



RUIZ, ZEPEDA, CORZO, CORONA Y ASOCIADOS S.C.
CONTADORES PUBLICOS, CONSULTORES EN ADMINISTRACION, GOBIERNO CORPORATIVO,
RIESGOS, INFORMATICA Y JURIDICO.



REPRESENTANTES DE DINTEC LLC
100 Blue Lagoon Drive, Suite 130, Miami, FL 33126 U.S.A. Tel: 786-388-002/Fax: 786 -388-0004
E-mail: info-usa@dintec.com

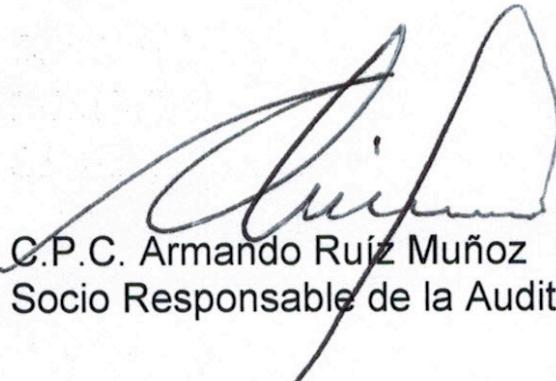
CIUDAD DE MÉXICO 17 DE MARZO DE 2017

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

Con relación a los Términos de Referencia para Auditorías Externas de los Estados y la Información Financiera Contable y Presupuestaria y de conformidad con las Condiciones de Entrega de los Dictámenes, Informes y Documentos, sus Plazos de Entrega y Distribución, me permito adjuntar el Informe de Auditoría Independiente correspondiente a la Auditoría en materia financiera-presupuestaria al 31 de diciembre de 2016 del **Centro de Investigación y Desarrollo Tecnológico en Electroquímica S.C.**

Sin otro particular de momento, me es grato enviarle un cordial saludo.

Atentamente,



C.P.C. Armando Ruiz Muñoz
Socio Responsable de la Auditoría

c.c.p.- Dr. Gabriel Sade Barquet.- Director General del Centro de Investigación y Desarrollo Tecnológico en Electroquímica S.C.
c.c.p.- Lic. Karla Olivia Bustos Navarro.- Directora de Administración del Centro de Investigación y Desarrollo Tecnológico en Electroquímica S.C.
c.c.p.- Raúl Calderón Martínez.- Titular del Organismo Interno de Control del Centro de Investigación y Desarrollo Tecnológico en Electroquímica S.C.
c.c.p.- C.P. Judith Rivera Montelavo.- Subdirectora de Recursos Financieros del Centro de Investigación y Desarrollo Tecnológico en Electroquímica, S.C.
c.c.p. Expediente

Paseo de la Reforma No. 403 Despacho 1206, Col. Cuauhtemoc, Delegación Cuauhtemoc, CP. 06500, México, D.F., Página Web: www.ruizzepeda.com Teléfonos: 55-33-45-39, 55-25-06-84, 55-25-04-74, Tel y fax: 55-33-47-59, E-Mail ruizzepeda@prodigy.net.mx

Cd. De México, Aguascalientes, Campeche, Coahuila, Colima, Chiapas, Durango, Estado de México, Guanajuato, Jalisco, Michoacán, Morelos, Nayarit, Nuevo León, Oaxaca, Puebla, Querétaro, San Luis Potosí, Sinaloa, Sonora, Tamaulipas, Tlaxcala, Veracruz, Quintana Roo, Yucatán y Zacatecas.

**CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO
TECNÓLOGICO EN ELECTROQUÍMICA S.C.
(CIDETEQ)
ENTIDAD PARAESTATAL ASIMILADA AL REGIMEN
DE PARTICIPACIÓN ESTATAL MAYORITARIAS**

**INFORME DE AUDITORIA INDEPENDIENTE
Y ESTADOS FINANCIEROS
EJERCICIO 2016**

**CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO TECNOLÓGICO
EN ELECTROQUÍMICA S.C.
(CIDETEQ)**

**ENTIDAD PARAESTATAL ASIMILADA AL REGIMEN
DE PARTICIPACIÓN ESTATAL MAYORITARIAS**

**Informe de Auditoría Independiente
y
Estados Financieros**

Por el período comprendido del 1 de enero al 31 de diciembre de 2016 y 2015

Contenido

1.- Opinión del Auditor Independiente

2.- Información contable:

- a) Estado de Actividades
- b) Estado de Situación Financiera
- c) Estado de Cambios en la Situación Financiera
- d) Estado de Variaciones en la Hacienda Pública
- e) Estado Analítico del Activo
- f) Estado Analítico de la Deuda y otros pasivos
- g) Flujo de Efectivo
- h) Reporte de Patrimonio
- i) Informe sobre Pasivos Contingentes
- j) Notas a los Estados Financieros



RUIZ, ZEPEDA, CORZO, CORONA Y ASOCIADOS S.C.
CONTADORES PUBLICOS, CONSULTORES EN ADMINISTRACION, GOBIERNO CORPORATIVO,
RIESGOS, INFORMATICA Y JURIDICO.



REPRESENTANTES DE DINTEC LLC
6100 Blue Lagoon Drive, Suite 130, Miami, FL 33126 U.S.A. Tel: 786-388-002/Fax: 786 -388-0004
E-mail: info-usa@dintec.com

INFORME DEL AUDITOR INDEPENDIENTE

A la Secretaría de la Función Pública

Al H. Consejo de Administración del
Centro de Investigación y Desarrollo Tecnológico en Electroquímica, S.C.

Opinión.

Hemos auditado los Estados Financieros de la Entidad Gubernamental **Centro de Investigación y Desarrollo Tecnológico en Electroquímica S.C.**, Entidad Paraestatal Asimilada al Régimen de Empresas de Participación Estatal Mayoritaria, 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 2016 y 2015, y los Estados de Resultados, los Estados de Variaciones en el Patrimonio, los Estados de Flujos de Efectivo, los Estados de Cambios en la Situación Financiera, correspondientes a los años terminados en dichas fechas, así como las notas explicativas a los estados financieros que incluyen un resumen de las políticas contables significativas.

En nuestra opinión, los estados financieros adjuntos, que se describen en el párrafo anterior, están preparados, en todos los aspectos materiales, de conformidad con las disposiciones en materia de información financiera.

Fundamento de la Opinión

Hemos llevado a cabo nuestras auditorías de conformidad con las Normas Internacionales de Auditoría. Nuestras responsabilidades, de acuerdo con estas normas, se describen con más detalle en la sección "Responsabilidades del auditor para la auditoría de los estados financieros" de nuestro informe. Somos independientes de la entidad de conformidad con el Código de Ética Profesional del Colegio de Contadores Públicos de México, A.C., junto con los requerimientos de ética que son aplicables a nuestras auditorías de los estados financieros en México, y hemos cumplido con las demás responsabilidades de ética de conformidad con esos requerimientos y con el Código de Ética Profesional. Consideramos que la evidencia de auditoría que hemos obtenido proporciona una base suficiente y adecuada para nuestra opinión.

1

Paseo de la Reforma No. 403 Despacho 1206, Col. Cuauhtémoc, Delegación Cuauhtémoc, CP. 06500, Ciudad de México Página Web: www.ruizzepeda.com Teléfonos: 55-33-45-39, 55-25-06-84, 55-25-04-74, Tel y fax: 55-33-47-59, E-Mail ruizzepeda@prodigy.net.mx

Cd. De México, Aguascalientes, Campeche, Coahuila, Colima, Chiapas, Durango, Estado de México, Guanajuato, Jalisco, Michoacán, Morelos, Nayarit, Nuevo León, Oaxaca, Puebla, Querétaro, San Luis Potosí, Sinaloa, Sonora, Tamaulipas, Tlaxcala, Veracruz, Quintana Roo, Yucatán y Zacatecas.



RUIZ, ZEPEDA, CORZO, CORONA Y ASOCIADOS S.C.
CONTADORES PUBLICOS, CONSULTORES EN ADMINISTRACION, GOBIERNO CORPORATIVO,
RIESGOS, INFORMATICA Y JURIDICO.



REPRESENTANTES DE DINTEC LLC
6100 Blue Lagoon Drive, Suite 130, Miami, FL 33126 U.S.A. Tel: 786-388-002/Fax: 786 -388-0004
E-mail: info-usa@dintec.com

Párrafo de énfasis base de preparación contable y utilización de este informe.

Llamamos la atención sobre la Nota de Gestión Administrativa Número 5 los estados financieros adjuntos en la que se describen las bases contables utilizadas para la preparación de los mismos. Dichos estados financieros fueron preparados para cumplir con los requerimientos normativos gubernamentales a que está sujeta la entidad y para ser integrados en el Reporte de la Cuenta 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; consecuentemente, éstos pueden no ser apropiados para otra finalidad. Nuestra opinión no se modifica por esta cuestión.

Responsabilidades de la administración y de los encargados del gobierno de la entidad sobre los estados financieros.

La administración es responsable de la preparación de los estados financieros adjuntos de conformidad con las disposiciones en materia de información financiera establecidas en la Ley General de Contabilidad Gubernamental que se describen en la Nota de Gestión Administrativa Número 5 a dichos estados financieros, y del control interno que la administración consideró necesario para permitir la preparación de estados financieros libres de incorrección material debida a fraude o error.

En la preparación de los estados financieros, la administración es responsable de la valoración de la capacidad de la entidad para continuar operando como una entidad en funcionamiento, revelando, en su caso, las cuestiones relativas a la entidad en funcionamiento y utilizando las bases contables aplicables a una entidad en funcionamiento, a menos que la administración tenga la intención de liquidar la entidad o cesar sus operaciones, o bien no exista una alternativa realista.

Los encargados del gobierno de la entidad son responsables de la supervisión del proceso de información financiera de la entidad.



RUIZ, ZEPEDA, CORZO, CORONA Y ASOCIADOS S.C.
CONTADORES PUBLICOS, CONSULTORES EN ADMINISTRACION, GOBIERNO CORPORATIVO,
RIESGOS, INFORMATICA Y JURIDICO.



REPRESENTANTES DE DINTEC LLC
6100 Blue Lagoon Drive, Suite 130, Miami, FL 33126 U.S.A. Tel: 786-388-002/Fax: 786 -388-0004
E-mail: info-usa@dintec.com

Responsabilidades del auditor sobre la auditoría de los estados financieros.

Nuestros objetivos son obtener una seguridad razonable sobre de que los estados financieros, en su conjunto, se encuentran libres de incorrección material, debido a fraude o error, y emitir un informe de auditoría que contiene nuestra opinión. Seguridad razonable es un alto nivel de seguridad, pero no es una garantía, de que una auditoría realizada de conformidad con las Normas Internacionales de Auditoría siempre detecte una incorrección material cuando existe. Las incorrecciones pueden deberse a fraude o error y son consideradas materiales si individualmente, o en su conjunto, puede preverse razonablemente que influyan en las decisiones económicas que los usuarios hacen en los estados financieros.

Como parte de una auditoría de conformidad con las Normas Internacionales de Auditoría, aplicamos nuestro juicio profesional y mantenemos una actitud de escepticismo profesional durante toda la auditoría. También:

- Identificamos y evaluamos los riesgos de incorrección material en los estados financieros, debida a fraude o error, diseñamos y aplicamos los procedimientos de auditoría para responder a esos riesgos y obtener evidencia de auditoría suficiente y apropiada para obtener una base para nuestra opinión. El riesgo de no detectar una incorrección material debida a fraude es mayor que en el caso de una incorrección material, ya que el fraude puede implicar colusión, falsificación, manifestaciones intencionalmente erróneas, omisiones intencionales o la anulación del control interno.
- Obtenemos conocimiento del control interno importante para la auditoría con el fin de diseñar los procedimientos de auditoría que consideramos adecuados en las circunstancias, y no con la finalidad de expresar una opinión sobre la eficacia del control interno de la entidad.
- Evaluamos lo apropiado de las políticas contables utilizadas y la razonabilidad de las estimaciones contables, así como las revelaciones hechas por la administración de la entidad.
- Concluimos sobre lo apropiado del uso de la administración de las bases contables aplicables a una entidad en funcionamiento y, con base en la evidencia de auditoría obtenida conforme a la evaluación de los resultados de los procedimientos de auditoría aplicados, verificamos que las cifras del sistema de información contable, representan valores sistemáticamente obtenidos, de conformidad con las disposiciones en materia de información financiera establecidas en la Ley General de Contabilidad Gubernamental que se describen en la Nota de Gestión Administrativa Número 5; asimismo, no existen

3

Paseo de la Reforma No. 403 Despacho 1206, Col. Cuauhtémoc, Delegación Cuauhtémoc, CP. 06500, Ciudad de México Página Web: www.ruizpeda.com Teléfonos: 55-33-45-39, 55-25-06-84, 55-25-04-74, Tel y fax: 55-33-47-59, E-Mail ruizpeda@prodigy.net.mx

Cd. De México, Aguascalientes, Campeche, Coahuila, Colima, Chiapas, Durango, Estado de México, Guanajuato, Jalisco, Michoacán, Morelos, Nayarit, Nuevo León, Oaxaca, Puebla, Querétaro, San Luis Potosí, Sinaloa, Sonora, Tamaulipas, Tlaxcala, Veracruz, Quintana Roo, Yucatán y Zacatecas.



RUIZ, ZEPEDA, CORZO, CORONA Y ASOCIADOS S.C.

CONTADORES PUBLICOS, CONSULTORES EN ADMINISTRACIÓN, GOBIERNO CORPORATIVO,
RIESGOS, INFORMATICA Y JURIDICO.



REPRESENTANTES DE DINTEC LLC

6100 Blue Lagoon Drive, Suite 130, Miami, FL 33126 U.S.A. Tel: 786-388-002/Fax: 786 -388-0004
E-mail: info-usa@dintec.com

afectar a la entidad para continuar como negocio en marcha, lo que implica que se asume la continuidad de la entidad; denotando adicionalmente el incremento positivo en los resultados del ejercicio en los últimos años. Concluimos que no existe una incertidumbre importante relacionada con eventos o con condiciones que pueden originar dudas significativas sobre la capacidad de la entidad para continuar como entidad en funcionamiento. Nuestras conclusiones se basan en la evidencia de auditoría obtenida hasta la fecha de nuestro informe. Sin embargo, hechos o condiciones futuras pueden ser causa de que la entidad deje de ser una entidad en funcionamiento.

Nos comunicamos con los responsables del gobierno de la entidad en relación, entre otras cuestiones, con el alcance planeado y el momento de realización de la auditoría y los hallazgos importantes de la auditoría, así como cualquier deficiencia significativa en el control interno que identificamos durante nuestra auditoría.

RUIZ, ZEPEDA, CORZO, CORONA Y ASOCIADOS, S.C.

Paseo de la Reforma No. 403 Despacho 1206
Col. Cuauhtémoc, Delegación Cuauhtémoc
CP. 06500, Ciudad de México

ARMANDO RUIZ MUÑOZ

Contador Público Certificado
Cédula Profesional No.365306
Certificado No. 1859

Ciudad de México, 16 de marzo del 2017.

Centro de Investigación y Desarrollo Tecnológico en Electroquímica, S.C.
Estado de Actividades
Del 1o. de Enero al 31 de Diciembre de 2016 y Del 1o. de Enero al 31 de Diciembre de 2015
(Pesos)


Sector: Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (CONACYT) Ramo 38
Entidad: Centro de Investigación y Desarrollo Tecnológico, S.C (CIDETEQ) 90K

Concepto	Año	
	2016	2015
4 INGRESOS Y OTROS BENEFICIOS		
4.1 INGRESOS DE GESTIÓN	40,199,980	27,912,497
4.1.7 Ingresos por Venta de Bienes y Servicios	40,199,980	27,912,497
4.1.7.3 Ingresos por Venta de Bienes y Servicios de organismos descentralizados	0	0
4.1.7.4 Ingresos de Operación de Entidades Paraestatales Empresariales y no Financieras	40,199,980	27,912,497
4.2 PARTICIPACIONES, APORTACIONES, TRANSFERENCIAS, ASIGNACIONES, SUBSIDIOS Y OTRAS AYUDAS	120,800,481	119,665,162
4.2.2 Transferencias, Asignaciones, Subsidios y Otras ayudas 1 /	120,800,481	119,665,162
4.2.2.1 Transferencias Internas y Asignaciones del Sector Público	120,282,981	119,215,162
4.2.2.3 Subsidios y Subvenciones	517,500	450,000
4.3 OTROS INGRESOS Y BENEFICIOS	1,327,622	945,920
4.3.1 Ingresos Financieros	729,262	639,856
4.3.1.1 Intereses Ganados de Valores, Créditos, Bonos y Otros	0	0
Ingresos de Fideicomisos Públicos 2 /	0	0
4.3.1.9 Otros Ingresos Financieros	729,262	639,856
4.3.2 Incrementos por Variación de Inventarios	0	0
4.3.3 Disminución del Exceso de Estimaciones por Pérdida o Deterioro u Obsolescencia	0	0
4.3.4 Disminución del Exceso de Provisiones	0	0
4.3.9 Otros Ingresos y Beneficios Varios	598,360	306,064
Total de Ingresos	162,328,083	148,523,579
5 GASTOS Y OTRAS PÉRDIDAS		
5.1 GASTOS DE FUNCIONAMIENTO	146,585,928	145,306,639
5.1.1 Servicios Personales	89,516,511	87,373,401
5.1.2 Materiales y Suministros	23,591,965	21,303,680
5.1.3 Servicios Generales	33,477,452	36,629,558
5.2 Transferencias, Asignaciones, Subsidios y Otras Ayudas	566,363	866,727
5.2.3 Subsidios y Subvenciones	566,363	866,727
5.2.4 Ayudas Sociales	0	0
5.2.6 Transferencias a Fideicomisos, Mandatos y Contratos Análogos 3 /	0	0
5.5 OTROS GASTOS Y PÉRDIDAS EXTRAORDINARIAS	37,605,691	20,774,210
5.5.1 Estimaciones, Depreciaciones, Deterioros, Obsolescencias y Amortizaciones	37,605,691	20,774,210
5.5.3 Disminución por Variación de Inventarios	0	0
5.5.9 Otros Gastos	0	0
Total de Gastos y Otras Pérdidas	184,757,982	166,947,576
AHORRO/(DESAHORRO) DEL EJERCICIO	-22,429,899	-18,423,997

- Se aplicará el rubro de Subsidios y Transferencias Corrientes únicamente en el caso de que la Entidad presente déficit presupuestario de operación y hasta por el monto del saldo de este concepto de ser suficiente. Las entidades que estén sujetas a la Ley
- 1 / Se deberá reportar el monto de ingresos de fideicomisos públicos de los que la entidad sea el Fideicomitente.
- 2 / Se deberá reportar el monto de las transferencias a fideicomisos públicos de los que la entidad sea el Fideicomitente.
- 3 / Se deberá reportar el monto de las transferencias a fideicomisos públicos de los que la entidad sea el Fideicomitente.

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


C.P. MARIA JESUS RIVERA MONTEALVO
Subdirectora de Recursos Financieros


L.A. KARLA OLIVIA BUSTOS NAVARRO
Directora de Administración



DR. GABRIEL SIADÉ BARQUET
Director General

Concepto	Año		Concepto	Año	
	2016	2015		2016	2015
1.2.3.5 Construcciones en Proceso en Bienes de Dominio Público	0	0	TOTAL DEL PASIVO	120,149,163	100,827,767
1.2.3.6 Construcciones en Proceso en Bienes Propios	0	0			
1.2.4 Bienes Muebles	197,923,631	160,382,042	HACIENDA PÚBLICA/ PATRIMONIO		
1.2.4.1 Mobiliario y Equipo de Administración	12,582,427	12,648,786			
1.2.4.2 Mobiliario y Equipo Educativo y Recreativo	187,348	197,731			
1.2.4.3 Equipo e Instrumental Médico y de Laboratorio	1,664,486,606	126,646,854			
1.2.4.4 Equipo de Transporte	59,863	190,541			
1.2.4.5 Equipo de Defensa y Seguridad	0	0			
1.2.4.6 Maquinaria, Otros Equipos y Herramientas	18,645,387	20,703,130			
1.2.4.7 Colecciones, Obras de Arte y Objetos Valiosos	0	0			
1.2.4.8 Activos Biológicos	0	0			
1.2.5 Activos Intangibles	23,706,746	22,634,919	HACIENDA PÚBLICA/PATRIMONIO CONTRIBUIDO	368,278,222	289,669,318
1.2.5.1 Software	0	0	Aportaciones	367,654,363	289,045,459
1.2.5.2 Patentes, Marcas y Derechos	1,543,100	1,543,100	Donaciones de Capital	623,859	623,859
1.2.5.3 Concesiones y Franquicias	0	0	Actualización de la Hacienda Pública / Patrimonio	0	0
1.2.5.4 Licencias	0	0	HACIENDA PÚBLICA /PATRIMONIO GENERADO	-73,260,877	-46,753,000
1.2.5.9 Otros Activos Intangibles	22,163,646	21,091,819	Resultados del Ejercicio: (Ahorro / Desahorro)	-22,429,899	-18,423,997
1.2.6 Depreciación, deterioro y amortización acumulada del ejercicio	-2,836,969	-2,227,971	Resultados de Ejercicios Anteriores	-89,187,093	-66,685,118
1.2.7 Activos Diferidos	4,546,880	4,546,880	Revalúo	38,356,115	38,356,115
1.2.7.1 Estudios, Formulación y Evaluación de Proyectos	4,546,880	4,546,880	Reservas	0	0
1.2.7.2 Derechos sobre Bienes en Régimen de Arrendamiento Financiero	0	0	Exceso o Insuficiencia en la Actualización del Patrimonio	0	0
1.2.7.3 Gastos Pagados por Adelantado a Largo Plazo	0	0			
1.2.7.4 Anticipos a Largo Plazo	0	0			
Total de Activos no Circulantes	290,129,322	239,065,847	Total Hacienda Pública/ Patrimonio	295,017,345	242,916,318
TOTAL DEL ACTIVO	415,166,508	343,744,085	TOTAL DEL PASIVO Y HACIENDA PÚBLICA / PATRIMONIO	415,166,508	343,744,085

Se mostrará el saldo de la cuenta que se haya utilizado para registrar el IVA acreditable independientemente que sea de cuanto nivel

2_/ Estas cuentas de activo se presentan netas

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


 KARLA OLIVIA BUSTOS NAVARRO
 Subdirectora de Administración


 DR. GABRIEL SIADE BARQUET
 Director General

CENTRO DE INVESTIGACIÓN y DESARROLLO TECNOLÓGICO EN ELECTROQUÍMICA, S C

ESTADO DE CAMBIOS EN LA SITUACION FINANCIERA

DEL 1o. DE ENERO AL 31 DE DICIEMBRE DE 2016 Y 2015

(Pesos)

CUENTA	DESCRIPCION	31-dic-15	ORIGEN	APLICACION	31-dic-16
1	ACTIVO				
1.1	ACTIVO CIRCULANTE:				
1.1.1	EFFECTIVO Y EQUIVALENTES	50,083,912	0	9,703,689	59,787,601
1.1.1.1	FONDO FIJO DE CAJA	0	0		0
1.1.1.2	BANCOS / TESORERIA	26,611,954		4,912,698	31,524,652
1.1.1.4	INVERSIONES TEMPORALES (HASTA TRES MESES)	23,445,258		4,790,991	28,236,249
1.1.1.6	DEPOSITOS DE FONDOS DE TERCEROS EN GARANTIA	26,700		0	26,700
1.1.2	DERECHOS A RECIBIR EFFECTIVO O EQUIVALENTES	21,420,133	5,635,027	4,983,811	20,768,917
1.1.2.1	INVERSIONES FINANCIERAS A CORTO PLAZO	12,667,706		4,983,811	17,651,517
1.1.2.2	CUENTAS POR COBRAR POR VENTA DE BIENES y PRESTACION DE SERVICIOS	5,891,234	3,846,218		2,045,016
1.1.2.3	DEUDORES DIVERSOS POR COBRAR CORTO PLAZO	96,503	69,273		27,230
1.1.2.9	OTROS DERECHOS A RECIBIR EFFECTIVO o EQUIVALENTES a CORTO PLAZO	2,764,690	1,719,536		1,045,154
1.1.3	DERECHOS A RECIBIR BIENES O SERVICIOS	95,793	0	4,205,304	4,301,097
1.1.3.1	ANTICIPOS A PROVEEDORES POR ADQUISICION DE BIENES y PRESTACION DE SERVICIOS A CORTO PLAZO	95,793		4,205,304	4,301,097
1.1.4	INVENTARIOS	33,043,045	8,862,192	15,881,471	40,062,324
1.1.4.3	INVENTARIO MERCANCIA EN PROCESO DE ELABORACION.	24,180,853		15,881,471	40,062,324
1.1.4.5	BIENES EN TRANSITO	8,862,192	8,862,192		0
1.1.5.1	ALMACENES DE MATERIALES Y SUMINISTROS DE CONSUMO.	115,823		81,892	197,715
1.1.6.1	ESTIMACION POR PERDIDA o DETERIORIO	-80,468			-80,468
	TOTAL ACTIVO CIRCULANTE	104,678,238	14,497,219	34,856,167	125,037,186
1.2	ACTIVO NO CIRCULANTE				
1.2.3	BIENES INMUEBLES, INFRAESTRUCTURA Y OBRAS EN PROCESO.	53,729,977	0	13,059,057	66,789,034
1.2.3.1	TERRENOS	1,707,166			1,707,166
1.2.3.3	EDIFICIO NO HABITACIONALES	52,022,811		13,059,057	65,081,868
1.2.3.6	CONSTRUCCIONES EN PROCESO EN BIENES PROPIOS	0	0		0
1.2.4	BIENES MUEBLES	160,382,042	2,260,163	39,801,752	197,923,631
1.2.4.1	MOBILIARIO y EQUIPO DE ADMINISTRACION	12,648,786	66,359		12,582,427
1.2.4.2	MOBILIARIO y EQUIPO EDUCACIONAL y RECREATIVO	192,731	5,383		187,348
1.2.4.3	EQUIPO E INSTRUMENTAL MEDICO Y DE LABORATORIO	126,646,854		39,801,752	166,448,606
1.2.4.4	EQUIPO DE TRANSPORTE	190,541	130,678		59,863
1.2.4.6	MAQUINARIA, OTROS EQUIPOS y HERRAMIENTAS	20,703,130	2,057,743		18,645,387
1.2.5.2	Patentes, Marcas y Derechos	1,543,100	0		1,543,100
1.2.5.9	OTROS ACTIVOS INTANGIBLES	21,091,819		1,071,827	22,163,646
1.2.6	ESTIMACION POR PERDIDA DE ACTIVOS NO CIRCULANTES	-2,227,971	608,998		-2,836,969
1.2.7	ACTIVOS DIFERIDOS	4,546,880	0	0	4,546,880
	TOTAL ACTIVO NO CIRCULANTE	239,065,847	2,869,161	53,932,636	290,129,322
	TOTAL ACTIVO	343,744,085	17,366,380	88,788,803	415,166,508
2	PASIVO				
2.1	PASIVO CIRCULANTE:				
2.1.1	CUENTAS POR PAGAR A CORTO PLAZO	15,508,616	776,454	3,133,016	13,152,054
2.1.1.1	SERVICIOS PERSONALES POR PAGAR A CORTO PLAZO	62,139		62,139	0
2.1.1.2	PROVEEDORES POR PAGAR CORTO PLAZO	5,880,003		3,023,970	2,856,033
2.1.1.7	RETENCIONES y CONTRIBUCIONES POR PAGAR A CORTO PLAZO	8,653,453		46,907	8,606,546
2.1.1.9	RETENCIONES DE IMPUESTOS POR PAGAR A CORTO PLAZO	913,021	776,454		1,689,475
2.1.5.1	INGRESOS COBRADOS POR ADELANTADO A CORTO PLAZO	64,227,332	20,606,131		84,833,463
2.2.6.9	OTRAS PROVISIONES LARGO PLAZO	21,091,819	1,071,827		22,163,646
	TOTAL PASIVO	100,827,767	22,454,411	3,133,016	120,149,163
3	HACIENDA PUBLICA/ PATRIMONIO				
3.1	HACIENDA PUBLICA / PATRIMONIO CONTRIBUIDO				
3.1.1	APORTACIONES	289,045,459	78,608,904		367,654,363
3.1.2	DONACIONES	623,859			623,859
3.2	RESULTADOS DE EJERCICIOS ANTERIORES	-46,752,999	0	26,507,877	-73,260,877
3.2.1	RESULTADOS DEL EJERCICIO (AHORRO/DESAHORRO)	-18,423,997		4,005,902	-22,429,899
3.2.2	RESULTADOS DE EJERCICIOS ANTERIORES	-66,685,118		22,501,975	-89,187,093
3.2.3	REVALUOS	38,356,115			38,356,115
	TOTAL PATRIMONIO	242,916,318	78,608,904	26,507,877	295,017,345
	TOTAL PASIVO + PATRIMONIO	343,744,085	101,063,315	-29,640,892	415,166,508

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

CP MARIA JUDITH OLIVERA MONTEALVO
Subdirectora de Recursos FinancierosLA KARLA OLIVIA BUSTO NAVARRO
Directora de AdministraciónDR. GABRIEL SIADE BARQUET
Director General

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

Estado de Variaciones en la Hacienda Pública
Del 1o de Enero al 31 de Diciembre 2016 Y 2015
(Pasos)

Sector: Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (CONACYT) Ramo 38
Entidad: Centro de Investigación y Desarrollo Tecnológico, S.C (CIDETEQ) 900

Concepto	3.1.1 Patrimonio Contribuido	3.2.2 Patrimonio Generado de Ejercicios Anteriores	3.1.2 Donaciones	3.2.1 Patrimonio Generado del Ejercicio	3.2.3 Revalúo	TOTAL
Patrimonio al Final del Ejercicio 2014	219,639,008	-70,013,622	623,859	2,999,999	38,356,115	191,605,359
Rectificaciones de Resultados de Ejercicios Anteriores	0	0	0	0	0	0
Patrimonio Neto Inicial Ajustado del Ejercicio 2015	219,639,008	-70,013,622	623,859	2,999,999	38,356,115	191,605,359
Aportaciones	69,406,451	0	0	0	0	69,406,451
Donaciones de Capital Recibidas	0	0	0	0	0	0
Actualizaciones	0	0	0	0	0	0
Resultado del Ejercicio Anterior: Ahorro/(Desahorro)	0	2,999,999	0	-2,999,999	0	0
Resultado del Ejercicio Actual: Ahorro/(Desahorro)	0	0	0	-18,423,997	0	-18,423,997
Revalúo	0	0	0	0	0	0
Retiro por Inversiones del Fideicomiso 2014	0	0	0	0	0	0
Movimientos Fideicomiso Neto	0	328,505	0	0	0	328,505
Exceso o insuficiencia en la actualización del Patrimonio	0	0	0	0	0	0
Patrimonio al Final del Ejercicio 2015	289,045,459	-66,685,118	623,859	-18,423,997	38,356,115	242,916,318
Rectificaciones de Resultados del Ejercicio Anterior	0	0	0	0	0	0
Patrimonio Neto Inicial Ajustado del Ejercicio 2016	289,045,459	-66,685,118	623,859	-18,423,997	38,356,115	242,916,318
Aportaciones	78,608,904	0	0	0	0	78,608,904
Donaciones de Capital Recibidas	0	0	0	0	0	0
Actualizaciones	0	0	0	0	0	0
Resultado del Ejercicio Anterior: Ahorro/(Desahorro)	0	-18,423,997	0	18,423,997	0	0
Resultado del Ejercicio Actual: Ahorro/(Desahorro)	0	0	0	-22,429,899	0	-22,429,899
Revalúo	0	0	0	0	0	0
Rendimientos del Fideicomiso Neto	0	272,021	0	0	0	272,021
Retiro por Inversiones del Fideicomiso 2016	0	-4,350,000	0	0	0	-4,350,000
Exceso o insuficiencia en la actualización del Patrimonio	0	0	0	0	0	0
Patrimonio al Final del Ejercicio 2016	367,654,363	-89,187,093	623,859	-22,429,899	38,356,115	295,017,345

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



CP. MARÍA JUDIT RIVERA MONTEALVO
Subdirectora de Recursos Financieros



L.A. KARER OLIVIA BUSTOS NAVARRO
Directora de Administración



DR. GABRIEL SIADE BARQUET
Director General

Centro de Investigación y Desarrollo Tecnológico en Electroquímica, S.C.

Análisis del Activo

Del 1o de Enero al 31 de Diciembre de 2016

(Pesos)

Sector: Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (CONACYT) Ramo 38.
Entidad: Centro de Investigación y Desarrollo Tecnológico, S.C (CIDETEQ) 90K

Concepto		Saldo Inicial 1	Cargos del Periodo 2	Abonos del Periodo 3	Saldo Final 4 = (1+2-3)	Flujo del Periodo 5 = (4-1)
I	ACTIVO	104,678,238	35,000,019	14,641,071	125,037,186	20,358,948
1.1	ACTIVO CIRCULANTE	50,083,912	9,703,689	0	59,787,601	9,703,689
1.1.1	Efectivo y Equivalentes	0	0	0	0	0
1.1.1.1	Efectivo	26,611,954	4,912,698	0	31,524,652	4,912,698
1.1.1.2	Bancos/Tesorería	23,445,258	4,790,991	0	28,236,249	4,790,991
1.1.1.4	Inversiones Temporales (Hasta 3 Meses)	0	0	0	0	0
1.1.1.5	Fondos con Afectación Específica	26,700	0	0	26,700	0
1.1.1.6	Depósitos de Fondos de Terceros en Garantía y/o Administración	0	0	0	0	0
1.1.1.9	Otros Efectivos y Equivalentes	21,420,133	5,127,663	5,778,879	20,768,917	-651,216
1.1.2	Derechos a Recibir Efectivo o Equivalentes	12,667,706	4,983,811	0	17,651,517	4,983,811
1.1.2.1	Inversiones Financieras de Corto Plazo	5,891,234	0	3,846,218	2,045,016	-3,846,218
1.1.2.2	Cuentas por Cobrar a Corto Plazo	96,503	0	69,273	27,230	-69,273
1.1.2.3	Deudores Diversos por Cobrar a Corto Plazo	0	0	0	0	0
1.1.2.5	Deudores por Anticipos de la Tesorería a Corto Plazo	374,743	143,852	0	518,595	143,852
1.1.2.9	Otros Derechos a Recibir Efectivo o Equivalentes a Corto Plazo	2,389,947	0	1,863,388	526,559	-1,863,388
1.1.2.9.1	Impuesto al Valor Agregado Acreditable	95,793	4,205,304	0	4,301,097	4,205,304
1.1.3	Derechos a Recibir Bienes o Servicios	0	0	0	0	0
1.1.3.1	Anticipos a Proveedores por Adquisición de Bienes y Prestación de Servicios a Corto Plazo	0	0	0	0	0
1.1.3.2	Anticipos a Proveedores por Adquisición de Bienes Inmuebles y Muebles a Corto Plazo	95,793	4,205,304	0	4,301,097	4,205,304
1.1.3.3	Anticipos a Proveedores por Adquisición de Bienes Intangibles a Corto Plazo	0	0	0	0	0
1.1.3.4	Anticipos a Contratistas por Obras Públicas a Corto Plazo	0	0	0	0	0
1.1.3.9	Otros Derechos a Recibir Bienes o Servicios a Corto Plazo	33,043,045	15,881,471	8,862,192	40,062,324	7,019,279
1.1.4	Inventarios	0	0	0	0	0
1.1.4.1	Inventarios de Mercancías para Venta	0	0	0	0	0
1.1.4.2	Inventarios de Mercancías Terminadas	24,180,853	15,881,471	0	40,062,324	15,881,471
1.1.4.3	Inventarios de Mercancías en Proceso de Elaboración	8,862,192	0	8,862,192	0	-8,862,192
1.1.4.4	Inventarios de Materias Primas, Materiales y Suministros para Producción	115,823	81,892	0	197,715	81,892
1.1.4.5	Bienes en Tránsito	115,823	81,892	0	197,715	81,892
1.1.5	Almacenes	-80,468	0	0	-80,468	0
1.1.5.1	Almacén de Materiales y Suministros de Consumo	-80,468	0	0	-80,468	0
1.1.6	Estimación por Pérdida o Deterioro de Activos Circulantes	-80,468	0	0	-80,468	0
1.1.6.1	Estimaciones para Cuentas Incobrables por Derechos a Recibir Efectivo o Equivalentes	-80,468	0	0	-80,468	0
1.1.6.2	Estimación por Deterioro de Inventarios	0	0	0	0	0
1.1.9	Otros Activos Circulantes	0	0	0	0	0
1.2	ACTIVO NO CIRCULANTE	239,065,847	92,542,433	41,478,958	290,129,322	51,063,475
1.2.1	Inversiones Financieras a Largo Plazo	0	0	0	0	0
1.2.1.1	Inversiones a Largo Plazo	0	0	0	0	0
1.2.1.2	Títulos y Valores a Largo Plazo	0	0	0	0	0
1.2.1.3	Fideicomisos, Mandatos y Contratos Análogos	0	0	0	0	0
1.2.2	Derechos a Recibir Efectivo o Equivalentes a Largo Plazo	0	0	0	0	0
1.2.2.1	Documentos por Cobrar a Largo Plazo	0	0	0	0	0
1.2.2.2	Deudores Diversos a Largo Plazo	0	0	0	0	0
1.2.2.9	Otros Derechos a Recibir Efectivo o Equivalentes a Largo Plazo	0	0	0	0	0
1.2.3	Bienes Inmuebles, Infraestructura y Construcciones en Proceso	74,360,861	15,307,752	0	89,668,613	15,307,752
1.2.3.1	Terrenos	1,707,166	0	0	1,707,166	0
1.2.3.2	Viviendas	0	0	0	0	0
1.2.3.3	Edificios no Habitacionales	72,653,695	15,307,752	0	87,961,447	15,307,752
1.2.3.4	Infraestructura	0	0	0	0	0
1.2.3.5	Construcciones en Proceso en Bienes de Dominio Público	0	0	0	0	0
1.2.3.6	Construcciones en Proceso en Bienes Propios	0	0	0	0	0
1.2.3.9	Otros Bienes Inmuebles	0	0	0	0	0
1.2.4	Bienes Muebles	251,238,142	72,289,589	3,873,266	319,654,465	68,416,324
1.2.4.1	Mobiliario y Equipo de Administración	25,501,766	2,249,748	472,064	27,279,450	1,777,684

Centro de Investigación y Desarrollo Tecnológico en Electroquímica, S.C.
Análisis del Activo
Del 1.º de Enero al 31 de Diciembre de 2016
(Pesos)

Sector: Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (CONACYT) Rama 38
Entidad: Centro de Investigación y Desarrollo Tecnológico, S.C. (CIDETEQ) 90K

Concepto	Saldo Inicial 1	Cargos del Periodo 2	Abonos del Periodo 3	Saldo final 4 = (1+2-3)	Flujo del Periodo 5=(4-1)
1.2.4.2 Mobiliario y Equipo Educativo y Recreativo	820,233	66,954	71,359	815,828	-4,405
1.2.4.3 Equipo e Instrumental Médico y de Laboratorio	194,668,793	69,680,919	2,178,563	262,171,149	67,502,356
1.2.4.4 Equipo de Transporte	2,849,246	0	852,451	1,996,695	-852,551
1.2.4.5 Equipo de Defensa y Seguridad	0	0	0	0	0
1.2.4.6 Maquinaria, Otros Equipos y Herramientas	27,398,104	291,968	298,729	27,391,343	-6,761
1.2.4.7 Colecciones, Obras de Arte y Objetos Valiosos	0	0	0	0	0
1.2.4.8 Activos Biológicos	0	0	0	0	0
1.2.5 Activos Intangibles	22,634,919	1,071,827	0	23,706,746	1,071,827
1.2.5.1 Software	0	0	0	0	0
1.2.5.2 Patentes, Marcas y Derechos	1,543,100	0	0	1,543,100	0
1.2.5.3 Concesiones y Franquicias	0	0	0	0	0
1.2.5.4 Licencias	0	0	0	0	0
1.2.5.9 Otros Activos Intangibles	21,091,819	1,071,827	0	22,163,646	1,071,827
1.2.6 Depreciación, Deterioro y Amortización Acumulada de Bienes e Intangibles	-113,714,955	3,873,265	37,605,692	-147,447,382	-33,732,428
1.2.6.1 Depreciación Acumulada de Bienes Inmuebles	-20,630,885	0	2,248,694	-22,879,579	-2,248,694
1.2.6.2 Depreciación Acumulada de Infraestructura	-90,856,099	0	34,748,000	-121,730,834	-30,874,736
1.2.6.3 Depreciación Acumulada de Bienes Muebles	-2,227,971	0	608,998	-2,836,969	-608,998
1.2.6.4 Deterioro Acumulado de Activos Biológicos	4,546,880	0	0	4,546,880	0
1.2.6.5 Amortización Acumulada de Activos Intangibles	4,546,880	0	0	4,546,880	0
1.2.7 Activos Diferidos	0	0	0	0	0
1.2.7.1 Estudios, Formulación y Evaluación de Proyectos	0	0	0	0	0
1.2.7.2 Derechos sobre Bienes en Régimen de Arrendamiento Financiero	0	0	0	0	0
1.2.7.3 Gastos Pagados por Adelantado a Largo Plazo	0	0	0	0	0
1.2.7.4 Anticipos a Largo Plazo	0	0	0	0	0
1.2.7.9 Otros Activos Diferidos	0	0	0	0	0
1.2.8 Estimación por Pérdida o Deterioro de Activos no Circulantes	0	0	0	0	0
1.2.8.1 Estimaciones por Pérdida de Cuentas Incobrables de Documentos por Cobrar a Largo Plazo	0	0	0	0	0
1.2.8.2 Estimaciones por Pérdida de Cuentas Incobrables de Deudores Diversos por Cobrar a Largo Plazo	0	0	0	0	0
1.2.8.9 Estimaciones por Pérdida de Otras Cuentas Incobrables a Largo Plazo	0	0	0	0	0
1.2.9 Otros Activos no Circulantes	0	0	0	0	0
1.2.9.1 Bienes en Concesión	0	0	0	0	0
1.2.9.2 Bienes en Arrendamiento Financiero	0	0	0	0	0
1.2.9.3 Bienes en Comodato	0	0	0	0	0
TOTAL DEL ACTIVO	343,744,085	127,542,452	56,120,029	415,166,508	71,422,423

1./ Se deberá mostrar el saldo de la cuenta que se haya utilizado para registrar el IVA Acreditable, independientemente que sea de quinto nivel, debiendo indicar el número de la misma.

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

Nombre:

C. P. MARIA JUDIT RIVERA MONTEALVO

Nombre:

L.A. KARLA OLIVIA BUSTOS NAVARRO

Cargo:
Firma:

Subdirectora de Recursos Financieros

Cargo:
Firma:

Directora de Administración

Nombre:

DR. GABRIEL SIMÓN BARRQUET

Cargo:
Firma:

Director General

Concepto	Moneda de Contratación 1/	Saldo al Inicio del Periodo	Movimientos del Periodo 2/	Depuración o Conciliación	Saldo al Final del Periodo
PASIVOS A CORTO PLAZO:					
2110000000 2.1.1 Cuentas por Pagar a Corto Plazo		79,735,948	18,249,589	0	97,985,517
2120000000 2.1.2 Documentos por Pagar a Corto Plazo		15,508,616	-2,356,562	0	13,152,054
	Pesos	0	0	0	0
	Dólares	0	0	0	0
	Euros	0	0	0	0
	Yenes	0	0	0	0
	Libras Esterlinas	0	0	0	0
	Otras	0	0	0	0
2130000000 2.1.3 Porción a Corto Plazo de la Deuda Pública a Largo Plazo	Pesos	0	0	0	0
	Dólares	0	0	0	0
	Euros	0	0	0	0
	Yenes	0	0	0	0
	Libras Esterlinas	0	0	0	0
	Otras	0	0	0	0
2140000000 2.1.4 Títulos y Valores a Corto Plazo		0	0	0	0
2150000000 2.1.5 Pasivos Diferidos a Corto Plazo		0	0	0	0
2160000000 2.1.6 Fondos y Bienes de Terceros en Garantía y/o Administración a Corto Plazo		64,227,332	20,606,131	0	84,833,463
2170000000 2.1.7 Provisiones a Corto Plazo		0	0	0	0
2190000000 2.1.9 Otros Pasivos a Corto Plazo		0	0	0	0
PASIVOS A LARGO PLAZO:		21,091,819	1,071,827	0	22,163,646
2210000000 2.2.1 Cuentas por Pagar a Largo Plazo		0	0	0	0
2220000000 2.2.2 Documentos por Pagar a Largo Plazo		0	0	0	0
	Pesos	0	0	0	0
	Dólares	0	0	0	0
	Euros	0	0	0	0
	Yenes	0	0	0	0
	Libras Esterlinas	0	0	0	0
	Otras	0	0	0	0
2230000000 2.2.3 Deuda Pública a Largo Plazo	Pesos	0	0	0	0
	Dólares	0	0	0	0
	Euros	0	0	0	0
	Yenes	0	0	0	0
	Libras Esterlinas	0	0	0	0
	Otras	0	0	0	0
2240000000 2.2.4 Pasivos Diferidos a Largo Plazo		0	0	0	0
2250000000 2.2.5 Fondos y Bienes de Terceros en Garantía y/o en Administración a Largo Plazo		21,091,819	1,071,827	0	22,163,646
2260000000 2.2.6 Provisiones a Largo Plazo		0	0	0	0
TOTAL PASIVOS		100,827,767	19,321,396	0	120,149,163

1/ Cuando existan adeudos en moneda extranjera, estos deberán convertirse a pesos de acuerdo a la tabla de tipos de cambio de divisas extranjeras para el cierre contable al 31 de diciembre de 2016.

2/ Sin incluir los ajustes o reclasificaciones por Depuraciones o Conciliación. Bajo protesta de decir verdad declaramos que los Estados Financieros y sus Notas son razonablemente correctos y responsabilidad del emisor.

Nombre: C.P. MARIA JUDIT RIVERA MONTEALVO
Cargo: Subdirectora de Recursos Financieros
Firma:



Nombre: L.A. KARLA OLIVIA BUSTOS NAVARRO
Cargo: Directora de Administración
Firma:



Nombre: DR. GABRIEL SIADE BADIOUET
Cargo: Director General
Firma:



Centro de Investigación y Desarrollo Tecnológico en Electroquímica, S.C.
Estado de Flujos de Efectivo
Del 1o de Enero al 31 de Diciembre de 2016 y 31 de Diciembre 2015
(Pesos)

Sector: Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (CONACYT) Ramo 38
Entidad: Centro de Investigación y Desarrollo Tecnológico, S.C (CIDETEQ) 90K

Concepto	Año	
	2016	2015
Flujos de Efectivo por Actividades de Operación		
Origen	162,328,083	148,523,579
Ingresos y Aportaciones de Seguridad Social	0	0
Ingresos de Operación de Entidades Paraestatales Empresariales y no Financieras	40,199,980	27,912,497
Transferencias Internas y Asignaciones del Sector Público	120,282,981	119,215,162
Subsidios y Subvenciones	517,500	450,000
Otros Ingresos y Beneficios 1_/	1,327,622	945,920
Aplicación	147,152,291	146,173,366
Servicios Personales	89,516,511	87,373,401
Materiales y Suministros	23,591,965	21,303,680
Servicios Generales	33,477,452	36,629,558
Transferencias, Asignaciones, Subsidios y Otras Ayudas	566,363	866,727
Subsidios y Subvenciones	566,363	866,727
Ayudas Sociales	0	0
Transferencias a Fideicomisos, Mandatos y Contratos Análogos	0	0
Donativos	0	0
Flujos Netos de Efectivo por Actividades de Operación	15,175,792	2,350,213
Flujos de Efectivo de las Actividades de Inversión		
Origen	78,880,925	69,734,956
Contribuciones de Capital	78,608,904	69,406,451
Venta o Disposición de Activos Físicos	0	0
Otros - Movimiento Neto del Fideicomiso	272,021	328,505
Aplicación	91,947,340	88,715,098
Bienes Inmuebles y Muebles	87,597,340	87,171,998
Construcciones en Proceso (Obra Pública)	0	0
Otros 2_/	4,350,000	1,543,100
Flujos Netos de Efectivo por Actividades de Inversión	-13,066,415	-18,980,142
Flujo de Efectivo de las Actividades de Financiamiento		
Origen	36,023,657	45,173,306
Disminución de Activos Financieros, excluido el Efectivo y Equivalente	14,641,072	16,348,593
Incremento de Otros Pasivos	21,382,585	28,824,713
Aplicación	28,429,345	19,461,924
Incremento de Activos Financieros, excluido el Efectivo y Equivalentes	25,296,329	12,865,355
Disminución de Otros Pasivos	3,133,016	6,596,569
Flujos Netos de Efectivo por Actividades de Financiamiento	7,594,312	25,711,382
Incremento/(Disminución) Neta en el Efectivo y Equivalentes al Efectivo	9,703,689	9,081,454
Efectivo y Equivalentes al Efectivo al Inicio del Ejercicio	50,083,912	41,002,458
Efectivo y Equivalentes al Efectivo al final del Ejercicio	59,787,601	50,083,912

1_/ Se incluirá el monto de ingresos de fideicomisos públicos de los que la entidad sea el Fideicomitente.

2_/ Se deberán incluir los bienes intangibles.

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

C.P. MARÍA DEL CARMEN RIVERA MONTEALVO
Subdirectora de Recursos Financieros

L.A. KARLA OLIVIA BUSTOS NAVARRO
Directora de Administración

DR. GABRIEL SIADE BARQUET
Director General

Centro de Investigación y Desarrollo Tecnológico en Electroquímica, S.C.
Patrimonio del Ente Público del Sector Parastatal
(Pesos)

Sector: Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (CONACYT) Ramo 38
Entidad: Centro de Investigación y Desarrollo Tecnológico, S.C (CIDETEQ) 90K

CONCEPTO	MONTO
Total de Patrimonio del ente público	295,017,345
% del patrimonio del Ente Público que es propiedad del Poder Ejecutivo	100
Patrimonio del ente público que es propiedad del Poder Ejecutivo	295,017,345

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

Autorizó: DR. GABRIEL SIADE BARQUET
Director General

Elaboró: C.P. MARIA JUDIT RIVERA MONTEALVO
Subdirectora de Recursos Financieros

Revisó: L.A. KARLA GENYA BUSTOS NAVARRO
Directora de Administración

Centro de Investigación y Desarrollo Tecnológico en Electroquímica, S C
informes de Pasivos Contingentes
(Pesos)

Sector: Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (CONACYT) Ramo 38
Entidad: Centro de Investigación y Desarrollo Tecnológico, S C (CIDETEQ) 90K

EL CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO TECNOLÓGICO EN ELECTROQUÍMICA, S.C. no cuenta con pasivos Contingentes que reportar durante el ejercicio

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



Autorizó: DR. GABRIEL SIADE BARQUET
Director General



Elaboró: C. P. MARY JUDITH RIVERA MONTEALVO
Subdirectora de Recursos Financieros



Revisó: L. A. KARLA OLIVIA BUSTOS NAVARRO
Directora de Administración

NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS 2016

CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO TECNOLÓGICO EN ELECTROQUÍMICA, S.C. NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS

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 AL ESTADO DE SITUACIÓN FINANCIERA

ACTIVO

Efectivo y Equivalentes.

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.

1.1.1.2 BANCOS/ TESORERÍA

Concepto	2016	2015
CUENTAS BANCARIAS PRODUCTIVAS RECURSOS FISCALES	5,994,858	399,884
CUENTAS BANCARIAS PRODUCTIVAS RECURSOS PROPIOS	4,799,002	4,293,408
CUENTAS BANCARIAS PRODUCTIVAS RECURSOS PATROCINADOS (FONDOS EN ADMINISTRACION)	20,730,792	21,918,661
SUMA BANCOS/ TESORERÍA	31,524,652	26,611,953

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

NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS 2016

1.1.1.4 INVERSIONES TEMPORALES (Hasta Tres Meses)

Concepto	2016	2015
CUENTAS INVERSIONES A LA VISTA RECURSOS FISCALES	3,957,280	6,906,260
CUENTAS INVERSIONES A LA VISTA RECURSOS PROPIOS	24,278,969	15,296,215
CUENTAS INVERSIONES A LA VISTA RECURSOS PATROCINADOS (FONDOS EN ADMINISTRACIÓN)	0	1,242,783
SUMA INVERSIONES TEMPORALES (HASTA TRES MESES)	28,236,249	23,445,258

Los importes que se tienen en estas cuentas se deben a depósitos en garantía que se realizaron para tener acceso a las cassetas 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.

1.1.1.16 DEPÓSITOS DE FONDOS CON TERCEROS

Concepto	2016	2015
I + D MÉXICO SA DE CV	20,000	20,000
COORPORACIÓN INTEGRA DE MÉXICO SA DE CV	6,700	6,700
COMISIÓN ESTATAL DE AGUAS DE QUERÉTARO (CEA)	0	0
COMUNICACIÓN NEXTEL DE MÉXICO SA DE CV	0	0
SUMA DEPÓSITOS DE FONDOS CON TERCEROS	26,700	26,700

Concepto

Concepto	2016	2015
SUMA EFECTIVO Y EQUIVALENTES	59,787,601	50,083,911

Derechos a Recibir Efectivo y Equivalentes y Bienes o Servicios a Recibir.

Derechos a Recibir Efectivo y Equivalentes.

Representa los derechos por cobrar a clientes principalmente de facturas emitidas en el año 2016 originados por la captación de recursos propios y patrocinados, se integra como sigue:

1.1.2.2 CUENTAS POR COBRAR A CORTO PLAZO.

Vencimiento en Días	2016	2015	%
CUENTAS POR COBRAR 30 DÍAS	479,414	2,591,498	44%
CUENTAS POR COBRAR 60 DÍAS	813,155	1,439,830	24%
CUENTAS POR COBRAR MAS DE 90 DÍAS	752,447	1,859,906	32%
SUMA CUENTAS POR COBRAR A CORTO PLAZO	2,045,016	5,891,234	100%

BE

NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS 2016

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

1.1.2.3 DEUDORES DIVERSOS A CORTO PLAZO.

Concepto	2016	2015
GASTOS POR COMPROBAR	27,230	96,503
SUMA DEUDORES DIVERSOS A CORTO PLAZO	27,230	96,503

Su saldo corresponde a IVA Acreditable de proveedores no pagado al cierre de diciembre 2016.

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

Concepto	2016	2015
IVA ACREDITABLE NO PAGADO	518,595	374,743
SUMA IVA ACREDITABLE NO PAGADO	518,595	374,743

Concepto	2016	2015
IVA ACREDITABLE PAGADO	526,559	2,389,947
SUMA IVA ACREDITABLE PAGADO	526,559	2,389,947

Concepto	2016	2015
SUMA DERECHOS A RECIBIR EFECTIVO O EQUIVALENTES	20,768,917	21,420,133

NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS 2016

Derechos a Recibir Bienes y Servicios

1.1.3 DERECHOS A RECIBIR BIENES O SERVICIOS

PROVEEDOR	CONCEPTO	2016	2015
INFORMÁTICA UG SA DE CV	DEPÓSITO PARA ABASTECIMIENTO DE GASOLINA	59,309	6,928
GENERAL DE OBRAS QUERÉTARO	MANTENIMIENTO EDIFICIO		20,714
BECOMAR DE MÉXICO S DE RL DE CV	COMPRA DE EQUIPO DE LABORATORIO		0
QUALITY INSTRUMENTS DE MÉXICO	COMPRA DE MATERIAL DE LABORATORIO		0
MEDINA GUTIÉRREZ NESTOR JAVIER	SERVICIO MANTENIMIENTO AUTOS		2,877
REACTIVOS Y EQUIPO S.A. DE C.V.	COMPRA DE MATERIAL DE LABORATORIO		3,495
PADILLA MACEDO GERARDO	SERVICIOS ASESORIAS	4,000	9,500
TELÉFONOS DE MEXICO, S.A.B. DE C.V.	SERVICIO TELEFÓNICO		36,122
LUPEQSA, S.A. DE C.V.	DIESEL PARA PLANTA DE EMERGENCIA	1,066	1,066
DE LA ROSA ROMO LUZ MARIA	ARRENDAMIENTO		4,134
LINCOLN ELECTRIC MANUFACTURA	COMPRA DE MATERIAL DE LABORATORIO		7,888
POLISH JOURNAL OF CHEMICAL	COMPRA DE MATERIAL DE LABORATORIO		3,070
ENTIDAD MEXICANA DE ACREDITACIÓN	SERVICIOS DE ACREDITACIÓN DE LABORATORIO	36,303	
INTERCOVAMEX S.A. DE C.V.	COMPRA DE EQUIPO DE LABORATORIO	3,920,619	
COMISIÓN ESTATAL DE AGUAS	BASES DE LICITACIÓN	3,287	
ALTA TECNOLOGÍA EN LABORATORIOS	COMPRA DE EQUIPO DE LABORATORIO	197,060	
POLIIOLES S.A. DE C.V.	SERVICIOS DE LABORATORIO	79,452	
SUMA DERECHOS A RECIBIR BIENES O SERVICIOS		4,301,097	95,793

NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS 2016

Bienes Disponibles para su Transformación o Consumo (inventarios)

El inventario de Producción en Proceso al 31 de diciembre de 2016 por el desarrollo de Proyectos Comercializados se integra de la siguiente forma:

1.1.4 INVENTARIOS INVENTARIO DE PRODUCCIÓN EN PROCESO

Concepto	2016	2015
PROYECTOS PROPIOS	17,818,358	14,534,591
PROYECTOS PATROCINADOS	22,243,966	9,646,262
SUMA INVENTARIO DE PRODUCCIÓN EN PROCESO	40,062,324	24,180,853
BIENES EN TRÁNSITO		
Concepto	2016	2015
RECURSOS PROPIOS	0	177,428
RECURSOS PATROCINADOS	0	8,684,764
SUMA BIENES EN TRÁNSITO	0	8,862,192
Concepto	2016	2015
SUMA INVENTARIOS	40,062,324	33,043,045

El inventario de Producción en Proceso al 31 de diciembre de 2016 por el desarrollo de Proyectos Propios y Patrocinados se integra de la siguiente forma:

PROYECTOS PROPIOS 2016		
NÚMERO PROYECTO	DESCRIPCIÓN	INVENTARIO DE PRODUCCIÓN EN PROCESO
PC0023	SUSTENTAMEX, S.A. DE C.V.	42,634.86
PC0024	COMEX INDUSTRIAL COATINGS, S.A. DE C.V.	508,577.00
PC0027	MESSIER SERVICES, S.A. DE C.V.	1,803,962.90

NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS 2016

PROYECTOS PROPIOS 2016		INVENTARIO DE PRODUCCION EN PROCESO
NUMERO PROYECTO	DESCRIPCION	
PCO037	BOMBARDIER AEROSPACE MÉXICO, S.A. DE C.V.	869,035.24
PCO039	MINERA MEXICANA LA CIENEGA, S.A. DE C.V.	49,043.21
PCO040	RESIDUOS INDUSTRIALES MUJTIQUIM, S.A. DE C.V.	1,063,047.00
PCO042	INIFAP	742,908.40
PCO048	COOPSA AMBIENTAL, S.A. DE C.V.	588,745.00
PCO052	FABRICA DE PINTURAS UNIVERSALES, S.A. DE C.V.	578,326.30
PCO055	HIDROPYME SA DE CV	187,175.98
PCO057	MESSIER SERVICES, S.A. DE C.V.	1,204,696.19
PCO070	EDGE DESIGN SA DE CV	1,057,205.50
PCO071	AQUAINNOVA TECHNOLOGIES S DE RL DE CV	254,550.13
PCO072	GALVAFLEX SA DE CV	2,996,896.70
PCO073	FABRICA DE PINTURAS UNIVERSALES SA DE CV	82,320.52
PCO074	MESSIER SERVICES AMERICAS, S.A. DE C.V.	9,271.10
PCO075	NANO COATING TECHNOLOGIES, S.A. DE C.V.	0.00
PCO076	RECUBRIMIENTOS TEXTURIZADOS, S.A. DE C.V.	330,536.46
PCO077	FREXPORT, S.A. DE C.V.	128,175.96
PCO078	SNECMA AMERICA ENGINE SERVICES SA DE C.V.	5,294,350.70
PCO079	COMERCIAL MEXICANA DE PINTURAS, S.A. DE C.V.	26,898.82
PCO080	COMISIÓN ESTATAL DEL AGUA DE GUANAJUATO	0.00
PCO081	COMISIÓN ESTATAL DEL AGUA DE GUANAJUATO	0.00
SUMA PROYECTOS PROPIOS		17,818,358

NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS 2016

PROYECTOS PATROCINADOS 2016		
NÚMERO PROYECTO	DESCRIPCIÓN	INVENTARIO DE PRODUCCIÓN EN PROCESO
PPA001	BOICELDAS	3,184,153
PPA025	OXIDACION	857,753
PPA026	IONICOS	705,863
PPA031	SISTEMAS BIOELECTROQUÍMICOS	331,985
PPA033	MATERIALES SELECTIVOS Y REFLEJANTES	314,466
PPA034	ESTUDIO Y DESARROLLO DE RECUBIERTOS COMPOSITOS INTELIGENTES ZINC-NANOPARTICULAS DE PLATA (ZN-AGNP/P)	436,295
PPA036	VALIDACIÓN Y TRANSFERENCIA DE UN INNOVADOR PROTOTIPO INDUSTRIAL PARA LA REHABILITACION ELECTROQUÍMICA DE SUELOS CONTAMINADOS CON HIDROCARBURO ACOPLADO CON UN PROCESO AVANZADO DE OXIDACION PARA RE-USO DEL AGUA DEL TRATAMIENTO	643,329
PPA037	DESARROLLO DE NUEVOS PROCESOS PARA LA PRODUCCION DE BIOGAS A TRAVES DE LA DIGESTION DE MEZCLAS DE RESIDUOS SOLIDOS Y SEMISOLIDOS HACIA UNA PLANTA CENTRALIZADA DE BIOGAS PARA LA GENERACION DE ENERGIA	593,199
PPA039	ESTUDIO Y MODELADO DE LOS FENOMENOS DE TRANSPORTE Y DINAMICA DE NANO-FLUIDOS PARA MICROSISTEMAS DE CONVERSION DE ENERGIA	120,576
PPA040	TRANSFERENCIA DE LA TECNOLOGIA PARA OBTENER RECUBRIMIENTOS METÁLICOS ANTIBACTERIALES O AUTOHIGIENICOS, CON APLICACIÓN EN EL MERCADO ALTAMENTE DECORATIVO Y EN EL ACABADO GALVANIZADO	513,638
PPA041	SISTEMA DE ALMACENAMIENTO DE ENERGIA BASADO EN COMPRESION ELECTROQUÍMICA DE HIDROGENO	1,541,180
PPA042	SENSORES ELECTROQUÍMICOS PARA MEDICIÓN DE GLUCOSA EN SANGRE EN UN AMBIENTE DE MICROGRAVEDAD	470,797
PPA043	DESEMPEÑO FISCOQUÍMICO DE NUEVOS BIOPOLIMEROS INTELIGENTES EN EL TRATAMIENTO DE AGUA RESIDUAL DE LA INDUSTRIA ALIMENTICIA	70,277
PPA045	DISEÑO, CONSTRUCCION Y PUESTA EN MARCHA DE UN CAMPO EXPERIMENTAL DE ENERGIA HIBRIDA SOLAR, EOLICA Y BIOENERGETICA	1,487,550

NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS 2016

PROYECTOS PATROCINADOS 2016		INVENTARIO DE PRODUCCIÓN EN PROCESO
NÚMERO PROYECTO	DESCRIPCIÓN	INVENTARIO DE PRODUCCIÓN EN PROCESO
PPA046	DESARROLLO DE NUEVOS MATERIALES POLIMÉRICOS PARA EL MEJORAMIENTO DE CALIDAD DE AGUA	347,093
PPA047	LABORATORIO NACIONAL DE MICRO Y NANOFLUIDICA (ESTABLECIMIENTO)	6,456,000
PPA048	USO DE FLUIDOS CORPORALES PARA LA GENERACIÓN DE ENERGÍA EN SISTEMAS MICROFLUIDICOS DÉRMICOS	560,076
PPA051	DESARROLLO DE UN MATERIAL ESTRUCTURAL Y FUNCIONAL PARA LA DESCOMPOSICIÓN FOTO-CATALÍTICA DE NOX	35,059
PPA052	CREACIÓN DEL LABORATORIO DE ESTUDIOS EN BIOELECTROQUÍMICA PARA LA GENERACIÓN DE ENERGÍAS ALTERNATIVAS Y TECNOLOGÍAS LIMPIAS	24,097
PPA053	SISTEMA DE ALMACENAMIENTO DE ENERGÍA BASADO EN LA PURIFICACIÓN Y COMPRESIÓN NO CONVENCIONAL DE HIDRÓGENO (ELECTROQUÍMICA)	613,437
PPA054	DESARROLLO DE RECUBRIMIENTOS DE BAJO COEFICIENTE DE FRICCIÓN Y DE ALTA RESISTENCIA A LA CORROSIÓN-EROSIÓN, APLICADOS POR LA TÉCNICA DE VAPORIZACIÓN FÍSICA (PVD), PARA LA PROTECCIÓN DE LOS ALABES EN LAS TURBINAS DE GENERACIÓN GEOTÉRMICA	54,384
PPA059	CLÚSTER BIOCOMBUSTIBLES GASEOSOS	1,500
PPA060	CLÚSTER BIODISEL AVANZADO	46,122
PPA061	EVALUACIÓN DE LA FACTIBILIDAD TÉCNICO-ECONÓMICA PARA LA GENERACIÓN DE BIOCOMBUSTIBLES Y COPRODUCTOS A PARTIR DE BIOMASA RESIDUAL DE LA PESCA Y LA ACUACULTURA	17,002
PPA063	DESARROLLO DE UN FLUJO A TRAVÉS DEL REACTOR DE FENTON PARA LA ELIMINACIÓN DE HELMINTH OVA	17,147
	SUBTOTAL PROYECTOS PATROCINADOS	19,442,978
	Apoyos en proceso de monto menor	2,800,988
	GRAN TOTAL PATROCINADOS	22,243,966

DESCRIPCION	2016
SUMA INVENTARIOS EN PROCESO POR PROYECTOS PROPIOS Y POR PROYECTOS PATROCINADOS	40,062,324

NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS 2016

1.1.5 ALMACENES

Concepto	2016	2015
ALMACÉN DE MATERIALES Y SUMINISTROS DE CONSUMO	197,715	115,823
SUMA ALMACENES	197,715	115,823

La entidad tiene autorizado un Comité para Cancelación de Adeudos a Cargo de Terceros y a favor del CIDETEQ en donde el asesor jurídico externo manifiesta la imposibilidad práctica de cobro de facturas a clientes, la última sesión se realizó el 29 de Noviembre de 2016 castigando el monto de \$148,992 de origen 2014 a 2015 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.

1.1.6 ESTIMACIÓN DE CUENTAS INCOBRABLES

Concepto	2016	2015
Estimación de cuentas incobrables	-80,468	-80,468
SUMA ESTIMACIÓN DE CUENTAS INCOBRABLES	-80,468	-80,468

Inversiones Financieras

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 2016.

1.1.2 INVERSIONES FINANCIERAS.

Concepto	2016	2015
Saldo Inicial	12,667,706	22,421,394
Mas:		
Incremento al Fondo	10,000,000	7,000,000
Intereses y Comisiones Neto	272,021	328,505
Menos:		
Retiros del Fondo para inversiones en Activos Fijos	5,288,210	17,082,193
SUMA INVERSIONES FINANCIERAS	17,651,517	12,667,706

Handwritten signature/initials

NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS 2016

Con fecha del 13 de Junio de 2016 se celebró la 1ª Sesión ordinaria del Comité Técnico del Fideicomiso donde se autoriza el apoyo financiero para un proyecto y con fecha del 17 de agosto de 2016 se celebró la 2ª Sesión del Comité Técnico del Fideicomiso donde se autoriza el apoyo financiero para cuatro proyectos de infraestructura el monto total es de 8,772,787 pesos.

Durante el ejercicio de 2016 se retiraron fondos del fideicomiso de la siguiente forma:

a).- Para la continuidad de los proyectos aprobados en 2015 la cantidad de 697,599
 b).- Para el inicio de los proyectos aprobados en 2016 la cantidad de 4,590,612
Total retirado en el ejercicio 2016. 5,288,211

Los Retiros del Fondo fueron para los siguientes proyectos:

FONDO DE INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA Y DESARROLLO TECNOLÓGICO DEL CIDETEQ S.C. NO. 030052-2 B.M.N.			
NOMBRE DEL PROYECTO	IMPACTO	EJERCIDO 2015	ESTATUS
Continuación de Proyectos Iniciados en 2015			
Complemento de Obra en Laboratorios de Corrosión, de Cámaras UV, de Recubrimientos, de Temperatura y Humedad Relativa controlada y adecuación de espacios en CIDETEQ Sanfandila.	Incrementar la línea de negocios, ventas, el número de proyectos, así como la participación en los mercados nacionales.	449,809	Concluido
Infraestructura en equipamiento científico para atender nuevas temáticas de investigación y para atención de estudiantes de posgrado.	Tener la posibilidad de evaluar la inflamabilidad de las muestras con el fin de determinar si cumplen con los valores establecidos por la Norma ASTM 6751. En este sentido, este es un parámetro importante que permitirá determinar si los procesos que estamos desarrollando y los catalizadores que estamos sintetizando en el laboratorio son adecuados para la producción de biodiesel. Por otro lado, el poder disponer de la fuente de poder permitirá poder iniciar una nueva línea de aplicación de la electroquímica a la producción de biocombustibles	247,790	Concluido
Sub total Proyectos Iniciados en 2015.		697,599	

NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS 2016

NOMBRE DEL PROYECTO	IMPACTO	EJERCIDO 2016	ESTATUS
Inicio de Proyectos Autorizados en 2016			
<p>Apoyo para la aportación de fondos concurrentes para el proyecto de abastecimiento del Laboratorio Nacional de Micro y Nanofluídica (LN_μ/nf)</p>	<p>El establecimiento de un Laboratorio Nacional de Micro y Nanofluídica como asociación integrada por diferentes instituciones anteriormente mencionadas, que serán capaces de desarrollar investigación en tecnología innovadora dentro del ámbito de la micro y nano-escala. Cada una de las instituciones involucradas serán capaces de aportar nuevas ideas, crear recursos humanos especializados y de hacer uso de las instalaciones para brindar servicios externos a investigadores y a diversos sectores de la sociedad en temas fundamentales para el desarrollo científico, tecnológico y de innovación en el país, creando nuevos horizontes de investigación en áreas afines.</p> <p>La creación de un Laboratorio Nacional fomentará la formación e inclusión de recursos humanos altamente especializados en el diseño y microfabricación de dispositivos micro y nanofluídicos para sus diversas aplicaciones en las áreas de ingeniería, química, medicina y ciencias biológicas, principalmente. Este laboratorio reforzará los programas de licenciatura y posgrado de las instituciones socias (CIDETEQ, CIQA, CIMAV, UAQ) y abrirá una ventana de oportunidad para la incorporación de posdoctorantes quienes hayan desarrollado algún proyecto relacionado en instituciones extranjeras. Este laboratorio además presenta una importante oportunidad de colocar procesos y desarrollos científicos y tecnológicos en un chip que puede estar situado en un nivel 6 a 7 en la escala TRL (Technology Readiness Level) para su transferencia y comercialización.</p>	3,950,000	Concluido
<p>Estudio de pertinencia y Mercado para el posgrado con la industria.</p>	<p>Este programa de posgrado tiene como misión generar recursos humanos con las competencias necesarias para cubrir las necesidades de investigación y desarrollo tecnológico con la industria y con ello contribuir a la disminución de las brechas científicas, tecnológicas y de innovación en el país; es además una estrategia institucional contar con el reconocimiento de los más altos estándares de calidad exigidos por el PNPC.</p>	69,310	En Proceso

NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS 2016

NOMBRE DEL PROYECTO	IMPACTO	EJERCIDO 2016	ESTATUS
<p>Apoyo para aportación de fondos concurrentes para el establecimiento y consolidación del Laboratorio Nacional de Materiales Gráficos</p>	<p>El establecimiento de un Laboratorio Nacional de Materiales Gráficos liderado por el CIQA, AC. y la participación de CIO y CIDETEQ, S.C. que serán capaces de desarrollar investigación en tecnología innovadora dentro del ámbito de la nanotecnología. Cada una de las instituciones involucradas serán capaces de aportar nuevas ideas, crear recursos humanos especializados y de hacer uso de las instalaciones para brindar servicios externos a investigadores y a diversos sectores de la sociedad en temas fundamentales para el desarrollo científico, tecnológico y de innovación en el país, creando nuevos horizontes de investigación en áreas afines.</p> <p>La creación de un Laboratorio Nacional fomentará la formación e inclusión de recursos humanos altamente especializados en prototipos de celdas de combustible y fotoelectroquímicas con el uso de grafeno y sus diversas aplicaciones en las áreas de ingeniería, química, medicina y ciencias biológicas, principalmente. Este laboratorio reforzará los programas de posgrado de las instituciones socias (CIDETEQ, CIQA, CIO). Este laboratorio además presenta una importante oportunidad de colocar procesos y desarrollos científicos y tecnológicos en prototipos en un nivel 4 a 5 en la escala TRL (Technology Readiness Level) para su futura transferencia y comercialización.</p>	400,000	Concluido
<p>Instalación de Fibra Óptica para incrementar la capacidad de conectividad de los Programas de Investigación, Desarrollo Tecnológico y Formación de Recursos del CIDETEQ.</p>	<p>Impacta principalmente en la velocidad de acceso a la información y contenidos, indispensables para la formación de los alumnos y la atención al cliente, en el rendimiento de las aplicaciones y además facilitará la investigación y comparación de mercados, facilitará el desarrollo de e-commerce y educación a distancia (e-learning).</p>	98,855	En Proceso
<p>Adquisición de Mobiliario y Equipo menor para complementar la infraestructura del centro.</p>	<p>Mejora de las condiciones de ambiente laboral del Personal</p>	72,446	En Proceso
Sub total Proyectos Iniciados en 2016.		4,590,612	
Total Ejercido en 2016.		5,288,211	

NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS 2016

Los Proyectos autorizados en 2016 fueron:

NOMBRE DEL PROYECTO	IMPACTO	AUTORIZADO 2016	ESTATUS
<p>Apoyo para la aportación de fondos concurrentes para el proyecto de abastecimiento del Laboratorio Nacional de Micro y Nanofluidica (LNµ/nF)</p>	<p>El establecimiento de un Laboratorio Nacional de Micro y Nanofluidica como asociación integrada por diferentes instituciones anteriormente mencionadas, que serán capaces de desarrollar investigación en tecnología innovadora dentro del ámbito de la micro y nano-escala. Cada una de las instituciones involucradas serán capaces de aportar nuevas ideas, crear recursos humanos especializados y de hacer uso de las instalaciones para brindar servicios externos a investigadores y a diversos sectores de la sociedad en temas fundamentales para el desarrollo científico, tecnológico y de innovación en el país, creando nuevos horizontes de investigación en áreas afines.</p> <p>La creación de un Laboratorio Nacional fomentará la formación e inclusión de recursos humanos altamente especializados en el diseño y microfabricación de dispositivos micro y nanofluidicos para sus diversas aplicaciones en las áreas de ingeniería, química, medicina y ciencias biológicas, principalmente. Este laboratorio reforzará los programas de licenciatura y posgrado de las instituciones socias (CIDETEQ, CIQA, CIMAV, UAQ) y abrirá una ventana de oportunidad para la incorporación de posdoctorantes quienes hayan desarrollado algún proyecto relacionado en instituciones extranjeras. Este laboratorio además presenta una importante oportunidad de colocar procesos y desarrollos científicos y tecnológicos en un chip que puede estar situado en un nivel 6 a 7 en la escala TRL (Technology Readiness Level) para su transferencia y comercialización.</p>	3,950,000	Concluido
<p>Estudio de pertinencia y Mercado para el posgrado con la industria.</p>	<p>Este programa de posgrado tiene como misión generar recursos humanos con las competencias necesarias para cubrir las necesidades de investigación y desarrollo tecnológico con la industria y con ello contribuir a la disminución de las brechas científicas, tecnológicas y de innovación en el país; es además una estrategia institucional contar con el reconocimiento de los más altos estándares de calidad exigidos por el PNPIC.</p>	400,000	En Proceso

NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS 2016

NOMBRE DEL PROYECTO	IMPACTO	AUTORIZADO 2016	ESTATUS
<p>Apoyo para aportación de fondos concurrentes para el establecimiento y consolidación del Laboratorio Nacional de Materiales Grafénicos</p>	<p>El establecimiento de un Laboratorio Nacional de Materiales Grafénicos liderado por el CIQA, AC. y la participación de CIO y CIDETEQ, S.C. que serán capaces de desarrollar investigación en tecnología innovadora dentro del ámbito de la nanotecnología. Cada una de las instituciones involucradas serán capaces de aportar nuevas ideas, crear recursos humanos especializados y de hacer uso de las instalaciones para brindar servicios externos a investigadores y a diversos sectores de la sociedad en temas fundamentales para el desarrollo científico, tecnológico y de innovación en el país, creando nuevos horizontes de investigación en áreas afines.</p> <p>La creación de un Laboratorio Nacional fomentará la formación e inclusión de recursos humanos altamente especializados en prototipos de celdas de combustible y fotoelectroquímicas con el uso de grafeno y sus diversas aplicaciones en las áreas de ingeniería, química, medicina y ciencias biológicas, principalmente. Este laboratorio reforzará los programas de posgrado de las instituciones socias (CIDETEQ, CIQA, CIO). Este laboratorio además presenta una importante oportunidad de colocar procesos y desarrollos científicos y tecnológicos en prototipos en un nivel 4 a 5 en la escala TRL (Technology Readiness Level) para su futura transferencia y comercialización.</p>	400,000	Concluido
<p>Instalación de Fibra Óptica para incrementar la capacidad de conectividad de los Programas de Investigación, Desarrollo Tecnológico y Formación de Recursos del CIDETEQ.</p>	<p>Impacta principalmente en la velocidad de acceso a la información y contenidos, indispensables para la formación de los alumnos y la atención al cliente, en el rendimiento de las aplicaciones y además facilitará la investigación y comparación de mercados, facilitará el desarrollo de e-commerce y educación a distancia (e-learning).</p>	3,558,787	En Proceso
<p>Adquisición de Mobiliario y Equipo menor para complementar la infraestructura del centro.</p>	<p>Mejora de las condiciones de ambiente laboral del Personal</p>	464,000	En Proceso
Total Proyectos Autorizados en 2016.		8,772,787	

β E

NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS 2016

Bienes Muebles, Inmuebles e Intangibles

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 avalúo, menos su depreciación histórica y la actualización de la depreciación acumulada.

1.2.3 BIENES INMUEBLES INFRAESTRUCTURA Y CONSTRUCCIONES EN PROCESO

CUENTA	DESCRIPCIÓN	INVERSIÓN				DEPRECIACIÓN			TOTAL 2016	
		MOI	IN P C	AVALUO	TOTAL	DEL AÑO 2016	TASA	ACUMULADA		ACTIVO
1.2.3	Bienes Inmuebles, Infraestructura y Construcciones en proceso									
1.2.3.1	Terrenos	1,644,650	62,516	0	1,707,166			0	1,707,166	
1.2.3.3	Edificios no Habitacionales	69,363,315	1,197,570	17,400,562	87,961,447	2,248,694	5%	22,879,579	65,081,868	
1.2.3	Sub Total Inmuebles	71,007,965	1,260,086	17,400,562	89,668,613	2,248,694		22,879,579	66,789,034	

NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS 2016

1.2.4 BIENES MUEBLES

CUENTA	DESCRIPCIÓN	INVERSIÓN					DEPRECIACIÓN			TOTAL 2016	
		MOI	I N P C	AVALUO	TOTAL	DEL AÑO 2016	TASA	ACUMULADA	ACTIVO 2016		
1.2.4	Bienes Muebles										
1.2.4.1	Mobiliario y Equipo de Administración	25,981,673	266,205	1,031,570	27,279,449	1,844,041	10%	14,697,022	12,582,427		
1.2.4.2	Mobiliario y Equipo Educativo y Recreativo	1,172,763	289,746	-646,681	815,828	978	30%	628,480	187,348		
1.2.4.3	Equipo e Instrumental Médico y de Laboratorio	233,574,640		28,596,509	262,171,149	27,700,604	10%	95,722,543	166,448,606		
1.2.4.4	Equipo de Transporte	1,952,541	64,737	-20,584	1,996,695	-721,873	25%	1,936,832	59,863		
1.2.4.6	Maquinaria, Otros Equipos y Herramientas	27,460,339	164,491	-233,485	27,391,345	2,050,984	10%	8,745,958	18,645,387		

1.2.4	Sub Total Muebles	290,141,956	785,180	28,727,330	319,654,465	30,874,734		121,730,834	197,923,632	
1.2	ACTIVO NO CIRCULANTE	361,149,921	2,045,266	46,127,892	409,323,078	33,123,428		144,610,413	264,712,666	

NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS 2016

Integración de los Bienes Muebles:

Centro de Investigación y Desarrollo Tecnológico en Electroquímica, S.C. Bienes Muebles (Pesos)		2016	2015
Concepto			
Mobiliario y Equipo de Administración		27,279,449	25,501,766
Mobiliario y Equipo Educativo y Recreativo		815,828	820,233
Equipo e Instrumental Médico y de Laboratorio		262,171,148	194,668,793
Vehículos y Equipo de Transporte		1,996,695	2,849,246
Equipo de Defensa y Seguridad			0
Maquinaria, Otros Equipos y Herramientas		27,391,345	27,398,104
Colecciones Obras de Arte y Objetos Valiosos		0	0
activos Biológicos		0	0
	Suma de Bienes Muebles	319,654,465	251,238,141

Producto de la conciliación contables-física se reporte el siguiente avance al 31 de diciembre de 2016

Registro Contable	Valor de la relación de bienes muebles	Conciliación
319,654,465	319,654,465	0

NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS 2016

Integración de los Bienes Inmuebles:

Centro de Investigación y Desarrollo Tecnológico en Electroquímica, S.C. Bienes Inmuebles (Pesos)			
Concepto	2016	2015	
Terrenos	1,707,166.0	1,707,166.0	
Viviendas	0	0	
Edificios no Habitacionales	87,961,447	72,653,695	
Otros Bienes Inmuebles	0	0	
Subtotal de Bienes Inmuebles	89,668,613	74,360,861	
Infraestructura	0	0	
Subtotal de Infraestructura	0	0	
activos Biológicos	0	0	
Construcciones en Proceso en Bienes de Dominio Público	0	0	
Construcciones en Proceso en Bienes Propios	0	0	
Subtotal de Construcciones en Proceso	0	0	
Suma de Bienes Inmuebles Infraestructura y Construcciones en Proceso	89,668,613	74,360,861	

Producto de la conciliación contables-física se reporte el siguiente avance al 31 de diciembre de 2016

Registro Contable	Valor de la relación de bienes Inmuebles	Conciliación
89,668,613	89,668,613	0

NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS 2016

1.2.5 ACTIVOS INTANGIBLES.

Concepto	2016	2015
TÉRMINO DE LA RELACION LABORAL		1,372,609
INDEMNIZACIÓN LEGAL AL RETIRO		18,411,006
PRIMA DE ANTIGÜEDAD	1,524,651	1,308,204
PATENTES MARCAS y DERECHOS	1,543,100	1,543,100
BENEFICIO POR INDEMNIZACIONES	20,638,995	
1.2.5 SUMA ACTIVOS INTANGIBLES	23,706,746	22,634,919

1.2.6 AMORTIZACIÓN ACUMULADA

Concepto	2016	2015
AMORTIZACIÓN ACUMULADA ACTIVO DIFERIDO	-2,836,969	-2,227,971
1.2.6 AMORTIZACIÓN ACUMULADA	-2,836,969	-2,227,971

1.2.7 ACTIVOS DIFERIDOS.

Concepto	2016	2015
ESTUDIOS DE FORMULACIÓN Y EVALUACIÓN DE PROYECTOS	4,546,880	4,546,880
1.2.7 SUMA ACTIVOS DIFERIDOS	4,546,880	4,546,880

NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS 2016

Estimaciones y Deterioros

“Sin información que revelar”

Otros Activos

“Sin información que revelar”

PASIVO

Cuentas y Documentos por Pagar

2.1.1 CUENTAS POR PAGAR A CORTO PLAZO

PROVEEDORES

Concepto	Vencimiento	2016	2015
PRAXAIR MÉXICO, S. DE R.L. DE C.V.	30 días	11,660	136,865
DISTRIBUIDORA DE PRODUCTOS	30 días	13,281	77,023
EL CRISOL S.A. DE C.V.	30 días	13,246	84,557
SISTEMAS AUTOMATIZADOS E INDUSTRIAL	30 días		2,116,072
REACTIVOS Y EQUIPO S.A. DE C.V.	30 días	9,300	166,104.71
ST. PUROS Y EQUIPOS S.A. DE C.V.	30 días	46,845	143,808
COMPUCAD S.A. DE C.V.	30 días		269,321
SÁNCHEZ QUINTANA FLOR DE MARÍA	30 días		120,470
SERVICIOS CLEANER S.A. DE C.V.	30 días	313,312	256,706
LINK TECHNOLOGIES, S.A.P.I. DE C.V.	30 días		498,373
PÉREZ LÓPEZ JUAN CARLOS	30 días		108,669

NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS 2016

Concepto	Vencimiento	2016	2015
GENERAL DE OBRAS QUERÉTARO	30 días		117,190
APPLEHOUSE DE MÉXICO S.A. DE C.V.	30 días		69,948
VEGA GONZÁLEZ MARCOS	30 días		69,466
JOR SOLUTIONS, S.A. DE C.V.	30 días		79,460
TUV RHEINLAND DE MÉXICO	30 días		145,138
EBECK METALMECANICA, S.A. DE C.V.	30 días		378,446
PÉREZ MIRELES ADRIANA ESTEFANIA	30 días		308,700
E P INSUMOS, S.A. DE C.V.	30 días	139,200	
EXPERIENCIA Y EXCELENCIA SEGURIDAD	30 días	97,991	
GS TECNOLOGÍA APLICADA	30 días	109,006	
INSA INGENIERÍA E INSTALACIONES, S.A. DE C.V.	30 días	350,477	
INGENIERÍA TECNOLÓGICA Y PROYECTOS AMBIENTALES DEL BAJÍO, S.C.	30 días	103,088	
INNOVA INVESTIGACIÓN, S.A. DE C.V.	30 días	377,000	
JEOL DE MÉXICO, S.A. DE C.V.	30 días	85,144	
LUMO FINANCIERA	30 días	67,976	
PERKIN HELMER	30 días	374,218	
PROYECTOS, INSTALACIONES	30 días	116,788	
QUALITY ISNTRUMENTS	30 días	87,681	
SERAFIN SÁNCHEZ	30 días	72,719	
OTROS ADEUDOS MENORES A 60 MIL PESOS	30 días	467,102	733,685
SUMA PROVEEDORES		2,856,033	5,880,003

NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS 2016

RETENCIONES Y CONTRIBUCIONES POR PAGAR A CORTO PLAZO

Concepto	Vencimiento	2016	2015
IMPUESTO SOBRE SUELDOS Y SALARIOS (1)	15 días	4,707,709	4,726,879
5% INFONAVIT	15 días	436,874	492,070
I.M.S.S. - PATRONAL	15 días	309,215	349,715
I.M.S.S. - EMPLEADO	15 días	68,312	78,152
CESANTIA Y VEJEZ	15 días	372,961	420,166
2% IMPUESTO ESTATAL SOBRE NOMINAS	15 días	342,877	386,678
2% S.A.R.	15 días	174,749	196,828
5% RETENCIÓN SOBRE OBRA	15 días	64,105	3,762
I.S.R. DE GASTOS NO DEDUCIBLES (2)	15 días	0	0
1. I.V.A. RETENIDO POR HONORARIOS Y TRANSPORTE	15 días	14,485	14,822
I.S.R. RETENIDO POR HONORARIOS	15 días	15,110	15,384
IVA POR PAGAR	15 días	2,100,148	1,968,997
SUMA RETENCIONES Y CONTRIBUCIONES POR PAGAR A CORTO PLAZO		8,606,546	8,653,453

NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS 2016

OTRAS CUENTAS POR PAGAR A CORTO PLAZO

Concepto	Vencimiento	2016	2015
CRÉDITOS DEL INFONAVIT	15 días	510,161	410,648
FONDO DE AHORRO EMPRESA	15 días	150,358	12,576
FONDO DE AHORRO EMPLEADO	15 días	150,447	12,576
PRESTAMOS FONDO DE AHORRO	15 días		19,050
ACREEDORES DIVERSOS	15 días	536,780	432,056
INTERES GANADOS POR DEPOSITOS FISCALES	15 días	167,130	26,114
AHORRO CAJA GONZALO VEGA	15 días	35,055	
PTMOS CAJA GONZALO VEGA	15 días	52,217	
SEGUROS INBURSA	15 días	598	
CREDITOS FONACOT	15 días	5,917	
PENSIÓN ALIMENTICIA	15 días	52,720	
SEGURO SEPARACIÓN IN	15 días	24,606	
PTMOS FINANCIERA FORTALEZA	15 días	3,486	
SUMA OTRAS CUENTAS POR PAGAR A CORTO PLAZO		1,689,475	913,021

Concepto	Vencimiento	2016	2015
SUMA CUENTAS POR PAGAR A CORTO PLAZO		13,152,054	15,508,616

NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS 2016

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

“Sin información que revelar”

Pasivos Diferidos y Otros

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:

2.1.5 INGRESOS COBRADOS POR ADELANTADO A CORTO PLAZO

Concepto	2016	2015
Por Proyectos Comercializados:		
RESIDUOS INDUSTRIALES MULTIQUM SA DE CV	1,080,000	1,080,000
AQUANIMALS, S DE RL DE C V		559,430
VIDRIO ARTESANAL XA QUIXE SA		193,966
SUSTENTAMEX SA DE CV	95,003	95,003.00
COMEX INDUSTRIAL COANTINGS SA DE CV	2,232,800	2,232,800.00
PILGRIMS PRIDE S DE RL DE CV		145,500
MESSIER SERVICIOS AMERICAS	3,378,200	3,378,200.00
NATRIUM DE MÉXICO		1,220,000
BANCO DE MÉXICO		860,000
BOMBARDIER AEROSPACE, S A DE C V	1,623,006	1,623,006.00
SKYWORKS SOLUTIONS DE MÉXICO, S DE RL DE C V		746,630
MINERA MEXICANA LA CIENEGA	514,000	514,000.00
INIFAP QRO	1,118,966	1,118,966.00
KEGMA, S.A. DE C.V.		689,655
UNIAQUA TECH SAPI		3,520,000
UNIAQUA TECH SAPI		3,364,000

NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS 2016

Concepto	2016	2015
AQUAINNOVA, S.A. DE C.V.		887,000
COOPSA AMBIENTAL, S.A. DE C.V.	596,190	766,520
AQUAINNOVA, S.A. DE C.V.		657,000
QUIMICORP SA DE CV		1,061,888
FÉBRICA DE PINTURAS UNIVERSALES, S.A. DE C.V.	1,206,897	1,206,897.00
GEA BIODEGRADABLES, S.A. DE C.V.		934,891
DESCAFEINADORES MEXICANOS SA DE CV		1,939,655
HIDROPYME SA DE CV	360,000	360,000
CENAM		702,601
PEMEX REFINACIÓN		375,600
PRODUCTOS ZAM FRE SA DE CV		1,387,931
UNIVERSIDAD AERONAUTICA EN QUERÉTARO		1,462,900
SNECMA AMERICA ENGINE SERVICES, SA		132,400
SAPSAM		69,650
POLIMEROS Y DERIVADOS SA DE CV		49,500
EDGE DESIGN SA DE CV	2,145,000	
AQUAINNOVA TECHNOLOGIES S DE RL DE CV	1,188,324	
GALVAFLEX SA DE CV	4,582,027	
FÁBRICA DE PINTURAS UNIVERSALES SA DE CV	1,206,897	
MESSIER SERVICES AMERICAS, S.A. DE C.V.	2,500,000	
NANO COATING TECHNOLOGIES, S.A. DE C.V.	3,312,474	
RECUBRIMIENTOS TEXTURIZADOS, S.A. DE C.V.	931,034	
FREXPORT, S.A. DE C.V.	698,815	
SNECMA AMERICA ENGINE SERVICES S.A DE C.V.	8,435,200	
COMERCIAL MEXICANA DE PINTURAS, S.A. DE C.V.	646,552	
COMISIÓN ESTATAL DEL AGUA DE GUANAJUATO	62,069	
COMISIÓN ESTATAL DEL AGUA DE GUANAJUATO	90,517	
SUBTOTAL PROYECTOS COMERCIALIZADOS	38,003,971	33,335,589

NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS 2016

Concepto	2016	2015
Por Proyectos Patrocinados:		
Fondos en Administración Ductos	0	2,497,867
Fondos en Administración Bioceldas	3,255,000	3,255,000
Fondos en Administración Oxidación	899,856	1,642,904
Fondos en Administración Bioelectroquímicos	463,998	604,152.00
Fondos en Administración Materiales Selectivos	395,000	796,100.00
Fondos de Administración Compósitos	442,000	1,572,000
FOMIX QUERETARO - Apoyos Conacyt	3,876,051	6,556,479.00
Fondos en Administración Iónicos	720,000	1,055,788
Fondos en Administración Validación y Transferencia	1,949,900	2,508,650
Fondos en Administración Desarrollo de Nuevos Procesos	727,364	880,890.00
Fondos en Administración Estudio y Modelado	282,281	936,000
Fondos en Administración Transferencia de la Tecnología	1,669,012	2,605,014.00
Fondos en Administración Sistema de Almacenamiento de Energía	1,554,900	1,554,900.00
Fondos en Administración Sensores Electroquímicos	916,182	870,000
Fondos en Administración Desempeño Físicoquímico de Nuevos Biopolímeros	147,000.00	1,170,000
Fondos en Administración Materiales Nano estructurados Avanzados	0	40,000
Fondos en Administración Diseño y Construcción y Puesta en Marcha	1,540,000	1,540,000.00

NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS 2016

Concepto	2016	2015
Fondos en Administración Desarrollo de Nuevos Materiales Poliméricos	534,001	806,000
Fondos en Administración Laboratorio Nacional De Micro Y Nanofluidica	6,455,999	0
Fondos en Administración Uso De Fluidos Corporales Para La Generación	700,628	0
Fondos en Administración Estudio De La Influencia De La Cinética	675,000	0
Fondos en Administración Desarrollo De Un Material Estructural	390,000	0
Fondos en Administración Creación Del Laboratorio De Estudios	3,570,000	0
Fondos en Administración Sistema De Almacenamiento De Energía	1,293,331	0
Fondos en Administración Desarrollo De Recubrimientos	4,556,961	0
Fondos en Administración Investigación Del Mecanismo	560,000	0
Fondos en Administración Análisis Estructurado De Las Variables	691,152	0
Fondos en Administración Estudio De Los Fenómenos De Transferencia	555,100	0
Fondos en Administración Estimulación En La Producción Y Calidad	252,090	0
Clúster Biocombustibles Gaseosos	1,862,000	0
Fondos en Administración Clúster Biodisel Avanzado	720,000	0
Fondos en Administración Evaluación De La Factibilidad Técnico-Económica	680,000	0
Fondos en Administración Cluster De Bioturbosina	530,000	0
Fondos en Administración Desarrollo De Un Flujo A Través Del Reactor	3,964,684	0
SUBTOTAL PROYECTOS PATROCINADOS	46,829,492	30,891,744

DESCRIPCIÓN	2016	2015
SUMA INGRESOS COBRADOS POR ADELANTADO A CORTO PLAZO	84,833,463	64,227,333

NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS 2016

2.2.6 OTRAS PROVISIONES A LARGO PLAZO.

Concepto	2016	2015
TÉRMINO DE LA RELACION LABORAL		1,372,609
INDEMNIZACIÓN LEGAL AL RETIRO		18,411,006
PRIMA DE ANTIGÜEDAD	1,524,651	1,308,204
BENEFICIO POR INDEMNIZACIONES	20,638,995	
2.2.6 SUMA OTRAS PROVISIONES A LARGO PLAZO	22,163,646	21,091,819

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 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.

NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS 2016

II. NOTAS AL ESTADO DE ACTIVIDADES

Ingresos de Gestión				
INGRESOS DE LA GESTION				
Concepto	2016	%	2015	%
INGRESOS PATRIMONIO NO RESTRINGIDO:				
INGRESOS POR VENTA DE BIENES Y SERVICIOS	40,199,980	25%	27,912,497	19%
OTROS INGRESOS Y BENEFICIOS VARIOS	598,360	0%	306,064	0%
OTROS INGRESOS FINANCIEROS	729,262	0%	639,856	0%
Subtotal ingresos no restringidos	41,527,602	26%	28,858,417	19%
INGRESOS POR EL PATRIMONIO RESTRINGIDO:				
SUBSIDIOS DEL GOBIERNO FEDERAL	120,800,481	74%	119,665,162	81%
Subtotal ingresos restringidos	120,800,481	74%	119,665,162	81%
Total de Ingresos	162,328,082	100%	148,523,579	100%

BE

NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS 2016

Gastos y Otras Pérdidas

EGRESOS DE LA GESTIÓN				
Concepto	2016	%	2015	%
EGRESOS PATRIMONIO NO RESTRINGIDO:				
SERVICIOS PERSONALES	4,495,149	2%	5,377,321	3%
MATERIALES Y SUMINISTROS	17,598,176	10%	12,823,399	8%
SERVICIOS GENERALES	4,293,468	2%	7,957,353	5%
BECAS Y TRANSFERENCIAS	48,863	0%	416,727	0%
AMORTIZACIÓN GASTOS DIFERIDOS	608,998	0%	454,688	0%
INTERESES CAUSADOS				0%
IMPUESTO SOBRE LA RENTA				0%
Subtotal de egresos no restringidos	27,044,654	15%	27,029,487	16%
EGRESOS POR EL PATRIMONIO RESTRINGIDO:				
SERVICIOS PERSONALES	85,021,363	46%	81,996,080	49%
MATERIALES Y SUMINISTROS	5,993,789	3%	8,480,281	5%
SERVICIOS GENERALES	29,183,983	16%	28,672,206	17%
BECAS Y TRANSFERENCIAS	517,500	0%	450,000	0%
DEPRECIACIÓN DEL EJERCICIO	36,996,693	20%	20,319,522	12%
Subtotal de egresos restringidos	157,713,327	85%	139,918,089	84%
Total de Egresos	184,757,982	100%	166,947,576	100%
Cambios netos en el patrimonio No restringido	14,482,947	8%	1,828,930	1%
Cambios netos en el patrimonio Restringido	-36,912,847	-20%	-20,252,927	-12%
Cambios netos en el Patrimonio	-22,429,899	-12%	-18,423,997	-11%

NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS 2016

III. NOTAS AL ESTADO DE VARIACIÓN EN LA HACIENDA PÚBLICA

Modificaciones al Patrimonio Contribuido

3.1 MODIFICACIONES AL PATRIMONIO CONTRIBUIDO

PATRIMONIO PROTOCOLIZADO				
Concepto	ACCIONES	%	IMPORTE	
a) Secretaría de Educación Pública	44,092	20.07%	44,092,000	
b) Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología	172,601	78.58%	172,601,000	
c) Consejo de Ciencia y Tecnología del Estado de Querétaro	1,543	0.70%	1,543,000	
d) Universidad Autónoma Metropolitana	1,387	0.63%	1,387,000	
e) Universidad Autónoma de Querétaro	15	0.01%	15,000	
TOTAL PATRIMONIO PROTOCOLIZADO	219,638	100.00%	219,638,000	

PATRIMONIO NO PROTOCOLIZADO	
Concepto	
a) Secretaría de Educación Pública	327
b) Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología	148,015,636
c) Consejo de Ciencia y Tecnología del Estado de Querétaro	400
d) Universidad Autónoma Metropolitana	0
e) Universidad Autónoma de Querétaro	0
PATRIMONIO CONTRIBUIDO NO PROTOCOLIZADO	148,016,363
PATRIMONIO CONTRIBUIDO	367,654,363

NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS 2016

PATRIMONIO NO PROTOCOLIZADO	
Concepto	
PATRIMONIO GENERADO EJERCICIOS ANTERIORES.	
Patrimonio al final del ejercicio 2015	-66,685,118
Suma:	
Resultado ejercicio anterior	-18,423,997
Rendimientos del fideicomiso neto	272,021
Retiro por Inversiones del Fideicomiso 2016	-4,350,000
TOTAL PATRIMONIO AL FINAL DEL EJERCICIO 2016	-89,187,094
PATRIMONIO GENERADO DEL EJERCICIO	
Patrimonio al final del ejercicio 2015	-18,423,997
Menos:	
Traspaso a patrimonio generado ejercicios anteriores	18,423,997
Mas:	
Resultado del ejercicio 2016	-22,429,899
TOTAL PATRIMONIO GENERADO DEL EJERCICIO	-22,429,899

BE

NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS 2016

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 transfirieran 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 2016 el patrimonio se integra como sigue:

3.1.1 PATRIMONIO O CAPITAL SOCIAL

PATRIMONIO PROTOCOLIZADO			
Concepto	ACCIONES	%	IMPORTE
a) Secretaría de Educación Pública	44,092	20.07%	44,092,000
b) Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología	172,601	78.58%	172,601,000
c) Consejo de Ciencia y Tecnología del Estado de Querétaro	1,543	0.70%	1,543,000
d) Universidad Autónoma Metropolitana	1,387	0.63%	1,387,000
e) Universidad Autónoma de Querétaro	15	0.01%	15,000
TOTAL PATRIMONIO PROTOCOLIZADO	219,638	100.00%	219,638,000

NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS 2016

PATRIMONIO NO PROTOCOLIZADO	
Concepto	
a) Secretaría de Educación Pública	327
b) Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología	148,015,636
c) Consejo de Ciencia y Tecnología del Estado de Querétaro	400
d) Universidad Autónoma Metropolitana	0
e) Universidad Autónoma de Querétaro	0
PATRIMONIO CONTRIBUIDO NO PROTOCOLIZADO	148,016,363
PATRIMONIO CONTRIBUIDO	367,654,363

Las aportaciones no protocolizadas 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. El 24 de febrero se protocolizó un aumento al patrimonio por 66,744,000 pesos con este acto el patrimonio protocolizado es de 219,638,000 pesos.

Información sobre Modificaciones al Patrimonio Generado

Se protocolizaron las aportaciones autorizadas por la Asamblea de Socios de la 1ª Sesión de 2015 el 24 de Febrero de 2016.

En el ejercicio de 2016 se recibieron aportaciones para el crecimiento de la infraestructura de 148,015,000 pesos las que se solicitara su autorización para su protocolización en la 1ª Sesión de 2017.

Se tiene una disminución en el patrimonio derivado de la pérdida del ejercicio 2016 por la cantidad de 22,429,899 pesos; esta cifra esta incluye recursos no monetarios por Depreciación por 36,996,693 pesos y Amortización por 608,998 pesos que disminuyendo al resultado del ejercicio resulta una utilidad monetaria líquida de 15,175,791 por esta situación no se descapitaliza el Centro.

NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS 2016

3.2 INFORMACIÓN SOBRE MODIFICACIONES AL PATRIMONIO GENERADO.

Concepto	2016	2015
Resultado del Ejercicio	-22,429,899	-18,423,997
Menos:		
Partidas no Monetarias		
Depreciación del Ejercicio	36,996,693	20,319,522
Amortización del Ejercicio	608,998	454,688
Resultado monetario (Líquido) del Ejercicio.	15,175,791	2,350,213

IV. NOTAS AL ESTADO DE FLUJOS DE EFECTIVO

EFFECTIVO Y EQUIVALENTES

Concepto	2016	2015
Efectivo en Bancos – Tesorería	31,524,652	26,611,954
Efectivo en Bancos - Dependencias	0	0
Inversiones temporales (hasta 3 meses)	28,236,249	23,445,258
Fondos con Afectación Específica		0
Depósitos de fondos de terceros y otros	26,700	26,700
Total de Efectivo y Equivalentes	59,787,601	50,083,912

Las adquisiciones se realizaron al 100% con subsidios de capital del sector central gestionados por nuestra coordinadora de sector, se pagaron todos en el ejercicio 2016.

NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS 2016

Detalle de Adquisición de Bienes Muebles e Inmuebles con su monto global y en su caso el porcentaje de las que fueron realizadas mediante subsidios de capital del sector central. Revelando los pagos que se hicieron por la compra.

Número de Cuenta	Concepto	2016	% de Subsidio de Capital	2015	% de Subsidio de Capital
1.2.3.3	Edificios no Habitacionales	15,307,752	100%	8,897,204	100%
	Total	15,307,752	100%	8,897,204	100%
1.2.4.1	Mobiliario y Equipo de Administración	2,249,748	3%	5,441,588	7%
1.2.4.2	Mobiliario y Equipo Educativo y Recreativo	66,954	0%	35,381	0%
1.2.4.3	Equipo e Instrumental Médico y de Laboratorio	69,680,919	96%	60,282,584	77%
1.2.4.4	Equipo de Transporte		0%	0	0%
1.2.4.5	Equipo de Defensa y Seguridad		0%	0	0%
1.2.4.6	Maquinaria, Otros Equipos y Herramientas	291,968	0%	12,515,241	16%
	Total	72,289,589	100%	78,274,794	100%

Conciliación de los Flujos de Efectivo Netos de las Actividades de Operación y la cuenta de Ahorro/Desahorro antes de Rubros Extraordinarios.

Concepto	2016	2015
Ahorro / Desahorro antes de rubros extraordinarios	-22,429,899	-18,423,997
Movimientos de partidas (o rubros) que no afectan al efectivo		
Depreciación	36,996,693	20,319,522
Amortización	608,998	454,688
Incremento a las Provisiones		0
Incremento en inversiones producido por revaluación		0
Ganancia / Pérdida por venta de propiedad, planta y equipo		0
Incremento en cuentas por cobrar		0
Partidas Extraordinarias		0
Flujo Neto de Efectivo por Actividades de Operación	15,175,791	2,350,213

NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS 2016

V. CONCILIACIÓN ENTRE LOS INGRESOS PRESUPUESTARIOS Y CONTABLES, ASÍ COMO ENTRE LOS EGRESOS PRESUPUESTARIOS Y LOS GASTOS CONTABLES

Conciliación entre los Ingresos Presupuestarios y Contables

Centro de Investigación y Desarrollo Tecnológico en Electroquímica, S.C.

Conciliación entre los Ingresos Presupuestarios y Contables

Correspondientes del 1 de enero de 2016 al 31 de diciembre de 2016

(Cifras en pesos)

1. Ingresos Presupuestarios

215,569,494

2. Más ingresos contables no presupuestarios

0

Incremento por variación de inventarios

0

Disminución del exceso de estimaciones por pérdida o deterioro u obsolescencia

0

Disminución del exceso de provisiones

0

Otros ingresos y beneficios varios

0

Otros ingresos contables no presupuestarios

0

3. Menos ingresos presupuestarios no contables

53,241,411

Productos de capital

45,000,000

Aprovechamientos capital

0

Ingresos derivados de financiamientos

0

Otros ingresos presupuestarios no contables

8,241,411

4. Ingresos contables (4= 1+2-3)

162,328,083

NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS 2016

Conciliación entre los Egresos Presupuestarios y los Gastos Contables

Centro de Investigación y Desarrollo Tecnológico en Electroquímica, S.C.
Conciliación entre los egresos Presupuestarios y los Gastos Contables
Correspondientes del 1 de enero de 2016 al 31 de diciembre de 2016

1. Total de egresos (Presupuestarios) 201,543,638

2. Menos egresos presupuestarios no contables	55,000,000
Mobiliario y equipo de administración	2,125,000
Mobiliario y equipo educacional y recreativo	0
Equipo e instrumental médico y de laboratorio	27,875,000
Vehículos y equipo de transporte	0
Equipo de defensa y seguridad	0
Maquinaria, otros equipos y herramientas	0
Activos biológicos	0
Bienes inmuebles	0
Activos intangibles	0
Obra pública en bienes propios	15,000,000
Acciones y participaciones de capital	0
Compra de títulos y valores	0
Inversiones en fideicomisos, mandatos y otros análogos	10,000,000
Provisiones para contingencias y otras erogaciones especiales	0
Amortización de la deuda pública	0
Adeudos de ejercicios fiscales anteriores (ADEFAS)	0
Otros Egresos Presupuestales No Contables	0

3. Más gastos contables no presupuestales	38,214,344
Estimaciones de depreciaciones, deterioros, obsolescencia y amortizaciones	37,605,691
Provisiones	0
Disminución de inventarios	0
Aumento por insuficiencia de estimaciones por pérdida o deterioro u obsolescencia	0
Aumento por insuficiencia de provisiones	0
Otros Gastos	0
Otros Gastos Contables No Presupuestales	608,653

4. Total de gasto contable (4=1-2+3) 184,757,982

NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS 2016

Centro de Investigación y Desarrollo Tecnológico en Electroquímica, S.C.
 Conciliación Contable Presupuestal al 31 diciembre de 2016
 de Resultados
 (pesos)

Descripción	Saldos Finales
Ingresos presupuestales obtenidos	215,569,494
Gasto presupuestal programable	<u>201,543,638</u>
Superávit presupuestal	14,025,856
Mas:	-
Partidas que se suman en la conciliación de ingresos presupuestales contra los ingresos del estado de actividades	56,558,074
Partidas que se restan en la conciliación de gastos presupuestales contra los gastos del estado de actividades	53,241,411
Menos:	39,772,418
Partidas que se restan en la conciliación de ingresos presupuestales contra los ingresos del estado de actividades	<u>22,429,899</u>
Partidas que se suman en la conciliación de gastos presupuestales contra los gastos del estado de actividades	<u>-</u>
Resultado neto del ejercicio	<u>22,429,899</u>

NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS 2016

NOTAS DE MEMORIA (CUENTAS DE ORDEN)

CUENTAS DE ORDEN CONTABLES Y PRESUPUESTARIAS

Contables

“Sin información que revelar”

Presupuestarias

Cuenta	Nombre	2016
8.1.1	Ley de Ingresos Estimada	213,092,829
8.1.2	Ley de Ingresos por Ejecutar	0
8.1.3	Modificaciones a la Ley de Ingresos Estimada	211,750,481
8.1.4	Ley de Ingresos Devengada	201,543,637
8.1.5	Ley de Ingresos Recaudada	202,531,616

Cuenta	Nombre	2016
8.2.1	Presupuesto de Egresos Aprobada	213,092,829
8.2.2	Presupuesto de Egresos por Ejercer	0
8.2.3	Modificaciones al Presupuesto de Egresos Aprobada	211,750,481
8.2.4	Presupuesto de Egresos Comprometido	0
8.2.5	Presupuesto de Egresos Devengada	199,985,564
8.2.6	Presupuesto de Egresos Ejercido	199,985,564
8.2.7	Presupuesto de Egresos Pagado	200,973,542

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 2016, 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

2.- Panorama Económico y Financiero.

El entorno económico de 2016 ha sido particularmente difícil, con un bajo crecimiento económico de 2.45% promedio en los últimos 20 años. Y una caída fuerte del precio del petróleo que cerró en diciembre en menos de los 45 dólares el barril. Esta caída impacta a las finanzas públicas ya que ellas representan alrededor del 25% del total de ingresos del sector público. Esto, a su vez a presionado hacia un recorte presupuestal gubernamental. Asimismo, hubo una caída en la productividad laboral del sector manufacturero del 3.7% y presiones para reducir el presupuesto en ciencia y tecnología de más del 20% para el próximo año.

Algunos de los impactos ante este panorama es de una dificultad mayor para acceder a oportunidades de proyectos comercializados con las empresas y menos posibilidades de obtener patrocínios públicos. Por ejemplo, en los proyectos PEI (Programa de estímulos para la innovación) la caída fue de 26 atendidos, 10 nuevos en 2106 a 2 en 2017. También ha impactado en una disminución de becas para estudiantes de posgrado. En el Estado de Querétaro, donde tiene la mayor actividad de CIDETEQ, el crecimiento productivo con cifras de INEGI ha caído de 8.1 a 7.1 a 5% de 2014 al 2016 respectivamente. Sin embargo, las instalaciones de nuevas empresas en el sector manufacturero, especialmente en el aeronáutico, ha servido de dinamizador de las actividades productivas y de I+D.

El panorama para el 2107 se ve igualmente difícil, acrecentado con una política con ciertas incertidumbres y falta de claridad en la definición de la nueva administración de los Estados Unidos.

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 1.1 el ejercicio fiscal del centro comprende del 1 ° de enero al 31 de diciembre de 2016.

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.

NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS 2016

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.

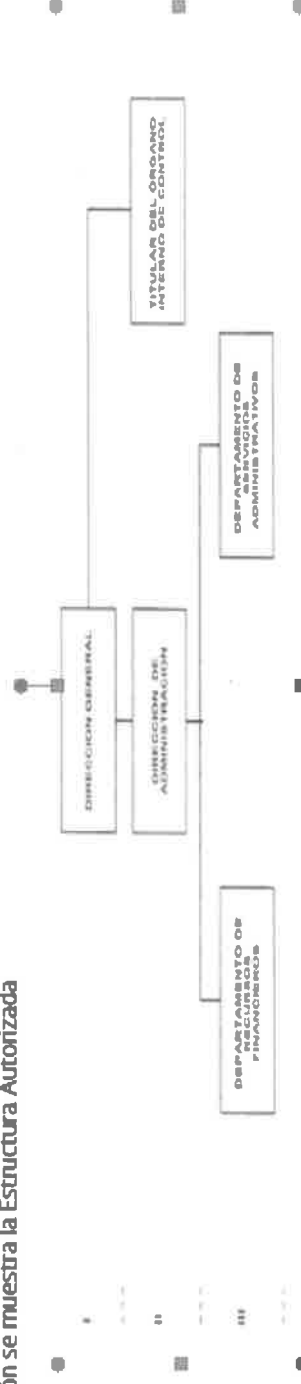
e) Consideraciones Fiscales del ente.

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. (Título III Personas Morales con fines no lucrativas)

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



g) Fideicomisos, mandatos y análogos de los cuales es fideicomitente o fideicomisario.

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 2016.

5.- Bases de preparación de los Estados Financieros

NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS 2016

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.

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.

a. Características del Sistema de Contabilidad Gubernamental (SCG)

El Sistema de Contabilidad con el que cerró el Centro al 31 de diciembre de 2015 es el S A P ECC6.0, 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	
	Cumple	No cumple
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	

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.

NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS 2016

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.

b. Registros de Operaciones.

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.

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 fideicomitidos 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.

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.

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.

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.

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.

NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS 2016

Superávit por Reexpresión.

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 04 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, refleje niveles inflacionarios durante 2011, 2012 y 2014 de 3.82%, 3.97% y 3.97% respectivamente, y de forma acumulada, por dichos años de 12.02%, estos niveles de inflación generaron condiciones económicas necesarias para modificar el entorno económico en el que opera la entidad de inflacionario a no inflacionario.

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.- Políticas De Contabilidad Significativas.

Beneficios a empleados.- Se cuenta con un estudio actuarial que permite registrar los pasivos laborales para prima de antigüedad e indemnización legal. Actualmente se cuenta con la provisión de la prima de antigüedad e indemnización legal. La Entidad no tiene correcciones o errores contables que tengan repercusión en la información financiera. **Los Inmuebles, Mobiliario y Equipo, Vehículos, Maquinaria, Equipos Especiales entre otros se registrarán a su costo de adquisición o construcción. En caso de bienes de consumo inmediato o refacciones y herramientas se llevarán directamente al gasto.**

7.- Posición en Moneda Extranjera y protección por riesgo cambiario

"Sin información que revelar"

8.- Reporte Analítico del Activo

1.2.3 Bienes Inmuebles, Infraestructura y Construcciones en proceso

CUENTA	DESCRIPCIÓN	INVERSIÓN			DEPRECIACIÓN			TOTAL 2016	TOTAL 2015
		MOI	INPC	AVALUO	TOTAL	DEL AÑO 2016	TASA ACUMULADA		
1.2.3.1	Bienes Inmuebles, Infraestructura y Construcciones en proceso Terrenos	1,644,650	62,516	0	1,707,166		0	1,707,166	1,707,166
1.2.3.3	Edificios no Habitacionales	69,363,315	1,197,570	17,400,562	87,961,447	2,248,694	22,879,579	65,081,868	52,022,811
1.2.3	Sub Total Inmuebles	71,007,965	1,260,086	17,400,562	89,668,613	2,248,694	22,879,579	66,789,034	53,729,977

NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS 2016

1.2.4 Bienes Muebles

CUENTA	DESCRIPCIÓN	INVERSIÓN				DEPRECIACIÓN			TOTAL 2016	TOTAL
		MOI	IN P C	AVALUO	TOTAL	DEL AÑO 2016	TASA	ACUMULADA		
1.2.4	Bienes Muebles								ACTIVO 2016	ACTIVO 2015
1.2.4.1	Mobiliario y Equipo de Administración	25,981,673	266,205	1,031,570	27,279,449	1,844,041	10%	14,697,022	12,582,427	12,648,786
1.2.4.2	Mobiliario y Equipo Educativo y Recreativo	1,172,763	289,746	-646,681	815,828	978	30%	628,480	187,348	192,731
1.2.4.3	Equipo e Instrumental Médico y de Laboratorio	233,574,640		28,596,509	262,171,149	27,700,604	10%	95,722,543	166,448,606	126,646,854
1.2.4.4	Equipo de Transporte	1,952,541	64,737	-20,584	1,996,695	-721,873	25%	1,936,832	59,863	190,541
1.2.4.6	Maquinaria, Otros Equipos y Herramientas	27,460,339	164,491	-233,485	27,391,345	2,050,984	10%	8,745,958	18,645,387	20,703,130
1.2.4	Sub Total Muebles	290,141,956	785,180	28,727,330	319,654,465	30,874,734		121,730,834	197,923,632	160,382,042
1.2	ACTIVO NO CIRCULANTE	361,149,921	2,045,266	46,127,892	409,323,078	33,123,428		144,610,412	264,712,666	214,112,019

Nota:
Los activos se encuentran en buenas condiciones y operando, derivado del mantenimiento preventivo que cuenta el centro.

9.- Fideicomisos, Mandatos Análogos.

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

10.- Reporte de Recaudación.

Ingresos por Subsidios Federal	120,800,481
Ingresos Propios	41,527,602

NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS 2016

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

Centro de Investigación y Desarrollo Tecnológico en Electroquímica, S.C.
Estado Analítico de la Deuda y Otros Pasivos
Del 1o de Enero al 31 de Diciembre de 2016
(Pesos)

Sector: Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (CONACYT) Ramo 38
Entidad: Centro de Investigación y Desarrollo Tecnológico, S.C. (CIDE TEG) 50K

Concepto	Moneda de Contratación ^{1/}	Saldo al inicio del Periodo	Movimientos del Periodo ^{2/}	Depuración o Conciliación	Saldo al Final del Periodo
PASIVOS A CORTO PLAZO:					
2100000000 2.1.1 Cuentas por Pagar a Corto Plazo		79,735,948	18,249,569	0	57,985,517
2120000000 2.1.2 Documentos por Pagar a Corto Plazo		15,506,616	-2,356,562	0	13,152,054
	Pesos	0	0	0	0
	Dólares	0	0	0	0
	Euros	0	0	0	0
	Yenes	0	0	0	0
	Libras Esterlinas	0	0	0	0
	Otras	0	0	0	0
2130000000 2.1.3 Porción a Corto Plazo de la Deuda Pública a Largo Plazo		0	0	0	0
	Pesos	0	0	0	0
	Dólares	0	0	0	0
	Euros	0	0	0	0
	Yenes	0	0	0	0
	Libras Esterlinas	0	0	0	0
	Otras	0	0	0	0
2140000000 2.1.4 Títulos y Valores a Corto Plazo		0	0	0	0
2150000000 2.1.5 Pasivos Diferidos a Corto Plazo		84,227,332	20,606,131	0	84,833,463
2160000000 2.1.6 Fondos y Bienes de Terceros en Garantía y/o Administración a Corto Plazo		0	0	0	0
2170000000 2.1.7 Provisiones a Corto Plazo		0	0	0	0
2180000000 2.1.9 Otros Pasivos a Corto Plazo		0	0	0	0
PASIVOS A LARGO PLAZO:					
		21,091,819	1,071,827	0	22,163,646
2210000000 2.2.1 Cuentas por Pagar a Largo Plazo		0	0	0	0
2220000000 2.2.2 Documentos por Pagar a Largo Plazo		0	0	0	0
	Pesos	0	0	0	0
	Dólares	0	0	0	0
	Euros	0	0	0	0
	Yenes	0	0	0	0
	Libras Esterlinas	0	0	0	0
	Otras	0	0	0	0
2230000000 2.2.3 Deuda Pública a Largo Plazo		0	0	0	0
	Pesos	0	0	0	0
	Dólares	0	0	0	0
	Euros	0	0	0	0
	Yenes	0	0	0	0
	Libras Esterlinas	0	0	0	0
	Otras	0	0	0	0
2240000000 2.2.4 Pasivos Diferidos a Largo Plazo		0	0	0	0
2250000000 2.2.5 Fondos y Bienes de Terceros en Garantía y/o en Administración a Largo Plazo		0	0	0	0
2260000000 2.2.6 Provisiones a Largo Plazo		21,091,819	1,071,827	0	22,163,646
TOTAL PASIVOS		100,827,767	19,321,396	0	120,149,163

12.- Calificaciones Otorgadas.

“Sin información que revelar”

13.- 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.

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. Estandarización de la Página Web institucional.
2. Reestructuración del Proceso de Posgrado.
3. Sistema de Solicitud de Cotización de Proyectos y Cursos.



NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS 2016

Los tres proyectos fueron concluidos, no se ha recibido el resultado de la evaluación.

14.- 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 realizó en 3 distintas actividades y 4 Programas Presupuestarios que a su vez están comprendidas tanto en funciones sustantivas como adjetivas de apoyo.

Presupuestario que se realizó en 3 distintas actividades y 4 Programas Presupuestarios que a su vez están comprendidas tanto en funciones sustantivas como adjetivas de apoyo.

ACTIVIDAD INSTITUCIONAL	PROGRAMA PRESUPUESTARIO	DENOMINACIÓN	PRESUPUESTO
001 Actividades de apoyo a la función pública y buen gobierno	O001	Actividades de apoyo a la función pública y buen gobierno	1,774,818
002 Actividades de apoyo administrativo	M001	Actividades de apoyo administrativo	3,778,574
004 Generación de desarrollo e innovación tecnológica para elevar la competitividad del país y difusión de sus resultados	E003	Desarrollo tecnológico e innovación y elaboración de publicaciones	175,990,246
004 Generación de desarrollo e innovación tecnológica para elevar la competitividad del país y difusión de sus resultados	K010	Proyectos de infraestructura social de ciencia y tecnología	20,000,000
TOTAL			201,543,638

NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS 2016

15.- Eventos Posteriores al Cierre.

No se reportan eventos posteriores al cierre del ejercicio 2016 que afecten las cifras mostradas en los Estados Financieros.

Cabe mencionar que fue autorizado el presupuesto 2017 del cual y se tiene oficio comprende un importe total de 148,512,596 pesos de los cuales 111,512,596 pesos son de recursos fiscales y 37,000,000 pesos de recursos propios.

16.- Partes Relacionadas.

“Sin información que revelar”

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

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

Estas notas son parte integrante de los estados financieros adjuntos.

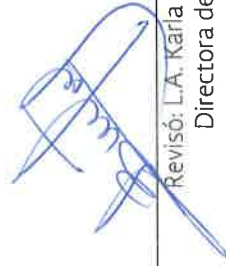


Autorizó: Dr. Gabriel Siade Barquet

Director General



Elaboró: C.P. María Jelit Rivera Montealvo
Subdirectora de Recursos Financieros



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