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

INFORME DEL AUDITOR INDEPENDIENTE SOBRE LA INFORMACIÓN FINANCIERA AL 31 DE DICIEMBRE DE 2019

CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO TECNOLÓGICO EN ELECTROUÍMICA, S.C.
(CIDETEQ)

PEDRO ESCOBEDO, QUERÉTARO, QRO

ÍNDICE

	Anexos
INFORME DEL AUDITOR INDEPENDIENTE SOBRE LA INFORMACIÓN FINANCIERA	
ESTADOS FINANCIEROS AL 31 DE DICIEMBRE DE 2019 Y 2018:	
De Actividades	**"A"**
De Situación Financiera	**"B"**
De Cambios en la Situación Financiera	**"C"**
De Variación en la Hacienda Pública	**"D"**
Analítico de Activo	**"E"**
Analítico de la Deuda y Otros Pasivos	**"F"**
De Flujo de Efectivo	**"G"**
Reporte de Patrimonio	**"H"**
Informe sobre Pasivos Contingentes	**"I"**
Notas a los Estados Financieros	**"J"**
INFORMACIÓN ADICIONAL:	
Conciliación Contable – Presupuestaria	**"K"**

GÓMEZ
SÁNCHEZ-ALDANA

INFORME DE LOS AUDITORES INDEPENDIENTES

A LA SECRETARÍA DE LA FUNCIÓN PÚBLICA
A LA H. JUNTA DE GOBIERNO DEL
CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO TECNOLÓGICO EN ELECTROQUÍMICA, S.C.

OPINIÓN

Hemos auditado los estados financieros del **CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO TECNOLÓGICO EN ELECTROQUÍMICA, S.C., Entidad Paraestatal Asimilada al Régimen de Empresas de Participación Estatal Mayoritarias,** 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 **2019** y 2018, y los estados de actividades, los estados de variación en la hacienda pública, los estados de flujos de efectivo y los estados de cambios en la situación financiera, correspondiente al año terminado en dicha fecha; asimismo, el reporte de patrimonio y el informe sobre pasivos contingentes al 31 de diciembre de **2019** y 2018, 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, del **CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO TECNOLÓGICO EN ELECTROQUÍMICA, S.C., Entidad Paraestatal Asimilada al Régimen de Empresas de Participación Estatal Mayoritarias,** que se describen en el párrafo anterior, están preparados, en todos los aspectos materiales, de conformidad con las disposiciones en materia de información financiera que se indican en las notas a los estados financieros que se acompañan y que están establecidas en la Ley General de Contabilidad Gubernamental.

FUNDAMENTO DE LA OPINIÓN

Hemos llevado a cabo nuestra auditoría 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 Instituto Mexicano de Contadores Públicos, A.C. (Código de Ética Profesional), 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.

GÓMEZ Y SÁNCHEZ-ALDANA, S.C.

PÁRRAFO DE ÉNFASIS

Base de preparación contable y utilización de este informe:

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

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 incorreciones 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 basándose 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, concluimos sobre si existe o no 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. Si concluimos que existe una incertidumbre importante, se nos requiere que llamemos la atención en nuestro informe de auditoría sobre la correspondiente información revelada en los estados financieros o, si dicha revelación es insuficiente, que expresemos una opinión modificada. Nuestras conclusiones se basan en la evidencia de auditoría obtenida hasta la fecha de nuestro informe. Sin embargo, hechos o condiciones futuros pueden ser causa de que la entidad deje de ser una entidad en funcionamiento.

- Evaluamos en su conjunto, la presentación, la estructura y el contenido de los estados financieros, incluida la información revelada, y si los estados financieros representan las transacciones y hechos subyacentes de un modo que logran una presentación razonable.

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.

Gómez y Sánchez Aldana, S.C.

C.P.C. Gerardo Martínez Yeo
Socio
Cédula Profesional N°1396444
Watteau N° 31
Col. Santa María Nonoalco
C.P. 03700
Alcaldía. Benito Juárez

Ciudad de México, a 06 de marzo de 2020.

GÓMEZ Y SÁNCHEZ ALDANA, S.C.
Auditores y Consultores en Negocios

ANEXO "A"

ESTADO DE ACTIVIDADES
DEL 1o. DE ENERO AL 31 DE DICIEMBRE DE 2019 y 2018
(PESOS)

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

Concepto	2019	2018	Concepto	2019	2018
INGRESOS Y OTROS BENEFICIOS			**GASTOS Y OTRAS PÉRDIDAS**		
Ingresos de la Gestión	**47,093,207**	**58,535,549**	**Gastos de Funcionamiento**	**152,131,312**	**165,283,041**
Impuestos	0	0	Servicios Personales	92,215,332	87,109,809
Cuotas Y Aportaciones De Seguridad Social	0	0	Materiales y Suministros	31,414,738	38,612,387
Contribuciones de Mejoras	0	0	Servicios Generales	28,501,242	39,560,845
Derechos	0	0	**Transferencia, Asignaciones, Subsidios y Otras Ayudas**	**769,282**	**458,594**
Productos	0	0	Transferencias Internas y Asignaciones al Sector Público	0	0
Aprovechamientos	0	0	Transferencias al Resto del Sector Público	0	0
Ingresos por Venta de Bienes y Prestación de Servicios	47,093,207	58,535,549	Subsidios y Subvenciones	769,282	458,594
Ingresos no Comprendidos en las Fracciones de la Ley de Ingresos Causados en Ejercicios Fiscales Anteriores Pendientes de Liquidación o Pago	0	0	Ayudas Sociales	0	0
			Pensiones y Jubilaciones	0	0
Participaciones, Aportaciones, Convenios, Incentivos Derivados de la Colaboración Fiscal, Fondos Distintos de Aportaciones, Transferencias, Asignaciones, Subsidios y Subvenciones, y Pensiones y Jubilaciones	**111,262,478**	**109,063,654**	Transferencias a Fideicomisos, Mandatos y Contratos Análogos	0	0
			Transferencias a la Seguridad Social	0	0
Participaciones, Aportaciones, Convenios, Incentivos Derivados de la Colaboración Fiscal y Fondos Distintos de Aportaciones	0	0	Donativos	0	0
Transferencias, Asignaciones, Subsidios y Subvenciones, y Pensiones y Jubilaciones	111,262,478	109,063,654	Transferencias al Exterior	0	0
			Participaciones y Aportaciones	**0**	**0**
Otros Ingresos y Beneficios	**4,373,091**	**6,076,438**	Participaciones	0	0
Ingresos Financieros	3,383,687	1,977,392	Aportaciones	0	0
Incremento por Variación de Inventarios	0	0	Convenios	0	0
Disminución del Exceso de Estimaciones por Pérdida o Deterioro u Obsolescencia	0	0	**Intereses, Comisiones y Otros Gastos de la Deuda Pública**	**0**	**0**
Disminución del Exceso de Provisiones	0	0	Intereses de la Deuda Pública	0	0
Otros Ingresos y Beneficios Varios	989,404	4,099,046	Comisiones de la Deuda Pública	0	0
			Gastos de la Deuda Pública	0	0
Total de Ingresos y Otros Beneficios	**162,728,776**	**173,675,641**	Costo por Coberturas	0	0
			Apoyos Financieros	0	0
			Otros Gastos y Pérdidas Extraordinarias	**48,310,353**	**48,750,519**
			Estimaciones, Depreciaciones, Deterioros, Obsolescencia y Amortizaciones	48,310,353	48,750,519
			Provisiones	0	0
			Disminución de Inventarios	0	0
			Aumento por Insuficiencia de Estimaciones por Pérdida o Deterioro y Obsolescencia	0	0
			Aumento por Insuficiencia de Provisiones	0	0
			Otros gastos	0	0
			Inversión Pública	**0**	**0**
			Inversión Pública no Capitalizable	0	0
			Total de Gastos y Otras Pérdidas	**201,210,947**	**214,492,154**
			Resultados del Ejercicio (Ahorro/Desahorro)	**-38,482,171**	**-40,816,513**

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

Autoriza: DRA. JULIETA TORRES GONZÁLEZ
DIRECTORA GENERAL

Elabora: C.P. MARÍA JUDIT [illegible]
DIRECTORA DE ADMINISTRACIÓN

ANEXO "B"

ESTADO DE SITUACIÓN FINANCIERA
AL 31 DE DICIEMBRE DE 2019 y 2018
(PESOS)

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

ACTIVO			PASIVO		
Activo Circulante			**Pasivo Circulante**		
Efectivo y Equivalentes	46,700,430	63,725,935	Cuentas por Pagar a Corto Plazo	2,344,174	12,933,474
Derechos a Recibir Efectivo o Equivalentes	5,366,724	6,471,712	Documentos por Pagar a Corto Plazo	0	0
Derechos a Recibir Bienes o Servicios	69,551	1,445,202	Porción a Corto Plazo de la Deuda Pública a Largo Plazo	0	0
Inventarios	73,829,631	76,397,608	Títulos y Valores a Corto Plazo	0	0
Almacenes	205,919	236,483	Pasivos Diferidos a Corto Plazo	21,925,380	21,334,444
Estimación por Pérdida o Deterioro de Activos Circulantes	-553,000	-110,000	Fondos y Bienes de Terceros en Garantía y/o Administración a Corto Plazo	0	0
Otros Activos Circulantes	0	0	Provisiones a Corto Plazo	0	0
Total de Activos Circulantes	**125,619,255**	**148,166,940**	Otros Pasivos a Corto Plazo	0	0
Activo No Circulante			**Total de Pasivos Circulantes**	**24,269,554**	**34,267,918**
Inversiones Financieras a Largo Plazo	30,632,776	29,853,710	**Pasivo No Circulante**		
Derechos a Recibir Efectivo o Equivalentes a Largo Plazo	0	0	Cuentas por Pagar a Largo Plazo	0	0
Bienes Inmuebles, Infraestructura y Construcciones en Proceso	97,088,132	89,668,613	Documentos por Pagar a Largo Plazo	0	0
Bienes Muebles	361,358,225	343,120,232	Deuda Pública a Largo Plazo	0	0
Activos Intangibles	44,609,381	38,996,676	Pasivos Diferidos a Largo Plazo	0	0
Depreciación, Deterioro y Amortización Acumulada de Bienes	-287,273,812	-240,262,874	Fondos y Bienes de Terceros en Garantía y/o en Administración a Largo Plazo	82,964,578	99,011,896
Activos Diferidos	0	0	Provisiones a Largo Plazo	38,519,402	32,906,696
Estimación por Pérdida o Deterioro de Activos no Circulantes	0	0	**Total de Pasivos No Circulantes**	**121,483,980**	**131,918,592**
Otros Activos no Circulantes	0	0	**Total del Pasivo**	**145,753,534**	**166,186,510**
Total de Activos No Circulantes	**246,414,702**	**261,376,357**	**HACIENDA PÚBLICA/ PATRIMONIO**		
Total del Activo	**372,033,957**	**409,543,297**	**Hacienda Pública/Patrimonio Contribuido**	**400,638,030**	**379,232,223**
			Aportaciones	392,594,652	378,608,364
			Donaciones de Capital	8,043,378	623,859
			Actualización de la Hacienda Pública / Patrimonio	0	0
			Hacienda Pública/Patrimonio Generado	**-174,357,607**	**-135,875,436**
			Resultados del Ejercicio (Ahorro/Desahorro)	-38,482,171	-40,816,513
			Resultados de Ejercicios Anteriores	-174,231,551	-133,415,038
			Revalúos	38,356,115	38,356,115
			Reservas	0	0
			Rectificaciones de Resultados de Ejercicios Anteriores	0	0
			Exceso o Insuficiencia en la Actualización de la Hacienda Publica/Patrimonio	**0**	**0**
			Resultado por Posición Monetaria	0	0
			Resultado por Tenencia de Activos no Monetarios	0	0
			Total Hacienda Pública/ Patrimonio	**226,280,423**	**243,356,787**
			Total del Pasivo y Hacienda Pública/Patrimonio	**372,033,957**	**409,543,297**

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

Autorizó: DRA. JULIETA TORRES GONZÁLEZ
DIRECTORA GENERAL

Elaboró: C.P. MARÍA JUDIT RIVERA MONTALVO
DIRECTORA DE ADMINISTRACIÓN

cideteq

ANEXO "C"

ESTADO DE CAMBIOS EN LA SITUACIÓN FINANCIERA
DEL 1o. DE ENERO AL 31 DE DICIEMBRE DE 2019
(PESOS)

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

Concepto	Origen	Aplicación
ACTIVO	**69,558,623**	**32,049,283**
Activo Circulante	**22,547,685**	**0**
Efectivo y Equivalentes	17,025,505	0
Derechos a Recibir Efectivo o Equivalentes	1,104,988	0
Derechos a Recibir Bienes o Servicios	1,375,651	0
Inventarios	2,567,977	0
Almacenes	30,564	0
Estimación por Pérdida o Deterioro de Activos Circulantes	443,000	0
Otros Activos Circulantes	0	0
Activo No Circulante	**47,010,938**	**32,049,283**
Inversiones Financieras a Largo Plazo	0	779,066
Derechos a Recibir Efectivo o Equivalentes a Largo Plazo	0	0
Bienes Inmuebles, Infraestructura y Construcciones en Proceso	0	7,419,519
Bienes Muebles	0	18,237,993
Activos Intangibles	0	5,612,705
Depreciación, Deterioro y Amortización Acumulada de Bienes	47,010,938	0
Activos Diferidos	0	0
Estimación por Pérdida o Deterioro de Activos no Circulantes	0	0
Otros Activos no Circulantes	0	0

Concepto	Origen	Aplicación
PASIVO	**6,203,642**	**26,636,618**
Pasivo Circulante	**590,936**	**10,589,300**
Cuentas por Pagar a Corto Plazo	0	10,589,300
Documentos por Pagar a Corto Plazo	0	0
Porción a Corto Plazo de la Deuda Pública a Largo Plazo	0	0
Títulos y Valores a Corto Plazo	0	0
Pasivos Diferidos a Corto Plazo	590,936	0
Fondos y Bienes de Terceros en Garantía y/o Administración a Corto Plazo	0	0
Provisiones a Corto Plazo	0	0
Otros Pasivos a Corto Plazo	0	0
Pasivo No Circulante	**5,612,706**	**16,047,318**
Cuentas por Pagar a Largo Plazo	0	0
Documentos por Pagar a Largo Plazo	0	0
Deuda Pública a Largo Plazo	0	0
Pasivos Diferidos a Largo Plazo	0	0
Fondos y Bienes de Terceros en Garantía y/o en Administración a Largo Plazo	0	16,047,318
Provisiones a Largo Plazo	5,612,706	0
HACIENDA PÚBLICA/ PATRIMONIO	**23,740,149**	**40,816,513**
Hacienda Pública/Patrimonio Contribuido	**21,405,807**	**0**
Aportaciones	13,986,288	0
Donaciones de Capital	7,419,519	0
Actualización de la Hacienda Pública / Patrimonio	0	0
Hacienda Pública/Patrimonio Generado	**2,334,342**	**40,816,513**
Resultados del Ejercicio (Ahorro/Desahorro)	2,334,342	0
Resultados de Ejercicios Anteriores	0	40,816,513
Revalúos	0	0
Reservas	0	0
Rectificaciones de Resultados de Ejercicios Anteriores	0	0
Exceso o Insuficiencia en la Actualización de la Hacienda Publica/Patrimonio	**0**	**0**
Resultado por Posición Monetaria	0	0
Resultado por Tenencia de Activos no Monetarios	0	0

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

Autorizó: DRA. JULIETA TORRES GONZÁLEZ
DIRECTORA GENERAL

Elaboró: C.P. MARIA [illegible] VERA MONTALVO
DIRECTORA DE ADMINISTRACIÓN

ANEXO "D"

ESTADO DE VARIACIÓN EN LA HACIENDA PÚBLICA
DEL 1o. DE ENERO AL 31 DE DICIEMBRE DE 2019
(PESOS)

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

Concepto	Hacienda Pública/Patrimonio Contribuido	Hacienda Pública/Patrimonio Generado de Ejercicios Anteriores	Hacienda Pública/Patrimonio Generado del Ejercicio	Exceso o Insuficiencia en la Actualización de la Hacienda Pública / Patrimonio	TOTAL
Hacienda Pública / Patrimonio Contribuido Neto de 2018	**379,232,223**				**379,232,223**
Aportaciones	378,608,364				378,608,364
Donaciones de Capital	623,859				623,859
Actualización de la Hacienda Pública / Patrimonio	0				0
Hacienda Pública / Patrimonio Generado Neto de 2018		**-95,058,923**	**-40,816,513**		**-135,875,436**
Resultados del Ejercicio (Ahorro/Desahorro)			-40,816,513		-40,816,513
Resultados de Ejercicios Anteriores		-133,415,038			-133,415,038
Revalúos		38,356,115			38,356,115
Reservas		0			0
Rectificaciones de Resultados de Ejercicios Anteriores		0			0
Exceso o Insuficiencia en la Actualización de la Hacienda Pública / Patrimonio Neto de 2018				**0**	**0**
Resultado por Posición Monetaria				0	0
Resultado por Tenencia de Activos no Monetarios				0	0
Hacienda Pública / Patrimonio Neto Final de 2018	**379,232,223**	**-95,058,923**	**-40,816,513**	**0**	**243,356,787**
Cambios en la Hacienda Pública / Patrimonio Contribuido Neto de 2019	**21,405,807**				**21,405,807**
Aportaciones	13,986,288				13,986,288
Donaciones de Capital	7,419,519				7,419,519
Actualización de la Hacienda Pública/Patrimonio	0				0
Variaciones de la Hacienda Pública / Patrimonio Generado Neto de 2019		**-40,816,513**	**2,334,342**		**-38,482,171**
Resultados del Ejercicio (Ahorro/Desahorro)			-38,482,171		-38,482,171
Resultados de Ejercicios Anteriores		-40,816,513	40,816,513		0
Revalúos			0		0
Reservas			0		0
Rectificaciones de Resultados de Ejercicios Anteriores			0		0
Cambios en el Exceso o Insuficiencia en la Actualización de la Hacienda Pública / Patrimonio Neto de 2019				**0**	**0**
Resultado por Posición Monetaria				0	0
Resultado por Tenencia de Activos no Monetarios				0	0
Hacienda Pública / Patrimonio Neto Final de 2019	**400,638,030**	**-135,875,436**	**-38,482,171**	**0**	**226,280,423**

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

Autorizó: DRA. JULIETA TORRES GONZÁLEZ
DIRECTORA GENERAL

Elaboró: C.P. MARÍA JUDIT RIVERA MONTEALVO
DIRECTORA DE ADMINISTRACIÓN

ANEXO "E"

ESTADO ANALÍTICO DEL ACTIVO
DEL 1o. DE ENERO AL 31 DE DICIEMBRE DE 2019
(PESOS)

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

Concepto	Saldo Inicial	Cargos del Periodo	Abonos del Periodo	Saldo Final	Variación del Periodo
ACTIVO	**409,543,297**	**45,529,724**	**83,039,064**	**372,033,957**	**-37,509,340**
Activo Circulante	**148,166,940**	**12,624,025**	**35,171,710**	**125,619,255**	**-22,547,685**
Efectivo y Equivalentes	63,725,935	6,276,077	23,301,582	46,700,430	-17,025,505
Derechos a Recibir Efectivo o Equivalentes	6,471,712	0	1,104,988	5,366,724	-1,104,988
Derechos a Recibir Bienes o Servicios	1,445,202	0	1,375,651	69,551	-1,375,651
Inventarios	76,397,608	6,347,948	8,915,925	73,829,631	-2,567,977
Almacenes	236,483	0	30,564	205,919	-30,564
Estimación por Pérdida o Deterioro de Activos Circulantes	-110,000	0	443,000	-553,000	-443,000
Otros Activos Circulantes	0	0	0	0	0
Activo No Circulante	**261,376,357**	**32,905,699**	**47,867,354**	**246,414,702**	**-14,961,655**
Inversiones Financieras a Largo Plazo	29,853,710	779,066	0	30,632,776	779,066
Derechos a Recibir Efectivo o Equivalentes a Largo Plazo	0	0	0	0	0
Bienes Inmuebles, Infraestructura y Construcciones en Proceso	89,668,613	7,419,519	0	97,088,132	7,419,519
Bienes Muebles	343,120,232	19,094,409	856,416	361,358,225	18,237,993
Activos Intangibles	38,996,676	5,612,705	0	44,609,381	5,612,705
Depreciación, Deterioro y Amortización Acumulada de Bienes	-240,262,874	0	47,010,938	-287,273,812	-47,010,938
Activos Diferidos	0	0	0	0	0
Estimación por Pérdida o Deterioro de Activos no Circulantes	0	0	0	0	0
Otros Activos no Circulantes	0	0	0	0	0

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

Autorizó: DRA. JULIETA TORRES GONZÁLEZ
DIRECTORA GENERAL

Elaboró: C.P. MARÍA JUDIT RIVERA MONTEALVO
DIRECTORA DE ADMINISTRACIÓN

cideteq

ANEXO "F"

ESTADO ANALÍTICO DE LA DEUDA Y OTROS PASIVOS
DEL 1o. DE ENERO AL 31 DE DICIEMBRE DE 2019
(PESOS)

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

Concepto	Moneda de Contratación	Institución o País Acreedor	Saldo Inicial del Periodo	Saldo Final del Periodo
DEUDA PÚBLICA				
Corto Plazo				
Deuda Interna			0	0
Instituciones de Crédito			0	0
Títulos y Valores			0	0
Arrendamientos Financieros			0	0
Deuda Externa			0	0
Organismos Financieros Internacionales			0	0
Deuda Bilateral			0	0
Títulos y Valores			0	0
Arrendamientos Financieros			0	0
Subtotal Corto Plazo			0	0
Largo Plazo				
Deuda Interna			0	0
Instituciones de Crédito			0	0
Títulos y Valores			0	0
Arrendamientos Financieros			0	0
Deuda Externa			0	0
Organismos Financieros Internacionales			0	0
Deuda Bilateral			0	0
Títulos y Valores			0	0
Arrendamientos Financieros			0	0
Subtotal Largo Plazo			0	0
Otros Pasivos			166,186,510	145,753,534
Total Deuda y Otros Pasivos			166,186,510	145,753,534

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

Autorizó: DRA. JULIETA TORRES GONZÁLEZ
DIRECTORA GENERAL

Elaboró: C.P. MARÍA JUDIT RIVERA MONTEALVO
DIRECTORA DE ADMINISTRACIÓN

ANEXO "G"

ESTADO DE FLUJOS DE EFECTIVO
DEL 1o. DE ENERO AL 31 DE DICIEMBRE DE 2019 y 2018
(PESOS)

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

Concepto	2019	2018
Flujos de Efectivo de las Actividades de Operación		
Origen	**162,728,776**	**173,675,641**
Impuestos	0	0
Cuotas Y Aportaciones De Seguridad Social	0	0
Contribuciones de Mejoras	0	0
Derechos	0	0
Productos	0	0
Aprovechamientos	0	0
Ingresos por Venta de Bienes y Prestación de Servicios	47,093,207	58,535,549
Ingresos no Comprendidos en las Fracciones de la Ley de Ingresos Causados en Ejercicios Fiscales Anteriores Pendientes de Liquidación o Pago	0	0
Participaciones, Aportaciones, Convenios, Incentivos Derivados de la Colaboración Fiscal y Fondos Distintos de Aportaciones	0	0
Transferencias, Asignaciones, Subsidios y Subvenciones, y Pensiones y Jubilaciones	111,262,478	109,063,654
Otros Orígenes de Operación	4,373,091	6,076,438
Aplicación	**152,900,594**	**165,741,635**
Servicios Personales	92,215,332	87,109,809
Materiales y Suministros	31,414,738	38,612,387
Servicios Generales	28,501,242	39,560,845
Transferencias Internas y Asignaciones al Sector Público	0	0
Transferencias al Resto del Sector Público	0	0
Subsidios y Subvenciones	769,282	458,594
Ayudas Sociales	0	0
Pensiones y Jubilaciones	0	0
Transferencias a Fideicomisos, Mandatos y Contratos Análogos	0	0
Transferencias a la Seguridad Social	0	0
Donativos	0	0
Transferencias al Exterior	0	0
Participaciones	0	0
Aportaciones	0	0
Convenios	0	0
Otras Aplicaciones de Operación	0	0
Flujos Netos de Efectivo por Actividades de Operación	**9,828,182**	**7,934,006**

Concepto	2019	2018
Flujos de Efectivo de las Actividades de Inversión		
Origen	**13,986,288**	**1,192,213**
Bienes Inmuebles, Infraestructura y Construcciones en Proceso	13,986,288	0
Bienes Muebles	0	0
Otros Orígenes de Inversión	0	1,192,213
Aplicación	**19,094,409**	**5,579,672**
Bienes Inmuebles, Infraestructura y Construcciones en Proceso	0	0
Bienes Muebles	19,094,409	6,583,898
Otras Aplicaciones de Inversión	0	-1,004,226
Flujos Netos de Efectivo por Actividades de Inversión	**-5,108,121**	**-4,387,459**
Flujo de Efectivo de las Actividades de Financiamiento		
Origen	**12,018,066**	**127,239,497**
Endeudamiento Neto	0	0
Interno	0	0
Externo	0	0
Otros Orígenes de Financiamiento	12,018,066	127,239,497
Aplicación	**33,763,632**	**131,784,375**
Servicios de la Deuda	0	0
Interno	0	0
Externo	0	0
Otras Aplicaciones de Financiamiento	33,763,632	131,784,375
Flujos netos de Efectivo por Actividades de Financiamiento	**-21,745,566**	**-4,544,878**
Incremento/Disminución Neta en el Efectivo y Equivalentes al Efectivo	**-17,025,505**	**-998,331**
Efectivo y Equivalentes al Efectivo al Inicio del Ejercicio	**63,725,935**	**64,724,266**
Efectivo y Equivalentes al Efectivo al Final del Ejercicio	**46,700,430**	**63,725,935**

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

Autorizó: DRA. JULIETA TORRES GONZALEZ
DIRECTORA GENERAL

Elaboró: C.P. MARIA [illegible] RIVERA MONTEALVO
DIRECTORA DE ADMINISTRACIÓN

cideteq

ANEXO "H"

PATRIMONIO DEL ENTE PÚBLICO DEL SECTOR PARAESTATAL

(PESOS)

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

Concepto	Monto
Total de Patrimonio del ente público	226,280,423
% del Patrimonio del Ente Público que es propiedad del Poder Ejecutivo	100.00
Patrimonio del ente público que es propiedad del Poder Ejecutivo	226,280,423

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

Autorizó: DRA. JULIETA TORRES GONZÁLEZ
DIRECTORA GENERAL

Elaboró: C.P. MARÍA YUDIT RIVERA MONTEALVO
DIRECTORA DE ADMINISTRACIÓN

cideteq

ANEXO "I"

ENTE PUBLICO: CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO TECNOLÓGICO EN ELECTROQUÍMICA S.C.

INFORME DE PASIVOS CONTINGENTES

CONCEPTO	MONTO
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.	

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

Autorizó: DRA. JULIETA TORRES GONZÁLEZ
Directora General

Elaboró: C.P. MARÍA JUDIT RIVERA MONTEALVO
Directora de Administración

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 General de Contabilidad Gubernamental 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.

Los Estados Financieros se prepararon de conformidad con las disposiciones en materia de información financiera establecidas en la ley General de Contabilidad Gubernamental y las normas de carácter general, emitidos por el consejo nacional para la armonización contable.

El registro de las operaciones del Centro, se realiza fundamentalmente sobre la base de su ejercicio presupuestal. Durante el transcurso del año la afectación del presupuesto se efectúa una vez que se han pagado los bienes y servicios adquiridos; al finalizar el ejercicio y con el propósito de reconocer en el presupuesto todas las obligaciones correspondientes al período, se registran las operaciones devengadas pendientes de pago y se mantienen los fondos necesarios para cubrirlas.

El resultado de las operaciones se determina tomando como base el presupuesto total autorizado por la SHCP (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.

El Subsidio Federal correspondiente al presupuesto autorizado del año y los apoyos recibidos del CONACYT, se registra para gasto corriente o de operación como un ingreso del año y para inversión física como una aportación patrimonial del Gobierno Federal.

La información financiera presentada esta elaborada conforme a las normas, criterios y principios técnicos emitidos por el consejo nacional de contabilidad gubernamental y las disposiciones legales aplicables, obedeciendo a las mejores prácticas contables.

A. NOTAS DE DESGLOCE

I) NOTAS AL ESTADO DE SITUACIÓN FINANCIERA

ACTIVO

Efectivo y Equivalentes

Corresponde al efectivo que se tiene a corto plazo en Cuentas Bancarias productivas, los recursos están destinados a cubrir obligaciones de pago provenientes del ejercicio del presupuesto.

El total que tiene la entidad en esta cuenta para responder a sus necesidades de forma inmediata es el siguiente:

EFECTIVO Y EQUIVALENTES

(pesos)

Concepto	2019	2018
TOTAL EFECTIVO Y EQUIVALENTES	**46,700,430.0**	**63,725,935.0**

Se integra como sigue:

BANCOS/ TESORERIA

(Pesos)

Concepto	2019	2018
CUENTAS BANCARIAS PRODUCTIVAS RECURSOS FISCALES	428,392.0	8,581,327.0
CUENTAS BANCARIAS PRODUCTIVAS RECURSOS PROPIOS	673,039.0	7,979,032.0
CUENTAS BANCARIAS PRODUCTIVAS RECURSOS DE FONDOS EN ADMINISTRACION	12,365,449.0	20,208,103.0
SUMA BANCOS/TESORERÍA	**13,466,880.0**	**36,768,462.0**

Los saldos se tienen en cuentas bancarias productivas; su destino de gasto será para cubrir las obligaciones a corto plazo, la entidad cuenta con fondos en administración por los apoyos recibidos de CONACYT, estor recursos, por tener un destino a un fin en específico se controlan mediante una cuenta bancaria para su registro y control.

INVERSIONES TEMPORALES (Hasta Tres Meses)

(Pesos)

Concepto	2019	2018
CUENTAS INVERSIONES A LA VISTA RECURSOS FISCALES	211,465.0	2,890,272.0
CUENTAS INVERSIONES A LA VISTA RECURSOS PROPIOS	31,363,271.0	21,822,783.0
CUENTAS INVERSIONES A LA VISTA RECURSOS DE FONDOS EN ADMINISTRACION	1,549,669.0	2,217,718.0
SUMA INVERSIONES TEMPORALES(HASTA TRES MESES)	**33,124,405.0**	**26,930,773.0**

Los saldos se tienen en cuentas de inversión a la vista, significa que los recursos se pueden disponer de inmediato sin perder rendimientos (no se tienen inversiones a plazo mayor a tres meses), el destino de gasto será para cubrir las obligaciones a corto plazo.

DEPÓSITOS DE FONDOS CON TERCEROS

(Pesos)

Concepto	2019	2018
I + D MEXICO SA DE CV	20,000.0	20,000.0
COORPORACION INTEGRA DE MEXICO SA DE CV	6,700.0	6,700.0
CFE SUMINISTRADOR DE SERVICIOS	82,445.0	0.0
SUMA DEPÓSITOS DE FONDOS CON TERCEROS	**109,145.0**	**26,700.0**

Los importes que se tienen se deben a depósitos en garantía que se realizaron para tener acceso a las casetas de Caminos y Puentes Federales (CAPUFE) y al Circuito Bicentenario, corresponden a proveedores I + D México y Corporación Integra de México, S A de C V.

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

Representa los derechos por cobrar originados principalmente por la captación de recursos propios y fondos en administración, de los montos de recursos en inversiones financieras de corto plazo y de los anticipos entregados previo a la recepción parcial o total de bienes o prestación de servicios.

Derechos a Recibir Efectivo y Equivalentes

Son los derechos de cobro originados por el desarrollo de las actividades de los cuales se espera recibir una contraprestación.

El total que se tiene en este rubro es el siguiente:

DERECHOS A RECIBIR EFECTIVO O EQUIVALENTES A CORTO PLAZO.

(pesos)

Concepto	2019	2018
TOTAL DERECHOS A RECIBIR EFECTIVO O EQUIVALENTES	**5,366,724.0**	**6,471,712.0**

Se integra de las siguientes cuentas:

CUENTAS POR COBRAR A CORTO PLAZO.

(pesos)

Vencimiento en Días	2019	%	2018	%
CUENTAS POR COBRAR 30 DÍAS	2,205,667.0	46%	4,711,878.0	88%
CUENTAS POR COBRAR 60 DÍAS	1,806,853.0	37%	525,809.0	10%
CUENTAS POR COBRAR MAS DE 90 DÍAS	817,138.0	17%	105,769.0	2%
SUMA CUENTAS POR COBRAR A CORTO PLAZO	**4,829,658.0**	**100%**	**5,343,456.0**	**100%**

El saldo está conformado por los derechos de cobro provenientes de la venta de bienes y prestación de servicios, así como por los apoyos de los fondos en administración que para el cierre de 2019 no hay. Cabe señalar que en el renglón de más de 90 días representa el 16.9% del total de los documentos por cobrar y en donde se incluye el cobro de una factura que ya está en el jurídico del CIDETEQ para la gestión del cobro.

DEUDORES DIVERSOS A CORTO PLAZO

(pesos)

Concepto	2019	2018
DEUDORES CXC JURIDICO	0.0	124,771.0
DEUDORES VARIOS	1,903.0	6,300.0
DEUDORES EMPLEADOS	705.0	22,705.0
SUMA DEUDORES DIVERSOS A CORTO PLAZO	**2,608.0**	**153,776.0**

El saldo representa los recursos otorgados al servidor público sujetos a comprobación, que se derivan de comisiones de trabajo.

OTROS DERECHOS A RECIBIR EFECTIVO O EQUIVALENTES A CORTO PLAZO.

(pesos)

Concepto	2019	2018
IVA ACREDITABLE NO PAGADO	0.0	2,321.0
IVA ACREDITABLE PAGADO	534,458.0	972,159.0
SUMA IVA ACREDITABLE	**534,458.0**	**974,480.0**

Su saldo corresponde al IVA ACREDITABLE pendiente de acreditar procedente de las operaciones realizadas por el Centro el cual se deriva de los recursos propios al cierre de diciembre 2019.

Derechos a Recibir Bienes y Servicios

El saldo representa los anticipos entregados a proveedores por adquisición de bienes y prestación de servicios previo a la recepción parcial o total.

DERECHOS A RECIBIR BIENES Y SERVICIOS

(pesos)

PROVEEDOR	CONCEPTO	2019	2018
INFORMATICA UG SA DE CV	DEPOSITO PARA ABASTECIMIENTO DE GASOLINA	37,518.0	32,559.0
SEGURIDAD INDUSTRIAL AMIGO	PRENDAS DE PROTECCIÓN	0.0	2,259.0
EINNOVACION S.A. DE C.V.	EQUIPO DE LABORATORIO	0.0	405,990.0
PEREZ LOPEZ JUAN CARLOS	EQUIPO DE LABORATORIO	0.0	335,863.0
LEYVITEC LABORATORIOS S.A. DE C.V.	EQUIPO DE LABORATORIO	0.0	225,187.0
SISTEMAS AUTOMATIZADOS E INDUSTRIAL	EQUIPO DE LABORATORIO	0.0	358,382.0
CRAMIX-FLUIDMIX GROUP S.A. DE C.V.	EQUIPO DE LABORATORIO	0.0	84,962.0
ASOCIACION NACIONAL DE UNIVERSIDADES	SERVICIOS DE CAPACITACION	6,600.0	0.0
TKD KABEL MEXICO S. DE R. L. DE C.	MATERIAL DE LABORATORIO	25,433.0	0.0
SUMA DERECHOS A RECIBIR BIENES O SERVICIOS		**69,551.0**	**1,445,202.0**

Bienes Disponibles para su Transformación o Consumo

Representa el valor de los insumos que se utilizan para los proyectos de recursos propios y de los apoyos de los fondos en administración, la cuenta se afecta cuando existen nuevos proyectos y cuando estos son concluidos.

Inventarios

En Inventarios no hay Método de Valuación puesto que se maneja por proyecto a costo directo según los insumos que se requieran.
Está integrada por:

INVENTARIOS

(pesos)

Concepto	2019	2018
INVENTARIO DE MERCANCIAS EN PROCESO DE ELABORACION PROYECTOS COMERCIALIZADOS	15,553,115.0	10,336,458.0
INVENTARIO DE MERCANCIAS EN PROCESO DE ELABORACION PROYECTOS DE FONDOS EN ADMINISTRACION	58,276,516.0	57,145,225.0
BIENES EN TRANSITO PROYECTOS FONDOS EN ADMINISTRACION	0.0	8,915,925.0
SUMA INVENTARIOS	**73,829,631.0**	**76,397,608.0**

La cuenta representa el saldo que se tiene en proceso de elaboración de proyectos con recursos propios y de los apoyos en fondos de administración, los proyectos pueden ser anuales o multianuales.

INVENTARIO DE MERCANCIAS EN PROCESO DE ELABORACION PROYECTOS COMERCIALIZADOS

(pesos)

Número	Descripción	Importe
PCO086	DANA MÉXICO CORPORATION S. DE R.L. DE C.V.	1,512,226.0
PCO088	DANA MANUFACTURING LUXEMBOURG SARL	2,476,378.0
PCO089	MECATRONIX, S.A. DE C.V.	1,050,589.0
PCO096	ACEITES DE PALMA, S.A. DE C.V	361,055.0
PCO097	SAGA TEKKOHSHO S.A. DE C.V.	3,470,059.0
PCO099	ACEITES DE PALMA, S.A. DE C.V.	6,201,307.0
PCO100	PAVIMENTOS MC S.A. DE C.V.	439,809.0
PCO101	MINERA MEXICANA LA CIENEGA, S.A. DE C.V.	41,692.0
	SUMA INVENTARIO DE MERCANCIAS EN PROCESO DE ELABORACION PROYECTOS COMERCIALIZADOS	**15,553,115.0**

El monto es el saldo que se tiene de los proyectos comercializados que aún están en proceso de elaboración y desarrollo.

INVENTARIO DE MERCANCIAS EN PROCESO DE ELABORACION PROYECTOS DE FONDOS EN ADMINISTRACION

(pesos)

Número	Descripción	Importe 2019
PPA001	Bioceldas	3,184,153.0
PPA025	Oxidación	857,753.0
PPA026	Iónicos	917,139.0
PPA031	Sistemas bioelectroquímicos	371,771.0
PPA033	Materiales selectivos y reflejantes	927,131.0
PPA034	Estudio y desarrollo de recubrimientos compositos inteligentes zinc-nano partículas de plata (zn-agnp´p)	695,135.0
PPA036	Validación y transferencia de un innovador prototipo industrial para la rehabilitación electrocinética de suelos contaminados con hidrocarburo acoplado con un proceso avanzado de oxidación para re-uso del agua del tratamiento	1,186,500.0
PPA037	Desarrollo de nuevos procesos para la producción de biogás a través de la digestión de mezclas de residuos sólidos y semisólidos hacia una planta centralizada de biogás para la generación de energía	1,066,828.0
PPA039	Estudio y modelado de los fenómenos de transporte y dinámica de nano-fluidos para microsistemas de conversión de energía	569,496.0
PPA040	Transferencia de la tecnología para obtener recubrimientos metálicos antibacteriales o auto higiénicos, con aplicación en el mercado altamente decorativo y en el acabado galvanizado	837,344.0
PPA041	Sistema de almacenamiento de energía basado en compresión electroquímica de hidrógeno	0.0
PPA042	Sensores electroquímicos para medición de glucosa en sangre en un ambiente de micro gravedad	908,091.0
PPA043	Desempeño fisicoquímico de nuevos biopolímeros inteligentes en el tratamiento de agua residual de la industria alimenticia	100,953.0

INVENTARIO DE MERCANCIAS EN PROCESO DE ELABORACION PROYECTOS DE FONDOS EN ADMINISTRACION

(pesos)

Número	Descripción	Importe 2019
PPA045	Diseño, construcción y puesta en marcha de un campo experimental de energía hibrida solar, eólica y bioenergética	1,920,000.0
PPA046	Desarrollo de nuevos materiales poliméricos para el mejoramiento de calidad de agua	404,970.0
PPA047	Laboratorio nacional de micro y nanofluídica (establecimiento)	0.0
PPA048	Uso de fluidos corporales para la generación de energía en sistemas microfluidicos dérmicos	729,552.0
PPA050	Estudio de la influencia de la cinética de transferencia de carga vía estados superficiales ti3+ presentes en electrodos nano estructurados de tipo tio2/ag° y tio2/c durante la reducción foto asistida de co2 en medio acuoso	763,665.0
PPA051	desarrollo de un material estructural y funcional para la descomposición foto-catalítica de nox	553,245.0
PPA052	Creación del laboratorio de estudios en bioelectroquímica para la generación de energias alternativas y tecnologías limpias	910,951.0
PPA053	Sistema de almacenamiento de energía basado en la purificación y compresión no convencional de hidrógeno (electroquímica)	3,072,098.0
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	1,443,806.0
PPA055	Investigación del mecanismo de reacción de la síntesis electroquímica de nano partículas de magnetita y caracterización de su comportamiento electroquímico	714,354.0
PPA056	Análisis estructurado de las variables de operación de una celda electroquímica microbiana sobre las respuestas metabólicas del sistema microbiano asociado	858,170.0
PPA057	Estudio de los fenómenos de transferencia electrónica extracelular, transporte de masa y cinética, en sistemas bioelectroquímicos microbianos: bioelectro-degradación/bioelectro-síntesis	849,576.0
PPA058	Estimulación en la producción y calidad de la conidiación de hongos entomopatógenos por aplicación de una corriente eléctrica controlada	175,113.0

INVENTARIO DE MERCANCIAS EN PROCESO DE ELABORACION PROYECTOS DE FONDOS EN ADMINISTRACION

(pesos)

Número	Descripción	Importe 2019
PPA059	Clúster biocombustibles gaseosos	1,244,213.0
PPA060	Clúster biodisel avanzado	3,656,917.0
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	978,067.0
PPA062	Clúster de bioturbosina	1,633,245.0
PPA063	Desarrollo de un flujo a través del reactor de fenton para la eliminación de helminth ova	2,563,113.0
PPA064	Desarrollo de una tecnología accesible y eficiente para el tratamiento de agua de desecho humano. acoplamiento de un sistema electrofenton y una biocelda de combustible	1,267,301.0
PPA065	Estudio y desarrollo de novedosos recubrimientos compositos metálicos antibacteriales (recubrimientos inteligentes) nano estructurados	449,270.0
PPA066	Tratamiento de aguas residuales y generación de energía mediante el uso de celdas de combustible microbiano sin membrana	1,307,984.0
PPA069	Energía renovable basada en la recuperación, purificación y almacenamiento de hidrogeno a partir de plantas de producción cloro-álcali	7,714,670.0
PPA072	Desarrollo de cátodos libres de platino para su empleo en la construcción de celdas solares sensibilizadas eficientes	146,780.0
PPA077	Nano compuestos poliméricos de carbono para baterías de litio-azufre	236,403.0
PPA078	Efecto de la interacción molecular glucosa oxidasa-mediador en sus procesos de transferencia electrónica evidenciada con técnicas espectroscópicas y espectro electroquímicas de dicroísmo circular uv-vis	295,302.0
PPA079	Estudio cinético y termodinámico de adsorción y transferencia de carga durante la reacción de reducción de oxígeno (rro) en materiales carbonosos obtenidos a partir de residuos agroindustriales	548,919.0
PPA081	RENOVACIÓN DEL NODO BINACIONAL EN MANUFACTURA AVANZADA, nobi MAP	5,462,065.0
PPA082	Análisis de mecanismos de resistencia bacteriana al contacto con nano materiales	13,408.0
PPA085	Polihidroxialquilación en medio súper ácido: técnica versátil para la obtención de nuevos polímeros aromáticos funcionales de última generación	10,274.0
APO090	2do. Año de estancias posdoctorales nacionales 2016(2)	828,000.0
	Apoyos de monto menor	5,902,791.0
	SUMA FONDOS EN ADMINISTRACION A LARGO PLAZO	**58,276,516.0**

El monto es el saldo que se tiene de los proyectos en fondos en administración que aún están en proceso de elaboración.

Almacenes

Representa el valor de las existencias de materiales y suministros de consumo para el desempeño de las actividades de la entidad.

ALMACENES

(pesos)

Concepto	2019	2018
ALMACEN DE MATERIALES Y SUMINISTROS DE CONSUMO	205,919.0	236,483.0
SUMA ALMACENES	**205,919.0**	**236,483.0**

Los bienes que integran el almacén son consumibles para la entidad y se controlan físicamente dentro de este. En Almacenes el Método de Valuación es por precio promedio ya que nos conviene tener un costo razonable.

Estimación por Pérdida o Deterioro de Activos Circulantes

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 practica de cobro de facturas a clientes, la última sesión se realizó el 14 de octubre de 2019 en esta sesión se delibero para aumentar la reserva de cuentas incobrables conforme a la norma de información financiera NIF-C3 al cierre del ejercicio la reserva es de $553,000.0

ESTIMACION DE CUENTAS INCOBRABLES

(pesos)

Concepto	2019	2018
ESTIMACIÓN DE CUENTAS INCOBRABLES	-553,000.0	-110,000.0
SUMA ESTIMACION DE CUENTAS INCOBRABLES	**-553,000.0**	**-110,000.0**

Se considera que el monto de que se tiene de Estimación de Cuentas Incobrables es razonable ya que el CIDETEQ realiza esfuerzos de cobranza cotidianamente.

Inversiones Financieras a Largo Plazo

El saldo en inversiones financieras es la disponibilidad que se tiene en el fideicomiso. La Entidad creó en el año 2000, el Fondo de Investigación Científica y Desarrollo Tecnológico del CIDETEQ número 30052-2, 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 no circulante mediante transferencias de las cuentas bancarias a la cuenta del fideicomiso.

FIDEICOMISOS, MANDATOS Y CONTRATOS ANÁLOGOS

(pesos)

Concepto	2019	2018
INVERSIONES FINANCIERAS A LARGO PLAZO	**30,632,776.0**	**29,853,710.0**

Se tienen los siguientes movimientos a 31 de diciembre de 2019.

MOVIMIENTOS INVERSIONES FINANCIERAS A LARGO PLAZO

(pesos)

Concepto	2019	2018
Saldo Inicial	29,853,710.0	22,485,672.0
Mas:		
Incremento al Fondo por Remanentes del ejercicio	5,500,000.0	9,500,000.0
Incremento por Reintegro de Retiros no Ejercidos	0.0	447,733.0
Incremento por Reintegro (Fondos concurrentes)	0.0	1,004,226.0
Intereses y Comisiones Neto	1,706,641.0	1,192,213.0
Menos:		
Retiros del Fondo para inversiones en Activos Fijos	6,427,575.0	4,776,134.0
SUMA INVERSIONES FINANCIERAS	**30,632,776.0**	**29,853,710.0**

Con fecha del 25 de junio de 2019 se celebró la 1ª Sesión Ordinaria del Comité Técnico del Fideicomiso donde se autoriza el apoyo financiero para dos proyectos por un monto $3,739, 360.00 pesos, el 18 diciembre de 2019 se celebró la 2° Sesión Ordinaria del Comité Técnico del Fideicomiso donde se autoriza el apoyo financiero para tres proyectos por un monto $300,000.00 pesos.

Durante el ejercicio de 2019 se retiraron fondos del fideicomiso de la siguiente forma:

A) Para la continuidad de los proyectos aprobados en 2016 la cantidad de:	1,433,588.0
B) Para la continuidad de los proyectos aprobados en 2017 la cantidad de:	18,757.0
C) Para la continuidad de los proyectos aprobados en 2018 la cantidad de	4,279,230.0
D) Para el inicio de los proyectos aprobados en 2019 la cantidad de	696,000.0
Total retirado en el ejercicio 2019.	6,427,575.0

Los Retiros del Fondo fueron para los siguientes proyectos:

CONTINUACION PROYECTOS INICIADOS 2016

(pesos)

FONDO DE INVESTIGACIÓN CIENTIFICA Y DESARROLLO TECNOLOGICO			
NOMBRE DEL PROYECTO	IMPACTO	2019	ESTATUS
INSTALACIÓN DE FIBRA ÓPTICA PARA INCREMENTAR LA CAPACIDAD DE CONECTIVIDAD DE LOS PROGRAMAS DE INVESTIGACIÓN, DESARROLLO TECNOLÓGICO Y FORMACIÓN DE RECURSOS HUMANOS DEL CIDETEQ	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).	1,433,588.0	PROCESO
total Proyectos Iniciados en 2016		**1,433,588.0**	

CONTINUACION PROYECTOS INICIADOS 2017

(pesos)

FONDO DE INVESTIGACION CIENTIFICA Y DESARROLLO TECNOLOGICO			
NOMBRE DEL PROYECTO	IMPACTO	2019	ESTATUS
ADQUISICION DE MOBILIARIO Y EQUIPO MENOR PARA COMPLEMENTAR LA INFRAESTRUCTURA DEL CENTRO	Mejor desempeño y clima laboral	18,757.0	CONCLUIDO
total Proyectos Iniciados en 2017		**18,757.0**	

CONTINUACION PROYECTOS INICIADOS 2018

(pesos)

FONDO DE INVESTIGACION CIENTIFICA Y DESARROLLO TECNOLOGICO			
NOMBRE DEL PROYECTO	IMPACTO	2019	ESTATUS
FORTALECIMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA EN LABORATORIOS DE CIENCIA UBICADOS EN EL EDIFICIO J EN CUANTO A POTENCIA ENERGÉTICA Y CONTROL DE TEMPERATURA	EL IMPACTO DE LA INSTALACION DE LOS UPS SERÁ PRINCIPALMENTE EN LA DISMINUCIÓN DE LOS GASTOS ONEROSOS POR REPARACIÓN DE EQUIPOS SENSIBLES A FLUCTUACIONES. EL IMPACTO DEL CONTROL DE TEMPERATURA DE LOS LABORATORIOS SE VERÁ SOBRE LA REPRODUCIBILIDAD Y CONFIABILIDAD DE LOS RESULTADOS EXPERIMENTALES DE LAS PRUEBAS QUE SE REALICEN EN ESTAS CONDICIONES MÁS CONTROLADAS.	1,801,966.0	PROCESO
FONDOS CONCURRENTES	• Promoverá el desarrollo de la microfluídica en el país, enfocándose en resolver problemas de ciencia, tecnología y de innovación principalmente en temas de energía y salud. • Al sector industrial, científico y a la sociedad en general que tengan la inquietud de incursionar en la microfluídica, se les facilitará el acceso a la infraestructura especializada, vía servicios tecnológicos como: diseño, fabricación y evaluación de sistemas micro/nanofluídicos; síntesis y caracterización de materiales electrocatalíticos nanoestructurados; o de tal forma que puedan hacer uso de la infraestructura por horas o días, según sea la necesidad. • Fomentar la vinculación entre grupos de investigación nacional e internacional y con la industria proponiendo proyectos de investigación que atiendan diferentes convocatorias en temas prioritarios. • Formar recursos humanos altamente capacitados en el desarrollo de dispositivos micro/nanofluídicos innovadores en áreas afines, a su vez, se podrá incrementar la productividad científica y tecnológica de los investigadores involucrados. • Reforzar los programas de Licenciatura y Posgrado de las instituciones participantes (CIDETEQ, UAQ, CIMAV, CIQA y CIO) formando estudiantes altamente capacitados en temas afines al LABMyN que puedan generar soluciones novedosas en la problemática de interés nacional. Además, las instituciones interesadas en colaborar, ya sea intercambiando estudiantes o proponiendo proyectos de investigación científica y tecnológica.	400,000.0	CONCLUIDO
FORTALECIMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA PARA LA ADECUACIÓN DE DOS LABORATORIOS DE POLÍMEROS	Generación de conocimiento novedoso en el área de polímeros y en relación con las líneas de investigación enfocadas a procesos electroquímicos del centro.	943,059.0	PROCESO
LABORATORIO DE MATERIALES DE REFERENCIA SECUNDARIOS	a) Incremento de las capacidades tecnológicas del CIDETEQ, específicamente en metrología Química. b) Producción de MRC secundarios sin antecedente en el país lo que favorecerá la disminución de la dependencia tecnológica al disminuir la importación de MRC. c) Coadyuvar a la confiabilidad de Unidades de Verificación que a su vez garanticen la confiabilidad de las mediciones en el país. Específicamente, con éste proyecto se pretende coadyuvar en la confiabilidad de mediciones de alcoholímetros evidénciales y referenciales. d) Impacto social importante al coadyuvar en la confiabilidad de las mediciones de los alcoholímetros.	491,076.0	PROCESO
FORTALECIMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA CIENTÍFICA Y TECNOLÓGICA	Contribuir al fortalecimiento de la infraestructura científica y tecnológica del país.	643,130.0	PROCESO
	Total Proyectos Iniciados en 2018	**4,279,230.0**	

PROYECTOS AUTORIZADOS EN 2019 (PRIMERA SESIÓN JUNIO 2019 Y SEGUNDA SESION DICIEMBRE 2019)

(pesos)

FONDO DE INVESTIGACIÓN CIENTIFICA Y DESARROLLO TECNOLOGICO			
NOMBRE DEL PROYECTO	IMPACTO	2019	ESTATUS
COMPLEMENTO DE MODERNIZACIÓN DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE	El contar con este parque vehicular, que se encuentra en muy buen estado tanto mecánicamente como de hojalatería y chasis ya que no se han visto involucrados en ningún accidente aparatoso. Esto nos ayudaría a seguir desarrollando las actividades para el crecimiento y mejoras del Centro a largo plazo.	396,000.0	CONCLUIDO
FONDOS CONCURRENTES	El constante crecimiento de la micro y nanofluídica a nivel mundial en los sectores académico e industrial, se debe en gran medida, a la tendencia por la miniaturización y el diseño de microdispositivos lab-on-a-chip, organ-on-a-chip, MEMs, biosensores, entre otros. El LABMyN cuenta con la experiencia, infraestructura y equipamiento adecuados para desarrollar y evaluar sistemas microfluidicos para el sector energético, salud y alimentos.	100,000.0	CONCLUIDO
FONDOS CONCURRENTES	Publicaciones: 6 Patentes: 2 Estudiantes de posgrado: 3 Estudiantes de Lic.: 2 3Divulgación: 5	100,000.0	CONCLUIDO
FONDOS CONCURRENTES	Se espera que en función de la eficiencia y capacidad de ensamblaje de dispositivos de almacenamiento de energía, se puedan generar vinculaciones con empresas del sector automotriz que se encuentren interesadas en dispositivos de nueva generación para almacenamiento de energía.	100,000.0	CONCLUIDO
TOTAL PROYECTOS AUTORIZADOS EN 2019 (PRIMERA SESIÓN JUNIO 2019 Y SEGUNDA SESION DICIEMBRE 2019)		**696,000.0**	
TOTAL EJERCIDO EN 2019		**6,427,575.0**	

Representa los movimientos del ejercicio 2019 de los fideicomisos autorizados.

Derechos a Recibir Efectivo o Equivalentes a Largo Plazo

''Sin información que revelar''

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.

BIENES INMUEBLES INFRAESTRUCTURA Y CONSTRUCCIONES EN PROCESO

(pesos)

Descripción	Inversión			
BIENES INMUEBLES, INFRAESTRUCTURA Y CONTRUCCIONES EN PROCESOS	MOI	I N P C	AVALUO	TOTAL
Terrenos	6,718,953.0	0.0	62,516.0	6,781,469.0
Edificios no Habitacionales	71,708,531.0	1,197,570.0	17,400,562.0	90,306,663.0
Total Inmuebles	**78,427,484.0**	**1,197,570.0**	**17,463,078.0**	**97,088,132.0**

BIENES MUEBLES

(pesos)

Descripción	Inversión			
BIENES MUEBLES	MOI	I N P C	AVALUO	TOTAL
Mobiliario y Equipo de Administración	30,073,411.0	266,205.0	1,022,226.0	31,361,843.0
Mobiliario y Equipo Educacional y Recreativo	1,030,420.0	289,746.0	-578,374.0	741,792.0
Equipo e Instrumental Médico y de Laboratorio	267,395,085.0	0.0	28,241,864.0	295,636,949.0
Equipo de Transporte	2,142,848.0	64,737.0	-63,611.0	2,143,975.0
Maquinaria, Otros Equipos y Herramientas	31,324,582.0	164,492.0	-15,407.0	31,473,666.0
Total Muebles	**331,966,346.0**	**785,180.0**	**28,606,698.0**	**361,358,225.0**

Para efectos de presentación en los estados financieros, los bienes inmuebles, muebles e intangibles se presentan en montos netos, es decir, su valor histórico.

Activos Intangibles

Las primas de antigüedad, el plan legal de indemnización y el retiro voluntario, se reconocen como costo durante los años de servicio personal. El costo se calcula por actuarios independientes.

ACTIVOS INTANGIBLES.

(pesos)

Concepto	2019	2018
PATENTES MARCAS y DERECHOS	1,543,100.0	1,543,100.0
ESTUDIOS DE FORMULACION Y EVALUACION DE PROYECTOS	4,546,880.0	4,546,880.0
RETIRO VOLUNTARIO	5,528,209.0	5,688,901.0
PRIMA DE ANTIGÜEDAD	2,502,783.0	1,798,798.0
BENEFICIO POR INDEMNIZACIONES	30,488,409.0	25,418,997.0
SUMA ACTIVOS INTANGIBLES	**44,609,381.0**	**38,996,676.0**

En base al estudio actuarial de indemnización, prima de antigüedad y retiro voluntario, se reconoció el costo laboral determinado por los actuarios para 2019, el cual tuvo un incremento de 7.9% en relación al 2018, cabe mencionar que el retiro voluntario se redujo en 1.4% en relación al 2018.

Depreciación, Deterioro y Amortización Acumulada de bienes

Las cifras del Dictamen en el Estado de Situación Financiera de las cuentas de bienes inmuebles incluyen la Depreciación Acumulada, las notas coinciden con el importe del Analítico del Activo.

DEPRECIACION, DETERIORO Y AMORIZACION ACUMULADA DE BIENES

(pesos)

DEPRECIACION, DETERIORO Y AMORTIZACION ACUMULADA DE BIENES	2019	2018
DEPRECIACION Y DETERIORO	-282,660,839.0	-236,258,658.0
AMORTIZACION ACUMULADA ACTIVO DIFERIDO	-4,612,973.0	-4,004,216.0
DEPRECIACION, DETERIORO Y AMORTIZACION ACUMULADA DE BIENES	**-287,273,812.0**	**-240,262,874.0**

DEPRECIACION, DETERIORO DE BIENES INMUEBLES

(pesos)

Descripción	Depreciación		
BIENES INMUEBLES, INFRAESTRUCTURA Y CONTRUCCIONES EN PROCESOS	DEL AÑO 2019	TASA	ACUMULADA
Terrenos	0.0		0.0
Edificios no Habitacionales	2,248,694.0	5%	29,625,661.0
Total Inmuebles	**2,248,694.0**		**29,625,661.0**

DEPRECIACION, DETERIORO DE BIENES MUEBLES

(pesos)

Descripción	Depreciación		
BIENES INMUEBLES, INFRAESTRUCTURA Y CONTRUCCIONES EN PROCESOS	DEL AÑO 2019	TASA	ACUMULADA
Mobiliario y Equipo de Administración	1,787,489.00	10%	20,063,616.0
Mobiliario y Equipo Educacional y Recreativo	47,088.0	30%	683,680.0
Equipo e Instrumental Médico y de Laboratorio	40,369,035.0	10%	215,136,161.0
Equipo de Transporte	320,049.00	25%	1,660,329.0
Maquinaria, Otros Equipos y Herramientas	2,486,240.00	10%	15,491,392.0
Total Muebles	**45,009,901.00**		**253,035,178.0**

AMORTIZACION ACUMULADA

(pesos)

Descripción	Depreciación		
BIENES INMUEBLES, INFRAESTRUCTURA Y CONTRUCCIONES EN PROCESOS	DEL AÑO 2019	TASA	ACUMULADA
Total Amortización acumulada	**608,758.0**		**4,612,973.0**

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

Activos Diferidos

''Sin información que revelar''

Estimaciones y Deterioros de Activos no circulantes

''Sin información que revelar''

Otros Activos no circulantes

''Sin información que revelar''

PASIVO

Cuentas por Pagar a Corto Plazo

Representa el monto de los adeudos del Centro por los servicios o bienes adquiridos que se deberán pagar en un período menor a 12 meses.

El saldo que se tiene de esta cuenta es:

CUENTAS POR PAGAR A CORTO PLAZO

(pesos)

Concepto	2019	2018
PROVEEDORES POR PAGAR A CORTO PLAZO	165,585.0	994,389.0
RETENCIONES Y CONTRIBUCIONES POR PAGAR A	2,095,370.0	3,666,122.0
OTRAS CUENTAS POR PAGAR A CORTO PLAZO	83,218.0	8,272,963.0
SUMA ACTIVOS DIFERIDOS	**2,344,173.0**	**12,933,474.0**

Se integra de las siguientes cuentas:

PROVEEDORES

(pesos)

Concepto	Vencimiento	2019	2018
PRAXAIR MÉXICO, S. DE R.L. DE C.V.	30 días	0.0	1,091.0
AUTOTRANSPORTES SAN JOSE ITURBIDE QUERETARO S.A. DE C.V.	30 días	0.0	647,002.0
ADVANCED ANALYTICAL SYSTEMS S.A. DE C.V.	30 días	0.0	311,465.0
SISTEMAS AUTOMATIZADOS E INDUSTRIAL DIVISION ELECTROQUIMICA S.A. DE C.V	30 días	101,695.0	0.0
OTROS ADEUDOS MENORES A 60 MIL PESOS	30 días	63,890.0	34,831.0
SUMA PROVEEDORES		**165,585.0**	**994,389.0**

La cuenta de proveedores disminuyo en un 71% respecto del año 2018, lo que significa que las deudas de la entidad a corto plazo han disminuido considerablemente.

RETENCIONES Y CONTRIBUCIONES POR PAGAR A CORTO PLAZO

(pesos)

Concepto	Vencimiento	2019	2018
IMPUESTO SOBRE SUELDOS Y SALARIOS (1)	15 días	1,192,644.0	904,659.0
5% INFONAVIT	15 días	0.0	507,434.0
I.M.S.S. - PATRONAL	15 días	0.0	355,380.0
I.M.S.S. - EMPLEADO	15 días	0.0	80,535.0
CESANTIA Y VEJEZ EMPLEADO	15 días	0.0	112,611.0
CESANTIA Y VEJEZ PATRONAL	15 días	0.0	315,177.0
2% IMPUESTO ESTATAL SOBRE NOMINAS	15 días	0.0	83,997.0
2% S.A.R.	15 días	0.0	202,974.0
IVA RETENIDO POR HONORARIOS	15 días	3,467.0	27,722.0
I.S.R. RETENIDO POR HONORARIOS	15 días	4,168.0	27,419.0
IVA POR PAGAR	15 días	895,087.0	1,048,214.0
IVA 4% RETENIDO	15 días	4.0	0.0
SUMA RETENCIONES Y CONTRIBUCIONES POR PAGAR A CORTO PLAZO		**2,095,370.0**	**3,666,122.0**

Las retenciones que se tienen son de carga social y obligaciones, así como las retenciones sobre las remuneraciones al personal, que se enterarán en el siguiente mes.

OTRAS CUENTAS POR PAGAR A CORTO PLAZO

(pesos)

Concepto	Vencimiento	2019	2018
CREDITOS DEL INFONAVIT	15 días	0.0	470,573.0
ACREEDORES DIVERSOS	15 días	44,210.0	7,738,029.0
INTERES GANADOS POR DEPOSITOS FISCALES	15 días	20,164.0	45,517.0
CREDITOS FONACOT	15 días	0.0	0.0
PENSION ALIMENTICIA	15 días	0.0	0.0
APORTA VOLUNTARIA PERSONAL	15 días	18,844.0	18,844.0
SUMA OTRAS CUENTAS POR PAGAR A CORTO PLAZO		**83,218.0**	**8,272,963.0**

Se integra por el monto de las retenciones efectuadas sobre las remuneraciones del personal, así como también de los intereses generados y que se enteraran a la Tesorería de la Federación.

Documentos por Pagar a Corto Plazo
''Sin información que revelar''

Porción a Corto Plazo de la Deuda Pública a Largo Plazo
''Sin información que revelar''

Títulos y Valores a Corto Plazo
''Sin información que revelar''

Pasivos Diferidos a Corto Plazo

Representa el monto de las obligaciones de la entidad por el beneficio anticipado por la venta de bienes y servicios. Esta cuenta se integra por anticipo de clientes para la elaboración de proyectos comercializados se integran como sigue:

INGRESOS COBRADOS POR ADELANTADO A CORTO PLAZO

(pesos)

Concepto	2019	2018
RESIDUOS INDUSTRIALES MULTIQUIM SA DE CV	0.0	1,080,000.0
MESSIER SERVICES AMERICAS	0.0	1,928,000.0
BOMBARDIER AEROSPACE, S A DE C V	0.0	1,623,006.0
MINERA MEXICANA LA CIENEGA	0.0	514,000.0
INIFAP QRO	0.0	1,118,966.0
COOPSA AMBIENTAL, S.A. DE C.V.	0.0	596,190.0
MESSIER SERVICES AMERICAS, S.A. DE C.V.	0.0	2,500,000.0

INGRESOS COBRADOS POR ADELANTADO A CORTO PLAZO

(pesos)

Concepto	2019	2018
DANA MÉXICO CORPORATION S. DE R.L. DE C.V.	2,847,246.0	2,312,777.0
DANA MANUFACTURING LUXEMBOURG SARL	1,520,743.0	1,120,743.0
MECATRONIX, S.A. DE C.V.	1,840,710.0	1,840,710.0
AQCUA E&D S. DE R.L. DE C.V. -	0.0	431,810.0
ACEITES DE PALMA, S.A. DE C.V.	529,500.0	0.0
SAGA TEKKOHSHO S.A. DE C.V.	4,271,545.0	0.0
ACEITES DE PALMA, S.A. DE C.V.	9,845,515.0	0.0
PAVIMENTOS MC S.A. DE C.V.	694,850.0	1,142,242.0
MINERA MEXICANA LA CIENEGA, S.A. DE C.V.	375,271.0	5,126,000.0
SUMA INGRESOS COBRADOS POR ADELANTADO A CORTO PLAZO	**21,925,380.0**	**21,334,444.0**

El monto se integra por los ingresos recibidos para la realización de Proyectos Comercializados afectan la cuenta de ingresos cobrados por anticipado, cuando cada proyecto concluye el importe correspondiente se traslada a la cuenta de Ingresos por Venta de Bienes y Servicios.

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

"Sin información que revelar"

Provisiones a Corto Plazo

"Sin información que revelar"

Otros Pasivos a Corto Plazo
"Sin información que revelar"

Cuentas por Pagar a Largo Plazo
"Sin información que revelar"

Documentos por Pagar a Largo Plazo
"Sin información que revelar"

Deuda Pública a Largo Plazo
"Sin información que revelar"

Pasivos Diferidos a Largo Plazo
"Sin información que revelar"

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

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

FONDOS EN ADMIISTRACION A LARGO PLAZO

(pesos)

Concepto	2019	2018
Fondos en Administración Bioceldas	3,255,000.0	3,255,000.0
Fondos en Administración Oxidación	899,856.0	899,856.0
Fondos en Administración Bioelectroquímicos	463,998.0	463,998.0
Fondos en Administración Materiales Selectivos	980,000.0	980,000.0
Fondos de Administración Compositos	695,000.0	695,000.0
FOMIX QUERETARO - Apoyos Conacyt	740,344.0	4,340,535.0
Fondos en Administración Iónicos	920,000.0	920,000.0
Fondos en Administración Validación y Transferencia	1,949,900.0	1,949,900.0
Fondos en Administración Desarrollo de Nuevos Procesos	1,170,996.0	1,170,996.0
Fondos en Administración Estudio y Modelado	1,400,000.0	1,400,000.0
Fondos en Administración Transferencia de la Tecnología	1,671,601.0	1,671,601.0
Fondos en Administración Sistema de Almacenamiento de Energía	0.0	1,554,900.0
Fondos en Administración Sensores Electroquímicos	916,182.0	916,182.0
Fondos en Administración Desempeño Fisicoquímico de Nuevos Biopolímeros	100,953.0	100,953.0
Fondos en Administración Diseño y Construcción y Puesta en Marcha	1,920,000.0	1,920,000.0
Fondos en Administración Desarrollo de Nuevos Materiales Poliméricos	534,001.0	534,001.0
Fondos en Administración Uso De Fluidos Corporales Para La Generación	700,628.0	700,628.0

FONDOS EN ADMIISTRACION A LARGO PLAZO

(pesos)

Concepto	2019	2018
Fondos en Administración Estudio De La Influencia De La Cinética	1,350,000.0	1,080,000.0
Fondos en Administración Desarrollo De Un Material Estructural	890,000.0	675,000.0
Fondos en Administración Creación Del Laboratorio De Estudios	4,525,000.0	4,525,000.0
Fondos en Administración Sistema De Almacenamiento De Energía	4,973,331.0	4,033,331.0
Fondos en Administración Desarrollo De Recubrimientos	7,530,656.0	7,530,656.0
Fondos en Administración Investigación Del Mecanismo	1,200,000.0	915,000.0
Fondos en Administración Análisis Estructurado De Las Variables	1,492,065.0	1,187,744.0
Fondos en Administración Estudio De Los Fenómenos De Transferencia	1,500,000.0	1,153,000.0
Fondos en Administración Estimulación En La Producción Y Calidad	385,110.0	385,110.0
Clúster Biocombustibles Gaseosos	673,079.1	245,200.0
Fondos en Administración Clúster Biodisel Avanzado	5,015,000.0	4,665,000.0
Fondos en Administración Evaluación De La Factibilidad Técnico-Económica	978,068.0	978,068.0
Fondos en Administración Clúster De Bioturbosina	4,244,600.0	4,244,600.0
Fondos en Administración Desarrollo De Un Flujo A Través Del Reactor	3,964,685.0	3,964,685.0
Fondos en Administración Desarrollo De Una Tecnología Accesible Y Eficiente	2,000,000.0	2,000,000.0
Fondos en Administración Estudio Y Desarrollo De Novedosos Recubrimientos	2,000,000.0	2,000,000.0
Fondos en Administración Tratamiento De Aguas Residuales Y Generación	1,770,000.0	1,770,000.0

FONDOS EN ADMIISTRACION A LARGO PLAZO

(pesos)

Concepto	2019	2018
Fondos en Administración Fabricación De Espejos Sobre Policarbonatos	0.0	6,557,528.0
Fondos en Administración Energía Renovable Basada En La Recuperación	6,654,227.0	5,307,116.0
Fondos en Administración Laboratorio Nacional En Innovación Y Desarrollo	0.0	681,320.0
Desarrollo De Cátodos Libres De Platino Para Su Empleo En La Construcción De Celdas Solares Sensibilizadas Eficientes	945,000.0	945,000.0
Laboratorio Nacional En Innovación Y Desarrollo De Materiales Ligeros Para La Industria Automotriz-Laniauto	0.0	1,050,000.0
Laboratorio Nacional De Materiales Grafénicos	0.0	585,715.0
Actualización Y Mejora Del Sistema De Tratamiento De Aguas Residuales De Cideteq, Con Tecnología Propia 296446	0.0	1,192,750.0
Consolidación Del Consorcio De Investigación Y De Innovación Del Estado De Tlaxcala (Citlax) Clave 296356	0.0	186,300.0
Nano compuestos poliméricos de carbono para baterías de litio-azufre	237,064.0	237,064.0
Efecto de la interacción molecular glucosa oxidasa-mediador en sus procesos de transferencia electrónica evidenciada con técnicas espectroscópicas y espectro electroquímicas de dicroísmo circular uv-vis	610,000.0	335,000.0
Estudio cinético y termodinámico de adsorción y transferencia de carga durante la reacción de reducción de oxígeno (rro) en materiales carbonosos obtenidos a partir de residuos agroindustriales	677,176.0	677,176.0
Renovación del nodo binacional en manufactura avanzada; Nobi Map	7,000,000.0	7,000,000.0
Integración De Infraestructura Para El Desarrollo De La Técnica De Espectroscopia Raman De Superficie Mejorada De Temperatura Variable Para El Microanálisis Espectroelectroquímico De Nano materiales 293764	0.0	1,700,000.0
Expansión De Capacidades Del Lab. Nal. De Micro Y Nanofluídica Para El Desarrollo De Dispositivos De Análisis En Células De Mamífero Individuales Por Técnicas De Magnetoresistencia Gigante Y Microscopía De Fluorescencia 295551	0.0	500,000.0

FONDOS EN ADMIISTRACION A LARGO PLAZO

(pesos)

Concepto	2019	2018
Dispositivo De Recubrimiento De Grandes Áreas Con Nano partículas - Materiales Grafénicos Y Caracterización In Situ 295642	0.0	1,900,000.0
Laboratorio Nacional 2018 De Micro Y Nanofluídica 293442	0.0	4,631,603.0
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	0.0	699,380.0
Análisis De Mecanismos De Resistencia Bacteriana Al Contacto Con Nano materiales	520,000.0	0.0
Influencia De La Formación De Aductos Vía Puente De Hidrógeno Durante Procesos De Transferencia Electrónica	1,012,000.0	0.0
Desarrollo De Materiales Híbridos Tipo Clústeres Metálicos/Puntos Cuánticos De Perovskitas Estabilizados En Sistemas Microporosos Para Aplicaciones Optoelectrónicas	600,000.0	0.0
Polihidroxialquilación En Medio Superácido: Técnica Versátil Para La Obtención De Nuevos Polímeros Aromáticos Funcionales De Última Generación	665,000.0	0.0
Caracterización De La Desorción Reductiva De Mono capas Auto ensambladas En Superficies De Platino Por Hidrógeno Disuelto"	821,715.0	0.0
Rendimientos Bancarios De Fondos En Administración	412,343.0	0.0
TOTAL FONDOS EN ADMIISTRACION A LARGO PLAZO	**82,964,578.0**	**99,011,896.0**

Los ingresos recibidos para la realización de Proyectos de Fondos en Administración afectan la cuenta de Fondos en Administración a Largo Plazo por ser proyectos multianuales, cuando cada proyecto concluye el importe correspondiente se trasladan a la cuenta de Ingresos por Venta de Bienes y Servicios.

Provisiones a Largo Plazo

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 NIF D-3 de las Normas de Información Financiera, emitidas por el Consejo Mexicano para la Investigación y Desarrollo de Normas de Información Financiera (CINIF), referente al reconocimiento de las obligaciones laborales al retiro de los trabajadores, el Centro tiene un

plan de indemnización con beneficios definidos que cubren a todos los empleados, cualquiera que sea su antigüedad, el cual consiste en un pago de tres meses más 20 días de salario por cada año que el trabajador haya prestado sus servicios al Centro. Adicionalmente, cuenta también con un plan de prima de antigüedad, que consiste en un pago único de 12 días de salario por cada año que el trabajador preste sus servicios al Centro, acotando el sueldo inferiormente por el salario mínimo vigente en el área geográfica en donde el empleado labore y hasta por el doble de este mismo salario.

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

a) Muerte.

b) Invalidez total o permanente.

c) Separación justificada, rescisión de contrato y despido independiente de su causa.

d) Retiro voluntario.

PROVISIONES A LARGO PLAZO.

(pesos)

Concepto	2019	2018
BENEFICIO POR RETIRO	5,528,209.0	5,688,901.0
BENEFICIO POR PRIMA	2,502,784.0	1,798,798.0
BENEFICIO POR INDEMNIZACIONES	30,488,409.0	25,418,997.0
SUMA PROVISIONES A LARGO PLAZO	**38,519,402.0**	**32,906,696.0**

El pasivo relativo y el costo anual de dichos beneficios son calculados por actuario independiente conforme a las bases definidas en los planes. En base al estudio actuarial de indemnización, prima de antigüedad y retiro voluntario, se reconoció el pasivo laboral determinado por los actuarios para 2019, el cual tuvo una reducción de 1.4% en relación al 2018.

II) NOTAS AL ESTADO DE ACTIVIDADES

INGRESOS DE GESTIÓN

Es el importe de los ingresos por venta de bienes y servicios, incluyen proyectos de fondos en administración.

INGRESOS POR VENTA DE BIENES Y SERVICIOS

(Pesos)

Concepto	2019	%	2018	%
INGRESOS POR VENTA DE BIENES Y SERVICIOS	47,093,207.0	100%	58,535,549.0	100%
TOTAL INGRESOS POR VENTA DE BIENES Y SERVICIOS	**47,093,207.0**	**100%**	**58,535,549.0**	**100%**

El saldo se integra por el monto por la venta de bienes y servicios, productos financieros y otros ingresos. Corresponde al ingreso devengado en el periodo, así como aquellos que resultan al cierre de proyectos comercializados y de los proyectos de fondos en administración de ejercicios anteriores. El ingreso de los proyectos de Fondos en Administración fue de $14,494,638.00 al cierre de 2019.

PARTICIPACIONES, APORTACIONES, TRANSFERENCIAS, ASIGNACIONES, SUBSIDIOS Y OTRAS AYUDAS

Corresponde a los subsidios del gobierno federal.

PARTICIPACIONES, APORTACIONES, TRANSFERENCIAS, ASIGNACIONES, SUBSIDIOS Y OTRAS AYUDAS

(Pesos)

Concepto	2019	%	2018	%
SUBSIDIOS DEL GOBIERNO FEDERAL	111,262,478.0	100%	109,063,654.0	100%
TOTAL PARTICIPACIONES, APORTACIONES, TRANSFERENCIAS, ASIGNACIONES, SUBSIDIOS Y OTRAS AYUDAS	**111,262,478.0**	**100%**	**109,063,654.0**	**100%**

El saldo se integra por la ministración de transferencias y el subsidio federal recibido en el 2019.

OTROS INGRESOS Y BENEFICIOS

Son los ingresos que se reciben que no son propios del objeto del Centro.

OTROS INGRESOS Y BENEFICIOS

(Pesos)

Concepto	2019	%	2018	%
OTROS INGRESOS FINANCIEROS	3,383,687.0	77.4%	1,977,392.0	32.5%
OTROS INGRESOS Y BENEFICIOS VARIOS	989,404.0	22.6%	4,099,046.0	67.5%
TOTAL OTROS INGRESOS Y BENEFICIOS	**4,373,091.0**	**100%**	**6,076,438.0**	**100%**

El saldo se integra por los intereses generados, por la penalización por incumplimiento de proveedores, por la venta de activos fijos y por la recuperación de seguros por siniestros de equipo.

GASTOS Y OTRAS PÉRDIDAS

Representa los gastos de funcionamiento, intereses y transferencias de la entidad.

GASTOS Y OTRAS PERDIDAS
(Pesos)

Concepto	2019	%	2018	%
GASTOS DE FUNCIONAMIENTO:				
SERVICIOS PERSONALES	2,893,806.0	7.0%	4,467,789.0	7.9%
MATERIALES Y SUMINISTROS	28,845,316.0	69.3%	35,887,808.0	63.3%
SERVICIOS GENERALES	9,449,726.0	22.7%	16,306,828.0	28.8%
BECAS Y TRANSFERENCIAS	418,703.0	1.0%	53,029.0	0.1%
EGRESOS POR LA VENTA DE BIENES Y SERVICIOS	**41,607,551.0**	**100%**	**56,715,454.0**	**100%**
SERVICIOS PERSONALES	89,321,526.0	80.3%	82,642,020.0	75.8%
MATERIALES Y SUMINISTROS	2,569,422.0	2.3%	2,724,579.0	2.5%
SERVICIOS GENERALES	19,051,516.0	17.1%	23,254,017.0	21.3%
BECAS Y TRANSFERENCIAS	350,579.0	0.3%	405,565.0	0.4%
EGRESOS POR TOTAL DE PARTICIPACIONES, APORTACIONES, TRANSFERENCIAS, ASIGNACIONES, SUBSIDIOS Y OTRAS AYUDAS	**111,293,043.0**	**100%**	**109,026,181.0**	**100%**
OTROS GASTOS Y PÉRDIDAS EXTRAORDINARIAS :				
AMORTIZACION GASTOS DIFERIDOS	608,758.0	1%	558,248.0	1%
DEPRECIACION, DETERIOROS, OBSOLESCENCIAS DEL EJERCICIO	47,701,595.0	99%	48,192,271.0	99%
OTROS GASTOS Y PÉRDIDAS EXTRAORDINARIAS	**48,310,353.0**	**100%**	**48,750,519.0**	**100%**
TOTAL GASTOS Y OTRAS PÉRDIDAS	**201,210,947.0**		**214,492,154.0**	

Los gastos de funcionamiento comprenden los gastos por servicios personales, materiales y suministros y servicios generales necesarios para el funcionamiento del Centro, se incluyen las partidas no monetarias como la amortización y la depreciación, así como también incluye el cierre de proyectos comercializados y de los proyectos de Fondos en Administración, el gasto por el cierre de los proyectos de Fondos en Administración fue de $14,494,638.00. Es importante mencionar en egresos de servicios personales creció solo el 4.5% por el incremento salarial para el año 2019.

III) NOTAS AL ESTADO DE VARIACION EN LA HACIENDA PÚBLICA

El patrimonio contribuido del Centro se integra con:

1.- Los bienes muebles e inmuebles y derechos que por cualquier título legal haya adquirido, así como los recursos que le transfieran los Gobiernos Federal, Estatal y Municipal.

2.- 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.

3.- 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.

4.- Los demás bienes, derechos y recursos que por cualquier título legal adquiera.

PATRIMONIO CONTIRBUIDO

(pesos)

Concepto	Importe
Patrimonio Neto Inicial Ajustado del Ejercicio	
Aportaciones	378,608,364.0
Donaciones de Capital	623,859.0
Hacienda Pública/Patrimonio Neto Final del Ejercicio 2018	**379,232,223.0**
Cambios en la Hacienda Pública/Patrimonio Neto del Ejercicio 2019	
Aportaciones	13,986,288.0
Donaciones de Capital	7,419,519.0
Saldo Neto en la Hacienda Pública/Patrimonio 2019	**21,405,807.0**
PATRIMONIO CONTRIBUIDO	**400,638,030.0**

El saldo representa las aportaciones en efectivo o especie con fines permanentes para incrementar el patrimonio.

PATRIMONIO GENERADO DE EJERCICIOS ANTERIORES

(pesos)

Concepto	Importe
Patrimonio Neto Inicial Ajustado del Ejercicio	
Aportaciones	-133,415,038.0
Revalúos	38,356,115.0
Hacienda Pública/Patrimonio Neto Final del Ejercicio 2018	**-95,058,923.0**
Variaciones de la Hacienda Pública/Patrimonio Neto del Ejercicio	
Resultado del Ejercicio Anteriores	-40,816,513.0
Movimientos Fideicomiso Neto	0.0
Saldo Neto en la Hacienda Pública/Patrimonio 2019	**-40,816,513.0**
PATRIMONIO GENERADO	**-135,875,436.0**

Representa la acumulación de resultados de la gestión de ejercicios anteriores.

PATRIMONIO GENERADO DEL EJERCICIO

(pesos)

Concepto	Importe
Variaciones de la Hacienda Pública/Patrimonio Neto del Ejercicio	
Resultado del Ejercicio (Ahorro/(Desahorro)	**-40,816,513.0**
Hacienda Pública/Patrimonio Neto Final del Ejercicio 2018	**-40,816,513.0**
Variaciones de la Hacienda Pública/Patrimonio Neto del Ejercicio	
Resultado del Ejercicio (Ahorro/(Desahorro)	**-38,482,171.0**
Saldo Neto en la Hacienda Pública/Patrimonio 2019	**-38,482,171.0**

Representa el monto del resultado de la gestión del ejercicio, respecto de los ingresos y gastos corrientes.

HACIENDA PÚBLICA/ PATRIMONIO

(pesos)

Concepto	Importe
Patrimonio Contribuido	400,638,030.0
Patrimonio Generado de Ejercicios anteriores	-135,875,436.0
Hacienda Pública/Patrimonio Generado del ejercicio 2019	-38,482,171.0
TOTAL HACIENDA PÚBLICA/ PATRIMONIO	**226,280,423.0**

Representa la diferencia del activo y el pasivo, incluye el resultado de la gestión de ejercicios anteriores.

PATRIMONIO CAPITAL SOCIAL

(pesos)

Concepto	Acciones	%	Importe
a) Secretaría de Educación Pública	44,092.0	12%	44,092,000.0
b) Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología	331,570.0	88%	331,570,000.0
c) Consejo de Ciencia y Tecnología del Estado de Querétaro	1,543.0	0%	1,543,000.0
d) Universidad Autónoma Metropolitana	1,387.0	0%	1,387,000.0
e) Universidad Autónoma de Querétaro	15.0	0%	15,000.0
TOTAL PATRIMONIO PROTOCOLIZADO	**378,607.0**	**100%**	**378,607,00.0**
a) Secretaría de Educación Pública			327.0
b) Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología 2019			13,986,925.0
c) Consejo de Ciencia y Tecnología del Estado de Querétaro			400.0
d) Universidad Autónoma Metropolitana			0.0
e) Universidad Autónoma de Querétaro			0.0
PATRIMONIO CONTRIBUIDO NO PROTOCOLIZADO			**13,987,652.0**
f) Donaciones de Capital			8,043,378.0
PATRIMONIO CAPITAL SOCIAL			**400,638,030.0**

Al 31 de diciembre de 2019 el patrimonio se integra como sigue:

Las aportaciones protocolizadas se derivan de los subsidios para inversión otorgados por la Federación, que se sometieron para autorización al Órgano de Gobierno para poder gestionar su protocolización ante Notario Público. El 7 de febrero de 2019 se protocolizo un aumento al patrimonio por $10,954,000.00 pesos con este acto el patrimonio protocolizado es de $378,607,000.00 pesos.

En el ejercicio de 2019 se recibieron aportaciones para el crecimiento de la infraestructura de $13,986,000.00 del cual se solicitará su autorización en el órgano de gobierno para su protocolización en la 1ª Sesión de 2020.

IV) NOTAS AL ESTADO DE FLUJOS DE EFECTIVO

Efectivo y Equivalentes

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

EFECTIVO Y EQUIVALENTES

(Pesos)

Concepto	2019	2018
Efectivo en Bancos –Tesorería	13,466,880.0	36,768,462.0
Efectivo en Bancos -Dependencias	0.0	0.0
Inversiones temporales (hasta 3 meses)	33,124,405.0	26,930,773.0
Fondos con Afectación Especifica	0.0	0.0
Depósitos de fondos de terceros y otros	109,145.0	26,700.0
Total de Efectivo y Equivalentes	**46,700,430.0**	**63,725,935.0**

El saldo representa el importe final que se tiene en cuentas bancarias, inversiones temporales y los depósitos en garantía al 31 de diciembre de 2019.

Se detalla la 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.

ADQUISICIONES BIENES MUEBLES E INMUEBLES

(Pesos)

Concepto	2019	% de Subsidio de Capital	2018	% de Subsidio de Capital
Mobiliario y Equipo de Administración	1,912,847.0	10%	1,142,470.0	17%
Mobiliario y Equipo Educacional y Recreativo	0.0	0%	0.0	0%
Equipo e Instrumental Médico y de Laboratorio	14,376,259.0	75%	3,696,099.0	56%
Equipo de Transporte	341,380.0	2%	462,315.0	7%
Maquinaria, Otros Equipos y Herramientas	2,463,923.0	13%	1,283,014.0	19%
Total Adquisiciones Bienes Muebles e Inmuebles	**19,094,409.0**	**100%**	**6,583,898.0**	**100%**

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 2019.

CONCILIACION DE LOS FLUJOS DE EFECTIVO NETOS DE LAS ACTIVIDADES DE OPERACIÓN

(Pesos)

Concepto	2019	2018
Ahorro / Desahorro antes de rubros extraordinarios	**-38,482,171.0**	**-40,816,513.0**
Movimientos de partidas (o rubros) que no afectan al efectivo		
Depreciación	47,258,595.0	44,768,740.0
Amortización	608,758.0	558,248.0
Incremento a las Provisiones	0.0	0.0
Incremento en inversiones producido por revaluación	0.0	0.0
Ganancia / Perdida por venta de propiedad, planta y equipo	0.0	3,423,531.0
Incremento en cuentas por cobrar	0.0	0.0
Partidas Extraordinarias	443,000.0	0.0
Flujo Neto de Efectivo por Actividades de Operación	**9,828,182.0**	**7,934,006.0**

Se tiene una disminución en el patrimonio derivado del desahorro del ejercicio 2019 por la cantidad de $38,482,171; dicho importe incluye recursos no monetarios por Depreciación por $47,258,595, Amortización por $608,758.00 pesos que disminuyendo al resultado del ejercicio resulta un ahorro monetario liquido de $9,828,182.0 por esta situación no se descapitaliza el Centro.

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

La conciliación se presenta atendiendo a lo dispuesto por el acuerdo por el que se emite el formato de conciliación entre los ingresos presupuestarios y contables, así como entre los egresos presupuestarios y los gastos contables.

Centro de Investigación y Desarrollo Tecnológico en Electroquímica, S.C. Conciliación entre los Ingresos Presupuestarios y Contables Correspondientes del 1 de enero de 2019 al 31 de diciembre de 2019 (Cifras en pesos)	
1. Total de Ingresos Presupuestarios	[illegible]
2. Más ingresos contables no presupuestarios	**31,036,408.0**
Incremento por variación de inventarios	0.0
Disminución del exceso de estimaciones por pérdida o deterioro u obsolescencia	0.0
Disminución del exceso de provisiones	0.0
Otros ingresos y beneficios varios	0.0
Otros ingresos contables no presupuestarios	0.0
Ingresos en proyectos cerrados devengado en ejercicios anteriores	29,629,767.0
Rendimientos netos fideicomisos, mandatos y otros análogos	1,406,641.0
3. Menos ingresos presupuestarios no contables	**16,383,915.0**
Productos de capital	0.0
Aprovechamientos capital	0.0
Ingresos derivados de financiamientos	0.0
Otros ingresos presupuestarios no contables	0.0
Ingreso devengado en ej. actual en proyectos no cerrados	16,383,915.0
4. Ingresos contables (4=1+2-3)	[illegible]

Los ingresos y egresos contables no presupuestales, se refieren a los cierres de proyectos registrados en el ejercicio 2018 y cuyo gasto se representa en el Estado de Actividades.

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 2019 al 31 de diciembre de 2019
(Cifras en pesos)

1. Total de egresos (Presupuestarios)	**[illegible]**
2. Menos egresos presupuestarios no contables	**29,146,797.0**
Mobiliario y equipo de administración	0.0
Mobiliario y equipo educacional y recreativo	0.0
Equipo e instrumental médico y de laboratorio	0.0
Vehículos y equipo de transporte	0.0
Equipo de defensa y seguridad	0.0
Maquinaria, otros equipos y herramientas	0.0
Activos biológicos	0.0
Bienes inmuebles	0.0
Activos intangibles	0.0
Obra pública en bienes propios	0.0
Acciones y participaciones de capital	0.0
Compra de títulos y valores	0.0
Inversiones en fideicomisos, mandatos y otros análogos	5,500,000.0
Provisiones para contingencias y otras erogaciones especiales	0.0
Amortización de la deuda pública	0.0
Adeudos de ejercicios fiscales anteriores (ADEFAS)	0.0
Otros Egresos Presupuestales No Contables	0.0
Gasto devengado en ej. Actual en proyectos no cerrados	20,655,801.0
Egresos por Operaciones Ajenas	11,207,247.0
3. Más gastos contables no presupuestales	**71,851,658.0**
Estimaciones depreciaciones, deterioros, obsolescencia y amortizaciones	48,310,353.0
Provisiones	0.0
Disminución de inventarios	0.0
Aumento por insuficiencia de estimaciones por pérdida o deterioro u obsolescencia	0.0
Aumento por insuficiencia de provisiones	0.0
Otros Gastos	0.0
Otros Gastos Contables No Presupuestales	0.0
Gasto en proyectos cerrados devengado en ejercicios anteriores	23,541,305.0
4. Total de gasto contable (4=1-2+3)	**[illegible]**

Los ingresos y egresos presupuestales no contables, se refieren a los anticipos de clientes y a los inventarios en proceso de los proyectos que no fueron cerrados en 2019 y seguirán operando en el ejercicio 2020, en estos casos el gasto no se presenta en el Estado de Actividades.

Centro de Investigación y Desarrollo Tecnológico en Electroquímica, S.C
Conciliación Contable Presupuestal al 31 diciembre de 2019
de Resultados
(pesos)

Descripción	Saldos Finales
Ingresos presupuestales obtenidos	**148,076,283.0**
Gasto presupuestal programable	**158,506,086.0**
Superávit presupuestal	**-10,429,803.0**
Mas:	
Partidas que se suman en la conciliación de ingresos presupuestales contra los ingresos del estado de actividades	**31,036,408.0**
Partidas que se restan en la conciliación de gastos presupuestales contra los gastos del estado de actividades	**29,146,797.0**
Menos:	
Partidas que se restan en la conciliación de ingresos presupuestales contra los ingresos del estado de actividades	**16,383,915.0**
Partidas que se suman en la conciliación de gastos presupuestales contra los gastos del estado de actividades	**71,851,658.0**
Resultado neto del ejercicio	**-38,482,171.0**

B. NOTAS DE MEMORIA (CUENTAS DE ORDEN)

Las cuentas de orden se utilizan para registrar movimientos de valores que no afecten o modifiquen el balance del ente contable; Las cuentas que se manejan para efectos de estas notas son las siguientes:

CUENTAS DE ORDEN CONTABLES Y PRESUPUESTARIAS

Contables

"Sin información que revelar"

Presupuestarias

CUENTAS DE ORDEN DE INGRESOS

(pesos)

Cuenta	Nombre	2019
8.1.1	Ley de Ingresos Estimada	154,768,492.0
8.1.2	Ley de Ingresos por Ejecutar	0.0
8.1.3	Modificaciones a la Ley de Ingresos Estimada	153,262,478.0
8.1.4	Ley de Ingresos Devengada	148,076,283.0
8.1.5	Ley de Ingresos Recaudada	148,198,767.0

CUENTAS DE ORDEN DE EGRESOS

(pesos)

Cuenta	Nombre	2019
8.2.1	Presupuesto de Egresos Aprobada	154,768,492.0
8.2.2	Presupuesto de Egresos por Ejercer	0.00
8.2.3	Modificaciones al Presupuesto de Egresos Aprobada	153,262,478.0
8.2.4	Presupuesto de Egresos Comprometido	0.00
8.2.5	Presupuesto de Egresos Devengada	147,298,839.0
8.2.6	Presupuesto de Egresos Ejercido	147,298,839.0
8.2.7	Presupuesto de Egresos Pagado	149,468,973.0

C. NOTAS DE GESTIÓN ADMINISTRATIVA

1.- Introducción

Los Estados Financieros del Centro, provee de información financiera a los principales usuarios de la misma, al congreso y a los ciudadanos. 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 2019, representó para el Centro un año para mejorar las oportunidades y fortalecer sus capacidades internas, por los cambios que se presentaron en el país por el cambio de gobierno federal. El presupuesto autorizado para gasto corriente se mantuvo el mismo con respecto al año anterior, por parte de la austeridad del gobierno actual se tuvo una reducción importante en el gasto corriente y en servicios personales, aun con esta reducción de presupuesto se logró hacer frente a parte de los compromisos del Centro establecidos en la Planeación Estratégica, y el logro de objetivos del Centro.

2.- Panorama Económico y Financiero.

El entorno económico de 2019 ha sido difícil, ya que no se tuvo una reducción presupuestal en gasto corriente y en servicios personales, aunado a esta reducción también se recibió el aumento salarial que fue del 3.3% en Servicios Personales que corresponde a los compromisos contractuales, aunado a no tener ningún incremento se tuvieron cambios en el gobierno federal lo que provoco que el sector privado no contrajera compromisos con el Centro por la incertidumbre de las nuevas políticas en el país.

El impacto ante este panorama es de una dificultad mayor para acceder a oportunidades de proyectos comercializados con las empresas y menos posibilidades de obtener patrocinios.

El panorama para el 2020 se ve igualmente difícil por la incertidumbre política y económica, debido a las nuevas políticas de austeridad del nuevo gobierno.

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.

El CIDETEQ tiene como objetivos estratégicos la investigación científica, docencia y formación de recursos humanos, desarrollo tecnológico, vinculación, innovación y difusión. La Misión del CIDETEQ es: Generar conocimiento de vanguardia, investigación y desarrollo tecnológico en las áreas de agua, medio ambiente, energía limpia y salud, a través de procesos innovadores basados en electroquímica y tratamiento avanzado de superficies para dar soluciones a problemas complejos en beneficio de la sociedad, y cuya Visión es ser un Centro reconocido nacional e internacionalmente por nuestra capacidad de lograr beneficios que impactan positivamente a la sociedad, a nuestros clientes y otras partes interesadas, cuidando el medio ambiente.

CIDETEQ, durante sus 28 años de existencia, ha evolucionado, llegando a ser hoy una Institución con un posicionamiento a nivel nacional, con reconocimiento y con capacidades creadas, en temas como la producción científica y la especialización y calidad de nuestros posgrados en ambiental y electroquímica, estando los programas tanto de maestría como de doctorado en electroquímica, dentro del PNPC internacional.

Sin embargo, y aún con los resultados logrados en los últimos años, en donde se han mantenido o incrementado las producciones científicas y tecnológicas per cápita, se sigue trabajando no solo para trascender como Institución a un plano de carácter internacional, sino también para hacer frente a los nuevos retos sociales del estado, de la región y nacionales, lo cual requiere de un trabajo con mayor focalización y aceleración de su capacidad de desarrollo tecnológico e innovación. Este enfoque en las áreas y nichos adecuados, permitirá al Centro lograr una consolidación de fortalezas que le hará posible en el corto y mediano plazo, lograr mejores resultados y mayor generación de valor social y económico.

Para ello el Centro cuenta con un proyecto Institucional que consta de 5 ejes:

Proyecto Institucional:

1. Enfocarse hacia proyectos tecnológicos de mayor contribución, alineados a los temas o problemas prioritarios del sector social e industrial, relevantes para CIDETEQ en el corto y mediano plazo; y que amplíe nuestra contribución estratégica como Institución.
2. Orientar las áreas de investigación hacia las aplicaciones científicas de mayor potencial tecnológico y de mercado; que mejore el grado de innovación o ventaja competitiva tecnológica.
3. Generar servicios tecnológicos y de posgrado de mayor calidad y valor agregado que nos distinga favorablemente de otros proveedores reconocidos.
4. Aumentar la colaboración interna entre grupos de trabajo de ciencia y tecnología de CIDETEQ; y externa, con otros CPI´s e Instituciones, buscando complementación o proyectos de mayor alcance.
5. Aumentar la rentabilidad de los proyectos y servicios tecnológicos; así como mayor eficiencia administrativa y uso de recursos.

Marco para el enfoque y alineación de CIDETEQ a los nuevos mandatos y ejes rectores

2019-2024.

Sustentados en valores institucionales, tales como: La confianza y colaboración; el compromiso y liderazgo; el profesionalismo e integridad. Además de los valores que como servicio público estamos llamados a honrar.

Adicionalmente la administración del Centro ha desarrollado, como parte de la Planeación Estratégica Institucional, un diagnóstico institucional con miras al 2024, proyecto que se viene construyendo y que le dará un nuevo impulso de crecimiento y fortalecimiento de sus áreas estratégicas. Para ello la Visión del Centro es Ser un Centro reconocido nacional e internacionalmente por nuestra capacidad de lograr beneficios que impactan positivamente a la sociedad, a nuestros clientes y otras partes interesadas, cuidando el medio ambiente.

Para el logro de nuestra misión y visión, se ha puesto énfasis en los temas de I+D relacionados con Electroquímica, específicamente en las áreas de tratamiento de agua, generación de energía, dispositivos para el sector salud y materiales y recubrimientos. También se llevó a cabo un análisis de la evolución de las capacidades científicas del Centro a lo largo de los últimos diez años, poniendo énfasis en los núcleos de I+D formados y emergentes.

Como parte de esa planeación se han establecidos los objetivos estratégicos 2020-2023 que son:

1.- Fortalecer la I+D orientándola hacia problemas críticos y contribuciones relevantes y de vanguardia.

2.- Impulsar una oferta de posgrados de excelencia.

3.- Ampliar una colaboración externa participativa con cadenas de valor e innovación de base social.

4.- Aumentar la eficiencia administrativa.

Lo anterior se enmarca en una alineación con el Plan Nacional de Desarrollo en su Eje 3: Desarrollo Económico en el tema: Ciencia, Tecnología e Innovación, así como en el Programa Especial de Ciencia, Tecnología e Innovación 2019-2024 en sus objetivos de

1.- Promover la formación y actualización de especialistas de alto nivel en investigación científica, humanística, tecnológica y socioeconómica que aporten a la construcción de una bioseguridad integral para la solución de problemas prioritarios nacionales, incluyendo el cambio climático y así aportar al bienestar social, y

2.- Alcanzar una mayor independencia científica y tecnológica y posiciones de liderazgo mundial, a través del fortalecimiento y la consolidación tanto de las capacidades para generar conocimientos científicos de frontera, como de la infraestructura científica y tecnológica, en beneficio de la población.

En específico para hacer del desarrollo científico, tecnológico y la innovación pilares para el progreso económico y social sostenible, con una alineación y utilización de, los objetivos de desarrollo sostenible de la agenda 2030 de la ONU.

Por lo anterior, el CIDETEQ durante 2019 se ha enfocado tres grandes núcleos de orientación con lo que puede contribuir de una manera más sustantiva y con mayor liderazgo, acorde con los núcleos de capacidades que ha generado que son agua, energía y salud. Y al mismo tiempo que pueda establecer un dialogo mejor articulado con los sectores de la industria tradicionalmente atendidos; pero sumar a ello, una nueva tarea de conversación con los grupos de la sociedad organizada que enfrenten estos problemas prioritarios antes señalados, y que tienen impacto tanto en las ciudades como en el ámbito rural y comunitario.

b) Principal Actividad.

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

c) Ejercicio Fiscal.

En apego a lo establecido en el CFF en su artículo 11 el ejercicio fiscal del centro comprende del 1 ° de enero al 31 de diciembre de 2019.

d) Régimen Jurídico.

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

De conformidad con lo dispuesto en la Ley de Ciencia y Tecnología, cuenta con el carácter de Centro Público de Investigación, por lo que para efectos del cumplimiento de su objeto se regirá 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.

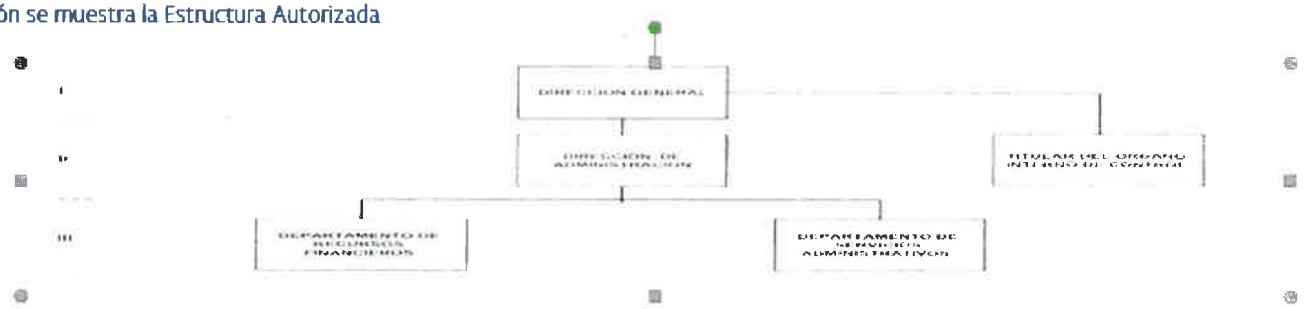
e) Consideraciones Fiscales del ente.

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 79 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. El CIDETEQ está obligado a retener el ISR de las remuneraciones del personal contratado, el de las personas físicas que realizan servicios temporales (honorarios), así como también el IVA por estos servicios.

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 no circulante mediante transferencias de las cuentas bancarias a la cuenta del fideicomiso, teniendo los siguientes movimientos al 31 de diciembre de 2019.

5.- Bases de preparación de los Estados Financieros

Los Estados Financieros se preparados para informar a los usuarios de las mismas, al congreso, a la Función Pública. Los Estados financieros que se acompañan, se prepararon de conformidad con los postulados básicos de contabilidad gubernamental y las normas de carácter general aplicables, emitidos por el Consejo Nacional para la Armonización Contable (CONAC), la Secretaría de Hacienda y Crédito Público y la Secretaría de la Función Pública; cabe mencionar que esta práctica coincide en sus puntos principales con las Normas de Información Financiera aplicables en México.

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 de los ingresos propios derivados por la venta de bienes y 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 2019 es el SAP 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	
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 egresos	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.

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.

El registro de las operaciones, se realizan fundamentalmente sobre la base del ejercicio presupuestal, 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 Secretarias de Hacienda y Crédito Público y de la Función Pública que les son aplicables.

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; al cierre del ejercicio no existen remanentes no utilizados derivados del subsidio del Gobierno Federal.

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. Los montos de los fondos del fideicomiso 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.

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.

Reconocimiento de los efectos de la Inflación. A partir del ejercicio de 2009, la entidad suspendió el reconocimiento de los efectos de la inflación en la información financiera: sin embargo, la información incluye los efectos de reexpresión.

En Almacenes el Método de Valuación es por precio promedio ya que nos conviene tener un costo razonable.

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 y retiro voluntario.

En base al estudio actuarial de indemnización, prima de antigüedad y retiro voluntario, se reconoció el costo laboral determinado por los actuarios para 2019, el cual tuvo un aumento de 1.4 % en relación al 2018.

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

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

BIENES INMUEBLES INFRAESTRUCTURA Y CONSTRUCCIONES EN PROCESO

(pesos)

Descripción	Inversión				Depreciación			Total 2019
BIENES INMUEBLES, INFRAESTRUCTURA Y CONTRUCCIONES EN PROCESOS	MOI	I N P C	AVALUO	TOTAL	DEL AÑO 2019	TASA	ACUMULADA	ACTIVO
Terrenos	6,718,953.0	0.0	62,516.0	6,781,469.0			0.0	6,781,469.0
Edificios no Habitacionales	71,708,531.0	1,197,570.0	17,400,562.0	90,306,663.0	2,248,694.0	5%	29,625,661.0	60,681,003.0
Total Inmuebles	**78,427,484.0**	**1,197,570.0**	**17,463,078.0**	**97,088,132.0**	**2,248,694.0**		**29,625,661.0**	**67,462,472.0**

BIENES MUEBLES

(pesos)

Descripción	Inversión				Depreciación			Total 2019
BIENES MUEBLES	MOI	I N P C	AVALUO	TOTAL	DEL AÑO 2019	TASA	ACUMULADA	ACTIVO
Mobiliario y Equipo de Administración	30,073,411.0	266,205.0	1,022,226.0	31,361,843.0	1,629,247.0	10%	20,063,616.0	11,298,227.0
Mobiliario y Equipo Educacional y Recreativo	1,030,420.0	289,746.0	-578,374.0	741,792.0	47,088.0	30%	683,680.0	58,112.0
Equipo e Instrumental Médico y de Laboratorio	267,395,085.0	0.0	28,241,864.0	295,636,949.0	40,369,035.0	10%	215,136,161.0	80,500,788.0
Equipo de Transporte	2,142,848.0	64,737.0	-63,611.0	2,143,975.0	-336,365.0	25%	1,660,329.0	483,645.0
Maquinaria, Otros Equipos y Herramientas	31,324,582.0	164,492.0	-15,407.0	31,473,665.0	2,444,482.0	10%	15,491,392.0	15,982,274.0
Total Muebles	**331,966,346.0**	**785,180.0**	**28,606,698.0**	**361,358,224.0**	**44,153,487.0**		**253,035,178.0**	**108,323,046.0**

9.- Fideicomisos, Mandatos Análogos.

El CIDETEQ cuenta con el FIDEICOMISO DE INVESTIGACION CIENTIFICA Y DESARROLLO TECNOLOGICO DEL CENTRO PUBLICO DE INVESTIGACION Y DESARROLLO TECNOLOGICO EN ELECTROQUIMICA, S.C., EN MATERIA DE ELECTROQUIMICA, AGUA, PROCESOS, MATERIALES AMBIENTE Y CIENCIAS AFINES CON CLAVE 20003890K01112, por $30,632,776.0

10.- Reporte de Recaudación.

Los ingresos recaudados son los siguientes:

REPORTE DE RECAUDACION

(pesos)

Concepto	Componente	Total
Monto de Recursos Fiscales	Transferencias, Asignaciones, Subsidios y Otras Ayudas	110,421,259.0
Monto de Ingresos Propios	Servicios de análisis	4,786,660.0
	Servicios de Materiales	8,866,529.0
	Cursos	624,278.0
	Posgrado Propedéutico	322,066.0
	Servicios especiales	2,529,862.0
	Proyectos comercializados	17,681,664.0
	Otros Ingresos	989,404.0
	Productos Financieros	1,977,045.0
Monto de Recursos en Fondos de Administración	Fondos de Administración (ingresos por proyectos + apoyos)	12,185,746.0
Total		**160,384,513.0**

Del presupuesto programado modificado de recursos fiscales al cierre del 2019 por un importe de $111,262,477.70 pesos, se recaudó un importe de $110,421,258.54 pesos, es decir 0.8% menor con respecto al programado anual. La variación por $841,219.16 pesos corresponden a los recursos devengados no cobrados en el ejercicio de derivado de las adecuaciones 2019-38-90A-485 y 2019-38-90A-492 para efecto de cubrir las prestaciones socioeconómicas para el personal científico y tecnológico, administrativo y de apoyo, así como para incrementar del uno al tres por ciento a los sueldos y salarios del personal de menores ingresos, respectivamente.

Con relación a la meta de ingresos propios establecida en el PEF 2019 es de $42,000,000.00 pesos y un monto recaudado total de $37,777,508.29 pesos. El importe recaudado se integra por $34,743,306.44 pesos por la venta de servicios y proyectos, $1,977,045.43 pesos por productos financieros y $989,404.44 pesos por ingresos diversos (Recuperación de seguros, penalizaciones a proveedores, venta de activo fijo y otros ingresos no relacionados con las actividades del Centro). Por último, se obtuvieron ingresos Fondos en Administración por $12,185,746.00 pesos para el desarrollo de proyectos de investigación prevenientes de Fondos Sectoriales e Institucionales CONACYT.

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

Los adeudos que se reportan representan las deudas menores a un año que corresponden al mismo ejercicio, de los cuales no existe un instrumento financiero que considere interés o comisiones, los adeudos en moneda extranjera, están convertidos a pesos, de acuerdo al tipo de cambio del Diario oficial de la Federación al 31 de diciembre de 2019, para la moneda en dólares el tipo de cambio es el que emite la Secretaria de Hacienda y Crédito Público.

ANALISIS DE LA DEUDA

(pesos)

Concepto	Saldo Inicial (2019)	Movimientos del Periodo	Saldo Final 2019
PASIVOS A CORTO PLAZO:	34,267,918.0	-9,998,365.0	24,269,553.0
Cuentas por Pagar a Corto Plazo	12,933,474.0	-10,589,301.0	2,344,173.0
Pasivos Diferidos a Corto Plazo	21,334,444.0	590,936.0	21,925,380.0
PASIVOS A LARGO PLAZO:	131,918,592.0	5,612,705.0	121,483,979.0
Fondos y Bienes de Terceros en Garantía y/o en Administración a Largo Plazo	99,011,896.0	-16,047,318.0	82,964,578.0
Provisiones a Largo Plazo	32,906,696.0	5,612,705.0	38,519,401.0
TOTAL PASIVOS	**166,186,510.0**	**-4,385,660.0**	**145,753,532.0**

12.- Calificaciones Otorgadas.

"Sin información que revelar"

13.- Proceso de Mejora.

Principales Políticas de Control Interno se maneja con base a lo indicado en el Manual Administrativo de Aplicación General en Materia de Control Interno, emitido por la Secretaría de la Función Pública (SFP), a través de una autoevaluación anual a 5 procesos (Sustantivos y Administrativos, en el último bimestre del año), de las deficiencias encontradas se realiza el Programa de Trabajo de Control Interno (PTCI).

Otra vertiente aplicada, de acuerdo con este Manual es la Administración de Riesgos Institucionales en donde al final de cada año se determinan los probables riesgos de incumplimientos a metas, objetivos y estrategias, por lo que se determina el Programa de Trabajo de Administración de Riesgos (PTAR).

Ambos programas se desarrollan e informan durante el año a la SFP, al Comité de Control y Desempeño Institucional (COCODI) y al Consejo de Administración u Órgano de Gobierno.

Por otra parte, debido a las certificaciones y acreditaciones con que cuenta el CIDETEQ, las áreas involucradas manejan políticas y procedimientos para el desarrollo de sus actividades las cuales una vez evaluadas por las auditorías internas y externas generan en su caso, identificación de mejora a sus procesos que se dan en acciones correctivas, preventivas o de mejora en el Sistema de Gestión de Calidad.

Programa de Mejora de la Gestión 2019.

Proyectos:

1. Credencialización. - elaborado por la Subdirección de Desarrollo de Capital Humano, en cual se dotó de credencial a todos los trabajadores de la institución.
2. Sistema de Control de Incidencias. - elaborado por la Subdirección de Desarrollo de Capital Humano, de acuerdo a las necesidades actuales para el registro e informes de las asistencias del personal.
3. Mesa de Servicios. - elaborado por la Subdirección de Tecnologías de Información, para la atención a los usuarios en sus requerimientos informáticos.
4. Procedimiento de Adquisiciones. - elaborado por la Subdirección de Recursos Materiales, para normar los alcances de cada participante del proceso.

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 3 Programas Presupuestarios que a su vez están comprendidas tanto en funciones sustantivas como adjetivas de apoyo. Al cierre del ejercicio 2019 este es el presupuesto modificado asignado:

PRESUPUESTO DE EGRESOS DE LA FEDERACION

(pesos)

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	1,615,588.7
002 Actividades de apoyo administrativo	M001	Actividades de apoyo administrativo	4,129,812.2
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	147,517,076.9
Total Presupuesto de Egresos de la Federación			**153,262,477.7**

15.- Eventos Posteriores al Cierre.

Donación Inmueble: El CIDETEQ tiene la posesión legal del edificio adjunto desde el año 2012. Desde diciembre de 2015 se inició con la solicitud de donación del edificio adjunto a Gobierno del Estado de Querétaro teniendo una respuesta positiva y gran apoyo de parte del Estado.

El día miércoles 3 de octubre de 2018 se publicó en el periódico oficial "La Sombra de Arteaga" el decreto que autoriza la enajenación a título gratuito (donación) a favor del CIDETEQ del 59.83% del edificio adjunto por parte de Gobierno del Estado de Querétaro. El día 18 de diciembre de 2018, la Dra. Julieta Torres González, Directora General del CIDETEQ, acudió a la Dirección Jurídica del Poder Ejecutivo del Estado de Querétaro a suscribir el folio emitido por el Notario Público Número 18 de la ciudad de Santiago de Querétaro, por lo que sólo estamos en espera del Testimonio de dicha escritura debidamente inscrita en el Registro Público de la Propiedad y del Comercio del Estado de Querétaro.

Respecto al 40.17% que le pertenece a CONACYT, nuestra Directora General tuvo varios acercamientos con CONACYT.

Gestión Juicios Vigentes: Juicio Ordinario Laboral número 1390/2017junta especial número 50 de la ley Federal Conciliación y Arbitraje, Juicio Ordinario Mercantil exp. 42/2016 Ladislav Pina e Incod Plus vs el INAOE juzgado segundo de distrito en materia de Juicios federales en la ciudad de Puebla, Puebla, Juicio de amparo indirecto en materia agraria 113/2014 demanda de reivindicación instaurada por el ejido ajuchitlancito.

Nota ejecutiva: De conformidad con la Ley Federal de Remuneraciones de los Servidores Públicos, Reglamentaria de los artículos 75 y 127 de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos publicada el 5 de noviembre de 2018 en el Diario Oficial de la Federación, para efecto de dar cumplimiento a las disposiciones emitidas, a partir del 1 de enero de 2019 se elimina la prestación del seguro de gastos médicos para el personal de investigación, administrativo y de apoyo y mandos medios adscrito al CIDETEQ. De igual forma se suprime la prestación por las cuotas para el seguro de separación individualizado de los Servidores Públicos de Mando de la entidad

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: Dra. Julieta Torres González
Directora General

Elaboró: C.P. María Judit Rivera Montealvo
Directora de Administración

ANEXO "K"

CONCILIACIÓN CONTABLE - PRESUPUESTARIA
DEL 1o. DE ENERO AL 31 DE DICIEMBRE DE 2019
(PESOS)

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

Concepto	2019
Conciliación entre los ingresos presupuestarios y contables	
1. Total de Ingresos Presupuestarios	**148,076,283**
2. Más Ingresos Contables No Presupuestarios	**31,036,408**
Ingresos financieros	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	1,406,641
Otros ingresos contables no presupuestarios	29,629,767
3. Menos Ingresos Presupuestarios No Contables	**16,383,915**
Aprovechamientos patrimoniales	0
Ingresos derivados de financiamientos	0
Otros ingresos presupuestarios no contables	16,383,915
4. Total de Ingresos Contables (4 = 1 + 2 - 3)	**162,728,776**
Conciliación entre los egresos presupuestarios y los gastos contables	
1. Total de Egresos Presupuestarios	**158,506,086**
2. Menos Egresos Presupuestarios No Contables	**29,146,797**
Materias primas y materiales de producción y comercialización	0
Materiales y suministros	0
Mobiliario y equipo de administración	0
Mobiliario y equipo educacional y recreativo	0
Equipo e instrumental médico y de laboratorio	0
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 de dominio público	0
Obra pública en bienes propios	0
Acciones y participaciones de capital	0
Compra de títulos y valores	0
Concesión de préstamos	0

ANEXO "K"

CONCILIACIÓN CONTABLE - PRESUPUESTARIA
DEL 1o. DE ENERO AL 31 DE DICIEMBRE DE 2019
(PESOS)

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

Concepto	2019
Inversiones en fideicomisos, mandatos y otros análogos	5,500,000
Provisiones para contingencias y otras erogaciones especiales	0
Amortización de la deuda pública	0
Adeudos de ejercicios fiscales anteriores (ADEFAS)	0
Otros egresos presupuestarios no contables	23,646,797
3. Más Gastos Contables No Presupuestarios	**71,851,658**
Estimaciones, depreciaciones, deterioros, obsolescencia y amortizaciones	48,310,353
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 presupuestarios	23,541,305
4. Total de Gastos Contables (4 = 1 - 2 + 3)	**201,210,947**

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

Autorizó: DRA. JULIETA TORRES GONZÁLEZ
DIRECTORA GENERAL

Elaboró: C.P. MARÍA JUDIT RIVERA MONTEALVO
DIRECTORA DE ADMINISTRACIÓN

CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO TECNOLÓGICO EN ELECTROQUÍMICA

DICTAMEN PRESUPUESTARIO

CON CIFRAS AL

31 DE DICIEMBRE DE 2019

CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO TECNOLÓGICO EN ELECTROQUÍMICA, S.C. (CIDETEQ)
PEDRO ESCOBEDO, QUERÉTARO, QRO

ÍNDICE

	Anexos
OPINIÓN INDEPENDIENTE	
ESTADOS E INFORMACIÓN FINANCIERA PRESUPUESTARIA	
Analítico de Ingresos	**"A"**
Ingresos de Flujo de Efectivo	**"B"**
Egresos de Flujo de Efectivo	**"C"**
Estado Analítico del Ejercicio del Presupuesto de Egresos en Clasificación Administrativa	**"D"**
- Estado analítico del ejercicio del presupuesto de egresos en clasificación administrativa (Armonizado)	"D-1"
Estado Analítico del Ejercicio del Presupuesto de Egresos en Clasificación Económica y por Objeto del Gasto	**"E"**
- Estado analítico del ejercicio del presupuesto de egresos en clasificación económica (Armonizado)	"E-1"
- Estado analítico del ejercicio del presupuesto de egresos en clasificación por objeto del gasto (Armonizado)	"E-2"
Estado analítico del Ejercicio del Presupuesto en Clasificación Funcional Programática	**"F"**
- Estado analítico del ejercicio del presupuesto de egresos en clasificación funcional (Armonizado)	"F-1"
- Estado analítico del ejercicio del gasto por categoría programática	"F-2"
- Estado analítico del ejercicio del gasto por categoría programática (Armonizado)	"F-3"
Conciliación entre los Ingresos Presupuestarios y Contables	**"G"**
Conciliación entre los Egresos Presupuestarios y los Gastos Contables	**"H"**
Notas a los Estados Presupuestales	**"I"**

GÓMEZ
SÁNCHEZ-ALDANA

INFORME DE LOS AUDITORES INDEPENDIENTES

A LA SECRETARÍA DE LA FUNCIÓN PÚBLICA
A LA H. JUNTA DE GOBIERNO DEL
CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO
TECNOLÓGICO EN ELECTROQUÍMICA, S.C.

OPINIÓN

Hemos auditado los estados e información financiera presupuestaria del **CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO TECNOLÓGICO EN ELECTROQUÍMICA, S.C., Entidad Paraestatal Asimilada al Régimen de Empresas de Participación Estatal Mayoritarias,** correspondientes al ejercicio presupuestario comprendido del 1 de enero al 31 de diciembre de **2019**, que comprenden los estados analítico de ingresos; de ingresos de flujo de efectivo; de egresos de flujo de efectivo; analítico del presupuesto de egresos en clasificación administrativa; analítico del ejercicio del presupuesto de egresos en clasificación económica y por objeto del gasto; analítico del ejercicio del presupuesto de egresos en clasificación funcional programática, así como las notas explicativas a los estados e información financiera presupuestaria que incluyen un resumen de las políticas presupuestarias significativas.

En nuestra opinión, los estados e información presupuestaria adjuntos del **CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO TECNOLÓGICO EN ELECTROQUÍMICA, S.C., Entidad Paraestatal Asimilada al Régimen de Empresas de Participación Estatal Mayoritarias,** mencionados en el párrafo anterior, están preparados, en todos los aspectos materiales, de conformidad con las disposiciones establecidas en la Ley General de Contabilidad Gubernamental y en la Ley Federal de Presupuesto y Responsabilidad Hacendaria y su Reglamento.

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 e información financiera presupuestaria" de nuestro informe. Somos independientes de la entidad de conformidad con el Código de Ética Profesional del Instituto Mexicano de Contadores Públicos, A.C., (Código de Ética Profesional), junto con los requerimientos de ética que son aplicables a nuestras auditorías de los estados financieros presupuestarios 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.

PÁRRAFOS DE ÉNFASIS

a) Base de preparación y utilización de este informe:

Los estados e información financiera presupuestaria adjuntos, 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 y Crédito Público; consecuentemente, éstos pueden no ser apropiados para otra finalidad. Nuestra opinión no se modifica por esta cuestión.

b) Lineamientos para la integración de la Cuenta Pública 2019:

Los estados armonizados y del gasto por categoría programática, se presentan para dar cumplimiento a los "Lineamientos para la Integración de la Cuenta Pública **2019**, emitidos por la Unidad de Contabilidad Gubernamental de la Secretaría de Hacienda y Crédito Público, mediante Oficio **N° 309-A.-006/2020**.

c) Materia de información financiera:

La administración de la Entidad Gubernamental ha preparado un juego de estados financieros al y por el año terminado el 31 de diciembre de **2019**, de conformidad con las disposiciones en materia de información financiera que están establecidas en la Ley General de Contabilidad Gubernamental, sobre los cuales emitimos una opinión favorable (No Modificada) con fecha **06 de marzo de 2020**, conforme a las Normas Internacionales de Auditoría.

RESPONSABILIDADES DE LA ADMINISTRACIÓN Y DE LOS ENCARGADOS DEL GOBIERNO DE LA ENTIDAD SOBRE LOS ESTADOS E INFORMACIÓN FINANCIERA PRESUPUESTARIA

La administración es responsable de la preparación de los estados e información financiera presupuestaria adjuntos de conformidad con las disposiciones establecidas en la Ley General de Contabilidad Gubernamental y en la Ley Federal de Presupuesto y Responsabilidad Hacendaria y su Reglamento, y del control interno que la administración consideró necesario para permitir la preparación de los estados e información financiera presupuestaria libre de incorrección material debida a fraude o error.

Los encargados del gobierno de la entidad son responsables de la supervisión del proceso relativo a los estados e información financiera presupuestaria de la entidad.

RESPONSABILIDADES DEL AUDITOR SOBRE LA AUDITORÍA DE LOS ESTADOS E INFORMACIÓN FINANCIERA PRESUPUESTARIA

Nuestros objetivos son obtener una seguridad razonable de que los estados e información financiera presupuestaria, 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 incorreciones 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 basándose en los estados e información financiera presupuestaria.

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:

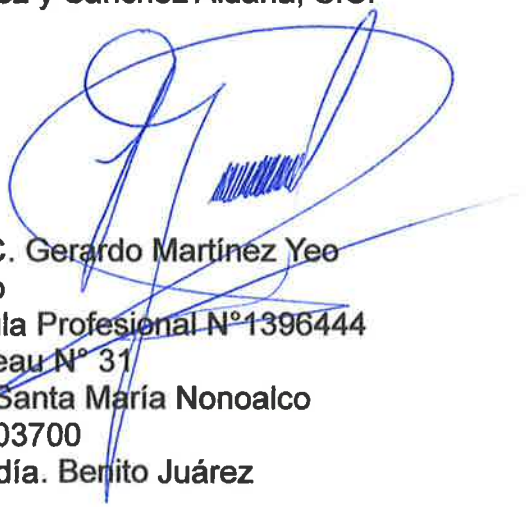
- Identificamos y evaluamos los riesgos de incorrección material en los estados e información financiera presupuestaria, debida a fraude o error, diseñamos y aplicamos los procedimientos de auditoría para responder a esos riesgos y obtener evidencia de auditoría suficiente y apropiada para obtener una 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.

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.

Gómez y Sánchez Aldana, S.C.



C.P.C. Gerardo Martínez Yeo
Socio
Cédula Profesional N°1396444
Watteau N° 31
Col. Santa María Nonoalco
C.P. 03700
Alcaldía. Benito Juárez

Ciudad de México, a **06 de marzo de 2020**.

cideteq

ANEXO "A"

ESTADO ANALÍTICO DE INGRESOS
90K CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO TECNOLÓGICO EN ELECTROQUÍMICA, S.C.
(PESOS)

Rubro De Ingresos	INGRESO					DIFERENCIA
	ESTIMADO	AMPLIACIONES Y REDUCCIONES	MODIFICADO	DEVENGADO	RECAUDADO	
	(1)	(2)	(3 = 1 + 2)	(4)	(5)	(6 = 5 - 1)
Impuestos	0	0	0	0	0	0
Cuotas Y Aportaciones De Seguridad Social	0	0	0	0	0	0
Contribuciones De Mejoras	0	0	0	0	0	0
Derechos	0	0	0	0	0	0
Productos	0	0	0	0	0	0
Aprovechamientos	0	0	0	0	0	0
Ingresos Por Venta De Bienes, Prestación De Servicios Y Otros Ingresos	42,000,000	0	42,000,000	36,813,805	37,777,508	-4,222,492
Participaciones, Aportaciones, Convenios, Incentivos Derivados De La Colaboración Fiscal Y Fondos Distintos De Aportaciones	0	0	0	0	0	0
Transferencias, Asignaciones, Subsidios Y Subvenciones, Y Pensiones Y Jubilaciones	112,768,492	-1,506,014	111,262,478	111,262,478	113,412,355	643,863
Ingresos Derivados De Financiamientos	0	0	0	0	0	0
Total[1/]	**154,768,492**	**-1,506,014**	**153,262,478**	**148,076,283**	**151,189,863**	
				Ingresos Excedentes		**-3,578,629**

Estado Analítico De Ingresos Por Fuente De Financiamiento	INGRESO					DIFERENCIA
	ESTIMADO	AMPLIACIONES Y REDUCCIONES	MODIFICADO	DEVENGADO	RECAUDADO	
	(1)	(2)	(3 = 1 + 2)	(4)	(5)	(6 = 5 - 1)
Ingresos Del Poder Ejecutivo Federal O Estatal Y De Los Municipios	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
Impuestos	0	0	0	0	0	0
Cuotas Y Aportaciones De Seguridad Social	0	0	0	0	0	0
Contribuciones De Mejoras	0	0	0	0	0	0
Derechos	0	0	0	0	0	0
Productos	0	0	0	0	0	0
Aprovechamientos	0	0	0	0	0	0
Participaciones, Aportaciones, Convenios, Incentivos Derivados De La Colaboración Fiscal Y Fondos Distintos De Aportaciones	0	0	0	0	0	0
Transferencias, Asignaciones, Subsidios Y Subvenciones, Y Pensiones Y Jubilaciones	0	0	0	0	0	0
Ingresos De Los Entes Públicos De Los Poderes Legislativo Y Judicial, De Los Órganos Autónomos Y Del Sector Paraestatal O Paramunicipal, Así Como De Las Empresas Productivas Del Estado	**154,768,492**	**-1,506,014**	**153,262,478**	**148,076,283**	**151,189,863**	**-3,578,629**
Cuotas Y Aportaciones De Seguridad Social	0	0	0	0	0	0
Productos	0	0	0	0	0	0
Ingresos Por Ventas De Bienes, Prestación De Servicios Y Otros Ingresos	42,000,000	0	42,000,000	36,813,805	37,777,508	-4,222,492
Transferencias, Asignaciones, Subsidios Y Subvenciones, Y Pensiones Y Jubilaciones	112,768,492	-1,506,014	111,262,478	111,262,478	113,412,355	643,863
Ingresos Derivados De Financiamiento	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
Ingresos Derivados De Financiamientos	0	0	0	0	0	0
Total[1/]	**154,768,492**	**-1,506,014**	**153,262,478**	**148,076,283**	**151,189,863**	
				Ingresos Excedentes		**-3,578,629**

1/ Las sumas parciales y total pueden no coincidir debido al redondeo.
Fuente: El ente público.

Autorizó: DRA. JULIETA TORRES GONZÁLEZ
DIRECTORA GENERAL

Elaboró: C.P. MARIA JUDIT RIVERA MONTEALVO
DIRECTORA DE ADMINISTRACIÓN

cideteq

ANEXO "B"

INGRESOS DE FLUJO DE EFECTIVO
PRODUCTORAS DE BIENES Y SERVICIOS
38 CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA
90K CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO TECNOLÓGICO EN ELECTROQUÍMICA, S.C.
(PESOS)

Concepto	ESTIMADO	MODIFICADO	RECAUDADO
TOTAL DE RECURSOS[1/]	**154,768,492**	**153,262,478**	**214,888,997**
DISPONIBILIDAD INICIAL	**0**	**0**	**63,699,235**
CORRIENTES Y DE CAPITAL	**42,000,000**	**42,000,000**	**37,777,507**
VENTA DE BIENES	0	0	0
INTERNAS	0	0	0
EXTERNAS	0	0	0
VENTA DE SERVICIOS	42,000,000	42,000,000	34,811,058
INTERNAS	42,000,000	42,000,000	34,811,058
EXTERNAS	0	0	0
INGRESOS DIVERSOS	0	0	2,966,449
INGRESOS DE FIDEICOMISOS PÚBLICOS	0	0	0
PRODUCTOS FINANCIEROS	0	0	1,977,045
OTROS	0	0	989,404
VENTA DE INVERSIONES	0	0	0
RECUPERACIÓN DE ACTIVOS FÍSICOS	0	0	0
RECUPERACIÓN DE ACTIVOS FINANCIEROS.	0	0	0
INGRESOS POR OPERACIONES AJENAS	**0**	**0**	**0**
POR CUENTA DE TERCEROS	0	0	0
POR EROGACIONES RECUPERABLES	0	0	0
SUBSIDIOS Y APOYOS FISCALES	**112,768,492**	**111,262,478**	**113,412,255**
SUBSIDIOS	350,579	350,579	350,579
CORRIENTES	350,579	350,579	350,579
DE CAPITAL	0	0	0
APOYOS FISCALES	112,417,913	110,911,899	113,061,676
CORRIENTES	112,417,913	110,911,899	113,061,676
SERVICIOS PERSONALES	86,094,226	89,321,525	90,706,525
OTROS	26,323,687	21,590,374	22,355,151
INVERSIÓN FÍSICA	0	0	0
INTERESES, COMISIONES Y GASTOS DE LA DEUDA	0	0	0
INVERSIÓN FINANCIERA	0	0	0
AMORTIZACIÓN DE PASIVOS	0	0	0
SUMA DE INGRESOS DEL AÑO	**154,768,492**	**153,262,478**	**151,189,762**
ENDEUDAMIENTO (O DESENDEUDAMIENTO) NETO	**0**	**0**	**0**
INTERNO	0	0	0

ANEXO "B"

INGRESOS DE FLUJO DE EFECTIVO
PRODUCTORAS DE BIENES Y SERVICIOS
38 CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA
90K CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO TECNOLÓGICO EN ELECTROQUÍMICA, S.C.
(PESOS)

Concepto	ESTIMADO	MODIFICADO	RECAUDADO
EXTERNO	0	0	0

1/ Las sumas parciales y total pueden no coincidir debido al redondeo.
Fuente: Estimado y Modificado, sistemas globalizadores de la Secretaría de Hacienda y Crédito Público; Recaudado, el ente público.

Autorizó: DRA. JULIETA TORRES GONZÁLEZ
DIRECTORA GENERAL

Elaboró: C.P. MARÍA JUDIT RIVERA MONTEALVO
DIRECTORA DE ADMINISTRACIÓN

cideteq

ANEXO "C"

EGRESOS DE FLUJO DE EFECTIVO
PRODUCTORAS DE BIENES Y SERVICIOS
38 CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA
90K CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO TECNOLÓGICO EN ELECTROQUÍMICA, S.C.
(PESOS)

Concepto	APROBADO	MODIFICADO	PAGADO
TOTAL DE RECURSOS[1/]	**154,768,492**	**153,262,478**	**214,888,997**
GASTO CORRIENTE	**154,768,492**	**153,262,478**	**149,468,973**
SERVICIOS PERSONALES	95,119,063	98,346,362	93,616,531
DE OPERACIÓN	58,798,850	48,565,537	49,543,954
SUBSIDIOS	850,579	850,579	808,488
OTRAS EROGACIONES	0	5,500,000	5,500,000
PENSIONES Y JUBILACIONES	**0**	**0**	**0**
INVERSIÓN FÍSICA	**0**	**0**	**0**
BIENES MUEBLES E INMUEBLES	0	0	0
OBRA PÚBLICA	0	0	0
SUBSIDIOS	0	0	0
OTRAS EROGACIONES	0	0	0
INVERSIÓN FINANCIERA	**0**	**0**	**0**
COSTO FINANCIERO	**0**	**0**	**0**
INTERESES, COMISIONES Y GASTOS DE LA DEUDA	0	0	0
INTERNOS	0	0	0
EXTERNOS	0	0	0
EGRESOS POR OPERACIONES AJENAS	**0**	**0**	**11,207,247**
POR CUENTA DE TERCEROS	0	0	11,319,285
EROGACIONES RECUPERABLES	0	0	-112,038
SUMA DE EGRESOS DEL AÑO	**154,768,492**	**153,262,478**	**160,676,220**
ENTEROS A TESORERÍA DE LA FEDERACIÓN	**0**	**0**	**7,621,492**
ORDINARIOS	0	0	7,621,492
EXTRAORDINARIOS	0	0	0
DISPONIBILIDAD FINAL	**0**	**0**	**46,591,285**
DIFERENCIAS CAMBIARIAS, AJUSTES CONTABLES Y OPERACIONES EN TRÁNSITO	0	0	0

1/ Las sumas parciales y total pueden no coincidir debido al redondeo.
Fuente: Presupuesto Aprobado y Modificado, sistemas globalizadores de la Secretaría de Hacienda y Crédito Público; Presupuesto Pagado, el ente público.

Autorizó: DRA. JULIETA TORRES GONZÁLEZ
DIRECTORA GENERAL

Elaboró: C.P. MARÍA JUDIT RIVERA MONTEALVO
DIRECTORA DE ADMINISTRACIÓN

ANEXO "D"

ESTADO ANALÍTICO DEL EJERCICIO DEL PRESUPUESTO DE EGRESOS EN CLASIFICACIÓN ADMINISTRATIVA1/
38 CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA
90K CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO TECNOLÓGICO EN ELECTROQUÍMICA, S.C.
(PESOS)

DENOMINACIÓN	APROBADO	MODIFICADO	DEVENGADO	PAGADO	ECONOMÍAS
TOTAL	154,768,492	153,262,478	158,506,086	160,676,220	-5,243,608

1/ Las sumas parciales y total pueden no coincidir debido al redondeo.
Fuente: Presupuesto Aprobado y Modificado, sistemas globalizadores de la Secretaría de Hacienda y Crédito Público. Presupuesto Devengado y Pagado, el ente público.

Autorizó: DRA. JULIETA TORRES GONZÁLEZ
DIRECTORA GENERAL

Elaboró: C.P. MARÍA JUDIT RIVERA MONTEALVO
DIRECTORA DE ADMINISTRACIÓN

ANEXO "D-1"

ESTADO ANALÍTICO DEL EJERCICIO DEL PRESUPUESTO DE EGRESOS EN CLASIFICACIÓN ADMINISTRATIVA (ARMONIZADO)1/
38 CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA
90K CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO TECNOLÓGICO EN ELECTROQUÍMICA, S.C.
(PESOS)

CONCEPTO	APROBADO	AMPLIACIONES / (REDUCCIONES)	MODIFICADO	DEVENGADO	PAGADO	SUBEJERCICIO2/
	1	2 = (3-1)	3	4	5	6 = (3-4)
Centro de Investigación y Desarrollo Tecnológico en Electroquímica, S.C.	154,768,492	-1,506,014	153,262,478	158,506,086	160,676,220	-5,243,608
Total del Gasto	**154,768,492**	**-1,506,014**	**153,262,478**	**158,506,086**	**160,676,220**	**-5,243,608**

1/ Las sumas parciales y total pueden no coincidir debido al redondeo.
2/ Corresponde a las Economías Presupuestarias.
Fuente: Presupuesto Aprobado y Modificado, sistemas globalizadores de la Secretaría de Hacienda y Crédito Público. Presupuesto Devengado y Pagado, el ente público.

Autorizó: DRA. JULIETA TORRES GONZÁLEZ
DIRECTORA GENERAL

Elaboró: C.P. MARÍA JUDIT RIVERA MONTEALVO
DIRECTORA DE ADMINISTRACIÓN

cideteq

ANEXO "E"

ESTADO ANALÍTICO DEL EJERCICIO DEL PRESUPUESTO DE EGRESOS EN CLASIFICACIÓN ECONÓMICA Y POR OBJETO DEL GASTO1/
38 CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA
90K CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO TECNOLÓGICO EN ELECTROQUÍMICA, S.C.
(PESOS)

CLASIFICACIÓN ECONÓMICA OBJETO DEL GASTO DENOMINACIÓN	APROBADO	MODIFICADO	DEVENGADO	PAGADO	ECONOMÍAS
TOTAL	**154,768,492**	**153,262,478**	**158,506,086**	**160,676,220**	**-5,243,608**
Gasto Corriente	**154,768,492**	**153,262,478**	**158,618,124**	**160,788,258**	**-5,355,646**
Servicios Personales	95,119,063	98,346,362	92,215,331	93,616,531	6,131,031
1000 Servicios personales	95,119,063	98,346,362	92,215,331	93,616,531	6,131,031
1100 Remuneraciones al personal de carácter permanente	38,227,577	39,632,693	41,180,201	41,139,357	-1,547,508
1200 Remuneraciones al personal de carácter transitorio	4,366,968	4,366,968	2,893,806	2,893,806	1,473,162
1300 Remuneraciones adicionales y especiales	17,039,075	17,754,861	17,917,224	17,917,224	-162,363
1400 Seguridad social	10,832,014	11,115,284	10,226,896	11,607,860	888,388
1500 Otras prestaciones sociales y económicas	15,414,560	16,237,687	11,836,952	11,898,032	4,400,735
1700 Pago de estímulos a servidores públicos	9,238,869	9,238,869	8,160,252	8,160,252	1,078,617
Gasto De Operación	58,798,850	48,565,537	48,775,020	49,543,954	-209,483
2000 Materiales y suministros	17,831,527	14,501,987	14,491,219	14,443,162	10,768
2100 Materiales de administración, emisión de documentos y artículos oficiales	1,057,060	892,049	691,252	694,996	200,797
2200 Alimentos y utensilios	320,041	296,941	188,398	191,608	108,543
2400 Materiales y artículos de construcción y de reparación	6,234,868	3,608,368	4,160,196	4,171,894	-551,828
2500 Productos químicos, farmacéuticos y de laboratorio	5,056,085	2,797,085	2,882,715	2,885,716	-85,630
2600 Combustibles, lubricantes y aditivos	906,431	754,502	587,756	591,546	166,746
2700 Vestuario, blancos, prendas de protección y artículos deportivos	237,608	243,608	149,971	149,971	93,637
2900 Herramientas, refacciones y accesorios menores	4,019,434	5,909,434	5,830,931	5,757,431	78,503
3000 Servicios generales	40,967,323	34,063,550	34,283,801	35,100,792	-220,251
3100 Servicios básicos	2,581,665	2,543,277	2,066,325	2,107,112	476,952
3200 Servicios de arrendamiento	5,076,032	2,283,726	1,255,072	1,255,072	1,028,654
3300 Servicios profesionales, científicos, técnicos y otros servicios	22,411,004	21,315,096	23,096,299	23,744,943	-1,781,203
3400 Servicios financieros, bancarios y comerciales	1,100,648	1,113,898	1,091,524	1,092,293	22,374
3500 Servicios de instalación, reparación, mantenimiento y conservación	6,967,564	3,263,062	3,446,309	3,464,531	-183,247
3700 Servicios de traslado y viáticos	918,427	804,173	849,205	870,558	-45,032
3800 Servicios oficiales	40,111	35,056	27,144	27,144	7,912
3900 Otros servicios generales	1,871,872	2,705,262	2,451,923	2,539,139	253,339
Subsidios	850,579	850,579	808,488	808,488	42,091
4000 Transferencias, asignaciones, subsidios y otras ayudas	850,579	850,579	808,488	808,488	42,091
4300 Subsidios y subvenciones	850,579	850,579	808,488	808,488	42,091
Otros De Corriente		5,500,000	16,819,285	16,819,285	-11,319,285
3000 Servicios generales			11,319,285	11,319,285	-11,319,285

cideteq

ANEXO "E"

ESTADO ANALÍTICO DEL EJERCICIO DEL PRESUPUESTO DE EGRESOS EN CLASIFICACIÓN ECONÓMICA Y POR OBJETO DEL GASTO1/
38 CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA
90K CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO TECNOLÓGICO EN ELECTROQUÍMICA, S.C.
(PESOS)

CLASIFICACIÓN ECONÓMICA OBJETO DEL GASTO DENOMINACIÓN	APROBADO	MODIFICADO	DEVENGADO	PAGADO	ECONOMÍAS
3900 Otros servicios generales			11,319,285	11,319,285	-11,319,285
4000 Transferencias, asignaciones, subsidios y otras ayudas		5,500,000	5,500,000	5,500,000	
4600 Transferencias a fideicomisos, mandatos y otros análogos		5,500,000	5,500,000	5,500,000	
Pensiones Y Jubilaciones					
Gasto De Inversión			**-112,038**	**-112,038**	**112,038**
Otros De Inversión			-112,038	-112,038	112,038
3000 Servicios generales			-112,038	-112,038	112,038
3900 Otros servicios generales			-112,038	-112,038	112,038

1/ Las sumas parciales y total pueden no coincidir debido al redondeo.
Fuente: Presupuesto Aprobado y Modificado, sistemas globalizadores de la Secretaría de Hacienda y Crédito Público. Presupuesto Devengado y Pagado, el ente público.

Autorizó: DRA. JULIETA TORRES GONZÁLEZ
DIRECTORA GENERAL

Elaboró: C.P. MARÍA JUDIT RIVERA MONTEALVO
DIRECTORA DE ADMINISTRACIÓN

ANEXO "E-1"

ESTADO ANALÍTICO DEL EJERCICIO DEL PRESUPUESTO DE EGRESOS EN CLASIFICACIÓN ECONÓMICA (ARMONIZADO)1/
38 CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA
90K CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO TECNOLÓGICO EN ELECTROQUÍMICA, S.C.
(PESOS)

CONCEPTO	APROBADO	AMPLIACIONES / (REDUCCIONES)	MODIFICADO	DEVENGADO	PAGADO	SUBEJERCICIO2/
	1	2 = (3-1)	3	4	5	6 = (3-4)
Gasto Corriente	154,768,492	-1,506,014	153,262,478	158,618,124	160,788,258	-5,355,646
Gasto De Capital				-112,038	-112,038	112,038
Total del Gasto	**154,768,492**	**-1,506,014**	**153,262,478**	**158,506,086**	**160,676,220**	**-5,243,608**

1/ Las sumas parciales y total pueden no coincidir debido al redondeo.
2/ Corresponde a las Economías Presupuestarias.
Fuente: Presupuesto Aprobado y Modificado, sistemas globalizadores de la Secretaría de Hacienda y Crédito Público. Presupuesto Devengado y Pagado, el ente público.

Autorizó: DRA. JULIETA TORRES GONZÁLEZ
DIRECTORA GENERAL

Elaboró: C.P. MARÍA JUDIT RIVERA MONTEALVO
DIRECTORA DE ADMINISTRACIÓN

cideteq

ANEXO "E-2"

ESTADO ANALÍTICO DEL EJERCICIO DEL PRESUPUESTO DE EGRESOS EN CLASIFICACIÓN POR OBJETO DEL GASTO (ARMONIZADO)1/
38 CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA
90K CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO TECNOLÓGICO EN ELECTROQUÍMICA, S.C.
(PESOS)

CONCEPTO	APROBADO	AMPLIACIONES / (REDUCCIONES)	MODIFICADO	DEVENGADO	PAGADO	SUBEJERCICIO2/
	1	2 = (3-1)	3	4	5	6 = (3-4)
Servicios personales	**95,119,063**	**3,227,299**	**98,346,362**	**92,215,331**	**93,616,531**	**6,131,031**
Remuneraciones al personal de carácter permanente	38,227,577	1,405,116	39,632,693	41,180,201	41,139,357	-1,547,508
Remuneraciones al personal de carácter transitorio	4,366,968		4,366,968	2,893,806	2,893,806	1,473,162
Remuneraciones adicionales y especiales	17,039,075	715,786	17,754,861	17,917,224	17,917,224	-162,363
Seguridad social	10,832,014	283,270	11,115,284	10,226,896	11,607,860	888,388
Otras prestaciones sociales y económicas	15,414,560	823,127	16,237,687	11,836,952	11,898,032	4,400,735
Pago de estímulos a servidores públicos	9,238,869		9,238,869	8,160,252	8,160,252	1,078,617
Materiales y suministros	**17,831,527**	**-3,329,540**	**14,501,987**	**14,491,219**	**14,443,162**	**10,768**
Materiales de administración, emisión de documentos y artículos oficiales	1,057,060	-165,011	892,049	691,252	694,996	200,797
Alimentos y utensilios	320,041	-23,100	296,941	188,398	191,608	108,543
Materiales y artículos de construcción y de reparación	6,234,868	-2,626,500	3,608,368	4,160,196	4,171,894	-551,828
Productos químicos, farmacéuticos y de laboratorio	5,056,085	-2,259,000	2,797,085	2,882,715	2,885,716	-85,630
Combustibles, lubricantes y aditivos	906,431	-151,929	754,502	587,756	591,546	166,746
Vestuario, blancos, prendas de protección y artículos deportivos	237,608	6,000	243,608	149,971	149,971	93,637
Herramientas, refacciones y accesorios menores	4,019,434	1,890,000	5,909,434	5,830,931	5,757,431	78,503
Servicios generales	**40,967,323**	**-6,903,773**	**34,063,550**	**45,491,048**	**46,308,039**	**-11,427,498**
Servicios básicos	2,581,665	-38,388	2,543,277	2,066,325	2,107,112	476,952
Servicios de arrendamiento	5,076,032	-2,792,306	2,283,726	1,255,072	1,255,072	1,028,654
Servicios profesionales, científicos, técnicos y otros servicios	22,411,004	-1,095,908	21,315,096	23,096,299	23,744,943	-1,781,203
Servicios financieros, bancarios y comerciales	1,100,648	13,250	1,113,898	1,091,524	1,092,293	22,374
Servicios de instalación, reparación, mantenimiento y conservación	6,967,564	-3,704,502	3,263,062	3,446,309	3,464,531	-183,247
Servicios de traslado y viáticos	918,427	-114,254	804,173	849,205	870,558	-45,032
Servicios oficiales	40,111	-5,055	35,056	27,144	27,144	7,912
Otros servicios generales	1,871,872	833,390	2,705,262	13,659,170	13,746,386	-10,953,908
Transferencias, asignaciones, subsidios y otras ayudas	**850,579**	**5,500,000**	**6,350,579**	**6,308,488**	**6,308,488**	**42,091**
Subsidios y subvenciones	850,579		850,579	808,488	808,488	42,091
Transferencias a fideicomisos, mandatos y otros análogos		5,500,000	5,500,000	5,500,000	5,500,000	
Total del Gasto	**154,768,492**	**-1,506,014**	**153,262,478**	**158,506,086**	**160,676,220**	**-5,243,608**

1/ Las sumas parciales y total pueden no coincidir debido al redondeo.
2/ Corresponde a las Economías Presupuestarias.
Fuente: Presupuesto Aprobado y Modificado, sistemas globalizadores de la Secretaría de Hacienda y Crédito Público. Presupuesto Devengado y Pagado, el ente público.

Autorizó: DRA. JULIETA TORRES GONZÁLEZ
DIRECTORA GENERAL

Elaboró: C.P. MARÍA JUDIT RIVERA MONTEALVO
DIRECTORA DE ADMINISTRACIÓN

cideteq

ANEXO "F"

ESTADO ANALÍTICO DEL EJERCICIO DEL PRESUPUESTO DE EGRESOS EN CLASIFICACIÓN FUNCIONAL-PROGRAMÁTICA1/
38 CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA
90K CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO TECNOLÓGICO EN ELECTROQUÍMICA, S.C.
(PESOS)

CLASIFICACIÓN PROGRAMÁTICA						DENOMINACIÓN	GASTO CORRIENTE					PENSIONES Y JUBILACIONES	GASTO DE INVERSIÓN				TOTAL			
							SERVICIOS PERSONALES	GASTO DE OPERACIÓN	SUBSIDIOS	OTROS DE CORRIENTE	SUMA		INVERSIÓN FÍSICA	SUBSIDIOS	OTROS DE INVERSIÓN	SUMA	TOTAL	ESTRUCTURA PORCENTUAL		
																		CORRIENTE	PENSIONES Y JUBILACIONES	INVERSIÓN
						TOTAL APROBADO	95,119,063	58,798,850	850,579		154,768,492						154,768,492	100.0		
						TOTAL MODIFICADO	98,346,362	48,565,537	850,579	5,500,000	153,262,478						153,262,478	100.0		
						TOTAL DEVENGADO	92,215,331	48,775,020	808,488	16,819,285	158,618,124				-112,038	-112,038	158,506,086	100.1		
						TOTAL PAGADO	93,616,531	49,543,954	808,488	16,819,285	160,788,258				-112,038	-112,038	160,676,220	100.1		
						Porcentaje Pag/Aprob	98.4	84.3	95.1		103.9						103.8			
						Porcentaje Pag/Modif	95.2	102.0	95.1	305.8	104.9						104.8			
1						Gobierno														
1						Aprobado	1,564,307	28,961			1,593,268						1,593,268	100.0		
1						Modificaco	1,590,279	25,310			1,615,589						1,615,589	100.0		
1						Devengado	1,556,140	28,961			1,585,101						1,585,101	100.0		
1						Pagado	1,582,112	25,310			1,607,422						1,607,422	100.0		
1						Porcentaje Pag/Aprob	101.1	87.4			100.9						100.9			
1						Porcentaje Pag/Modif	99.5	100.0			99.5						99.5			
1	3					Coordinación de la Política de Gobierno														
1	3					Aprobado	1,564,307	28,961			1,593,268						1,593,268	100.0		
1	3					Modificado	1,590,279	25,310			1,615,589						1,615,589	100.0		
1	3					Devengado	1,556,140	28,961			1,585,101						1,585,101	100.0		
1	3					Pagado	1,582,112	25,310			1,607,422						1,607,422	100.0		
1	3					Porcentaje Pag/Aprob	101.1	87.4			100.9						100.9			
1	3					Porcentaje Pag/Modif	99.5	100.0			99.5						99.5			
1	3	04				Función Pública														
1	3	04				Aprobado	1,564,307	28,961			1,593,268						1,593,268	100.0		
1	3	04				Modificado	1,590,279	25,310			1,615,589						1,615,589	100.0		
1	3	04				Devengado	1,556,140	28,961			1,585,101						1,585,101	100.0		
1	3	04				Pagado	1,582,112	25,310			1,607,422						1,607,422	100.0		
1	3	04				Porcentaje Pag/Aprob	101.1	87.4			100.9						100.9			
1	3	04				Porcentaje Pag/Modif	99.5	100.0			99.5						99.5			
1	3	04	001			Función pública y buen gobierno														
1	3	04	001			Aprobado	1,564,307	28,961			1,593,268						1,593,268	100.0		
1	3	04	001			Modificado	1,590,279	25,310			1,615,589						1,615,589	100.0		
1	3	04	001			Devengado	1,556,140	28,961			1,585,101						1,585,101	100.0		
1	3	04	001			Pagado	1,582,112	25,310			1,607,422						1,607,422	100.0		
1	3	04	001			Porcentaje Pag/Aprob	101.1	87.4			100.9						100.9			
1	3	04	001			Porcentaje Pag/Modif	99.5	100.0			99.5						99.5			
1	3	04	001	0001		Actividades de apoyo a la función pública y buen gobierno														
1	3	04	001	0001		Aprobado	1,564,307	28,961			1,593,268						1,593,268	100.0		
1	3	04	001	0001		Modificado	1,590,279	25,310			1,615,589						1,615,589	100.0		
1	3	04	001	0001		Devengado	1,556,140	28,961			1,585,101						1,585,101	100.0		
1	3	04	001	0001		Pagado	1,582,112	25,310			1,607,422						1,607,422	100.0		
1	3	04	001	0001		Porcentaje Pag/Aprob	101.1	87.4			100.9						100.9			
1	3	04	001	0001		Porcentaje Pag/Modif	99.5	100.0			99.5						99.5			
1	3	04	001	0001	90K	Centro de Investigación y Desarrollo Tecnológico en Electroquímica, S.C.														
1	3	04	001	0001	90K	Aprobado	1,564,307	28,961			1,593,268						1,593,268	100.0		
1	3	04	001	0001	90K	Modificado	1,590,279	25,310			1,615,589						1,615,589	100.0		

cideteq

ANEXO "F"

ESTADO ANALÍTICO DEL EJERCICIO DEL PRESUPUESTO DE EGRESOS EN CLASIFICACIÓN FUNCIONAL-PROGRAMÁTICA1/
38 CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA
90K CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO TECNOLÓGICO EN ELECTROQUÍMICA, S.C.
(PESOS)

CATEGORÍAS PROGRAMÁTICAS						DENOMINACIÓN	GASTO CORRIENTE					PENSIONES Y JUBILACIONES	GASTO DE INVERSIÓN					TOTAL		
							SERVICIOS PERSONALES	GASTOS DE OPERACIÓN	SUBSIDIOS	OTROS DE CORRIENTE	SUMA		INVERSIÓN FÍSICA	SUBSIDIOS	OTROS DE INVERSIÓN	SUMA	TOTAL	ESTRUCTURA PORCENTUAL		
																		CORRIENTE	PENSIONES Y JUBILACIONES	INVERSIÓN
1	3	04	001	0001	90K	Devengado	1,556,140	28,961			1,585,101						1,585,101	100.0		
1	3	04	001	0001	90K	Pagado	1,582,112	25,310			1,607,422						1,607,422	100.0		
1	3	04	001	0001	90K	Porcentaje Pag/Aprob	101.1	87.4			100.9						100.9			
1	3	04	001	0001	90K	Porcentaje Pag/Modif	99.5	100.0			99.5						99.5			
3						Desarrollo Económico														
3						Aprobado	93,554,756	58,769,889	850,579		153,175,224						153,175,224	100.0		
3						Modificado	96,756,083	48,540,227	850,579	5,500,000	151,646,889						151,646,889	100.0		
3						Devengado	90,659,191	48,746,059	808,488	16,819,285	157,033,023				-112,038	-112,038	156,920,985	100.1		-0-
3						Pagado	92,034,419	49,518,644	808,488	16,819,285	159,180,836				-112,038	-112,038	159,068,798	100.1		-0-
3						Porcentaje Pag/Aprob	98.4	84.3	95.1		103.9						103.8			
3						Porcentaje Pag/Modif	95.1	102.0	95.1	305.8	105.0						104.9			
3	8					Ciencia, Tecnología e Innovación														
3	8					Aprobado	93,554,756	58,769,889	850,579		153,175,224						153,175,224	100.0		
3	8					Modificado	96,756,083	48,540,227	850,579	5,500,000	151,646,889						151,646,889	100.0		
3	8					Devengado	90,659,191	48,746,059	808,488	16,819,285	157,033,023				-112,038	-112,038	156,920,985	100.1		-0-
3	8					Pagado	92,034,419	49,518,644	808,488	16,819,285	159,180,836				-112,038	-112,038	159,068,798	100.1		-0-
3	8					Porcentaje Pag/Aprob	98.4	84.3	95.1		103.9						103.8			
3	8					Porcentaje Pag/Modif	95.1	102.0	95.1	305.8	105.0						104.9			
3	8	02				Desarrollo Tecnológico														
3	8	02				Aprobado	93,554,756	58,769,889	850,579		153,175,224						153,175,224	100.0		
3	8	02				Modificado	96,756,083	48,540,227	850,579	5,500,000	151,646,889						151,646,889	100.0		
3	8	02				Devengado	90,659,191	48,746,059	808,488	16,819,285	157,033,023				-112,038	-112,038	156,920,985	100.1		-0-
3	8	02				Pagado	92,034,419	49,518,644	808,488	16,819,285	159,180,836				-112,038	-112,038	159,068,798	100.1		-0-
3	8	02				Porcentaje Pag/Aprob	98.4	84.3	95.1		103.9						103.8			
3	8	02				Porcentaje Pag/Modif	95.1	102.0	95.1	305.8	105.0						104.9			
3	8	02	002			Servicios de apoyo administrativo														
3	8	02	002			Aprobado	3,710,657	29,931			3,740,588						3,740,588	100.0		
3	8	02	002			Modificado	4,108,182	21,630			4,129,812						4,129,812	100.0		
3	8	02	002			Devengado	3,672,881	29,931			3,702,812						3,702,812	100.0		
3	8	02	002			Pagado	4,070,406	21,630			4,092,036						4,092,036	100.0		
3	8	02	002			Porcentaje Pag/Aprob	109.7	72.3			109.4						109.4			
3	8	02	002			Porcentaje Pag/Modif	99.1	100.0			99.1						99.1			
3	8	02	002	M001		Actividades de apoyo administrativo														
3	8	02	002	M001		Aprobado	3,710,657	29,931			3,740,588						3,740,588	100.0		
3	8	02	002	M001		Modificado	4,108,182	21,630			4,129,812						4,129,812	100.0		
3	8	02	002	M001		Devengado	3,672,881	29,931			3,702,812						3,702,812	100.0		
3	8	02	002	M001		Pagado	4,070,406	21,630			4,092,036						4,092,036	100.0		
3	8	02	002	M001		Porcentaje Pag/Aprob	109.7	72.3			109.4						109.4			
3	8	02	002	M001		Porcentaje Pag/Modif	99.1	100.0			99.1						99.1			
3	8	02	002	M001	90K	Centro de Investigación y Desarrollo Tecnológico en Electroquímica, S.C.														
3	8	02	002	M001	90K	Aprobado	3,710,657	29,931			3,740,588						3,740,588	100.0		
3	8	02	002	M001	90K	Modificado	4,108,182	21,630			4,129,812						4,129,812	100.0		
3	8	02	002	M001	90K	Devengado	3,672,881	29,931			3,702,812						3,702,812	100.0		
3	8	02	002	M001	90K	Pagado	4,070,406	21,630			4,092,036						4,092,036	100.0		

cideteq

ANEXO "F"

ESTADO ANALÍTICO DEL EJERCICIO DEL PRESUPUESTO DE EGRESOS EN CLASIFICACIÓN FUNCIONAL-PROGRAMÁTICA1/
38 CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA
90K CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO TECNOLÓGICO EN ELECTROQUÍMICA, S.C.
(PESOS)

CATEGORÍAS PROGRAMÁTICAS						DENOMINACIÓN	GASTO CORRIENTE					PENSIONES Y JUBILACIONES	GASTO DE INVERSIÓN				TOTAL			
							SERVICIOS PERSONALES	GASTO DE OPERACIÓN	SUBSIDIOS	OTROS DE CORRIENTE	SUMA		INVERSIÓN FÍSICA	SUBSIDIOS	OTROS DE INVERSIÓN	SUMA	TOTAL	ESTRUCTURA PORCENTUAL		
																		CORRIENTE	PENSIONES Y JUBILACIONES	INVERSIÓN
3	8	02	002	M001	90K	Porcentaje Pag/Aprob	109.7	72.3			109.4						109.4			
3	8	02	002	M001	90K	Porcentaje Pag/Modif	99.1	100.0			99.1						99.1			
3	8	02	004			Generación de desarrollo e innovación tecnológica para elevar la competitividad del país y difusión de sus resultados														
3	8	02	004			Aprobado	89,844,099	58,739,958	850,579		149,434,636						149,434,636	100.0		
3	8	02	004			Modificado	92,647,901	48,518,597	850,579	5,500,000	147,517,077						147,517,077	100.0		
3	8	02	004			Devengado	86,986,310	48,716,128	808,488	5,500,000	142,010,926						142,010,926	100.0		
3	8	02	004			Pagado	87,964,013	49,497,014	808,488	5,500,000	143,769,515						143,769,515	100.0		
3	8	02	004			Porcentaje Pag/Aprob	97.9	84.3	95.1		96.2						96.2			
3	8	02	004			Porcentaje Pag/Modif	94.9	102.0	95.1	100.0	97.5						97.5			
3	8	02	004	E003		Investigación científica, desarrollo e innovación														
3	8	02	004	E003		Aprobado	89,844,099	58,739,958	850,579		149,434,636						149,434,636	100.0		
3	8	02	004	E003		Modificado	92,647,901	48,518,597	850,579	5,500,000	147,517,077						147,517,077	100.0		
3	8	02	004	E003		Devengado	86,986,310	48,716,128	808,488	5,500,000	142,010,926						142,010,926	100.0		
3	8	02	004	E003		Pagado	87,964,013	49,497,014	808,488	5,500,000	143,769,515						143,769,515	100.0		
3	8	02	004	E003		Porcentaje Pag/Aprob	97.9	84.3	95.1		96.2						96.2			
3	8	02	004	E003		Porcentaje Pag/Modif	94.9	102.0	95.1	100.0	97.5						97.5			
3	8	02	004	E003	90K	Centro de Investigación y Desarrollo Tecnológico en Electroquímica, S.C.														
3	8	02	004	E003	90K	Aprobado	89,844,099	58,739,958	850,579		149,434,636						149,434,636	100.0		
3	8	02	004	E003	90K	Modificado	92,647,901	48,518,597	850,579	5,500,000	147,517,077						147,517,077	100.0		
3	8	02	004	E003	90K	Devengado	86,986,310	48,716,128	808,488	5,500,000	142,010,926						142,010,926	100.0		
3	8	02	004	E003	90K	Pagado	87,964,013	49,497,014	808,488	5,500,000	143,769,515						143,769,515	100.0		
3	8	02	004	E003	90K	Porcentaje Pag/Aprob	97.9	84.3	95.1		96.2						96.2			
3	8	02	004	E003	90K	Porcentaje Pag/Modif	94.9	102.0	95.1	100.0	97.5						97.5			
3	8	02	009			Fortalecimiento a la capacidad científica, tecnológica y de innovación														
3	8	02	009			Aprobado														
3	8	02	009			Modificado														
3	8	02	009			Devengado				11,319,285	11,319,285				-112,038	-112,038	11,207,247	101.0		-0-
3	8	02	009			Pagado				11,319,285	11,319,285				-112,038	-112,038	11,207,247	101.0		-0-
3	8	02	009			Porcentaje Pag/Aprob														
3	8	02	009			Porcentaje Pag/Modif														
3	8	02	009	W001		Operaciones Ajenas														
3	8	02	009	W001		Aprobado														
3	8	02	009	W001		Modificado														
3	8	02	009	W001		Devengado				11,319,285	11,319,285				-112,038	-112,038	11,207,247	101.0		-0-
3	8	02	009	W001		Pagado				11,319,285	11,319,285				-112,038	-112,038	11,207,247	101.0		-0-
3	8	02	009	W001		Porcentaje Pag/Aprob														
3	8	02	009	W001		Porcentaje Pag/Modif														
3	8	02	009	W001	90K	Centro de Investigación y Desarrollo Tecnológico en Electroquímica, S.C.														
3	8	02	009	W001	90K	Aprobado														
3	8	02	009	W001	90K	Modificado														
3	8	02	009	W001	90K	Devengado				11,319,285	11,319,285				-112,038	-112,038	11,207,247	101.0		-0-
3	8	02	009	W001	90K	Pagado				11,319,285	11,319,285				-112,038	-112,038	11,207,247	101.0		-0-

cideteq

ANEXO "F"

ESTADO ANALÍTICO DEL EJERCICIO DEL PRESUPUESTO DE EGRESOS EN CLASIFICACIÓN FUNCIONAL-PROGRAMÁTICA1/
38 CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA
90K CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO TECNOLÓGICO EN ELECTROQUÍMICA, S.C.
(PESOS)

CATEGORÍAS PROGRAMÁTICAS						DENOMINACIÓN	GASTO CORRIENTE					PENSIONES Y JUBILACIONES	GASTO DE INVERSIÓN					TOTAL			
							SERVICIOS PERSONALES	GASTO DE OPERACIÓN	SUBSIDIOS	OTROS DE CORRIENTE	SUMA		INVERSIÓN FÍSICA	SUBSIDIOS	OTROS DE INVERSIÓN	SUMA	TOTAL	ESTRUCTURA PORCENTUAL			
																		CORRIENTE	PENSIONES Y JUBILACIONES	INVERSIÓN
3	8	02	009	W001	90K	Porcentaje Pag/Aprob															
3	8	02	009	W001	90K	Porcentaje Pag/Modif															

1/ Las sumas parciales y total pueden no coincidir debido al redondeo. El símbolo -0- corresponde a porcentajes menores a 0.05% o mayores a 500%.
Fuente: Presupuesto Aprobado y Modificado, sistemas globalizadores de la Secretaría de Hacienda y Crédito Público. Presupuesto Devengado y Pagado, el ente público.

Autorizó: DRA. JULIETA TORRES GONZÁLEZ
DIRECTORA GENERAL

Elaboró: C.P. MARÍA JUDIT RIVERA MONTEALVO
DIRECTORA DE ADMINISTRACIÓN

cideteq

ANEXO "F-1"

ESTADO ANALÍTICO DEL EJERCICIO DEL PRESUPUESTO DE EGRESOS EN CLASIFICACIÓN FUNCIONAL (ARMONIZADO)1/
38 CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA
90K CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO TECNOLÓGICO EN ELECTROQUÍMICA, S.C.
(PESOS)

CONCEPTO	APROBADO	AMPLIACIONES / (REDUCCIONES)	MODIFICADO	DEVENGADO	PAGADO	SUBEJERCICIO2/
	1	2 = (3-1)	3	4	5	6 = (3-4)
Gobierno	**1,593,268**	**22,321**	**1,615,589**	**1,585,101**	**1,607,422**	**30,488**
Coordinación de la Política de Gobierno	1,593,268	22,321	1,615,589	1,585,101	1,607,422	30,488
Desarrollo Económico	**153,175,224**	**-1,528,335**	**151,646,889**	**156,920,985**	**159,068,798**	**-5,274,096**
Ciencia, Tecnología e Innovación	153,175,224	-1,528,335	151,646,889	156,920,985	159,068,798	-5,274,096
Total del Gasto	**154,768,492**	**-1,506,014**	**153,262,478**	**158,506,086**	**160,676,220**	**-5,243,608**

1/ Las sumas parciales y total pueden no coincidir debido al redondeo.
2/ Corresponde a las Economías Presupuestarias.
Fuente: Presupuesto Aprobado y Modificado, sistemas globalizadores de la Secretaría de Hacienda y Crédito Público. Presupuesto Devengado y Pagado, el ente público.

Autorizó: DRA. JULIETA TORRES GONZÁLEZ
DIRECTORA GENERAL

Elaboró: C.P. MARÍA JUDIT RIVERA MONTEALVO
DIRECTORA DE ADMINISTRACIÓN

cidetec

ANEXO "F-2"

GASTO POR CATEGORÍA PROGRAMÁTICA1/
38 CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA
90K CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO TECNOLÓGICO EN ELECTROQUÍMICA, S.C.
(PESOS)

PROGRAMA PRESUPUESTARIO				DENOMINACIÓN	GASTO CORRIENTE					PENSIONES Y JUBILACIONES	GASTO DE INVERSIÓN					TOTAL			
TIPO	GRUPO	MODALIDAD	PROGRAMA		SERVICIOS PERSONALES	GASTO DE OPERACIÓN	SUBSIDIOS	OTROS DE CORRIENTE	SUMA		INVERSIÓN FÍSICA	SUBSIDIOS	OTROS DE INVERSIÓN	SUMA	TOTAL	ESTRUCTURA PORCENTUAL			
																CORRIENTE	PENSIONES Y JUBILACIONES	INVERSIÓN	
				Programas Federales															
				TOTAL APROBADO	95,119,063	58,798,850	850,579		154,768,492						154,768,492	100.0			
				TOTAL MODIFICADO	98,346,362	48,565,537	850,579	5,500,000	153,262,478						153,262,478	100.0			
				TOTAL DEVENGADO	92,215,331	48,775,020	808,488	16,819,285	158,618,124				-112,038	-112,038	158,506,086	100.1			-0-
				TOTAL PAGADO	93,616,531	49,543,954	808,488	16,819,285	160,788,258				-112,038	-112,038	160,676,220	100.1			-0-
				Porcentaje Pag/Aprob	98.4	84.3	95.1		103.9						103.8				
				Porcentaje Pag/Modif	95.2	102.0	95.1	305.8	104.9						104.8				
1	2			Desempeño de las Funciones															
1	2			Aprobado	89,844,099	58,739,958	850,579		149,434,636						149,434,636	100.0			
1	2			Modificado	92,647,901	48,518,597	850,579	5,500,000	147,517,077						147,517,077	100.0			
1	2			Devengado	86,986,310	48,716,128	808,488	5,500,000	142,010,926						142,010,926	100.0			
1	2			Pagado	87,964,013	49,497,014	808,488	5,500,000	143,769,515						143,769,515	100.0			
1	2			Porcentaje Pag/Aprob	97.9	84.3	95.1		96.2						96.2				
1	2			Porcentaje Pag/Modif	94.9	102.0	95.1	100.0	97.5						97.5				
1	2	E		Prestación de Servicios Públicos															
1	2	E		Aprobado	89,844,099	58,739,958	850,579		149,434,636						149,434,636	100.0			
1	2	E		Modificado	92,647,901	48,518,597	850,579	5,500,000	147,517,077						147,517,077	100.0			
1	2	E		Devengado	86,986,310	48,716,128	808,488	5,500,000	142,010,926						142,010,926	100.0			
1	2	E		Pagado	87,964,013	49,497,014	808,488	5,500,000	143,769,515						143,769,515	100.0			
1	2	E		Porcentaje Pag/Aprob	97.9	84.3	95.1		96.2						96.2				
1	2	E		Porcentaje Pag/Modif	94.9	102.0	95.1	100.0	97.5						97.5				
1	2	E	003	Investigación científica, desarrollo e innovación															
1	2	E	003	Aprobado	89,844,099	58,739,958	850,579		149,434,636						149,434,636	100.0			
1	2	E	003	Modificado	92,647,901	48,518,597	850,579	5,500,000	147,517,077						147,517,077	100.0			
1	2	E	003	Devengado	86,986,310	48,716,128	808,488	5,500,000	142,010,926						142,010,926	100.0			
1	2	E	003	Pagado	87,964,013	49,497,014	808,488	5,500,000	143,769,515						143,769,515	100.0			
1	2	E	003	Porcentaje Pag/Aprob	97.9	84.3	95.1		96.2						96.2				
1	2	E	003	Porcentaje Pag/Modif	94.9	102.0	95.1	100.0	97.5						97.5				
1	3			Administrativos y de Apoyo															
1	3			Aprobado	5,274,964	58,892			5,333,856						5,333,856	100.0			
1	3			Modificado	5,698,461	46,940			5,745,401						5,745,401	100.0			
1	3			Devengado	5,229,021	58,892		11,319,285	16,607,198				-112,038	-112,038	16,495,160	100.7			-0-
1	3			Pagado	5,652,518	46,940		11,319,285	17,018,743				-112,038	-112,038	16,906,705	100.7			-0-
1	3			Porcentaje Pag/Aprob	107.2	79.7			319.1						317.0				
1	3			Porcentaje Pag/Modif	99.2	100.0			296.2						294.3				
1	3	M		Apoyo al proceso presupuestario y para mejorar la eficiencia institucional															
1	3	M		Aprobado	3,710,657	29,931			3,740,588						3,740,588	100.0			
1	3	M		Modificado	4,108,182	21,630			4,129,812						4,129,812	100.0			
1	3	M		Devengado	3,672,881	29,931			3,702,812						3,702,812	100.0			
1	3	M		Pagado	4,070,406	21,630			4,092,036						4,092,036	100.0			
1	3	M		Porcentaje Pag/Aprob	109.7	72.3			109.4						109.4				
1	3	M		Porcentaje Pag/Modif	99.1	100.0			99.1						99.1				
1	3	M	001	Actividades de apoyo administrativo															
1	3	M	001	Aprobado	3,710,657	29,931			3,740,588						3,740,588	100.0			

cideteq

ANEXO "F-2"

GASTO POR CATEGORÍA PROGRAMÁTICA1/
38 CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA
90K CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO TECNOLÓGICO EN ELECTROQUÍMICA, S.C.
(PESOS)

PROGRAMA PRESUPUESTARIO				DENOMINACIÓN	GASTO CORRIENTE					PENSIONES Y JUBILACIONES	GASTO DE INVERSIÓN				TOTAL			
TIPO	GRUPO	MODALIDAD	PROGRAMA		SERVICIOS PERSONALES	GASTO DE OPERACIÓN	SUBSIDIOS	OTROS DE CORRIENTE	SUMA		INVERSIÓN FÍSICA	SUBSIDIOS	OTROS DE INVERSIÓN	SUMA	TOTAL	ESTRUCTURA PORCENTUAL		
																CORRIENTE	PENSIONES Y JUBILACIONES	INVERSIÓN
1	3	M	001	Modificado	4,108,182	21,630			4,129,812						4,129,812	100.0		
1	3	M	001	Devengado	3,672,881	29,931			3,702,812						3,702,812	100.0		
1	3	M	001	Pagado	4,070,406	21,630			4,092,036						4,092,036	100.0		
1	3	M	001	Porcentaje Pag/Aprob	109.7	72.3			109.4						109.4			
1	3	M	001	Porcentaje Pag/Modif	99.1	100.0			99.1						99.1			
1	3	O		Apoyo a la función pública y al mejoramiento de la gestión														
1	3	O		Aprobado	1,564,307	28,961			1,593,268						1,593,268	100.0		
1	3	O		Modificado	1,590,279	25,310			1,615,589						1,615,589	100.0		
1	3	O		Devengado	1,556,140	28,961			1,585,101						1,585,101	100.0		
1	3	O		Pagado	1,582,112	25,310			1,607,422						1,607,422	100.0		
1	3	O		Porcentaje Pag/Aprob	101.1	87.4			100.9						100.9			
1	3	O		Porcentaje Pag/Modif	99.5	100.0			99.5						99.5			
1	3	O	001	Actividades de apoyo a la función pública y buen gobierno														
1	3	O	001	Aprobado	1,564,307	28,961			1,593,268						1,593,268	100.0		
1	3	O	001	Modificado	1,590,279	25,310			1,615,589						1,615,589	100.0		
1	3	O	001	Devengado	1,556,140	28,961			1,585,101						1,585,101	100.0		
1	3	O	001	Pagado	1,582,112	25,310			1,607,422						1,607,422	100.0		
1	3	O	001	Porcentaje Pag/Aprob	101.1	87.4			100.9						100.9			
1	3	O	001	Porcentaje Pag/Modif	99.5	100.0			99.5						99.5			
1	3	W		Operaciones ajenas														
1	3	W		Aprobado														
1	3	W		Modificado														
1	3	W		Devengado				11,319,285	11,319,285				-112,038	-112,038	11,207,247	101.0		-0-
1	3	W		Pagado				11,319,285	11,319,285				-112,038	-112,038	11,207,247	101.0		-0-
1	3	W		Porcentaje Pag/Aprob														
1	3	W		Porcentaje Pag/Modif														
1	3	W	001	Operaciones Ajenas														
1	3	W	001	Aprobado														
1	3	W	001	Modificado														
1	3	W	001	Devengado				11,319,285	11,319,285				-112,038	-112,038	11,207,247	101.0		-0-
1	3	W	001	Pagado				11,319,285	11,319,285				-112,038	-112,038	11,207,247	101.0		-0-
1	3	W	001	Porcentaje Pag/Aprob														
1	3	W	001	Porcentaje Pag/Modif														

1/ Las sumas parciales y total pueden no coincidir debido al redondeo. El símbolo -o- corresponde a porcentajes menores a 0.05% o mayores a 500%.
Fuente: Presupuesto Aprobado y Modificado, sistemas globalizadores de la Secretaría de Hacienda y Crédito Público. Presupuesto Devengado y Pagado, el ente público.

Autorizó: DRA. JULIETA TORRES GONZÁLEZ
DIRECTORA GENERAL

Elaboró: C.P. MARÍA JUDIT RIVERA MONTEALVO
DIRECTORA DE ADMINISTRACIÓN

cideteq

ANEXO "F-3"

GASTO POR CATEGORÍA PROGRAMÁTICA (ARMONIZADO)1/
38 CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA
90K CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO TECNOLÓGICO EN ELECTROQUÍMICA, S.C.
(PESOS)

CONCEPTO	APROBADO	AMPLIACIONES / (REDUCCIONES)	MODIFICADO	DEVENGADO	PAGADO	SUBEJERCICIO2/
	1	2 = (3-1)	3	4	5	6 = (3-4)
Programas Federales	**154,768,492**	**-1,506,014**	**153,262,478**	**158,506,086**	**160,676,220**	**-5,243,608**
Desempeño de las Funciones	**149,434,636**	**-1,917,559**	**147,517,077**	**142,010,926**	**143,769,515**	**5,506,151**
Prestación de Servicios Públicos	149,434,636	-1,917,559	147,517,077	142,010,926	143,769,515	5,506,151
Administrativos y de Apoyo	**5,333,856**	**411,545**	**5,745,401**	**16,495,160**	**16,906,705**	**-10,749,759**
Apoyo al proceso presupuestario y para mejorar la eficiencia institucional	3,740,588	389,224	4,129,812	3,702,812	4,092,036	427,000
Apoyo a la función pública y al mejoramiento de la gestión	1,593,268	22,321	1,615,589	1,585,101	1,607,422	30,488
Operaciones ajenas				11,207,247	11,207,247	-11,207,247
Total del Gasto	**154,768,492**	**-1,506,014**	**153,262,478**	**158,506,086**	**160,676,220**	**-5,243,608**

1/ Las sumas parciales y total pueden no coincidir debido al redondeo.
2/ Corresponde a las Economías Presupuestarias.
Fuente: Presupuesto Aprobado y Modificado, sistemas globalizadores de la Secretaría de Hacienda y Crédito Público. Presupuesto Devengado y Pagado, el ente público.

Autorizó: DRA. JULIETA TORRES GONZÁLEZ
DIRECTORA GENERAL

Elaboró: C.P. MARÍA JUDIT RIVERA MONTEALVO
DIRECTORA DE ADMINISTRACIÓN

LT DE IN 2019

Generación de Conocimiento de calidad Fórmula: NPA	NPA (Número de Publicaciones arbitradas)	63	103
	NI (Número de investigadores del Centro)	39	39
	CALCULO DEL INDICADOR	**1.62**	**2.64**
Proyectos externos por investigador Fórmula: NPIE	NPIE (Número de proyectos de investigación financiados con recursos externos)	85	45
	NI (Número de investigadores del Centro)	39	39
N	**CALCULO DEL INDICADOR**	**2.18**	**1.15**
Calidad de los Posgrados Fórmula: NPRC+2NPED+3NPC+4NPCI 4NPP	NPRC: Número de programas registrados en el PNPC de	1	1
	NPED: Número de programas registrados en el PNPC en desarrollo	0	0
	NPC Número de programas registrados en el PNPC consolidado	1	1
	NPCI: Número de programas registrados en el PNPC de	2	2
	NPP Número de programas de posgrado reconocidos por CONACYT en el PNPC	4	4
	CALCULO DEL INDICADOR	**0.75**	**0.75**
Generación de Recursos Humanos especializados Fórmula: NGPE+NGPM+NGPD NI	NGPE: Número de alumnos graduados en programas de especialidad del PNPC	N/A	N/A
	NGPM : Número de alumnos graduados en programas de maestría del PNPC	21	31
	NGPD: Número de alumnos graduados en programas de doctorado del PNPC	4	9
	NI: Número de Investigadores en el Centro	39	39
	CALCULO DEL INDICADOR	**0.64**	**1.03**
Proyectos interinstitucionales Fórmula: NPII NPI	NPII: Número de proyectos interinstitucionales	6	4
	NPI: Número de proyectos de investigación	85	45
	CALCULO DEL INDICADOR	0.071	**0.089**
Transferencia de Conocimiento Fórmula: NCTFn NCTFn-1	NCTF: de conocimiento, innovación tecnológica, social, PECITI en el año n)	585	563
	NCTFn-1	640	640
	CALCULO DEL INDICADOR	**0.91**	**0.88**
Fórmula (NSP + NSMU+ NSDI) n (NSP + NSMU+ NSDI) n-1	NSP:	3	2
	NSMU: Número de solicitudes de modelos de utilidad	0	1
	NSDI:	0	0
	(NSP + NSMU+ NSDI) n-1	3	3
	CALCULO DEL INDICADOR	**1.00**	**1.00**
Fórmula NPL NPR	NPL: Número de patentes licenciadas	N/A	N/A
	NPR: Número de patentes registradas	12	12
	CALCULO DEL INDICADOR	**N/A**	**N/A**
Fórmula: NDA n NDA n-1	NDA: Número de derechos de autor	N/A	N/A
	NDA n-1	N/A	N/A
	CALCULO DEL INDICADOR	**N/A**	**N/A**
Actividades de divulgación por personal de C y T Fórmula: NADPG NPCyT	NADPG: Número actividades de divulgación dirigidas al público en general	264	267
	NPCyT: Número personal de ciencia y tecnología	91	97
	CALCULO DEL INDICADOR	**2.90**	**2.75**
Indice de sostenibilidad económica Fórmula: MIP MPT	MIP:Monto de Ingresos Propios (M$)	$42,000 00	$37,777 50
	MPT: Monto de presupuesto total del Centro (M$)	$158,685 15	$140,577 27
	CALCULO DEL INDICADOR	**0.26**	**0.27**
Indice de sostenibilidad económica para la investigación Fórmula: MTRE MTRF	MTRE:Monto total obtenido por proyectos de	$70,000 00	$29,867 41
	MTRF: Monto total de recursos fiscales destinados a la investigación (M$)	$93,348 12	$82,239 81
	CALCULO DEL INDICADOR	**0.75**	**0.36**

RESULTADOS DE LOS INDICADORES 2019

CIDETEQ se ha desarrollado, a lo largo de casi 29 años, dentro de una ruta de capacidades de I+D que le ha permitido ir orientando sus actividades y contribución hacia la solución de problemas nacionales, tales como el agua y medio ambiente, salud y la energía limpia.

En tal sentido, desde 2018 una de las prioridades de la Dirección General del Centro, ha sido el desarrollo de un trabajo con mayor orientación, no solamente con el sector industrial y gubernamental, sino también con el sector social. Esta tarea no ha sido sencilla ya que, como sabemos, lograr un impacto no solo depende de los resultados de I+D de CIDETEQ, sino también del entorno y de los actores circundantes relacionados con quienes adoptan estos resultados.

Durante 2019, el Centro ha venido consolidando su orientación en lo que pueda contribuir de una manera más sustantiva y con mayor liderazgo, acorde con los núcleos de capacidades que ha generado, que son agua, salud y energía.

Los tres núcleos de orientación de I+D (multidisciplinarias) se ha basado en un trabajo más sistémico y soportado con la alineación de los problemas críticos del país y un mecanismo de trabajo que se base en innovación industrial y de base (grassroots); así como cuatro direcciones trasversales en el trabajo para atender los núcleos de orientación/aplicación.

De acuerdo con los resultados logrados al cierre de 2019 de los Indicadores podemos observar que, de los 10 indicadores con meta establecida, 6 de ellos se lograron cumplir al 100% y en algunos casos por arriba de dicho porcentaje. En tanto 2 indicadores sus avances fueron por arriba del 90% y los 2 restantes oscilan en el 50% de cumplimiento, esto debido a que se vieron involucrados factores que influyeron en un mayor avance, siendo principalmente factores externos, como lo fue, por ejemplo, para el caso del indicador de Índice de Sostenibilidad Económica para la Investigación, la escasez de convocatorias nacionales que permitan someter proyectos de fondos en administración.

ANÁLISIS DE LAS VARIACIONES DE LOS INDICADORES 2019

Generación de Conocimiento de Calidad (Resultado 163.49%)

El cumplimiento que se tiene de la meta de Generación de Conocimiento de Calidad está un 63.49% por arriba de lo proyectado. Estos resultados se han logrado con el mismo número de investigadores que se tenían en 2018, lo cual representa un crecimiento para el 2019 de un 45.11% del índice per cápita comparado con mismo periodo de 2018, lo cual dio como resultados un incremento de publicaciones del 45.07%. Cabe señalar que del 100% de las publicaciones, el 79.61% de ellas son artículos, es decir, se ha ido incrementado el número de artículos en los últimos dos años, ya que en 2018 este porcentaje fue del 73.24%.

Proyectos por Investigador (Resultado 52.94%)

En los últimos años, una de las estrategias del CIDETEQ para ir enfocándose a las líneas de investigación y desarrollo de especialidad del Centro, así como a incrementar su índice de Sustentabilidad Económica, ha sido el desarrollo de proyectos de mayor valor agregado, premisa que fue tomado, a diferencia de la planeación 2014-2018, para el establecimiento de la meta 2019 en materia de número de proyectos atendidos por investigador, aun cuando en la práctica sí se ha buscado un mayor número de proyectos con una I+D más clara.

En ese orden de ideas, durante el 2019 se atendieron un total de 45 proyectos, siendo prácticamente el mismo número de proyectos atendidos en mismo periodo de 2018 en donde se contabilizaron 44, manteniéndose así un índice per cápita muy similar en ambos periodos, es decir, a pesar de la situación económica que presento en 2019 se mantiene la productividad per cápita, lo que representa que se está cumpliendo uno de los objetivos de la actual administración del Centro, que es orientar la experiencia y esfuerzos de los investigadores y tecnólogos a contribuir de una manera más sustantiva y con mayor liderazgo a la solución de los problemas nacionales.

Al cierre de 2019, el resultado del indicador de Proyectos Externos por Investigador es del 52.94%. Uno de los principales factores por los que no se logrará llegar al 100% de la meta, es que las convocatorias para los diferentes programas para proyectos de fondos en administración, que se estimaba podrían estarse liberando durante el segundo

semestre del año, no se dio.

Calidad de los Posgrados (Resultado 100%)

El resultado logrado en 2019 fue del 100% de la meta del indicador de Calidad de los Posgrados, esto debido a que los programas no han sufrido cambios desde 2017, es decir, se mantienen los 4 programas registrados en el PNPC, siendo dos de ellos de carácter internacional.

Generación de Recursos Humanos Especializados (Resultado 160%)

En cuanto al indicador de Generación de Recursos Humanos Especializados que se mide por el número de alumnos graduados por investigador, superó la meta anual establecida en un 60% lo cual representa un crecimiento del índice del 38.64% con relación al 2018, es decir, con el mismo número de investigadores registrados en dicho año, en 2019 se logró un 37.93% más de alumnos graduados.

El resultado es producto de las estrategias implementadas por el Centro, siendo una de ellas la aplicación de manera más rigurosa y sistemática del reglamento de Posgrado, donde se estipulan los plazos máximos en que los alumnos deben obtener su grado ya que de lo contrario generan baja. Así mismo, se estableció un seguimiento más puntual con los asesores de tesis con la finalidad de solventar en tiempo y forma cualquier situación que pudiera presentarse y poner en riesgo la obtención de grado de algún alumno.

Proyectos Interinstitucionales concluidos (Resultado 125.93%)

Uno de los indicadores del programa Institucional de Vinculación, es el de proyectos de carácter Interinstitucional, y son aquellos que se desarrollan en cooperación con otras instituciones u organizaciones públicas, privadas o sociales.

El indicador de Proyectos Interinstitucional concluidos, es la relación que existe entre el número de proyectos interinstitucionales concluidos y el total de proyectos atendidos en el periodo.

Durante 2019 se atendieron un total de 11 proyectos interinstitucionales de un total 45, de los cuales se concluyeron 4, lo que representa un indicador de 0.089, resultado superior en un 27.14% a la meta.

El resultado obtenido se debe a que los proyectos interinstitucionales son en su gran mayoría proyectos de fondos en administración para la investigación, y éstos son multianuales, por lo que, de acuerdo a los programas de desarrollo de los proyectos, sus fechas de conclusión fueron en el presente ejercicio. Adicionalmente el Centro ha venido impulsando que los proyectos terminen en tiempo y forma, lo cual le da el beneficio a los investigadores y tecnólogos de poder desarrollar nuevos proyectos.

Transferencia de Conocimiento (Resultado 96.24%)

El indicador de Transferencia del Conocimiento que contempla los contratos y convenios transferencias concretados, en el periodo que se reporta se tiene logró un resultado del 96.24%, no lográndose el 100% de cumplimiento derivado de que el número de proyectos establecidos como meta no se logró alcanzar principalmente por la publicación de convocatorias que no se dieron y en aquellas que el Centro participó no se emitieron resultados. Por otro lado, el número de proyectos comercializados que se atendieron fue bajo, sin embargo, éstos tuvieron un incremento en su valor agregado del 63% con relación al 2018.

Propiedad Industrial Solicitada (Resultado 100%)

En los dos últimos años, el Centro ha venido trabajando en la creación de un portafolio tecnológico de mayor tamaño y valor potencial, lo que le permitirá a mediano plazo el poder llevar a cabo transferencia de conocimiento e innovación, a través de solicitudes de patentes, modelos de utilidad y diseños industriales más sólidas y permitan llevar a cabo su explotación.

Durante el 2019, el Centro ingresó 2 de las 3 solicitudes de patente que tiene como meta, así como 1 modelo de utilidad con lo cual el resultado del indicador de Propiedad Industrial Solicitada es del 100%. Este resultado obedece a la revisión más exhaustiva y orientada del estado del arte, pruebas finales de prototipos y escritura del cuerpo de patentes y modelo de utilidad.

Propiedad Industrial Licenciada (No hay meta)

Propiedad Intelectual (No hay meta)

Actividades de Divulgación por Personal C y T (Resultado 94.88%)

En el periodo de 2019 se continuó con la labor prioritaria de difusión de resultados de las investigaciones realizadas, con el objetivo de incrementar la presencia y posicionamiento del Centro a nivel nacional e internacional.

Un cambio en la estrategia para difundir el quehacer del Centro y así buscar un mayor posicionamiento entre las instituciones, centros de investigación y la iniciativa privada, ha sido la actualización e implementación del plan de medios, que fue creado en 2016.

El resultado obtenido en el indicador de Actividades de Divulgación por Personal Científico y Tecnológico, y que forma parte del programa Institucional de Difusión y Divulgación, fue del 94.88%. El resultado logrado, y por ende el no cumplimiento al 100% de la meta, se debe a que la plantilla de personal Científico y Tecnológico fue superior en un 6.59% de la proyectada en la meta dándose los nuevos ingresos en los últimos meses del año motivo por el cual la productividad de dicho personal no se vio reflejada. Sin embargo, la meta de número de actividades se cumplió al 100%.

Índice de Sostenibilidad Económica (Resultado 101.53%)

El indicador de Índice de Sostenibilidad Económica tiene como objetivo identificar el porcentaje que significan los recursos distintos a los conceptos de subsidios y transferencias anuales comprendidos en el Presupuesto de Egresos de la Federación a nivel de los rubros de gasto que aparecen en las carátulas de flujo de efectivo con respecto al presupuesto total del Centro y está integrado por los ingresos propios y el monto total del presupuesto del Centro

Al cierre de 2019, el resultado obtenido sobre el indicador fue del 101.53%, sin embargo. en lo que se refiere a ingresos propios el Centro tuvo un déficit del 10.05% debido al entorno incierto de inversión de las empresas, lo que inhibió la contratación de servicios tecnológicos, cursos y servicios especiales, y sobre todo proyectos. Para hacer frente a esta problemática, el Centro implementó acciones que contribuyen al incremento de ingresos propios, como el mantener la atención a sectores objetivo e incrementar la capacidad de oferta de los servicios, así como de continuar ofertando proyectos y servicios de mayor valor agregado. Así mismo se dará un mayor seguimiento al proceso de cobranza, con la finalidad de reducir los tiempos de cobro de las facturaciones, sin embargo, las eficacias de estas acciones podrían verse reflejadas en los próximos años.

Índice de Recursos para la Investigación (Resultado 48.43%)

El resultado logrado en 2019 sobre la meta del indicador del Índice de Recursos para la Investigación, fue del 48.43% de lo establecido, toda vez que el índice de Sostenibilidad Económica para la Investigación, involucra dos variables, siendo una de ellas el monto total de recursos fiscales destinados a la investigación que se calcula a través de un porcentaje de los ingresos fiscales, mismos que durante 2019 sufrieron recortes.

Otro de los factores que intervienen en el índice, son los ingresos por proyectos de investigación financiados con recursos externos, los cuales se vieron disminuidos, toda vez que por los recortes presupuestales el número de convocatorias se redujo, adicional que en aquellas convocatorias que el Centro participó, los resultados no han sido publicados y en otros casos fueron canceladas como el Programa Estratégico Nacional de Tecnología e Innovación Abierta (PENTA).

4. Variaciones en el ejercicio presupuestario

a. Original autorizado

El presupuesto original autorizado de recursos fiscales ascendió a $112,768,492.00 pesos, según anuncio programático para el ejercicio del PEF 2019; de los cuales en el gasto corriente de operación el 76.3% ($86,094,226.00 pesos) corresponden a Servicios Personales; el 2.5% ($2,791,527.00 pesos) para Materiales y

Suministros; el 20.9% ($23,532,160.00 pesos) a Servicios Generales y por último el 0.3% ($350,579.00) de subsidios para becas; En Inversión física para Bienes Muebles y Obra pública no se tuvo asignación de recursos. Asimismo, el presupuesto autorizado de recursos propios fue de $42,000,000.00 de pesos.

b. Verificado vs. adecuaciones

El presupuesto modificado autorizado al cierre del ejercicio 2019, ascendió a un monto de $111,262,477.70 pesos de recursos fiscales; en resumen, las afectaciones presupuestarias originaron un decremento neto de recursos fiscales de 1.0% equivalente a $1,506,014.30 pesos, derivado de los siguientes movimientos presupuestales:

Adecuación 2019-38-90E-73: Ampliación líquida por $1,741,808.88 pesos con recursos del Concepto del Ramo 23: Provisiones Salariales y Económicas (Incremento a las percepciones) de conformidad con los dictámenes emitidos por UPCP anexos, a efecto de cubrir la actualización al Tabulador de Sueldos y Salarios para los servidores públicos Docente y/o de Investigación y el personal Administrativo y de Apoyo, con vigencia a partir del 1 de enero y/o 1 de febrero del 2019.

Adecuación 2019-38-90A-74: Ampliación líquida por $480,511.72 pesos con recursos del Concepto del Ramo 23: Provisiones Salariales y Económicas (Otras medidas de carácter laboral y económico) de conformidad con los dictámenes emitidos por UPCP anexos, a efecto de cubrir la actualización al Tabulador de Sueldos y Salarios para los servidores públicos Docente y/o de Investigación y el personal Administrativo y de Apoyo, con vigencia a partir del 01 de enero o 01 de febrero del 2019.

Adecuación 2019-38-90C-75: Ampliación líquida $36,875.15 pesos con recursos del Concepto del Ramo 23: Provisiones Salariales y Económicas (Previsiones para aportaciones al Sistema de Ahorro para el Retiro) de conformidad con los dictámenes emitidos por UPCP anexos, a efecto de cubrir la actualización al Tabulador de Sueldos y Salarios para los servidores públicos Docente y/o de Investigación y el personal Administrativo y de Apoyo, con vigencia a partir del 1 de enero y/o 1 de febrero del 2019.

Adecuación 2019-38-9ZU-221: Ampliación líquida $22,724.15 pesos con recursos del paquete salarial autorizado al sector, en específico del Concepto del Ramo 23: Provisiones Salariales y Económicas (Otras medidas de carácter laboral y económico) de conformidad con los dictámenes emitidos por UPCP (anexos), a efecto de llevar a cabo la conversión de las plazas de los niveles del personal de categorías por promoción.

Adecuación 2019-38-90K-227: Transferencia compensada de recursos presupuestarios entre partidas del Gasto Corriente por un importe de $2,317,306.000 pesos con el fin de otorgar suficiencia presupuestaria a una partida del gasto de operación del capítulo de servicio Generales que en coadyuvan a fortalecer los procesos de adquisiciones a través de licitaciones consolidadas resultando en la falta de recurso para cubrir los montos requeridos en servicios integrales para cubrir las necesidades de personal técnico con funciones sustantivas en el Centro y cuyo costo resulta en una combinación de diversos conceptos que no es posible segregar para cubrir el servicio, de igual forma para cubrir el gasto así como la habilitación de 14 laboratorios ubicados en el edificio que fue donado por el Gobierno del Estado de Querétaro en febrero y que requiere el servicio de instalaciones de líneas de gases y el reordenamiento de equipo de laboratorio a través de la reinstalación entre diversos laboratorio del CIDETEQ. La adecuación para dar suficiencia presupuestaria se derivaría de la reasignación de una parte de los recursos autorizados para Arrendamiento de Equipo y bienes informáticos, arrendamiento de vehículos y licenciamiento de software que permitirá reorientar el presupuesto del Centro para destinarlo al gasto de operación en beneficio de las áreas de investigación y Desarrollo tecnológico. Que, en opinión de esta Coordinadora Sectorial, se considera procedente atender. No se omite señalar que la reorientación de estos recursos permitirá un ejercicio eficiente de los mismos. Lo anterior de conformidad con lo dispuesto en los Art 48, 53 y 56, fracciones II, III, XIII y XIV de la Ley de Ciencia y Tecnología, y en lo dispuesto en el Art 58 de la Ley Federal de Presupuesto y Responsabilidad Hacendaria, los Art 9, 10, 92 y 100 de su Reglamento, así como el artículo 1 del Decreto de presupuesto de Egresos de la Federación para el ejercicio fiscal 2019.

Adecuación 2019-38-90X-383: Conforme al Memorándum Presidencia de la República 3 de mayo. Reducción al presupuesto de fiscales por un importe neto de $4,733,313.70 en el mes de MAYO Con fundamento en los artículos 31 de la Ley Orgánica de la

Administración Pública Federal; 1, 57 y 58 de la Ley Federal de Presupuesto y Responsabilidad Hacendaria; 106, fracción V, y último párrafo, del Reglamento de la Ley Federal de Presupuesto y Responsabilidad Hacendaria; 62 del Reglamento Interior de la Secretaría de Hacienda y Crédito Público, y 1, primer párrafo, del Presupuesto de Egresos de la Federación para el Ejercicio Fiscal 2019, se registra la presente adecuación por motivos de control presupuestario.

Adecuación 2019-38-90K-411: Transferencia compensada de recursos presupuestarios entre partidas del Gasto Corriente por un importe de $358,515.00 pesos con el fin de otorgar suficiencia presupuestaria a una partida del gasto de operación en servicio Generales para cubrir los montos requeridos en servicios integrales referente a las necesidades de personal técnico y cuyo costo resulta en una combinación de diversos conceptos que no es posible segregar para cubrir el suministro de refacciones y servicio para la reparación de los equipos de laboratorio XPS modelo K-ALPHA y equipo Raman Horiba. La adecuación para dar suficiencia presupuestaria se derivaría de la reasignación de una parte de los recursos autorizados para servicio de vigilancia, mantenimiento de equipo y servicio de limpieza que permitirá reorientar el presupuesto del Centro para destinarlo al gasto de operación en beneficio de las áreas de investigación y Desarrollo Tecnológico; que, en opinión de esta Coordinadora Sectorial, se considera procedente atender. No se omite señalar que la reorientación de estos recursos permitirá un ejercicio eficiente de los mismos. Lo anterior de conformidad con lo dispuesto en los Art 48, 53 y 56, fracciones II, III, XIII y XIV de la Ley de Ciencia y Tecnología, y en lo dispuesto en el Art 58 de la Ley Federal de Presupuesto y Responsabilidad Hacendaria, los Art 9, 10, 92 y 100 de su Reglamento, así como el artículo 1 del Decreto de presupuesto de Egresos de la Federación para el ejercicio fiscal 2019. Y el Oficio 307-A-2551 relativo a las Disposiciones Específicas para el Cierre del ejercicio presupuestal 2019 emitido por la Unidad de Política y Control Presupuestario (UPCP).

Adecuación 2019-38-90C-468: Ampliación líquida $799.80 pesos de conformidad con los artículos 7, 13, 33 fracción II, 57, 58 fracción III, 59 fracción I inciso b) y 65 y 67 de la Ley Federal de Presupuesto y Responsabilidad Hacendaria; 7, 9, 10, 92, 99, 101, 103 y 135 de su Reglamento; 1 y 16 del Decreto de Presupuesto de Egresos de la Federación para el ejercicio fiscal 2019; y el Oficio 307-A-2551 relativo a las Disposiciones Específicas para el Cierre del ejercicio presupuestal 2019 emitido por la Unidad de Política y Control Presupuestario (UPCP), con recursos del Concepto del Ramo 23: Provisiones Salariales y Económicas (Previsiones para aportaciones al Sistema de Ahorro para el Retiro) a efecto de cubrir la actualización al Tabulador de Sueldos y Salarios para los servidores públicos de Mando, con vigencia a partir del 1 de enero del 2019.

Adecuación 2019-38-90A-471: Ampliación líquida $99,760.54 pesos de conformidad con los artículos 7, 13, 33 fracción II, 57, 58 fracción III, 59 fracción I inciso b) y 65 y 67 de la Ley Federal de Presupuesto y Responsabilidad Hacendaria; 7, 9, 10, 92, 99, 101, 103 y 135 de su Reglamento; 1 y 16 del Decreto de Presupuesto de Egresos de la Federación para el ejercicio fiscal 2019; y el Oficio 307-A-2551 relativo a las Disposiciones Específicas para el Cierre del ejercicio presupuestal 2019 emitido por la Unidad de Política y Control Presupuestario (UPCP) con recursos del Concepto del Ramo 23: Provisiones Salariales y Económicas (Incremento a las percepciones), a efecto de cubrir la actualización al Tabulador de Sueldos y Salarios para los servidores públicos de Mando, con vigencia a partir del 1 de enero del 2019.

Adecuación 2019-38-90C-473: Ampliación líquida $3,600.00 pesos de conformidad con los artículos 7, 13, 33 fracción II, 57, 58 fracción III, 59 fracción I inciso b) y 65 y 67 de la Ley Federal de Presupuesto y Responsabilidad Hacendaria; 7, 9, 10, 92, 99, 101, 103 y 135 de su Reglamento; 1 y 16 del Decreto de Presupuesto de Egresos de la Federación para el ejercicio fiscal 2019; y el Oficio 307-A-2551 relativo a las Disposiciones Específicas para el Cierre del ejercicio presupuestal 2019 emitido por la Unidad de Política y Control Presupuestario (UPCP) con recursos del Concepto del Ramo 23: Provisiones Salariales y Económicas, Otras medidas de carácter laboral y económico, a efecto de estar en posibilidad de cubrir la actualización del monto de la ayuda para despensa, con vigencia a partir del 01 de enero de 2019.

Adecuación 2019-38-90A-485: Ampliación líquida por $637,691.77 pesos de conformidad con los artículos 7, 13, 33, 45, 57,58, 59, 65, 67 de la Ley Federal de Presupuesto y Responsabilidad Hacendaria; 7,9, 10, 92, 99, 101, 103, 107 y 135 de su Reglamento: 1 del Decreto de Presupuesto de Egresos de la Federación para el ejercicio fiscal 2019, así como a los oficios 307-A-3325 y 307-A-2551 de la Unidad de Política y Control Presupuestario. Asimismo; en opinión de esta Coordinadora de Sector, se

considera procedente atender la solicitud de ampliación líquida con recursos del Concepto del Ramo 23 Provisiones Salariales y Económicas (Otras medidas de carácter laboral y económico) de conformidad con los dictámenes emitidos por UPCP anexos, notificados con numero de oficio 307-A-3318 y 315-A-4262, a efecto de cubrir las prestaciones socioeconómicas para el personal científico y tecnológico, administrativo y de apoyo adscrito a 13 Centros Públicos de Investigación CONACYT, con vigencia a partir del 1 de enero o 1 de febrero del 2019. Asimismo, se informa que el presente movimiento coadyuvará al cumplimiento de las metas y objetivos de los programas a cargo de las Entidades.

Adecuación 2019-38-90A-492: Ampliación líquida por $203,527.39 pesos De conformidad con los artículos 7, 13, 57, 58 fracción III, 59 fracción I inciso b) y 65 67 de la Ley Federal de Presupuesto y Responsabilidad Hacendaria; 7, 9, 10, 92, 99 fracciones I, II, VI, 101, 103, y 135 de su Reglamento; 1, 15 del Decreto de Presupuesto de Egresos de la Federación para el ejercicio fiscal 2019, así como a los oficios 307-A-3325 y 307-A-2551 de la Unidad de Política y Control Presupuestario; en opinión de esta Coordinadora de Sector, se considera procedente atender la solicitud de ampliación líquida con recursos del Concepto del Ramo 23: Provisiones Salariales y Económicas (Incremento a las percepciones) de conformidad con los dictámenes emitidos por UPCP anexos, a efecto de cubrir la actualización al Tabulador de Sueldos y Salarios para los servidores públicos de mando y enlace, Docente y/o de Investigación y el personal Administrativo y de Apoyo adscritos a 24 Centros Públicos de Investigación, con vigencia a partir del 1 de enero, atendiendo lo señalado en las Disposiciones específicas para incrementar del uno al tres por ciento a los sueldos y salarios del personal de menores ingresos, emitidas con el oficio 307-A.-2975. Asimismo, se informa que el presente movimiento coadyuvará al cumplimiento de las metas y objetivos de los programas a cargo de las Entidades.

En el presupuesto de recursos propios no hubo incremento al flujo de efectivo por $42,000,000.00 de pesos, pero se tramitaron en el Modulo de Adecuaciones Presupuestarias de Entidades (MAPE) dos adecuaciones internas conforme a los siguientes montos y justificaciones:

Adecuación 2019-38-90K-002: Solicitud de transferencia compensada de recursos propios del Centro de Investigación y Desarrollo Tecnológico en Electroquímica, S.C., por un monto de $6,257,640.00 (seis millones doscientos cincuenta y siete mil seiscientos cuarenta pesos 00/100 M.N), que en opinión de esta Dirección de Administración se considera procedente atender con el fin de otorgar suficiencia presupuestaria a diversas partidas del gasto de operación de los capítulos de materiales y servicios, derivado principalmente para cubrir los recursos para el pago de impuestos y derechos por el traslado de dominio por la donación a título gratuito de un edificio por parte del Gobierno del Estado de Querétaro que servirá para la instalación de 14 laboratorios y aulas para los posgrados, también para la subcontración de servicios integrales especializados en el desarrollo de proyectos que comprenden los materiales y el servicio por parte del proveedor, para el servicio relacionado a fletes para el envío de entregables relacionados con proyectos y en menor medida para contar con recursos para atender los requerimientos en refacciones para los vehículos de muestreo que permita atender el incremento en la demanda de Servicios Tecnológicos, todo encaminado a contribuir en el logro de meta de los ingresos propios de la entidad para el ejercicio 2019. Lo anterior con fundamento en los artículos 48, 53 y 56, fracciones II, III, XIII y XIV de la Ley de Ciencia y Tecnología; Artículos 57 y 58 de la Ley Federal de Presupuesto y Responsabilidad Hacendaria; 9, 10 y 100 de su Reglamento; así como el acuerdo SCA-O-I-2019/10 con oficio G1200/030/19, autorizado en la primera sesión Ordinaria del H. Órgano de Gobierno, celebrada el 30 de mayo de 2019. Se informa que los presentes movimientos coadyuvarán con el cumplimiento de los objetivos y metas de los programas a cargo del Centro de Investigación y Desarrollo Tecnológico en Electroquímica, S.C.

Adecuación 2019-38-90K-04: Solicitud de transferencia compensada de recursos propios del Centro de Investigación y Desarrollo Tecnológico en Electroquímica, S.C., por un monto de $1,795,000.00 (un millón setecientos noventa y cinco mil pesos 00/100 M.N), que en opinión de esta Subdirección de Recursos Financieros se considera procedente atender con el fin de otorgar suficiencia presupuestaria a diversas partidas del gasto de operación de los capítulos de materiales y servicios, derivado principalmente para cubrir el pago de servicios e insumos necesarios para el desarrollo de los proyectos, cursos, servicios de análisis y servicios de materiales para efecto de cumplir con los compromisos pactados con los clientes, así como para atender las necesidades adicionales de capacitación del personal científico y tecnológico en base al programa anual de capacitación, lo anterior para efecto de contribuir en el logro de los ingresos propios para el ejercicio 2019 conforme a las metas de los indicadores de

gestión presupuestal de la entidad. Lo anterior con fundamento en los artículos 48, 53 y 56, fracciones II, III, XIII y XIV de la Ley de Ciencia y Tecnología; Artículos 57 y 58 de la Ley Federal de Presupuesto y Responsabilidad Hacendaria; 9, 10 y 100 de su Reglamento; así como el acuerdo SCA-O-I-2019-10 con oficio G1200/030/19, autorizado en la primera sesión Ordinaria del H. Órgano de Gobierno, celebrada el 30 de mayo de 2019 y el oficio Circular 307-A.-2551 emitido por la Secretaría de Hacienda y Crédito Público.

Adicionalmente se realizó una adecuación para transferir recursos propios al FIDEICOMISO del Centro conforme a lo siguiente:

Modificación al flujo de efectivo autorizado al Centro de Investigación y Desarrollo Tecnológico en Electroquímica, S.C., de Recursos Propios por un monto de $5,500,000.00 (Cinco millones quinientos mil pesos 00/100 M.N), mismos que se transfieren al Fideicomiso de Ciencia y Tecnología según Acuerdo SCA-O-II-2019/10 autorizado en la segunda sesión ordinaria del Consejo de Administración celebrada el 24 de octubre de 2019, que en opinión de esta Subdirección de Recursos Financieros, se considera procedente continuar con el trámite, a fin de transferir los recursos autogenerados por la venta de servicios y proyectos para contar con fondos en el Fideicomiso del CIDETEQ que apoyen proyectos internos en el marco de su planeación estratégica específicamente para proyectos de infraestructura. Lo anterior con fundamento en los Artículos 50 Fracción V, 54 y 56 Fracciones II, IV, XIII y XIV de la Ley de Ciencia y Tecnología, así como lo dispuesto en los Artículos 19 Fracción III, 58 y 59 de Ley Federal de Responsabilidad Hacendaria y 9, 10, 92 y 99 de su Reglamento. Y el Oficio 307-A-2551 relativo a las Disposiciones Específicas para el Cierre del ejercicio presupuestal 2019 emitido por la Unidad de Política y Control Presupuestario (UPCP). Se informa que los presentes movimientos coadyuvarán con el cumplimiento de los objetivos y metas de los programas a cargo del Centro de Investigación y Desarrollo Tecnológico en Electroquímica, S.C.

Variaciones en el ejercicio presupuestal en los ingresos sobre la base de Flujo de efectivo y devengado

ESTADO ANALÍTICO DE INGRESOS PRESUPUESTARIOS

90K CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO TECNOLÓGICO EN ELECTROQUÍMICA, S.C.

(Pesos)

FUENTE DE INGRESO	ESTIMADO	MODIFICADO	DEVENGADO	RECAUDADO	DIFERENCIA
INGRESOS POR VENTA DE BIENES Y SERVICIOS	42,000,000.00	42,000,000.00	36,813,805.52	37,777,508.29	4,222,491.71
TRANSFERENCIAS, ASIGNACIONES, SUBSIDIOS Y OTRAS	112,768,492.00	111,262,477.70	111,262,477.70	110,421,258.54	841,219.16
TOTALES	**154,768,492.00**	**153,262,477.70**	**148,076,283.22**	**148,198,766.83**	**5,063,710.87**

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

La meta de ingresos autogenerados a nivel flujo de efectivo es por un monto de $42,000,000.00 pesos y un monto recaudado total de $37,777,508.29 pesos. El importe recaudado se integra por $34,743,306.44 pesos por la venta de servicios y proyectos, $1,977,045.43 pesos por productos financieros y $989,404.44 pesos por ingresos diversos (Recuperación de seguros, penalizaciones a proveedores, venta de activo fijo y otros ingresos no relacionados con las actividades del Centro).

Conforme a lo anterior, con los ingresos recaudados al cierre del ejercicio 2019 se logró un 89.9% con respecto a la meta anual establecida en el flujo de efectivo del PEF2019, resultando una variación de $4,222,491.71 pesos que corresponde al 10.1% de la meta programada. En términos de devengado, el total facturado en el año fue por importe de $36,813,805.52 pesos y al cierre del ejercicio un devengado no cobrado por $3,438,307.59 De igual forma se tuvieron ingresos de Fondos en Administración para el desarrollo de proyectos y apoyos de Investigación provenientes de Fondos Mixtos, Institucionales y Sectoriales por un importe total recaudado de $11,885,745.71 pesos, recursos que no forman parte de los ingresos PEF autorizados, pero que se registran dentro de las operaciones ajenas del Centro para efecto de la Cuenta Pública.

Del presupuesto programado modificado de recursos fiscales al cierre del 2019 por un importe de $111,262,477.70 pesos, se recaudó un importe de $110,421,258.54 pesos, es decir 0.8% menor con respecto al programado anual. La variación por $841,219.16 pesos corresponden a los recursos devengados no cobrados en el ejercicio de derivado de las adecuaciones 2019-38-90A-485 y 2019-38-90A-492 para efecto de cubrir

las prestaciones socioeconómicas para el personal científico y tecnológico, administrativo y de apoyo y para incrementar del uno al tres por ciento a los sueldos y salarios del personal de menores ingresos, emitidas con el oficio 307-A.-2975 respectivamente.

El presupuesto modificado considera un incremento en el año por $ 3,227,299.4 pesos correspondiente al incremento a la política salarial del personal de investigación, mandos medios y personal administrativo y apoyo. Adicionalmente el presupuesto original se vio afectado mediante la adecuación 2019-38-90X-383 por la reducción al presupuesto de fiscales por un importe neto de -$4,733,313.7 pesos conforme las medidas presupuestarias contenidas el memorándum emitido por la presidencia, en las cuales se aplicaron los porcentajes del 30% y 50% a reducir en diversas partidas del PEF 2019 de acuerdo a los numerales 10 y 11 del inciso ''C'' referente a las medidas relacionadas con el gasto operativo de la Entidad.

Es importante señalar que efecto del sistema para la Integración de la cuenta Pública 2019 considera como recaudado en subsidios y apoyos fiscales la totalidad de los recursos pagados el cual es por un monto de $111,262,477.70 pesos en 2019

Variaciones en el ejercicio presupuestal de los egresos sobre la base de devengado

VARIACIONES EN EL EJERCICIO PRESUPUESTAL DE LOS EGRESOS SOBRE LA BASE DE DEVENGADO

90K CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO TECNOLÓGICO EN ELECTROQUÍMICA, S.C.

(Pesos)

CONCEPTO	PRESUPUESTO			VARIACIÓN PORCENTUAL	
	ORIGINAL	MODIFICADO	EJERCIDO	EJER/ORIG	EJER/MODIF
TOTAL	**154,768,492.00**	**153,262,477.70**	**147,298,838.94**	**95.2%**	**96.1%**
Recursos Propios	42,000,000.00	42,000,000.00	36,036,361.24	85.8%	85.8%
Subsidios y Transferencias	112,768,492.00	111,262,477.70	111,262,477.70	98.7%	100.0%
Gasto Corriente	**154,768,492.00**	**153,262,477.70**	**147,298,838.94**	**95.2%**	**96.1%**
Servicios Personales	95,119,063.00	98,346,362.40	92,215,331.66	96.9%	93.8%
Materiales y Suministros	17,831,527.00	14,501,986.80	14,491,218.58	81.3%	99.9%
Servicios Generales	40,967,323.00	34,063,549.50	34,283,800.81	83.7%	100.6%
Subsidio para becas	850,579.00	850,579.00	808,487.89	95.1%	95.1%
Fideicomiso	0.00	5,500,000.00	5,500,000.00	0.0%	100.0%
Gasto de Capital	**0.00**	**0.00**	**0.00**	**0.0%**	**0.0%**
Bienes Muebles e Inmuebles	0.00	0.00	0.00	0.0%	0.0%
Inversión Pública	0.00	0.00	0.00	0.0%	0.0%

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

Para efecto de la Cuenta Pública 2019 el gasto devengado considera también el neto de operaciones ajenas, con lo cual el total de egresos presupuestarios que se considera en la Cuenta Pública es de $158,506,086 pesos

Por lo que se refiere al detalle del gasto, se obtuvo el siguiente comportamiento a nivel capitulo por fuente de financiamiento:

CAPÍTULO 1000 (SERVICIOS PERSONALES)

Del total ejercido al cierre de diciembre $92,215,331.66 pesos, $ 89,321,525.40 pesos corresponde al presupuesto de recursos fiscales y $2,893,806.26 pesos al presupuesto de recursos propios. Existe un subejercicio neto por $6,131,030.74 pesos de pesos que representan un 6.2% del presupuesto acumulado por $ 98,346,362.40 pesos, los cuales corresponden solo a los recursos propios. Estas variaciones se comentan más a detalle a continuación en la justificación por tipo de recurso:

Recursos Fiscales

La totalidad de los recursos del presupuesto acumulado a diciembre por un importe de $ 89,321,525.40 pesos se ejerció en su totalidad. El presupuesto modificado comprende un incremento neto por $ 3,227,299.39 pesos derivado de los siguientes

movimientos: Adecuaciones 2019-38-90E-73, 2019-38-90A-74 y 2019-38-90C-75 por la ampliación líquida por $2,259,195.75 pesos con recursos del Concepto del Ramo 23: Provisiones Salariales y Económicas (Incremento a las percepciones), a efecto de cubrir la actualización al Tabulador de Sueldos y Salarios para los servidores públicos Docente y/o de Investigación y el personal Administrativo y de Apoyo, con vigencia a partir del 1 de enero; adecuación 2019-38-9ZU-221 por la ampliación líquida de $22,724.15 pesos con recursos del paquete salarial autorizado al sector, a efecto de llevar a cabo la conversión de las plazas de los niveles del personal de categorías por promoción; Adecuaciones 2019-38-90C-468, 2019-38-90A-471 y 2019-38-90C-473 por la ampliación de $104,160.34 pesos para cubrir la actualización al Tabulador de Sueldos y Salarios para los servidores públicos de Mando; adecuación 2019-38-90A-485 por $637,691.77pesos a efecto de cubrir las prestaciones socioeconómicas para el personal científico y tecnológico, administrativo y de apoyo y por ultimo a la adecuación 2019-38-90A-492 por $203,527.39 pesos para incrementar del uno al tres por ciento a los sueldos y salarios del personal de menores ingresos.

Recursos Propios

El presupuesto autorizado acumulado al cierre de diciembre fue por un monto de $9,024,837.00 pesos el cual comprende los recursos para cubrir los sueldos de las plazas de personal eventual, otras prestaciones y estímulos al personal científico y tecnológico. Se ejercieron recursos por un total de $2,893,806.26 pesos que corresponden a los pagos de sueldos al personal eventual partida 12201. Al cierre de diciembre resulta un sub ejercicio por $6,131,030.74 pesos derivado principalmente a que los recursos calendarizados en la partida de otras prestaciones por un importe $ 3,481,091.00 pesos no fueron devengados, así como a los recursos no ejercidos para la partida del seguro de gasto médicos por $ 98,161.00 pesos ya que se eliminó esta prestación en la Administración Pública Federal a partir del 1 de enero y por ultimo por un menor ejercicio en el gasto para cubrir los sueldos de las plazas de personal eventual

CAPITULO 2000 (MATERIALES Y SUMINISTROS)

Del total del presupuesto ejercido por $14,491,218.58 pesos, corresponden $2,538,856.80 pesos a recursos fiscales y $11,952,361.78 pesos a recursos propios. Existe un subejercicio neto por $10,768.22 pesos de pesos que se derivan del presupuesto de recursos propios, los cuales representa un 0.1% del presupuesto programado al cierre de diciembre para este capítulo por un importe de $14,501,986.80 pesos. Estas variaciones se comentan más a detalle a continuación en la justificación por tipo de recurso:

Recursos Fiscales

Se recibió todo el presupuesto calendarizado de recursos fiscales para este capítulo acumulado a diciembre por $2,538,856.80 pesos de pesos, los cuales se devengaron en su totalidad. El gasto corresponde a la operación del Centro, ejerciendo los recursos principalmente en las partidas 24601 material eléctrico, 29601 refacciones y accesorios menores de equipo de transporte, 21101 material de oficina, 25101 sustancias químicas, 25501 material de laboratorio y 21601 material de limpieza, 26103 combustible, 27201 prendas de protección personal y 24901 otros materiales y artículos de construcción. Derivado de la reducción al presupuesto de fiscales conforme las medidas presupuestarias contenidas el memorándum emitido por la presidencia, en las cuales se aplicaron los porcentajes del 30% y 50% en diversas partidas del PEF 2019 el presupuesto de fiscales para este capítulo se vio reducido en un monto de total de -$252,670.20 pesos.

Recursos Propios

El presupuesto acumulado al cuarto trimestre fue por $11,963,130.00 pesos y un presupuesto ejercido de $11,952,361.78 pesos, resultando un sub ejercicio neto por $10,768.22 pesos derivado en gran parte a que el ejercicio del gasto programado depende en gran medida a la venta por el desarrollo de proyectos y servicios el cual ha sido inferior con respecto al programado, considerando que se han recaudado recursos por la venta de servicios y proyectos por un monto de $34,743,306.44 pesos, lo anterior implica que se ha requerido mayor gasto del capítulo 3000 servicios que en el capítulo 2000. La adquisición en este capítulo comprende principalmente la compra en las siguientes partidas presupuestales: 24901 Otros materiales y artículos de construcción, 25101 productos químicos básicos, 25501 materiales, accesorios y suministros de laboratorio, 24601 material eléctrico y electrónico, 29501 refacciones y accesorios menores de equipo de laboratorio, 26103 combustible, 27201 prendas de protección de personal y 29101 herramientas menores para cubrir las necesidades en el desarrollo de proyectos y servicios comercializados. Cabe señalar que el año se tramitaron las

adecuaciones 2019-38-9OK-002 y 2019-38-90K-4 para la solicitud de transferencia compensada de recursos propios con el fin de otorgar suficiencia presupuestaria a diversas partidas del gasto de operación de los capítulos de materiales y servicios,

CAPITULO 3000 (SERVICIOS GENERALES)

Del total ejercido por $34,283,800.81 pesos, corresponden $19,051,516.50 pesos a recursos fiscales y $15,232,284.31 pesos de pesos a recursos propios. Resulta un sobre ejercicio global por $-220,251.31 pesos que corresponde a un 0.6 por ciento del presupuesto acumulado a diciembre por $34,063,549.50 pesos. Estas variaciones se comentan más a detalle a continuación en la justificación por tipo de recurso:

Recursos Fiscales

Se recibió todo el presupuesto calendarizado de recursos fiscales programados acumulado a diciembre por $19,051,516.50 pesos, los cuales se devengaron en su totalidad. El ejercicio del gasto en este capítulo comprende principalmente las partidas 33901 subcontratación de servicios con terceros, 32701 patentes, regalías y otros, 39801 impuesto sobre nómina, 33801 servicio de vigilancia, así como en las partidas de servicios básicos: 31101 servicio de energía eléctrica, 31301 servicio de agua y 31401 servicio telefónico. Derivado de la reducción al presupuesto de fiscales conforme las medidas presupuestarias contenidas el memorándum emitido por la Presidencia de la República, en las cuales se aplicaron los porcentajes del 30% y 50% en diversas partidas del PEF 2019, el presupuesto de fiscales para este capítulo se vio reducido en un monto total de -$4,480,643.50 pesos. Cabe señalar que el año se tramitaron las adecuaciones 2019-38-90K-227 y 2019-38-90K-411 para la solicitud de transferencia compensada de recursos propios con el fin de otorgar suficiencia presupuestaria a diversas partidas del gasto de operación de servicios Generales.

Recursos Propios

El presupuesto acumulado es por $15,012,033.00 pesos y un presupuesto ejercido de $15,232,284.31 pesos. Se presenta un sobre ejercicio por -$220,251.31 pesos que representa el 0.6% del presupuesto programado para propios acumulado. El Sobre ejercicio se presenta por un mayor gasto en las partidas 33901 subcontratación de servicios con terceros relacionado con el desarrollo de proyectos comercializados, así como en la partida 35701 derivado del mantenimiento a los equipos de análisis químicos y análisis de materiales pero principalmente repercute el gasto de la partida 39202 otros impuestos y derechos por $868,044.48 pesos por el gasto correspondiente al impuesto de traslado de dominio por la donación a título gratuito de un edificio por parte del Gobierno del Estado de Querétaro. El ejercicio del gasto para este capítulo se realizó principalmente en las siguientes partidas presupuestales: 33901 subcontratación de servicios con terceros y 35701 mantenimiento de maquinaria y equipo, 39202 otros impuesto y derechos. Derivado de que el sobre ejercicio en el gasto para el desarrollo de servicios se presentó en diciembre, ya no fue posible adecuar el presupuesto para corregir el sobre ejercicio derivado de la fecha de cierre de la plataforma del MAPE de la SHCP. Cabe señalar que el año se tramitaron las adecuaciones 2019-38-9OK-002 y 2019-38-90K-4 para la solicitud de transferencia compensada de recursos propios con el fin de otorgar suficiencia presupuestaria a diversas partidas del gasto de operación de los capítulos de materiales y servicios.

CAPITULO 4000 OTRAS EROGACIONES (SUBSIDIOS PARA BECAS Y FIDEICOMISO)

Recursos Fiscales

Se recibió todo el presupuesto de recursos fiscales programados para este capítulo por $350,579.00 pesos, los cuales fueron devengados en su totalidad. En los meses de abril y junio se realizaron las convocatorias para el otorgamiento de becas a los estudiantes del Centro que participan en proyectos de investigación con lo cual la totalidad del presupuesto ejercido.

Recursos Propios

El presupuesto acumulado a diciembre fue por $500,000.0 pesos y un presupuesto ejercido de $457,908.89 pesos de pesos, lo cual deriva en su subejercicio por $42,091.11 pesos que representa un 8.4% del presupuesto programado para propios en el periodo, lo cual se origina por una menor incorporación de estudiantes en proyectos de desarrollo tecnológico.

Adicionalmente se realizó una modificación al flujo de efectivo autorizado al Centro de Investigación y Desarrollo Tecnológico en Electroquímica, S.C. de Recursos Propios por un monto de $5,500,000.00 (Cinco millones quinientos mil pesos 00/100 M.N),

mismos que se transfieren al Fideicomiso de Ciencia y Tecnología según Acuerdo SCA-O-II-2019/10 autorizado en la segunda sesión ordinaria del Consejo de Administración celebrada el 24 de octubre de 2019, a fin de transferir los recursos autogenerados por la venta de servicios y proyectos para contar con fondos en el Fideicomiso del CIDETEQ que apoyen proyectos internos en el marco de su planeación estratégica específicamente para proyectos de infraestructura. Dicho movimiento quedo registrado y autorizado en el Modulo de adecuaciones de Entidades (MAPE) de la SHCP mediante el folio 2019-38-90K-05.

CAPITULO 5000 (BIENES MUEBLES E INMUEBLES)

No se obtuvieron recursos para este capítulo en PEF por lo tanto no se ejercieron recursos.

CAPITULO 6000 (INVERSION PÚBLICA)

No se obtuvieron recursos para este capítulo en PEF por lo tanto no se ejercieron recursos.

Variaciones en el ejercicio presupuestal de los egresos sobre la base de Flujo de efectivo

VARIACIONES EN EL EJERCICIO PRESUPUESTAL DE LOS EGRESOS SOBRE LA BASE DE FLUJO DE EFECTIVO

90K CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO TECNOLÓGICO EN ELECTROQUÍMICA, S.C.

(Pesos)

CONCEPTO	PRESUPUESTO			VARIACIÓN PORCENTUAL	
	ORIGINAL	MODIFICADO	EJERCIDO	EJER./ORIG.	EJER./MODIF.
TOTAL	**154,768,492.00**	**153,262,477.70**	**149,468,973.26**	**96.6%**	**97.5%**
Recursos Propios	42,000,000.00	42,000,000.00	36,056,718.15	85.8%	85.8%
Subsidios y Transferencias	112,768,492.00	111,262,477.70	113,412,255.11	100.6%	101.9%
Gasto Corriente	**154,768,492.00**	**153,262,477.70**	**149,468,973.26**	**96.6%**	**97.5%**
Servicios Personales	95,119,063.00	98,346,362.40	93,616,531.14	98.4%	95.2%
Materiales y Suministros	17,831,527.00	14,501,986.80	14,443,161.72	81.0%	99.6%
Servicios Generales	40,967,323.00	34,063,549.50	35,100,792.51	85.7%	103.0%
Subsidio para becas	850,579.00	850,579.00	808,487.89	95.1%	95.1%
Fideicomiso	0.00	5,500,000.00	5,500,000.00	0.0%	100.0%
Gasto de Capital	**0.00**	**0.00**	**0.00**	**0.0%**	**0.0%**
Bienes Muebles e Inmuebles	0.00	0.00	0.00	0.0%	0.0%
Inversión Pública	0.00	0.00	0.00	0.0%	0.0%

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

Para efecto de la Cuenta Pública 2019 el gasto pagado considera también el neto de operaciones ajena, con lo cual el total de egresos presupuestarios que se considera en la Cuenta Pública es de $160,676,220.00 pesos

Por lo que se refiere al detalle del gasto, se obtuvo el siguiente comportamiento a nivel capitulo por fuente de financiamiento:

a) Servicios Personales: la variación con respecto al presupuesto programado modificado se origina por un menor ejercicio del gasto en recursos propios en el renglón de estímulos partida presupuestal 17102 por un importe de $ 1,078,617.00 pesos ya que no se pagaron recursos; en otras prestaciones por $ 3,481,091.00 pesos que tampoco se pagaron recursos y en seguro de gasto médicos $ 98,161.00 pesos. Adicionalmente el pagado en 2019 incluye ejercicios anteriores por un importe de $1,401,199.48 pesos de ejercicios anteriores correspondiente en su mayoría a las aportaciones de seguridad social patronales no pagadas al 31 de diciembre del año 2018.
b) Materiales y suministros: De igual forma se presenta un subejercicio en el gasto con recurso propios como consecuencia de un menor ejercicio en el gasto para el desarrollo de servicios y proyectos comercializados, considerando que la meta PEF no se alcanzó en el año. Cabe señalar que el presupuesto de recursos propios sufrió una Modificación al flujo de efectivo para transferir al FIDEICOMISO del Centro mediante el Folio 2019-38-90K-5 registrado en el MAPE por un importe

global de $5,500,000.00 pesos de los cuales $1,357,870 pesos correspondieron a partidas del capítulo 2000. El gasto pagado comprende principalmente las siguientes partidas: 24901 Otros materiales y artículos de construcción, 25101 productos químicos básicos, 25501 materiales, accesorios y suministros de laboratorio, 24601 materia eléctrico y electrónico, 29501 refacciones y accesorios menores de equipo de laboratorio y 27201 prendas de protección de personal para cubrir las necesidades en el desarrollo de proyectos y servicios comercializados. El pagado en 2019 incluye $20,127.86 pesos correspondiente a devengado no pagado de materiales al 31 de diciembre del año 2018.

c) Servicios Generales: Se observa un sobre ejercicio como consecuencia de un mayor ejercicio de recursos propios en la adquisición de gasto en este capítulo para el desarrollo de proyectos y servicios con respecto al presupuesto programado. La adecuación al presupuesto original se presenta como consecuencia de la Modificación al flujo de efectivo para transferir recursos propios al FIDEICOMISO del Centro mediante el folio 2019-38-90K-5 registrado en el MAPE por un importe global de $5,500,000.00 pesos de los cuales $4,142,130 pesos corresponden a partidas del capítulo 3000 El ejercicio del gasto se realizó principalmente en las siguientes partidas: 33901 sub contratación de servicios con terceros, 32701 patentes, regalías y otros, 32503, 39801 impuesto sobre nómina, 35801 servicio de limpieza, 33801 servicio de vigilancia , 31401 servicio telefónico, así como en la partida 31101 servicio de energía eléctrica, 33401 servicio para capacitación, 35101 mantenimiento y conservación de inmuebles y 35701 mantenimiento y conservación de maquinaria y equipo. El pagado en 2019 incluye $797,434.04 pesos del ejercicio anterior correspondiente a devengado no pagado en servicios de proveedores al 31 de diciembre del 2018.

d) Becas: Se observa un subejercicio por $42,091.11 pesos originado por un menor ejercicio de recursos propios con respecto a lo programado en los apoyos a estudiantes, lo cual representa un 8.4% del presupuesto de propios en el año y que se origina por una menor incorporación de estudiantes en proyectos de desarrollo tecnológico. En relación al presupuesto de recursos fiscales por $350,579.00 pesos se devengo y pagó en su totalidad en el ejercicio 2019.

e) Bienes Muebles e Inmuebles; No se obtuvieron recursos para este capítulo en PEF por lo tanto no se ejercieron recursos.

f) Inversión Pública; No se obtuvieron recursos para este capítulo en PEF por lo tanto no se ejercieron recursos.

g) El pagado incluye en el ejercicio en el renglón de otras erogaciones, $5,500,000.00 pesos correspondiente al traspaso del remanente de recursos propio al FIDEICOMISO del CIDETEQ, gasto que se registra en la partida 46101 Aportaciones a Fideicomisos Públicos.

5.- Disposiciones de racionalidad y austeridad presupuestaría.

De conformidad con el listado de partidas restringidas del artículo 17 del PEF 2018 referente a las disposiciones de austeridad y a los numerales 23 y 30 del Programa Nacional de Reducción del Gasto Público (PNRGP) en apego a las disposiciones de racionalidad, austeridad y disciplina presupuestal en el manejo de los recursos públicos y en particular en las partidas que entran en esta política; se observó un Sub-ejercicio global con relación al presupuesto programado del ejercicio 2019. En relación a las partidas de racionalidad y austeridad, así como restringidas se tiene las siguientes variaciones:

DISPOSICIONES DE RACIONALIDAD Y AUSTERIDAD PRESUPUESTARIA

90K CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO TECNOLÓGICO EN ELECTROQUÍMICA, S.C.

(Pesos)

PARTIDA	CONCEPTO	PRESUPUESTO		VARIACIÓN	
		MODIFICADO	EJERCIDO	ABSOLUTA	PORCENTUAL
12201	Sueldos base al personal eventual	4,366,968.00	2,893,806.26	1,473,161.74	33.7%
26103	Combustibles, lubricantes y aditivos	754,501.70	591,545.67	162,956.03	21.6%
31101	Servicio de energía eléctrica	1,003,981.00	921,964.00	82,017.00	8.2%
31301	Servicios de agua	406,897.00	393,757.99	13,139.01	3.2%
31401	Servicio telefónico convencional	992,830.00	746,603.27	246,226.73	24.8%
31501	Servicio de telefonía celular	56,035.00	6,129.13	49,905.87	89.1%
33104	Otras asesorias para la operación de programas	700,209.00	178,047.20	522,161.80	74.6%
33602	Otros servicios comerciales	40,222.00	6,194.40	34,027.60	84.6%
33604	Impresión y elaboración de material informativo	50,333.00	14,558.00	35,775.00	71.1%
35101	Mantenimiento y conservación de inmuebles	621,085.00	551,970.10	69,114.90	11.1%
35501	Mantenimiento y conservación de vehiculos	75,777.00	62,153.31	13,623.69	18.0%
37104	Pasajes aéreos nacionales	98,542.20	147,624.28	-49,082.08	-49.8%
37106	Pasajes aéreos internacionales	40,166.50	41,906.24	-1,739.74	-4.3%
37204	Pasajes terrestres nacionales	226,060.00	264,388.09	-38,328.09	-17.0%
37206	Pasajes terrestres internacionales	20,222.00	0.00	20,222.00	100.0%
37504	Viáticos nacionales	409,070.80	416,639.82	-7,569.02	-1.9%
37602	Viáticos en el extranjero	10,111.00	0.00	10,111.00	100.0%
38301	Congresos y convenciones	35,055.50	27,143.47	7,912.03	22.6%

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

Se observa que en casi la mayoría de los conceptos que conforman la relación de partidas restringidas presentan subejercicio. Cabe señalar que el presupuesto original asignado en el PEF para los conceptos de servicios básicos no se puede incrementar considerando que son partidas restringidas y sus adecuaciones solo pueden realizarse mediante la transferencia de otras partidas que conforman el numeral 30 del Programa Nacional de Reducción del Gasto Público y que corresponden solo a los servicios básicos, aun así, se ejerció hasta el monto autorizado para cada partida con recursos fiscales. Cabe señalar que las partidas de movilidad como pasajes aéreos, terrestres y viáticos tienen un sobre ejercicio derivado de las actividades en comisión que realizan los funcionarios públicos del centro y por la participación de sus miembros en congresos y convenciones nacionales e internacionales de ciencia y tecnología. Lo cual provocó que se rebasara el techo presupuestal asignado en estas partidas, sin embargo, se concluye que en términos globales el presupuesto ejercido se mantuvo dentro del presupuesto original, y los movimientos fueron compensados internamente por aquellas partidas con subejercicio.

6.- Conciliación global entre los estados financieros y las presupuestales

Se anexan conciliaciones en los formatos establecidos en el anexo de la guía presupuestal.

7.- Sistema Integral de Información

Las cifras reportadas en el Sistema Integral de Información de los ingresos y Gasto Público (SII@web) guardan total congruencia con los registros contables y presupuestales de la entidad. Asimismo, es posible hacer la conciliación de las mismas con lo reportado en la Cuenta de la Hacienda Pública Federal correspondiente al ejercicio 2019 y son congruentes con la información presentada en el estado de ingresos y egresos presupuestales.

Al 31 de enero de 2020 se cumplió al 100% con el envío de los formatos establecidos en el SII@web de acuerdo a los requerimientos señalados en el mismo sistema para el ejercicio 2019.

8.- Tesorería de la federación

En el ejercicio 2019 no se realizó reintegro de recursos a la Tesorería de la Federación (TESOFE) por concepto de economías por las transferencias recibidas al 31 de diciembre. La totalidad de los recursos fiscales recibidos del ejercicio 2019 fueron devengados por el Centro de Investigación y Desarrollo Tecnológico en Electroquímica, S.C. (CIDETEQ9.

Enteros efectuados a la Tesorería de la Federación (TESOFE)

No. DE OFICIO	FECHA	MONTO
	TOTAL:	

9. Presentación de la Cuenta de la Hacienda Pública Federal

Los formatos definitivos de la Cuenta de la Hacienda Pública Federal del ejercicio 2019, se cargaron el 13 de marzo de 2020 a través de la plataforma de la SHCP denominada Sistema para la Integración de la Cuenta Pública (SICP) conforme a los tiempos establecidos en los "Lineamientos para la integración de la Cuenta Pública 2018", emitidos mediante el oficio circular 309-A-006/2020 del 6 de febrero de 2020. El sistema está configurado con base en el "Acuerdo por el que sea armoniza la estructura de las Cuentas Públicas", emitido por el Consejo Nacional de Armonización Contable (CONAC).

Estas nueve notas forman parte integrante de los Estados e Información Presupuestaria, por el año terminado al 31 de diciembre de 2019.

DR. JULIETA TORRES GONZÁLEZ
DIRECTORA GENERAL

C.P. MARÍA JUDIT RIVERA MONTEALVO
DIRECTORA DE ADMINISTRACIÓN