00		19,439.74	542,560.26
2	PCO002	TURBORREACTORES	750,000.00	750,000.00	562,000.00		19,439.74	542,560.26
3	PCO003	AQUANIMALS	207,950.00	207,950.00	176,757.60	176,749.13		0.00
4	PCO004	NATRIUM	1,600,000.00	1,600,000.00	1,496,250.00	1,492,868.81		0.00
5	PCO005	TAMSA II	980,000.00	980,000.00	778,500.00	770,113.14		0.00
6	PCO006	MESSIER I	2,261,235.30	2,261,235.30	1,563,034.00		1,206,097.30	356,936.70
7	PCO007	ESV PROY.INDUSTRIALES	1,200,000.00	1,200,000.00	855,000.00	184,797.68		0.00
8	PCO008	VIDRIO ARTESANAL XAQUIXE	750,000.00	750,000.00	525,000.00	444,424.35		0.00
9	PCO009	MESSIER II	1,499,138.17	1,499,138.17	1,400,000.00	1,391,244.92		0.00
10	PCO010	ORTO DE MEXICO	1,800,000.00	1,800,000.00	1,440,840.00		597,121.71	843,718.29
11	PCO011	RESIDUOS INDUSTRIALES	1,411,900.00		1,361,900.00		491,742.26	870,157.74
11	PCO012	XTRA CONGELADOS	91,600.00	91,600.00	24,000.00	23,313.60		0.00
12	PCO013	TREMEC	174,400.00	174,400.00	82,744.00	39,077.49		0.00
13	PCO014	GOIMAR SA DE CV	2,999,400.00		1,856,440.00		10,511.47	1,845,928.53
14	PCO015	PILGRIMS SCRUBERS	206,700.75	127,518.75	196,817.14	122,817.29		0.00
15	PCO018	XTRA CONGELADOS	184,400.00	82,440.00	123,738.00	35,698.42		0.00
16	PCO019	AQUANIMALS SECADOR MICROALGAS	242,000.00		195,000.00		71,024.13	123,975.87
17	PCO020	RIMSA PROTOTIPO FEMTON	1,880,000.00	1,316,000.00	1,880,000.00		619,096.29	1,260,903.71
18	PCO021	XA QUIXE REACTOR ANAEROBIO	800,000.00	800,000.00	673,400.00			673,400.00
19	PCO022	INDUSTRIA PROCESADORA DE ALIMENTOS DE MAIZ, SA CV	911,810.00	911,810.00	738,119.30		148,569.62	589,549.68
20	PCO023	SUSTENTAMEX	173,000.00	51,900.00	120,600.00		42,634.86	77,965.14
21	PCO024	COMEX	1,096,700.00		1,096,700.00			1,096,700.00
22	PCO025	SPECIALITES PET FOOD, S.A. DE C.V.	207,800.00	145,460.00	159,536.00		125,388.95	34,147.05
23	PCO026	PILGRIMS PELLETS	215,028.25		173,130.64		43,103.45	130,027.19
24	PCO027	MESSIER ELECTRODIALISIS	1,928,000.00	1,928,000.00	1,525,600.00		306,850.17	1,218,749.83
25	PCO028	INGENIERIA MINERA TIZAPA	1,283,400.00	257,000.00	592,884.32		62,734.19	530,150.13
26	PCO029	XA QUIXE DIGESTOR Y CONCENTRADORES SOLARES	1,200,000.00	1,200,000.00	862,500.00			862,500.00
27	PCO030	GOIMAR II	5,000,000.00		4,800,273.35		4,800,273.35	0.00
<b>SUBTOTAL</b>			<b>31,804,462.47</b>	<b>18,884,452.22</b>	<b>25,822,764.35</b>	<b>4,681,104.83</b>	<b>8,564,027.23</b>	<b>11,599,930.38</b>

SERVICIOS ESPECIALES								
1	ESP001	PEMEX REFINACION I	17,415,011.24	16,961,124.18	16,195,960.45		8,453,710.59	7,742,249.86
2	ESP003	EQUIPO INDUSTRIAL OMEGA	167,500.00	167,500.00	120,000.00	118,724.26		0.00
3	ESP004	ATLATEC	155,000.00	155,000.00	120,821.34	111,046.36		0.00
4	ESP005	CLOROX DE MEXICO	1,299,329.19	1,299,329.19	848,629.62	713,100.62		0.00
5	ESP006	MINERA TIZAPA	733,400.00	733,400.00	286,223.00	166,782.30		0.00
6	ESP008	CP INGREDIENTES	420,000.00	420,000.00	287,225.38	262,436.09		0.00
7	ESP009	FARMACIAS GUADALAJARA	144,206.90	144,206.90	15,300.00	6,685.71		0.00
8	ESP014	MEXICHEM	300,000.00	300,000.00	300,000.00		145,910.07	154,089.93
9	ESP015	AVERY DENNISON	29,100.00	29,100.00	13,544.14	13,544.14		0.00
10	ESP016	NATRIUM	344,913.55	254,396.55	281,000.00		110,155.78	170,844.22
11	ESP019	MESSIER SERVICIO DE CAMBIO DE FILTROS Y MEDIOS F	5,700.00	5,700.00	5,700.00	5,483.78		0.00
12	ESP021	FERBEL WATER JET	24,000.00	24,000.00	24,000.00	23,166.78		0.00
13	ESP022	MATERIAL EMPAQUE PILGRIMS						0.00
14	ESP010	PRUEBAS ESPECIALES(SE)	469,152.12	469,152.12	95,326.60	95,326.60		0.00
15	ESP023	PRUEBAS DE BIODEGRADABILIDAD	70,973.00	70,973.00	65,000.00		509.22	64,490.78
		<b>SUBTOTAL</b>	<b>21,578,286.00</b>	<b>21,033,881.94</b>	<b>18,658,730.53</b>	<b>1,516,296.64</b>	<b>8,710,285.66</b>	<b>8,131,674.79</b>
<b>42</b>		<b>GRAN TOTAL</b>	<b>53,382,748.47</b>	<b>39,918,334.16</b>	<b>44,481,494.88</b>	<b>6,197,401.47</b>	<b>17,274,312.89</b>	<b>19,731,605.17</b>
	10	Proyectos - Cerrados	6,894,188.92	6,713,046.92	5,658,806.74	4,681,104.83	0.00	0.00
	10	Servicios Especiales - Cerrados	3,447,388.21	3,447,388.21	1,816,770.08	1,516,296.64	0.00	0.00
	17	Proyectos - Activos	24,910,273.55	12,171,405.30	20,163,957.61	0.00	8,564,027.23	11,599,930.38
	5	Servicios Especiales - Activos	18,130,897.79	17,586,493.73	16,841,960.45	0.00	8,710,285.66	8,131,674.79
	<b>42</b>	<b>GRAN TOTAL</b>	<b>53,382,748.47</b>	<b>39,918,334.16</b>	<b>44,481,494.88</b>	<b>6,197,401.47</b>	<b>17,274,312.89</b>	<b>19,731,605.17</b>
		<b>Porcentajes</b>	<b>100.00%</b>	<b>74.78%</b>	<b>100.00%</b>	<b>13.93%</b>	<b>38.83%</b>	<b>44.36%</b>

CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO TECNOLÓGICO EN ELECTROQUÍMICA, S.C.

<b>PROYECTOS PATROCINADOS 2013</b>								
NUMERO PROGRESIVO	NUMERO PROYECTO	DESCRIPCION	CONTRATADO	COBRADO	AUTORIZADO	Terminado en Costos de Ventas	Activo en Inventario de Produccion en Proceso.	Total por Ejercer
1	PPA001	BIOCELDAS	4,428,655.00	3,255,000.00	4,428,655.00		1,542,065.24	2,886,589.76
2	PPA002	AGRINDUSTRIALES	3,589,340.61	1,761,869.36	3,589,340.61		916,223.66	2,673,116.95
3	PPA003	MICROFLUIDOS	540,000.00	500,000.00	540,000.00		444,067.60	95,932.40
4	PPA004	DUCTOS	2,497,867.00	2,402,105.50	2,497,867.00		395,298.30	2,102,568.70
5	PPA005	DISPLACIA	250,000.00	250,000.00	250,000.00		134,063.54	115,936.46
6	PPA007	DISPERSION	82,664.80	82,664.80	82,664.80		33,182.40	49,482.40
7	PPA008	FILTRADO	403,482.00	344,572.00	403,482.00		120,848.35	282,633.65
8	PPA009	DESORCION	1,312,000.00	1,312,000.00	1,312,000.00		318,726.53	993,273.47
9	PPA010	GRAFITO	2,050,000.00	1,849,000.00	2,050,000.00		469,279.19	1,580,720.81
10	PPA011	CADMIO	1,399,950.00	1,399,950.00	1,399,950.00		375,025.48	1,024,924.52
11	PPA012	OXIDASA	1,120,000.00	1,102,500.00	1,120,000.00		348,487.45	771,512.55
12	PPA015	QUINONA	900,000.00	900,000.00	900,000.00		568,088.17	331,911.83
13	PPA016	COMPOSITOS	1,125,000.00	1,125,000.00	1,125,000.00		415,682.29	709,317.71
14	PPA017	GRATZEL	802,181.00	802,181.00	802,181.00		559,565.44	242,615.56
15	PPA018	METANOL	620,000.00	620,000.00	620,000.00		535,216.64	84,783.36
16	PPA019	MODULACION	675,000.00	675,000.00	675,000.00		638,362.49	36,637.51
17	PPA020	INTERACCIONES	612,500.00	612,500.00	612,500.00		573,625.51	38,874.49
18	PPA023	ITALIA	1,055,788.06	1,055,788.06	1,055,788.06		982,343.62	73,444.44
19	PPA024	BIOELECTRODOS	550,000.00	550,000.00	550,000.00		501,113.12	48,886.88
20	PPA025	OXIDACION	1,874,856.00	1,368,952.00	1,874,856.00		152,590.52	1,722,265.48
21	PPA026	IONICOS	920,000.00	270,000.00	920,000.00		150,301.63	769,698.37
22	PPA027	SOLARES	1,685,000.00	1,245,500.00	1,685,000.00		408,627.03	1,276,372.97
23	PPA028	HIDROGENO	720,000.00	547,000.00	720,000.00		450,387.99	269,612.01
24	PPA030	LOREAL	100,000.00	100,000.00	100,000.00		98,190.58	1,809.42
25	PPA031	SISTEMAS BIOELECTROQU	1,700,000.00	348,652.02	1,700,000.00		0.00	1,700,000.00
26	PPA006	U. ECONOMIA	45,000.00	45,000.00	45,000.00	45,000.00		0.00
27	PPA013	TECNOLOGIAS	2,530,000.00	2,530,000.00	2,530,000.00	1,111,635.16		1,418,364.84
28	PPA014	NANOPARTICULAS	1,800,000.00	1,800,000.00	1,800,000.00	1,099,015.75		700,984.25
29	PPA021	SULFURO	675,000.00	675,000.00	675,000.00	671,809.94		3,190.06
30	PPA022	PETROQUIMICA	1,487,000.00	1,487,000.00	1,487,000.00	1,259,010.23		227,989.77
31	PPA029	RURAL	100,000.00	100,000.00	100,000.00	2,773.79		97,226.21
<b>31</b>		<b>SUBTOTAL</b>	<b>37,651,284.47</b>	<b>31,117,234.74</b>	<b>37,651,284.47</b>	<b>4,189,244.87</b>	<b>11,131,107.77</b>	<b>22,330,931.83</b>
1	APO004	APLIACION INSTALACIONES EDIFICIO PRINCIPAL	8,000,000.00	8,000,000.00	8,000,000.00	<b>Se registraron en Activo Fijo</b>		
1	APO015	FORTALECIMIENTO INFRAESTRUCTURA EN	6,600,000.00	6,600,000.00	6,600,000.00	<b>Se registraron en Activo Fijo</b>		
1	APO005	ACTIVIDADES SUSTANTIVAS CONAC	4,761,189.00	4,761,189.00	4,853,183.00	4,853,183.00	0.00	0.00
1	APO003	ESTANCIAS PREDOCTORALES	516,000.00	516,000.00	516,000.00	516,000.00		0.00
12	VARIOS	Cierre de Apoyos de monto menor	1,262,320.13	1,262,320.13	1,262,320.13	1,262,320.13		0.00
12		Apoyos en proceso de monto menor	3,231,648.00	3,231,648.00	3,231,648.00		556,498.23	2,675,149.77
<b>28</b>		<b>SUBTOTAL</b>	<b>24,371,157.13</b>	<b>24,371,157.13</b>	<b>24,463,151.13</b>	<b>6,631,503.13</b>	<b>556,498.23</b>	<b>2,675,149.77</b>
<b>59</b>		<b>GRAN TOTAL</b>	<b>62,022,441.60</b>	<b>55,488,391.87</b>	<b>62,114,435.60</b>	<b>10,820,748.00</b>	<b>11,687,606.00</b>	<b>25,006,081.60</b>
	6	Proyectos - Cerrados	6,637,000.00	6,637,000.00	6,637,000.00	4,189,244.87	0.00	2,447,755.13
	18	Apoyos - Cerrados	21,139,509.13	21,139,509.13	21,231,503.13	6,631,503.13	0.00	0.00
	25	Proyectos - Activos	31,014,284.47	24,480,234.74	31,014,284.47	0.00	11,131,107.77	19,883,176.70
	10	Apoyos - Activos	3,231,648.00	3,231,648.00	3,231,648.00	0.00	556,498.23	2,675,149.77
<b>59</b>		<b>GRAN TOTAL</b>	<b>62,022,441.60</b>	<b>55,488,391.87</b>	<b>62,114,435.60</b>	<b>10,820,748.00</b>	<b>11,687,606.00</b>	<b>25,006,081.60</b>
		<b>Porcentajes</b>						

1.1.5.1 ALMACÉN DE MATERIALES Y SUMINISTROS DE CONSUMO.

		<b>31-Dic-13</b>		<b>31-Dic-12</b>
Almacen de Materiales y Suministros de Consumo	\$	120,086	\$	155,746
<b>TOTAL</b>	<b>\$</b>	<b>120,086</b>	<b>\$</b>	<b>155,746</b>

1.1.6 Estimación de Cuentas Incobrables.

La entidad tiene autorizado un Comité Cancelación de Adeudos a Cargo de Terceros y a favor del CIDETEQ en donde el asesor jurídico externo manifiesta la imposibilidad practica de cobro de facturas a clientes, la última sesión se realizó el 5 de Diciembre de 2012 castigando el monto de \$ 88, 399 de origen 2006 a 2011 con esta autorización se saneo este rubro.- Se considera que el monto de que se tiene actualmente de Estimación de Cuentas Incobrables es razonable ya que el CIDETEQ realiza esfuerzos de cobranza cotidianamente.

		<b>31-Dic-13</b>		<b>31-Dic-12</b>
Estimacion de cuentas incobrables	\$	-80,468	\$	-80,468
<b>TOTAL</b>	<b>\$</b>	<b>-80,468</b>	<b>\$</b>	<b>-80,468</b>

1.2.3. BIENES INMUEBLES, INFRAESTRUCTURA Y CONSTRUCCIONES EN PROCESO.

Los inmuebles, maquinaria, mobiliario y equipo, se registran a su costo de adquisición y se deprecian por el método de línea recta a partir del año siguiente al de su adquisición.

Los bienes muebles se encuentran en buen estado derivado del mantenimiento preventivo y en cada ejercicio son dados de baja aquellos que resultan onerosos en su mantenimiento.

Para efectos de presentación en los estados financieros, los bienes inmuebles, muebles e intangibles se presentan en montos netos, es decir, su valor histórico más su actualización más efecto del avaluó, menos su depreciación histórica y la actualización de la depreciación acumulada.

CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO TECNOLÓGICO EN ELECTROQUÍMICA, S.C.

1.2.3 Bienes Inmuebles, Infraestructura y Construcciones en proceso										
CUENTA	DESCRIPCIÓN	INVERSIÓN				DEPRECIACIÓN			TOTAL 2013	TOTAL 2012
1.2.3	Bienes Inmuebles, Infraestructura y Construcciones en proceso	MOI	I N P C	AVALUO	TOTAL	DEL AÑO 2013	TASA	ACUMULADA	ACTIVO	ACTIVO
1.2.3.1	Terrenos	1,644,650	62,516		1,707,166			0	1,707,166	1,707,166
1.2.3.3	Edificios no Habitacionales	41,658,359	1,197,570	17,400,562	60,256,491	2,591,017	5%	15,791,173	44,465,318	38,620,190
<b>1.2.3</b>	<b>Sub Total Inmuebles</b>	<b>43,303,009</b>	<b>1,260,086</b>	<b>17,400,562</b>	<b>61,963,657</b>	<b>2,591,017</b>		<b>15,791,173</b>	<b>46,172,484</b>	<b>40,327,356</b>
1.2.4 Bienes Muebles										
CUENTA	DESCRIPCIÓN	INVERSIÓN				DEPRECIACIÓN			TOTAL	TOTAL
1.2.4	Bienes Muebles	MOI	I N P C	AVALUO	TOTAL	DEL AÑO 2013	TASA	ACUMULADA	ACTIVO 2013	ACTIVO 2012
1.2.4.1	Mobiliario y Equipo de Administración	16,002,232	260,351	765,737	17,028,320	1,144,546	10%	12,654,781	4,373,539	1,966,211
1.2.4.2	Mobiliario y Equipo Educativo y Recreativo	1,387,354	215,849	-694,328	908,875	61,655	30%	600,816	308,059	2,844,239
1.2.4.3	Equipo e Instrumental Médico y de Laboratorio	89,257,850	1,380,399	32,975,681	123,613,931	6,615,115	10%	52,252,544	71,361,386	53,920,471
1.2.4.4	Equipo de Transporte	3,800,930	64,737	-20,584	3,845,083	516,401	25%	2,809,609	1,035,474	1,467,153
1.2.4.6	Maquinaria, Otros Equipos y Herramientas	9,519,045	106,959	-232,778	9,393,226	472,116	10%	5,944,537	3,448,690	916,172
<b>1.2.4</b>	<b>Sub Total Muebles</b>	<b>119,967,412</b>	<b>2,028,295</b>	<b>32,793,727</b>	<b>154,789,435</b>	<b>8,809,833</b>		<b>74,262,287</b>	<b>80,527,148</b>	<b>61,114,246</b>
<b>1.2</b>	<b>ACTIVO NO CIRCULANTE</b>	<b>163,270,421</b>	<b>3,288,381</b>	<b>50,194,289</b>	<b>216,753,092</b>	<b>11,400,850</b>		<b>90,053,460</b>	<b>126,699,631</b>	<b>101,441,602</b>
<b>Nota:</b>										
<b>Los activos se encuentran en buenas condiciones y operando, derivado del mantenimiento preventivo que cuenta el centro.</b>										

Nota:

En el Ejercicio de 2013 se dieron de baja un vehículo por siniestro y un equipo Lap top que fue hurtado; ambos bienes se recuperaron por medio de los seguros contratados.

1.2.5 ACTIVOS INTANGIBLES.

		<b><u>31-Dic-13</u></b>		<b><u>31-Dic-12</u></b>
Termino de la Relación Laboral	\$	234,279	\$	1,046,457
Indemnización Legal al Retiro		13,169,538		9,750,602
Prima de Antigüedad		870,181		780,058
Estudios de Formulación y Evaluación Proyectos				4,546,880
I+ D México, S A de C V	\$		\$	20,000
<b>TOTAL</b>	<b>\$</b>	<b><u>14,273,997</u></b>	<b>\$</b>	<b><u>16,143,996</u></b>

1.2.6 AMORTIZACION ACUMULADA

		<b><u>31-Dic-13</u></b>		<b><u>31-Dic-12</u></b>
Amortizacion Acumulada Activo Diferido	\$	<b>-1,318,595</b>	\$	<b>-863,907</b>
<b>TOTAL</b>	<b>\$</b>	<b><u>-1,318,595</u></b>	<b>\$</b>	<b><u>-863,907</u></b>

1.2.7 ACTIVOS DIFERIDOS.

		<b><u>31-Dic-13</u></b>		<b><u>31-Dic-12</u></b>
Estudios de Formulación y Evaluación Proyectos	\$	4,546,880	\$	0
<b>TOTAL</b>	<b>\$</b>	<b><u>4,546,880</u></b>	<b>\$</b>	<b><u>0</u></b>

CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO TECNOLÓGICO EN ELECTROQUÍMICA, S.C.

---

2.1 PASIVO CIRCULANTE.

2.1.1 CUENTAS POR PAGAR A CORTO PLAZO

2.1.1.2 PROVEEDORES

	Vencimiento	31-Dic-13	Vencimiento	31-Dic-12
Uribe Nuñez Jose Agustin	30 días	\$ 78,622		\$
LSR Libros Servicios y Representaciones	30 días	415,916		
Seguros BONORTE Generali, S A de C V	30 días	1,868,310		
Centro Investigacion y Desarrollo Industrial (CIDESI)	90 días	5,568,317		
Sistemas Automatizados e Industriales	30 días	87,177		
Carson Training and language Services	30 días	146,014		
Valrep, S A de C V	30 días	62,974		
Eccotik Cretividad y Diseño, S A de C V	30 días	145,500		
Innova Investigacion, S A de C V	30 días	126,416		
De Arondo Iturralde S C	30 días	23,200		
ENTERPRISE BUSINESS CONSULTING SA DE CV			60 días	2,069,183
IMPROVEIT S.A. DE C.V.			30 días	570,000
COMINDE DEL CENTRO SA DE CV			30 días	288,469
ESV PROYECTOS INDUSTRIALES S.A. DE C.V			30 días	353,412
PMRO SOURCING SOLUTIONS SC DE RL DE CV			30 días	149,089
ROSA MA VEGA ANDRADE			30 días	113,117
OTROS ADEUDOS MENORES A 50 MIL PESOS		143,984	30 días	1,201,108
<b>TOTAL</b>		<b>\$ 8,666,430</b>		<b>\$ 4,744,378</b>

---

2.1.1.7 Retenciones y Contribuciones por Pagar a Corto Plazo

		<b>31-Dic-13</b>		<b>31-Dic-12</b>
Impuesto sobre sueldos y salarios (1)	\$	3,561,944	\$	4,581,807
5% INFONAVIT		408,790		401,093
I.M.S.S. - Patronal		290,086		283,053
I.M.S.S. - Empleado		64,896		63,316
Cesantía y vejez		349,035		335,383
2% Impuesto estatal sobre nóminas		308,156		432,968
2% S.A.R.		163,516		160,437
I.S.R. de gastos no deducibles (2)		0		3,445
I.V.A. retenido por honorarios y transporte		4,691		24,841
I.S.R. retenido por honorarios		4,744		24,336
5% Retención sobre obra		0		32,112
Interés ganados por depósitos fiscales		0		22,939
IVA Por Pagar		2,960,887		2,003,358
<b>TOTAL</b>	<b>\$</b>	<b>8,116,745</b>	<b>\$</b>	<b>8,369,088</b>

2.1.1.9 Otras Cuentas por Pagar a Corto Plazo

		<b>31-Dic-13</b>		<b>31-Dic-12</b>
Creditos del INFONAVIT	\$	609,628	\$	528,723
<b>TOTAL</b>	<b>\$</b>	<b>609,628</b>	<b>\$</b>	<b>528,723</b>

CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO TECNOLÓGICO EN ELECTROQUÍMICA, S.C.

---

2.1.5.1 INGRESOS COBRADOS POR ADELANTADO A CORTO PLAZO.

Esta cuenta se integra por anticipo de clientes para la elaboración de proyectos comercializados así como de proyectos de investigación de fondos mixtos, sectoriales e institucionales CONACYT, se integran como sigue:

	<b><u>31-Dic-13</u></b>	<b><u>31-dic-12</u></b>
<b><u>Por Proyectos Comercializados:</u></b>		
Residuos Industriales Multiquim, S A de C V	\$ 1,880,000	\$
GOIMAR, S A de C V	7,799,673	
Aquanimals, S de R L de C V	242,000	
Vidrio Artesanal Xa Quixe, S A	2,000,000	
Industria Procesadora de Alimentos de Maíz	911,810	
Sustentamex, S A de C V	51,900	
Comex Industrial Coatings, S A de C V	1,482,800	
Specialites PeT Food, S A de C V	207,800	
Messier Electrodiálisis, S A de C V	1,928,000	
Minera Tizapa, S A de C V	257,000	
Pil Grims Pride, S de R L de C V	99,113	
Atlatec, S A de C V	70,973	
PEMEX REFINACION I -	13,350,046	8,000,102
PEMEX REFINACION II -	4,088,600	3,038,873
Turbo Reactores, S A C V	1,500,000	1,500,000
Messier Servicios Américas	2,261,235	2,261,235
Orto de México	1,800,000	1,800,000
NATRIUM DE MEXICO	345,000	1,600,000
Residuos Industriales Multiquim, S A de C V	1,411,900	1,411,900
<b>SUBTOTAL PROYECTOS COMERCIALIZADOS</b>	<b>\$ 41,687,851</b>	<b>\$ 19,612,110</b>

---

<b>Por Proyectos Patrocinados:</b>		<b>31-Dic-13</b>		<b>31-dic-12</b>
PROFEPA - Programa PLAC	\$	518,000	\$	
Fondos en Administración Italia		1,055,788		
Fondos en Administración Interacciones		612,500		
Fondos en Administración Modulación		675,000		
Fondos en Administración Metanol		620,000		
Fondos en Administración Gratzel		802,181		
Fondos en Administración Quinona		900,000		
Fondos en Administración Oxidasa		1,102,500		
Fondos en Administración Cadmio		1,399,950		
Fondos en Administración Filtrado		344,572		
Fondos en Administración Displasia		250,000		
Fondos en Administración Ductos		2,402,106		
Fondos en Administración Micro Fluidos		500,000		
Fondos en Administración Bioceldas		3,255,000		
Fondos en Administración Oxidación		1,368,952		
Fondos en Administración Iónicos		270,000		
Fondos en Administración Solares		1,245,500		
Fondos en Administración Biocombustible		550,000		
Fondos en Administración Eólicos		547,000		
Fondos en Administración Bioelectroquimicos		348,652		
Fondos en Administración Multicapas		250,000		
FOMIX QUERETARO - Apoyos		2,640,319		2,651,765
Fondo Sectorial SENER				2,530,000
Fondo Mixto Chihuahua				1,800,000
Fondo Sectorial SEP CONACYT				1,673,000
Fondo Institucional CONACYT				1,109,747
Fondos en Administración Nano Partículas		4,510		0
Fondos en Administración Petroquímica				1,487,000
Fondos en Administración Desorción		1,312,000		1,761,870
Fondos en Administración Grafito		1,849,000		0
Fondos en Administración Agroindustria		1,761,869		1,183,000
Fondos de Administración Compósitos		1,125,000		1,125,000
CONACYT FOINS Infraestructura				8,000,000
<b>SUBTOTAL PROYECTOS PATROCINADOS</b>	\$	<b>27,710,399</b>	\$	<b>23,321,382</b>
<b>Total de Ingresos cobrados por adelantado a Corto Plazo</b>	\$	<b>69,398,250</b>	\$	<b>42,933,492</b>

## CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO TECNOLÓGICO EN ELECTROQUÍMICA, S.C.

---

Estos son ingresos recibidos para la realización de Proyectos Comercializados y Proyectos Patrocinados, se cancelan estos ingresos cuando el proyecto concluye y se trasladan a la cuenta de Ingresos por Venta de Bienes y Servicios.

### 2.2.6 PROVISIONES A LARGO PLAZO

#### 2.2.6.9 OTRAS PROVISIONES A LARGO PLAZO.

		<b><u>31-Dic-13</u></b>		<b><u>31-Dic-12</u></b>
<b>Termino de la Relación Laboral</b>	\$	234,279	\$	1,046,457
<b>Indemnización Legal al Retiro</b>		13,169,538		9,750,602
<b>Prima de Antigüedad</b>	\$	870,181	\$	780,058
<b>TOTAL</b>	\$	<b>14,273,997</b>	\$	<b>11,577,116</b>

Con base en la NIFGG SP 05, emitida por la Secretarías de Hacienda y Crédito Público a través de la Unidad de Contabilidad Gubernamental e Informes sobre la Gestión Pública, en la cual se especifica la obligatoriedad de la aplicación del boletín D-3 de las Normas de Información Financiera, emitidas por el Consejo Mexicano para la Investigación y Desarrollo de Normas de Información Financiera (CINIF), referente al reconocimiento de las obligaciones laborales al retiro de los trabajadores, el Centro tiene un plan de indemnización con beneficios definidos que cubren a todos los empleados, cualquiera que sea su antigüedad, el cual consiste en un pago de tres meses más 20 días de salario por cada año que el trabajador haya prestado sus servicios al Centro.

Adicionalmente, cuenta también con un plan de prima de antigüedad, que consiste en un pago único de 12 días de salario por cada año que el trabajador preste sus servicios al Centro, acotando el sueldo inferiormente por el salario mínimo vigente en el área geográfica en donde el empleado labore y hasta por el doble de este mismo salario.

Las causas por las cuales se pagarán estos beneficios, son las siguientes:

- a) Muerte.
- b) Invalidez total o permanente.
- c) Separación justificada, rescisión de contrato y despido independiente de su causa.
- d) Retiro voluntario.

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

---

### 3.1.1 APORTACIONES

#### 3.1.1.3 Patrimonio o Capital Social

El patrimonio contribuido del Centro se integra con:

- a. Los bienes muebles e inmuebles y derechos que por cualquier título legal haya adquirido, así como los recursos que le transfieran los Gobiernos Federal, Estatal y Municipal.
- b. Los recursos que le sean asignados o transferidos conforme al Presupuesto de Egresos de la Federación correspondiente, así como los que sean asignados por los Gobiernos Estatales y Municipales.
- c. Los subsidios, transferencias, participaciones, donaciones, herencias y legados que reciba de personas físicas o morales, nacionales o extranjeras, así como los beneficios que reciba derivados de los contratos y convenios que celebre, conforme a las disposiciones legales aplicables.
- d. Los ingresos que por sus servicios perciba.
- e. Los demás bienes, derechos y recursos que por cualquier título legal adquiera.

Al 31 de Diciembre de 2013 el patrimonio se integra como sigue:

	<b>Número Acciones</b>		<b>Importe</b>
<b>Secretaría de Educación Pública.</b>	44,092	\$	44,092,000
<b>Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología</b>	73,574		73,574,000
<b>Consejo de Ciencia y Tecnología del Estado de Querétaro</b>	1,543		1,543,000
<b>Universidad Autónoma Metropolitana</b>	1,387		1,387,000
<b>Universidad Autónoma de Querétaro</b>	15		15,000
<b>TOTAL</b>	<b>120,611</b>	<b>\$</b>	<b>120,611,000</b>

#### 3.1.1.1 Aportaciones Gobierno Federal Año en Curso (a)

## CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO TECNOLÓGICO EN ELECTROQUÍMICA, S.C.

---

### 3.1.1.2 Aportaciones Gobierno Federal Años Anteriores (b)

En relación al saldo de las aportaciones para aumentos de patrimonio al 31 de Diciembre de 2013 se integra como sigue:

<b>Mas:</b>			
<b>Secretaría de Educación Pública.</b>			<b>327</b>
<b>Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología</b>			<b>47,664,985</b>
<b>Consejo de Ciencia y Tecnología del Estado de Querétaro</b>			<b>400</b>
<b>TOTAL</b>			<b>47,665,713</b>
<b>Gran Total de Aportaciones al Patrimonio</b>			<b>168,276,713</b>

Que se derivan de los subsidios para inversión otorgados por la Federación, que se someterán para autorización al Órgano de Gobierno para poder gestionar su protocolización ante Notario Público.

### 2 Notas al Estado de Variaciones en el Patrimonio.

Se protocolizaron las aportaciones autorizadas por la Asamblea de Socios, 1ª Sesión de 2012 correspondientes a las aportaciones efectuadas en el 2011 por el CONACYT por un monto de \$ 4, 327,000.

Se tiene pendiente de protocolizar la autorización de los miembros del Consejo de la 1ª sesión de 2013 la capitalización de \$ 15, 313,000 correspondientes a las aportaciones de infraestructura del año 2012.

En el ejercicio de 2013 se recibieron aportaciones para el crecimiento de la infraestructura de \$ 32, 271,985 las que se solicitara su autorización para su protocolización en la 1ª Sesión de 2014.

Se tiene una disminución en el patrimonio derivado de la pérdida del ejercicio 2013 por la cantidad de \$ 9,865,559; esta cifra esta incluye recursos no monetarios por Depreciación por \$ 11,526,474 y Amortización por \$ 454,688 que disminuyendo al resultado del ejercicio resulta una utilidad monetaria liquida de \$ 2,115,603.

---

<b>Resultado del Ejercicio</b>		<b>-9,865,559</b>
Menos:		
<b>Partidas no Monetarias</b>		
Depreciacion del Ejercicio		11,526,474
Amortizacion del Ejercicio		454,688
<b>Reresultado monetario (Liquido) del Ejercicio.</b>		<b>2,115,603</b>

3 Notas al Estado de Actividades.

#### 4.1. Ingresos de Gestión.-

En 2013 este rubro llegó a 29,122,008 inferior a la del ejercicio 2012 que resultó ser un importe de 39,134,180, en ambos ejercicios fue alcanzada la meta programada de facturación autogenerados, derivada de proyectos y servicios tecnológicos y el sector empresarial.

#### 4.2. Participaciones, aportaciones, transferencias, asignaciones, subsidios y otras ayudas.

Se recibieron subsidios por \$ 86,758,271, en 2013 cifra similar comparada con 2012 que fue del orden de \$ 86,561,242

#### 4.3.1. Otros ingresos y beneficios.-

En 2013 se obtuvo el importe de \$ 1, 270,248 cifra inferior a la del ejercicio 2012 de \$ 1, 957,498 resultados de que no se contó con mayores excedentes en tesorería al contratar proyectos de menores montos, así como en 2012 se obtuvieron ingresos por venta de tres camiones, todas las cuentas bancarias son productivas.

#### 5.1. Gastos de Funcionamiento.-

Al ser mayor el presupuesto aprobado y teniendo alcanzado escasamente la meta de recursos autogenerados, resultó menor el gasto ejercido en 2013 que fue por \$ 127, 016,086 y en 2012 por \$ 133, 951,077

#### 5.2. Transferencias, asignaciones, subsidios y otras ayudas.-

Se refiere al gasto ejercido en el rubro de becas otorgadas a estudiantes de los programas de posgrado de acuerdo a las actas autorizadas por el Comité de Becas, que integran el Padrón de Becarios.

CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO TECNOLÓGICO EN ELECTROQUÍMICA, S.C.

---

Las cifras segmentas por actividad No restringida y restringida serían las siguientes:

	<b>31-dic-13</b>	-	%	-	<b>31-dic-12</b>	-	%
Ingresos patrimonio no restringido:							
Ingresos por venta de bienes y servicios producidos.	\$ 29,122,008		95.20%		\$ 39,134,180		97.40%
Otros ingresos	574,296		2.90%		1,198,717		2.10%
Intereses ganados	695,953		1.80%		758,781		0.50%
<b>Subtotal ingresos no restringidos</b>	<b>\$ 30,392,256</b>		<b>100.00%</b>		<b>\$ 41,091,678</b>		<b>100.00%</b>
Ingresos por el patrimonio restringido:							
Subsidios del Gobierno Federal	\$ 86,758,271				\$ 86,561,242		
<b>Subtotal ingresos restringidos</b>	<b>\$ 86,758,271</b>		<b>100.00%</b>		<b>\$ 86,561,242</b>		<b>100.00%</b>
<b>Total de Ingresos</b>	<b>\$ 117,150,527</b>		<b>100.00%</b>		<b>127,652,920</b>		<b>100.00%</b>

---

	<b>31-dic-13</b>	<b>%</b>	<b>31-dic-12</b>	<b>%</b>
<b>Egresos patrimonio no restringido:</b>				
Servicios personales	\$ 3,125,564	12.70%	\$ 5,200,555	1.40%
Materiales y suministros	6,957,839	24.10%	9,897,524	15.80%
Servicios generales	16,693,830	50.60%	20,812,402	46.20%
Becas y transferencias	1,486,535	3.00%	1,235,787	1.40%
Amortización gastos diferidos	454,688	1.00%	409,219	1.50%
Intereses causados	12,885	0.10%	50,288	0.00%
Resultado cambiario neto	0	0.00%	0	0.00%
Impuesto sobre la renta	0	0.00%	3,445	0.10%
<b>Subtotal de egresos no restringidos</b>	<b>\$ 28,731,341</b>	<b>91.50%</b>	<b>\$ 37,609,220</b>	<b>66.50%</b>
<b>Egresos por el patrimonio restringido:</b>				
<b>Egresos por el patrimonio restringido:</b>				
Servicios personales	\$ 73,084,357	78.10%	\$ 67,569,774	82.80%
Materiales y suministros	3,506,896	3.70%	3,187,765	4.20%
Servicios generales	9,880,218	17.90%	15,516,903	12.70%
Becas y transferencias	286,800	0.30%	286,800	0.40%
Depreciación del ejercicio	11,526,474	11.30%	9,780,615	7.30%
<b>Subtotal de egresos restringidos</b>	<b>\$ 98,284,745</b>	<b>111.30%</b>	<b>\$ 96,341,857</b>	<b>107.30%</b>
<b>Total de Egresos</b>	<b>127,016,086</b>	<b>104.90%</b>	<b>133,951,077</b>	<b>95.40%</b>
<b>Cambios netos en el patrimonio No restringido</b>	<b>1,660,915</b>	<b>8.50%</b>	<b>3,482,458</b>	<b>33.50%</b>
<b>Cambios netos en el patrimonio Restringido</b>	<b>-11,526,474</b>	<b>-11.30%</b>	<b>-9,780,615</b>	<b>-7.30%</b>
<b>Cambios netos en el Patrimonio</b>	<b>\$ -9,865,559</b>	<b>-4.90%</b>	<b>\$ -6,298,157</b>	<b>4.60%</b>

Derivado de que el centro cuenta con una contabilidad de costos directos el resultado al cierre de diciembre de 2013 es el siguiente:

CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO TECNOLÓGICO EN ELECTROQUÍMICA, S.C.

<b>Por Recursos Propios.</b>				
<b>NUMERO</b>	<b>PROYECTO</b>	<b>INGRESO</b>	<b>GASTO</b>	<b>Remanente</b>
PCO003	AQUANIMALS	207,950.00	176,749.13	31,200.87
PCO004	NATRIUM	1,600,000.00	1,492,868.81	107,131.19
PCO005	TAMSA II	980,000.00	770,113.14	209,886.86
PCO007	ESV PROY.INDUSTRIALES	1,200,000.00	184,797.68	1,015,202.32
PCO008	VIDRIO ARTESANAL XAQUIXE	750,000.00	444,424.35	305,575.65
PCO009	MESSIER II	1,499,138.17	1,391,244.92	107,893.25
PCO012	XTRA CONGELADOS	91,600.00	23,313.60	68,286.40
PCO013	TREMEC	174,400.00	39,077.49	135,322.51
PCO015	PILGRIMS SCRUBERS	127,518.75	122,817.29	4,701.46
PCO018	XTRA CONGELADOS	82,440.00	35,698.42	46,741.58
	<b>SUBTOTAL</b>	<b>6,713,046.92</b>	<b>4,681,104.83</b>	<b>2,031,942.09</b>

<b>NUMERO</b>	<b>SERVICIO ESPECIAL</b>	<b>INGRESO</b>	<b>GASTO</b>	<b>Remanente</b>
ESP003	EQUIPO INDUSTRIAL OMEGA	167,500.00	118,724.26	48,775.74
ESP004	ATLATEC	155,000.00	111,046.36	43,953.64
ESP005	CLOROX DE MEXICO	1,299,329.19	713,100.62	586,228.57
ESP006	MINERA TIZAPA	733,400.00	166,782.30	566,617.70
ESP008	CP INGREDIENTES	420,000.00	262,436.09	157,563.91
ESP009	FARMACIAS GUADALAJARA	144,206.90	6,685.71	137,521.19
ESP015	AVERY DENNISON	29,100.00	13,544.14	15,555.86
ESP019	MESSIER SERVICIO DE CAMBIO DE FILTROS Y MEDIOS F	5,700.00	5,483.78	216.22
ESP021	FERBEL WATER JET	24,000.00	23,166.78	833.22
ESP010	PRUEBAS ESPECIALES(SE)	469,152.12	95,326.60	373,825.52
	<b>SUBTOTAL</b>	<b>3,447,388.21</b>	<b>1,516,296.64</b>	<b>1,931,091.57</b>
	<b>Costo de Ventas Propios</b>	<b>10,160,435.13</b>	<b>6,197,401.47</b>	<b>3,963,033.66</b>

NUMERO	SERVICIOS	INGRESO	GASTO	Remanente
	ANALISIS QUIMICOS	2,929,330.02	1,885,052.14	1,044,277.88
	ANALISIS MATERIALES	3,711,183.75	1,093,244.31	2,617,939.44
	CURSOS	772,479.60	111,992.03	660,487.57
	OTROS - Gastos Fijos Recursos Propios	1,909,252.16	8,622,903.46	-6,713,651.30
<b>TOTAL Costos Servicios y Gastos</b>		<b>9,322,245.53</b>	<b>11,713,191.94</b>	<b>-2,390,946.41</b>
<b>Sub Total Recurso Propio</b>		<b>19,482,680.66</b>	<b>17,910,593.41</b>	<b>1,572,087.25</b>

El sobre ejercicio de \$ 6, 713,651.30 de recursos propios es derivado a gastos fijos de este recurso como es el caso del pago de seguro de gastos médicos mayores y estímulos personal operativo, desarrollo del Proyecto S A P y diversos gastos de operación que no se cubrieron con recurso fiscal.

<b>Por Recurso Patrocinado.</b>				
NUMERO	PROYECTO	INGRESO	GASTO	Remanente
PPA014	NANOPARTICULAS	1,099,015.75	1,099,015.75	0.00
PPA022	PETROQUIMICA	1,257,286.16	1,259,010.23	-1,724.07
PPA013	TECNOLOGIAS	1,111,573.69	1,111,635.16	-61.47
PPA006	ECONOMIA	45,000.00	45,000.00	0.00
PPA021	SULFURO	675,000.00	671,809.94	3,190.06
PPA029	RURAL	2,773.79	2,773.79	0.00
	OTROS	6,718,926.10	6,631,502.66	87,423.44
				0.00
				0.00
<b>Costo de Ventas Propios</b>		<b>10,909,575.49</b>	<b>10,820,747.53</b>	<b>88,827.96</b>
<b>Gran total</b>		<b>30,392,256.15</b>	<b>28,731,340.94</b>	<b>1,660,915.21</b>

CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO TECNOLÓGICO EN ELECTROQUÍMICA, S.C.

---

1) Notas al Estado de flujo de Efectivo.

El flujo de efectivo en el año de 2013 y 2012 resulta lo siguiente:

	<b>31-dic-13</b>	<b>31-dic-12</b>
<b><u>Flujos de Efectivo por Actividades de Operación.</u></b>		
Origen de Recursos	\$ 117,150,527	\$ 127,652,920
Aplicación de Recursos	115,034,924	123,761,242
<b>Flujo Neto de Efectivo por Actividades de Operación.</b>	<b>2,115,603</b>	<b>3,891,678</b>
<b><u>Flujos de Efectivo de las Actividades de Inversión.</u></b>		
Origen de Recursos	26,183,944	22,132,671
Aplicación de Recursos	36,906,458	21,579,593
<b>Flujos de Neto de Efectivo de las Actividades de Inversión.</b>	<b>-10,722,514</b>	<b>553,078</b>
<b><u>Flujos de Efectivo de las Actividades de Financiamiento.</u></b>		
Origen de Recursos	34,964,817	35,945,811
Aplicación de Recursos	32,439,013	18,870,054
<b>Flujos Neto de Efectivo de las Actividades de Financiamiento.</b>	<b>2,525,804</b>	<b>17,075,757</b>
<b>Incremento (Disminución) Neta del Efectivo del Ejercicio y Equivalentes de Efectivo.</b>	<b>-6,081,107</b>	<b>21,520,513</b>

---

III Estado del Ejercicio del Presupuesto.

1) Estado del Ejercicio del Presupuesto

Concepto	Presupuesto (Pesos)			Variación Porcentual		Estructura Porcentual		
	Aprobado	Modificado	Pagado	Pag./Aprob.	Pag./Modif.	Aprob.	Modif.	Pag.
TOTAL	126 847 829	142 758 271	134 567 837	6.1	-5.7	100.0	100.0	100.0
Gasto corriente	126 847 829	127 758 271	119 567 837	-5.7	-6.4	100.0	89.5	88.9
Servicios personales	83 373 512	84 283 954	74 586 263	-10.5	-11.5	65.7	59.0	55.4
Gasto de operación	42 687 517	42 687 517	34 271 081	-19.7	-19.7	33.7	29.9	25.5
- Materiales y suministros	16 577 829	16 577 829	11 043 990	-33.4	-33.4	13.1	11.6	8.2
- Servicios generales	26 109 688	26 109 688	23 227 091	-11.0	-11.0	20.6	18.3	17.3
Subsidios	786 800	786 800	1 036 986	31.8	31.8	0.6	0.6	0.8
Otros de corriente			9 673 507	0.0	0.0	0.0	0.0	7.2
Gasto de inversión		15 000 000	15 000 000	0.0	0.0	0.0	10.5	11.1
Inversión física		15 000 000	15 000 000	0.0	0.0	0.0	10.5	11.1
Bienes muebles, inmuebles e - intangibles		15 000 000	15 000 000	0.0	0.0	0.0	10.5	11.1
- Inversión pública								
- Otros de Inversión Física								
Subsidios								
Otros de inversión								

GASTO CORRIENTE

El presupuesto federal correspondiente a subsidios y transferencias se ejerció en un 100% con relación al aprobado modificado, para 2013.

El presupuesto de recursos autogenerados presentó las siguientes variaciones:

## CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO TECNOLÓGICO EN ELECTROQUÍMICA, S.C.

---

- El *gasto corriente* pagado observó una variación de 6.4%, menor con respecto al presupuesto modificado. Su evolución por rubro de gasto se presenta a continuación:
    - ◆ Las erogaciones en *Servicios Personales* registraron una disminución de 11.5% respecto al presupuesto modificado, debido principalmente a lo siguiente:
      - Disminución en el ejercicio del presupuestos de recursos propios por una menor entrega de recursos presupuestados en la partida 17102 para el otorgamiento de estímulos al personal Científico y Tecnológico y adicionalmente por las vacancias en plazas de eventuales para 2012 las cuales se pagan también con recursos propios.
    - ◆ En el rubro de *Gasto de Operación* se registró un menor presupuestario de 19.7%, en comparación con el presupuesto modificado. Las causas que explican esta variación son las siguientes:
      - En *Materiales y Suministros* se observó un menor ejercicio presupuestario de 33.4%, en comparación con el presupuesto modificado, debido a que:
        - Se realizó una menor adquisición de insumos para el desarrollo de proyectos y servicios ya que no se alcanzó la meta programada para la recaudación de recursos propios, el desarrollo de proyectos requirió en mayor medida gasto en servicios por la subcontratación de terceros lo cual derivó en una menor compra de otros materiales y artículos de construcción, productos químicos básicos, material, accesorios y suministros de laboratorio, así como refacciones y accesorios menores de equipo de laboratorio.
      - En *Servicios Generales* el presupuesto pagado registró un decremento del 11% respecto al presupuesto modificado, debido a:
        - Se realizó una menor adquisición de insumos para el desarrollo de proyectos y servicios ya que no se alcanzó la meta programada para la recaudación de recursos propios. El ejercicio del gasto se realizó principalmente en la subcontratación de servicios con terceros en proyectos y servicios comercializados para desarrollar actividades no propias del Centro. Adicionalmente el ejercicio del gasto en este capítulo comprende las partidas para cubrir los servicios básicos como 31101 Energía eléctrica, 31301 agua, 31401 teléfono convencional e 31701 internet y otras como 33104 asesoría, 34501 seguros de bienes patrimoniales, 35101 mantenimiento de inmuebles, 35301 mantenimiento de bienes informáticos, 35501 mantenimiento de vehículos terrestre, 37504 viáticos, 37204 pasajes y 33401 capacitación, necesarias para el desarrollo de proyectos y servicios.
    - ◆ En el rubro de *Subsidios* se observó un ejercicio presupuestario superior en 31.8% respecto al presupuesto modificado, que se explica por lo siguiente:
      - Mayores erogaciones efectuadas en la partida presupuestal 43901 subsidios de recursos propios para becas a estudiantes para el desarrollo de tesis de Licenciatura y Maestría derivado a una mayor incorporación de estudiantes en proyectos de investigación provenientes del estado y de otras entidades federativas.
-

GASTO DE INVERSIÓN

➤ En el *Gasto de Inversión* no hay variación con relación al presupuesto modificado, ya que no ejerció la totalidad de los recursos. La explicación de este comportamiento se presenta a continuación:

◆ En *Inversión Física* se ejercieron recursos por \$15, 000,000. Al interior de este rubro de gasto se observaron diferentes comportamientos, mismos que a continuación se mencionan:

- En *Bienes Muebles, Inmuebles e Intangibles*, el presupuesto pagado fue por 15,000,000.00 de pesos, el cual se conforma de los recursos fiscales que se obtuvieron para un programa de adquisiciones para la adquisición de equipo de laboratorio los cuales se pagaron en su totalidad.
- En *Inversión Pública*, no hay variación con relación al presupuesto aprobado, ya que no presenta asignación original ni modificado.

2) Estado Analítico de Ingresos Presupuestales

<b>ESTADO ANALÍTICO DE INGRESOS PRESUPUESTARIOS</b>					
<b>Centro de Investigación y Desarrollo Tecnológico en Electroquímica, S.C.</b>					
<b>al 31 de diciembre de 2013</b>					
<b>Fuente de Ingreso</b>	<b>IMPORTE ORIGINAL ANUAL</b>	<b>IMPORTE MODIFICADO ANUAL</b>	<b>IMPORTE DEVENGADO ANUAL</b>	<b>IMPORTE OBTENIDO ANUAL</b>	<b>AMPLIACIONES Y REDUCCIONES</b>
INGRESOS DE OPERACIÓN DE ENTIDADES PARAESTATALES EMPRESARI	41,000,000.0	41,000,000.0	31,526,879.2	26,687,776.4	
TRANSFERENCIAS AL RESTO DEL SECTOR PÚBLICO	85,561,029.0	101,471,471.0	101,471,471.0	101,471,471.0	15,910,442.0
SUBSIDIOS Y SUBVENCIONES	286,800.0	286,800.0	286,800.0	286,800.0	-
<b>TOTALES</b>	<b>126,847,829.0</b>	<b>142,758,271.0</b>	<b>133,285,150.2</b>	<b>128,446,047.4</b>	<b>15,910,442.0</b>

La meta de ingresos por la venta de bienes y servicios a nivel flujo de efectivo no se logró rebasar logrando un ingreso total de \$26, 687,776.4 pesos, el cual incluye los otros ingresos por concepto de los productos financieros y otros diversos.

El presupuesto original de recursos de fiscales por subsidios y transferencias por \$85, 847,829.00 pesos sufrió un incremento neto en 2013 por un total de \$15,910,442.00 pesos, básicamente por los incrementos recibidos para gasto de inversión y en servicios personales. Dichos recursos se recibieron en su totalidad y se ejerció el 100%, por lo que no se efectuó reintegro de recursos a la Tesorería de la Federación.

## CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO TECNOLÓGICO EN ELECTROQUÍMICA, S.C.

---

### II.- Notas de Memoria (Cuentas de orden)

Al cierre del ejercicio 2013 no se cuenta con cuentas de orden contables que registren valores en custodia o instrumentos de crédito recibidos en garantía.

No se cuenta al cierre de este ejercicio con juicios legales en proceso, tanto civiles, penales, fiscales laborales mercantiles o administrativos.

Las cuentas de orden se utilizan para registrar movimiento de valores que no afecten o modifiquen el estado de situación financiera del CIDETEQ, S.C, sin embargo su incorporación en libros es necesaria con fines de recordatorio contable de control y en general sobre los aspectos administrativos, o bien para consignar sus derechos o responsabilidades contingentes que puedan o no presentarse en el futuro.

#### 8.1 Ley de Ingresos

Cuenta	Cuentas de Orden de Ingresos	Importe
8.1.1.1	Presupuesto de Ingresos Autorizado	126'847,829.00
8.1.2.1	Presupuesto de Ingresos por Recibir	0.00
8.1.3.1	Presupuesto de Ingresos Modificado	142'758,271.00
8.1.4.1	Presupuesto de Ingresos Devengado	0.0
8.1.5.1	Presupuesto de Ingresos Cobrado	128'446,047.4

#### 8.2 Ley de Egresos

Cuenta	Cuentas de Orden de Ingresos	Importe
8.2.1.1	Presupuesto de Egresos Aprobado	126'847,829.00
8.2.2.1	Presupuesto de Egresos por Ejercer	0.00
8.2.3.1	Presupuesto de Egresos Modificado	142'758,271.00
8.2.4.1	Presupuesto de Egresos Comprometido	0.00
8.2.5.1	Presupuesto de Egresos Devengado	0.00
8.2.6.1	Presupuesto de Egresos Ejercido	0.00
8.2.7.1	Presupuesto de Egresos Pagado	134'567,837.4

---

La variación entre el ingreso cobrado y el egreso pagado corresponde a la variación de disponibilidades bancarias por \$6, 129,789.98 pesos. El presupuesto de ingresos y egresos contempla los recursos por transferencias fiscales y recursos propios. Los ingresos y egresos de fondos en administración correspondiente a proyectos de investigación patrocinados se registran como operaciones ajenas.

### III.- Notas de Gestión Administrativa.

#### 1.- Introducción.

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

El ejercicio 2013, representó para el Centro un año de oportunidades para fortalecer su infraestructura así como sus capacidades internas. El incremento en el presupuesto autorizado se incrementó en 6.10% con respecto al año anterior, lo que permitió hacer frente a parte de los compromisos del Centro establecidos en la Planeación Estratégica, así como la obtención de recursos adicionales por convocatorias del CONACYT por un monto de 15,000,000, permitió incrementar la infraestructura física y tecnológica del Centro (Equipamiento).

#### 2.- Panorama Económico y Financiero.

El entorno económico que prevaleció en el 2013 continuo siendo como en años anteriores de una baja inflación, pero con una sustancial desaceleración de la economía nacional, lo que modificó las condiciones que durante más de una década generaron confianza hacia la inversión, lo que en el entorno se vio reflejado en sectores como el de la Construcción que llegaron a presentar crecimientos negativos anualizados, con las consecuencias indirectas que ello tiene a las múltiples cadenas de suministro con las cuales se encuentra relacionada esta industria crítica que finalmente se asocia a la actividad industrial. Las consecuencias directas para el Centro es que hubo menos demanda de proyectos comercializados y en más de un caso, el postergar el inicio de proyectos hacia el 2014.

Así mismo, el sector público, a pesar de ser el primer año de la actual administración federal, a través del CONACYT se mantuvo el fondo destinado a proyectos de innovación, lo que permitió al Centro continuar participando con las empresas en este tipo de proyectos.

A nivel regional, el Estado de Querétaro mantuvo su ritmo de crecimiento industrial, en particular, el sector aeronáutico en el que han surgido más empresas que se suman a Bombardier, en donde ya se ha formado un clúster y que ha representado un conjunto de oportunidades para el CIDETEQ tanto para el desarrollo de este mercado, como para adquirir con nuevos conocimientos y lanzar nuevos productos.

En general el panorama económico del 2013 ha sido un año con las complicaciones que representó la reducción del crecimiento del PIB mayor a 3% observado en años previos a la tercera parte, si mantuvo la confianza necesaria para mantener un ritmo de crecimiento moderado que dio certidumbre a las decisiones y acciones en el Centro.

---

## CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO TECNOLÓGICO EN ELECTROQUÍMICA, S.C.

---

### 3.- Autorización e Historia.

El Centro de Investigación y Desarrollo Tecnológico en Electroquímica, S.C. (CIDETEQ) fue creado mediante escritura pública número 27,093 el 26 de septiembre de 1991, ante la Notaría número 10 del Estado de Querétaro. Cuenta con personalidad jurídica y patrimonio propios, con autonomía de decisión técnica, operativa y administrativa, de conformidad con los artículos 39, 43 y 47 al 59 de la Ley de Ciencia y Tecnología.

### 4.- Organización y Objeto Social.

#### a) Objeto Social.-

- Realizar actividades de investigación básica y aplicada en las áreas de electroquímica, materiales y ambiente y disciplinas afines, orientadas hacia la solución de problemas nacionales, regionales y locales del país.
  - Formular, ejecutar e impartir programas para estudios de licenciatura, especialidad, maestría, doctorado y estancias posdoctorales, así como cursos de actualización y especialización de personal en actividades relacionadas con el Centro.
  - Orientar la investigación científica y el desarrollo e innovación tecnológica a la modernización del sector productivo y promover y gestionar ante las organizaciones públicas, sociales y privadas, la transferencia del conocimiento, en términos de lo que para el efecto se establezca en la normatividad aplicable.
  - Difundir y publicar información técnica y científica sobre los avances que registre en su especialidad, así como de los resultados de las investigaciones y trabajos que realice.
  - Contribuir con el Sistema Nacional de Ciencia y Tecnología a que se refiere la Ley de Ciencia y Tecnología, 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.
  - Realizar actividades de vinculación con los sectores público, social y privado; en sus áreas estratégicas de electroquímica, materiales y ambiente y disciplinas afines con ellas; desarrollando proyectos y servicios orientados hacia la solución de problemas nacionales, regionales y locales de nuestro país; en particular, elaborar estudios sobre: procesos electroquímicos; análisis de aguas y materiales; evaluación, restauración y tratamiento de suelos; impacto, riesgo, verificación y auditoría ambientales.
-

- Colaborar con las autoridades competentes en actividades de promoción de la metrología, el establecimiento de normas de calidad y la certificación en apego a la ley de la materia.

b) Principal Actividad.-

Investigación, Desarrollo Tecnológico y Formación de Recursos Humanos de Alto Nivel en las áreas de Electroquímica y Tecnología Ambiental.

c).- Ejercicio Fiscal.-

En apego a lo establecido en el CFF en su artículo 11 el ejercicio fiscal del centro comprende del 1° de Enero al 31 de Diciembre de 2013.

d).- Régimen Jurídico.

La Sociedad es una entidad paraestatal asimilada al régimen de las empresas de participación estatal mayoritaria a que se refieren la Ley Orgánica de la Administración Pública Federal y la Ley Federal de las Entidades Paraestatales. Como entidad paraestatal está sujeta a las leyes y normas específicas que regulan a este sector.

De conformidad con lo dispuesto en la Ley de Ciencia y Tecnología, cuenta con el carácter de Centro Público de Investigación, por lo que para efectos del cumplimiento de su objeto se registrará por lo señalado en su Instrumento de Creación, la Ley de Ciencia y Tecnología, la Ley Orgánica de la Administración Pública Federal, la Ley Federal de las Entidades Paraestatales, en el Código Civil para el Estado de Querétaro, en el Código Civil Federal y demás disposiciones legales y administrativas aplicables.

e).- Consideraciones Fiscales del ente.

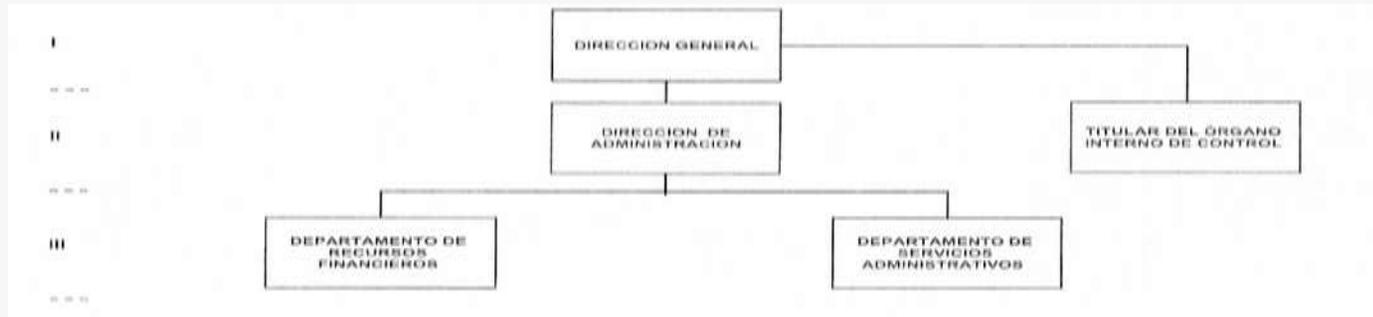
El Centro, debido a que su objeto social no tiene fines de lucro, no observa los supuestos que señala la Ley de Impuesto Sobre la Renta para su causación y es considerado como no contribuyente de este impuesto y por lo tanto, no existe obligación de reparto de utilidades.

Sin embargo, existen ciertas erogaciones que por no reunir requisitos para su comprobación se consideran análogos a remanente distribuible, las cuales son base para la causación de impuesto sobre la renta, según artículo 95 de la propia Ley y se considera como impuesto definitivo. La provisión correspondiente se reconoce en los resultados al cierre del año en que se causa.

---

f).- Estructura Organizacional Básica

A continuación se muestra la Estructura Autorizada



Estructura organizacional básica.- El Centro cuenta actualmente con las siguientes plazas autorizadas por la SHCP y SFP: 97 plazas de personal Científico y tecnológico, 12 plazas de personal administrativo y de apoyo, 5 plazas de mandos medios y superiores.

5.- Bases de preparación de los Estados Financieros

Las operaciones se realizan considerando en su caso las disposiciones que en materia de contabilidad gubernamental establecen la Ley Federal de Presupuesto y Responsabilidad Hacendaria y su Reglamento, la Ley General de Contabilidad Gubernamental y los lineamientos emitidos por las Secretarías de Hacienda y Crédito Público y de la Función Pública que les son aplicables.

Los *Lineamientos Técnicos* emitidos por la CONAC que se debieron de observar, para la unificación de criterios son los siguientes:

1. Marco Conceptual del Sistema de Contabilidad Gubernamental.
  2. Postulados Básicos de Contabilidad Gubernamental.
  3. Clasificador por rubros de ingresos.
  4. Normas y Metodología para la Determinación de los Momentos Contables de los Ingresos.
  5. Normas y Metodología para la Determinación de los Momentos Contables de los Egresos.
-

6. Lineamientos indicadores medir avance físico financiero.
7. Clasificador por tipo de gasto.
8. Clasificación Funcional del Gasto.
9. Clasificador por Objeto del Gasto para la Administración Pública Federal.
10. Manual de Contabilidad Gubernamental.
11. Principales Reglas Registro y Valoración Patrimonio.
12. Acuerdo por el que se emite el Marco Metodológico sobre la forma y términos en que deberá orientarse el desarrollo del análisis de los componentes de las finanzas públicas con relación a los objetivos y prioridades que, en la materia, establezca la planeación del desarrollo, para su integración en la Cuenta Pública.
13. Acuerdo Emiten Lineamientos mínimos diseño e integración Libros Diario Mayor Inventarios y Balances.
14. Acuerdo Emite la Clasificación Administrativa.
15. Acuerdo Emite Clasificación Económica Ingresos, Gastos y Financiamiento.

a. Registro de operaciones.

El resultado de sus operaciones se determina tomando como base el presupuesto total autorizado por la S.H.C.P. (subsidio del Gobierno Federal) más las aportaciones del CONACYT y los ingresos propios derivados de los servicios que presta el Centro, los cuales se disminuyen por el costo de operación de proyectos representado por el presupuesto ejercido.

b. Bancos / Tesorería e Inversiones.

Corresponde a recursos en fondos fijos, bancos cuentas productivas e inversiones a la vista, destinados a cubrir las obligaciones de pago provenientes del ejercicio del presupuesto; los remanentes no utilizados al cierre del ejercicio, derivados del subsidio del Gobierno Federal, se reintegraron a la Tesorería de la Federación, con su correspondiente afectación al presupuesto.

Las inversiones en valores se expresan a su valor de mercado, los rendimientos generados por el subsidio federal son reintegrados a la Tesorería de la Federación, sin reconocerse como ingreso del ejercicio.

---

## CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO TECNOLÓGICO EN ELECTROQUÍMICA, S.C.

---

### c. Inversiones Financieras (Fideicomiso) (Fondo de Investigación y Desarrollo Tecnológico).

Es constituido con los recursos auto-generados del Centro, pudiendo formar parte del mismo, aportaciones no fiscales de terceras personas. El monto de los fondos fideicomitados se invierten en valores de acuerdo a las disposiciones de la Ley de Ciencia y Tecnología. Se valúan a valor de mercado y los rendimientos se registran en resultados.

### d. Bienes muebles e Inmuebles.

Los inmuebles, maquinaria, mobiliario y equipo, se registran a su costo de adquisición de acuerdo a la normatividad aplicable a entidades paraestatales no lucrativas y se deprecian por el método de línea recta a partir del año siguiente al de su adquisición.

### e. Subsidio del Gobierno Federal.

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

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

### f. Provisiones Largo Plazo.

Los beneficios por terminación y al retiro, se reconocen como costo durante los años de servicio del personal. El costo se calcula por actuarios independientes contratados para tal efecto.

### g. Proyectos Comercializados y Proyectos Patrocinados por Fondos Mixtos y CONACYT por realizar.

La Entidad refleja como Anticipo de Clientes y Fondos en Administración los recursos recibidos para ejecutar estos proyectos, estos fondos se reconocen como ingreso del Centro hasta su término, como lo establece el CONAC, los fondos en Administración y a solicitud del fondo se controlan mediante una cuenta bancaria productiva para su registro.

Se elaboran periódicamente reportes financieros y se les anexan los comprobantes originales de las erogaciones, para su revisión y control. Al finalizar los proyectos y en caso de existir remanentes de efectivo, estos son devueltos al fondo mixto responsable centro administrador general del recurso.

### h. Superávit por Revaluación.

La inflación acumulada de los tres ejercicios anuales anteriores al 31 de diciembre de 2013 es de 12.45% (2010 4.40%; 2011 3.82% y 2012 4.23%); por lo tanto, el entorno económico califica como no inflacionario.

A partir del ejercicio de 2009, la entidad suspendió el reconocimiento de los efectos de la inflación en la información financiera: sin embargo, la información incluye los efectos de reexpresión reconocidos hasta el 31 de diciembre de 2008.

---

i. Almacén de Materiales y Suministros.

Almacén los bienes que integran el almacén son consumibles para uso de la entidad y se controlan físicamente dentro de este.

6. Características del Sistema de Contabilidad Gubernamental (SCG).

El Sistema de Contabilidad con el que cerró el Centro al 31 de diciembre de 2012, es el CONTPAQ, el cual se apegó al Manual de Contabilidad Gubernamental para la red de Centros Públicos de Investigación autorizado por la SHCP, lo que permitió dar cumplimiento a lo dispuesto por la Ley General de Contabilidad Gubernamental, en los siguientes aspectos:

Actividad	Cumple	No cumple
a) Ser único, uniforme e integrador.	X	
b) Integrar de forma automática la operación contable con el ejercicio del Presupuesto.		X
c) Registrar de manera automática y, por única vez los momentos contables	X	
d) Tiempo real	X	
e) Catálogo de cuentas	X	
f) Manejo del control presupuestal mensual y anual.	X	
g) Control del presupuesto por recurso, capítulo, rubro y partida	X	
h) Registro contable-presupuestal de ingresos y gastos.	X	
i) Registro y control del presupuesto	X	
j) Registro de los diferentes momentos contables-presupuestales (autorizado, Modificado, comprometido, devengado, ejercido y pagado)		X
k) Registro contable-presupuestal de Adquisiciones, Nóminas, Viáticos y Servicios Generales, y como parte de los Ingresos el registro diferenciado Por fuente de financiamiento.		X
l) Estados Financieros alineados al CONAC.	X	

En el ejercicio del 2013 se operó un paralelo entre la contabilidad en un paquete comercial (CONTAPAQ) el nuevo adquirido GRP de S A P – ECC 6.0 que se fue implementando en el transcurso del año 2013, lo que permitió tener las cifras del ejercicio 2013 en ambas plataformas, a partir del ejercicio 2014 se abortara el sistema CONTAPAQ, la nueva plataforma nos permitirá generar la información contable en tiempo real y operación en línea.

7.- Políticas De Contabilidad Significativas.

- a) Actualización.- Reconocimiento de los Efectos de la Inflación en Información Financiera, se preparan de acuerdo con la Norma de Información Financiera Gubernamental General para el sector paraestatal O4 Reexpresión.

Debido a que la inflación en México, medida en base en el índice nacional de precios al consumidor (INPC) publicado por el Banco de México, reflejo niveles inflacionarios durante 2011, 2012 y 2013 de 3.82%, 3.97% y 3.97% respectivamente, y de forma acumulada, por dichos años de 12.02%, estos niveles

## CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO TECNOLÓGICO EN ELECTROQUÍMICA, S.C.

---

de inflación generaron condiciones económicas necesarias para modificar el entorno económico en el que opera la entidad de inflacionario a no inflacionario.

- b) El CIDETQ no realiza operaciones en el extranjero.
- c) Actualmente centro no cuenta con inversiones en acciones de compañías subsidiarias.
- d) Beneficios a empleados.- Se cuenta con un estudio actuarial que permite registrar los pasivos laborales para prima de antigüedad e indemnización legal.
- e) Actualmente se cuenta con la provisión de la prima de antigüedad e indemnización legal.
- f) La Entidad no tiene correcciones o errores contables que tengan repercusión en la información financiera.
- g) El CIDETEQ no realizó en el transcurso del ejercicio 2013 reclasificaciones contables por efectos de cambios en los tipos de operaciones.

### 8.- Posición en Moneda Extranjera.

No Aplica. El Centro no realiza operaciones en moneda extranjera.

### 9.- Reporte Analítico del Activo.

Se anexa Estado Analítico del Activo

### 10.- Fideicomisos, Mandatos Análogos.

El CIDETEQ cuenta con el FIDEICOMISO DE INVESTIGACION CIENTIFICA Y DESARROLLO TECNOLOGICO DEL CENTRO PUBLICO DE INVESTIGACION Y DESARROLLO TECNOLÓGICO EN ELECTROQUIMICA, S.C., EN MATERIA DE ELECTROQUIMICA, AGUA, PROCESOS, MATERIALES AMBIENTE Y CIENCIAS CON CLAVE 20003890K01112.

### 11.- Reporte de la Recaudación.

El CIDETEQ no es objeto de recaudación de Impuestos.

### 12.- Informe sobre la Deuda y el Reporte Analítico de la Deuda.

Se adjunta Estado Analítico de la Deuda y Otros Pasivos.

### 13.- Calificaciones Otorgadas.-

El CIDETEQ no ha sido sujeto a ninguna calificación crediticia.

---

#### 14.- Proceso de Mejora

##### a) Principales Políticas de Control Interno.

De conformidad con lo establecido en el Acuerdo por el que se emiten las Disposiciones en Materia de Control Interno y se expide el Manual Administrativo de Aplicación general en Materia de Control Interno, se elaboró una Matriz de Administración de riesgos institucional, un Mapa de Riesgos y un Programa de Trabajo en este tema. Los resultados se presentan ante el Consejo Directivo y muestran que actualmente CIDETEQ no cuenta con riesgos institucionales importantes.

##### b) Medidas de desempeño financiero, metas y alcance.

#### CLASIFICACIÓN FUNCIONAL

- Durante 2013 el CIDETEQ ejerció su presupuesto a través de dos finalidades: Gobierno y Desarrollo Económico. La primera comprende la función Coordinación de la Política de Gobierno y la segunda considera la función Ciencia, Tecnología e Innovación.
  - ◆ La finalidad Desarrollo Económico fue la que registró el mayor monto de recursos pagados, al representar el 99% del presupuesto total pagado, y significó un incremento de 6.2%, respecto al presupuesto aprobado. Lo anterior refleja el carácter prioritario en la asignación y ejercicio de los recursos para atender las actividades fundamentales del sector ciencia y tecnología.
    - A través de *la función Ciencia, Tecnología e Innovación* se erogó el 99% del total.
      - Mediante *la función Ciencia, Tecnología e Innovación* se realizaron 54 publicaciones arbitradas de un total de 75 publicaciones, se tiene una matrícula de 18 de 22 investigadores registrados en el SNI, se mantuvo la acreditación de los 4 posgrados ofrecidos en el PNP del CONACYT, la eficiencia terminal de alumnos graduados fue del 81% superior a la media nacional (50%), se dio atención a 261 empresas y se desarrollaron 50 proyectos de investigación y desarrollo tecnológico, superando en 2013 las metas en 10 de 14 indicadores de desempeño
  - ◆ La finalidad Gobierno fue la que registró el menor monto de recursos pagados, al representar el 1% del presupuesto total pagado, y no presentó variación respecto al presupuesto aprobado.
    - A través de *la función Coordinación de la Política de Gobierno* se erogó el 1.0 del total.
      - El ejercicio del gasto corresponde a los pagos de sueldos a las plazas del Órgano Interno de control para el desarrollo de sus actividades de apoyo a la función pública y buen gobierno.

A continuación se presenta el detalle del ejercicio del gasto del CIDETEQ en Clasificación Funcional:

---

CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO TECNOLÓGICO EN ELECTROQUÍMICA, S.C.

---

Clave			Concepto	Presupuesto								
				Total			Corriente			Inversión		
F	FN	SF		Aprobado	Modificado	Pagado	Aprobado	Modificado	Pagado	Aprobado	Modificado	Pagado
			TOTAL	126 847 829	142 758 271	134 567 837	126 847 829	127 758 271	119 567 837		15 000 000	15 000 000
1			Gobierno	1 443 372	1 443 372	1 443 372	1 443 372	1 443 372	1 443 372			
1	3		Coordinación de la Política de G	1 443 372	1 443 372	1 443 372	1 443 372	1 443 372	1 443 372			
1	3	04	Función Pública	1 443 372	1 443 372	1 443 372	1 443 372	1 443 372	1 443 372			
3			Desarrollo Económico	125 404 457	141 314 899	133 124 465	125 404 457	126 314 899	118 124 465		15 000 000	15 000 000
3	8		Ciencia, Tecnología e Innovación	125 404 457	141 314 899	133 124 465	125 404 457	126 314 899	118 124 465		15 000 000	15 000 000
3	8	02	Desarrollo Tecnológico	125 404 457	141 314 899	133 124 465	125 404 457	126 314 899	118 124 465		15 000 000	15 000 000

c) Programa de Mejora.

Dentro del Programa de Mejora de la Gestión (PMG) de la Secretaría de la Función Pública se dio seguimiento en el año a los siguientes proyectos:

1. Fortalecimiento del sistema de atención a clientes. En el año se dio seguimiento a la encuesta de satisfacción de clientes, última parte del proceso (Aseguramiento de su mejora).
2. Implementación de un sistema automatizado del control de asistencias del personal.
3. Evaluación y Mejora del proceso de compras.

Estos dos proyectos se implementaron y cerraron en el año, para el 2013 se dará la parte del aseguramiento de su mejora.

La Secretaría de la Función Pública evaluó con 10 el cumplimiento de éstos proyectos

15.- Información por segmentos.

La información financiera del CIDETEQ como ente público esta segmentada en diferentes actividades institucionales encaminadas a lograr los objetivos y metas del Centro en forma eficiente y eficaz mediante el logro de resultados sustantivos que se reflejan en diversos productos y servicios tales como: Publicaciones, patentes, servicios, desarrollo de proyectos de investigación y comercializados y formación de recursos humanos con niveles de maestría y

---

doctorado a través de sus posgrados de excelencia de CONACYT en las áreas de ambiental y electroquímica. Para ello la entidad cuenta con la asignación de recursos por programa presupuestario que se realiza en 4 distintas actividades que a su vez están comprendidas tanto en funciones sustantivas como adjetivas de apoyo.

<u>ACTIVIDAD INSTITUCIONAL</u>	<u>PROGRAMA PRESUPUESTARIO</u>	<u>DENOMINACIÓN</u>	<u>PRESUPUESTO</u>
Función pública y buen gobierno	O001	Actividades de apoyo a la función pública y buen gobierno	1,443,372
Servicios de apoyo administrativo	M001	Actividades de apoyo administrativo	8,708,908
Innovación tecnológica para elevar la competitividad del país y difusión de sus resultados	E002	Desarrollo tecnológico e innovación y elaboración de publicaciones	115,908,749
Formación de recursos humanos en Centros Públicos de Investigación	U001	Apoyos para estudios e Investigaciones	786,800
TOTAL			126,847,829

16.- Eventos Posteriores al Cierre.

- a) El presupuesto autorizado del PEF 2014 del cual aún no se tiene oficio comprende un importe total de \$171'851,376, de los cuales \$128, 351,376 son de recursos fiscales y \$43'500,000 de recursos propios.

17.- Información Adicional.

- a) Fuentes de Información:

- Estados Financieros.
- Cuenta de la Hacienda Pública Federal
- Presupuesto Autorizado

## CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO TECNOLÓGICO EN ELECTROQUÍMICA, S.C.

---

- Acta Constitutiva
- Ley General de Contabilidad Gubernamental
- Sistema Integral de Información de la Secretaría de Hacienda y Crédito Público

b) Datos: El correo electrónico de quien prepara la información es: [jmacias@cideteq.mx](mailto:jmacias@cideteq.mx)

c) Direcciones:

- Unidad Sanfandila: Parque Tecnológico Querétaro Sanfandila, Pedro Escobedo Querétaro 76703 Teléfono 4422116022
- Unidad Corregidora: Paseo camino a los Olvera No. 44, Corregidora Querétaro Teléfono 1015500
- Correo electrónico: [www.cideteq.mx](http://www.cideteq.mx)

18.- Partes Relacionadas.

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

19.- Responsabilidad Sobre la presentación de los Estados Financieros.

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

Estas notas son parte integrante de los estados financieros adjuntos.

Elaboró

Autorizó

C P. Javier Macías Torres.  
Subdirector de Recursos Financieros.

L.A. Karla Olivia Bustos Navarro.  
Directora de Administración.

---