

**CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO
TECNOLÓGICO EN ELECTROQUÍMICA, S.C.
INFORME DEL AUDITOR INDEPENDIENTE
SOBRE LA INFORMACIÓN FINANCIERA
AL
31 DE DICIEMBRE DE 2020**

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 2020 Y 2019:

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"



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 NO MODIFICADA

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 **2020** y 2019, 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 **2020** y 2019, 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 y a la normatividad emitida por el Consejo Nacional de Armonización Contable CONAC.

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.

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

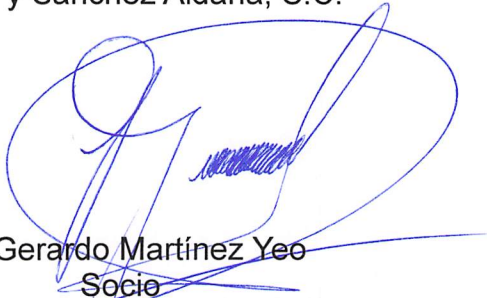
Nuestros objetivos son obtener una seguridad razonable sobre de que los estados financieros, en su conjunto, se encuentran libres de incorrección material, debido a fraude o error, y emitir un informe de auditoría que contiene nuestra opinión. Seguridad razonable es un alto nivel de seguridad, pero no es una garantía, de que una auditoría realizada de conformidad con las Normas Internacionales de Auditoría siempre detecte una incorrección material cuando existe. Las incorrecciones pueden deberse a fraude o error y son consideradas materiales si individualmente, o en su conjunto, puede preverse razonablemente que influyan en las decisiones económicas que los usuarios hacen 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
Av. División del Norte N° 2462
Piso 8 Oficina 804-A
Col. Portales Sur
C.P. 03300
Alcaldía. Benito Juárez

Ciudad de México, a 9 de marzo de 2021.

ESTADO DE ACTIVIDADES
 DEL 1o. DE ENERO AL 31. DE DICIEMBRE DE 2020 y 2019
 (PESOS)

Ente Público:

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

INGRESOS Y OTROS BENEFICIOS			GASTOS Y OTRAS PÉRDIDAS		
Ingresos de la Gestión	29,647,619	47,093,207	Gastos de Funcionamiento	140,789,650	152,131,312
Impuestos	0	0	Servicios Personales	95,131,027	92,215,332
Cuotas y Aportaciones de Seguridad Social	0	0	Materiales y Suministros	19,682,624	31,414,738
Contribuciones de Mejoras	0	0	Servicios Generales	25,975,999	28,501,242
Derechos	0	0	Transferencia, Asignaciones, Subsidios y Otras Ayudas	526,691	769,282
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	29,647,619	47,093,207	Subsidios y Subvenciones	526,691	769,282
			Ayudas Sociales	0	0
Participaciones, Aportaciones, Convenios, Incentivos Derivados de la Colaboración Fiscal, Fondos Distintos de Aportaciones, Transferencias, Asignaciones, Subsidios y Subvenciones, y Pensiones y Jubilaciones	115,128,853	111,262,478	Pensiones y Jubilaciones	0	0
Participaciones, Aportaciones, Convenios, Incentivos Derivados de la Colaboración Fiscal y Fondos Distintos de Aportaciones	0	0	Transferencias a Fideicomisos, Mandatos y Contratos Análogos	0	0
Transferencias, Asignaciones, Subsidios y Subvenciones, y Pensiones y Jubilaciones	115,128,853	111,262,478	Transferencias a la Seguridad Social	0	0
			Donativos	0	0
Otros Ingresos y Beneficios	8,132,376	4,373,091	Transferencias al Exterior	0	0
Ingresos Financieros	3,224,663	3,383,687	Participaciones y Aportaciones	0	0
Incremento por Variación de Inventarios	0	0	Participaciones	0	0
Disminución del Exceso de Estimaciones por Pérdida o Deterioro u Obsolescencia	0	0	Aportaciones	0	0
Disminución del Exceso de Provisiones	0	0	Convenios	0	0
Otros Ingresos y Beneficios Varios	4,907,713	989,404	Intereses, Comisiones y Otros Gastos de la Deuda Pública	0	0
Total de Ingresos y Otros Beneficios	152,908,848	162,728,776	Intereses de la Deuda Pública	0	0
			Comisiones de la Deuda Pública	0	0
			Gastos de la Deuda Pública	0	0
			Costo por Coberturas	0	0
			Apoyos Financieros	0	0
			Otros Gastos y Pérdidas Extraordinarias	42,628,082	48,310,353
			Estimaciones, Depreciaciones, Deterioros, Obsolescencia y Amortizaciones	42,628,082	48,310,353
			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
			Inversión Pública	0	0
			Inversión Pública no Capitalizable	0	0
			Total de Gastos y Otras Pérdidas	183,944,423	201,210,947
			Resultados del Ejercicio (Ahorro/Desahorro)	-31,035,575	-38,482,171

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



Abril 14 de 2021
 Dra. JULIETA TORRES GONZÁLEZ
 DIRECTORA GENERAL



Elaboró: C. P. MARÍA ELVIRA MONTEALVO
 DIRECTORA DE ADMINISTRACIÓN

ESTADO DE SITUACION FINANCIERA
AL 31 DE DICIEMBRE DE 2020 y 2019
(PESOS)

Ente Público:

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

ACTIVO		PASIVO			
Activo Circulante		Pasivo Circulante			
Efectivo y Equivalentes	83,950,981	46,700,430	Cuentas por Pagar a Corto Plazo	2,315,678	2,344,174
Derechos a Recibir Efectivo o Equivalentes	4,711,505	5,366,724	Documentos por Pagar a Corto Plazo	0	0
Derechos a Recibir Bienes o Servicios	51,025	69,551	Porción a Corto Plazo de la Deuda Pública a Largo Plazo	0	0
Inventarios	133,750,612	73,829,631	Títulos y Valores a Corto Plazo	0	0
Almacenes	134,392	205,919	Pasivos Diferidos a Corto Plazo	7,277,628	21,925,380
Estimación por Pérdida o Deterioro de Activos Circulantes	-553,000	-553,000	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	222,045,515	125,619,255	Otros Pasivos a Corto Plazo	0	0
Activo No Circulante		Total de Pasivos Circulantes		9,593,306	24,269,554
Inversiones Financieras a Largo Plazo	1,807,956	30,632,776	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	97,088,132	Documentos por Pagar a Largo Plazo	0	0
Bienes Muebles	373,461,024	361,358,225	Deuda Pública a Largo Plazo	0	0
Activos Intangibles	50,363,962	44,609,381	Pasivos Diferidos a Largo Plazo	0	0
Depreciación, Deterioro y Amortización Acumulada de Bienes	-329,901,894	-287,273,812	Fondos y Bienes de Terceros en Garantía y/o en Administración a Largo Plazo	165,752,559	82,964,578
Activos Diferidos	0	0	Provisiones a Largo Plazo	44,273,982	38,519,402
Estimación por Pérdida o Deterioro de Activos no Circulantes	0	0	Total de Pasivos No Circulantes	210,026,541	121,483,980
Otros Activos no Circulantes	0	0	Total del Pasivo	219,619,847	145,753,534
Total de Activos No Circulantes	192,819,180	246,414,702	HACIENDA PÚBLICA/ PATRIMONIO		
Total del Activo	414,864,695	372,033,957	Hacienda Pública/Patrimonio Contribuido		
			Aportaciones		
			392,594,652		
			Donaciones de Capital		
			8,043,378		
			Actualización de la Hacienda Pública / Patrimonio		
			0		
			Hacienda Pública/Patrimonio Generado		
			-205,393,182		
			Resultados del Ejercicio (Ahorro/Desahorro)		
			-31,035,575		
			Resultados de Ejercicios Anteriores		
			-212,713,722		
			Revalúos		
			38,356,115		
			Reservas		
			0		
			Rectificaciones de Resultados de Ejercicios Anteriores		
			0		
			Exceso o Insuficiencia en la Actualización de la Hacienda Pública/Patrimonio		
			0		
			Resultado por Posición Monetaria		
			0		
			Resultado por Tenencia de Activos no Monetarios		
			0		
			Total Hacienda Pública/ Patrimonio		
			195,244,848		
			Total del Pasivo y Hacienda Pública/Patrimonio		
			414,864,695		
			372,033,957		

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

DORA ISABELLA TORRES GONZÁLEZ
DIRECTORA GENERAL

ESTEBAN C. P. MARTÍNEZ RIVERA ROMÁN
DIRECTOR GENERAL DE ADMINISTRACIÓN

ESTADO DE CAMBIOS EN LA SITUACIÓN FINANCIERA
DEL 1o. DE ENERO AL 31 DE DICIEMBRE DE 2020
(PESOS)

Ente Público:

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

	2020	2019	2020	2019
ACTIVO	72,198,174	115,028,912	PASIVO	88,542,561
Activo Circulante	745,272	97,171,532	Pasivo Circulante	0
Efectivo y Equivalentes	0	37,250,551	Cuentas por Pagar a Corto Plazo	0
Derechos a Recibir Efectivo o Equivalentes	655,219	0	Documentos por Pagar a Corto Plazo	0
Derechos a Recibir Bienes o Servicios	18,526	0	Porción a Corto Plazo de la Deuda Pública a Largo Plazo	0
Inventarios	0	59,920,981	Títulos y Valores a Corto Plazo	0
Almacenes	71,527	0	Pasivos Diferidos a Corto Plazo	0
Estimación por Pérdida o Deterioro de Activos Circulantes	0	0	Fondos y Bienes de Terceros en Garantía y/o Administración a Corto Plazo	0
Otros Activos Circulantes	0	0	Provisiones a Corto Plazo	0
Activo No Circulante	71,452,902	17,857,380	Otros Pasivos a Corto Plazo	0
Inversiones Financieras a Largo Plazo	28,824,820	0	Pasivo No Circulante	88,542,561
Derechos a Recibir Efectivo o Equivalentes a Largo Plazo	0	0	Cuentas por Pagar a Largo Plazo	0
Bienes Inmuebles, Infraestructura y Construcciones en Proceso	0	0	Documentos por Pagar a Largo Plazo	0
Bienes Muebles	0	12,102,799	Deuda Pública a Largo Plazo	0
Activos Intangibles	0	5,754,581	Pasivos Diferidos a Largo Plazo	0
Depreciación, Deterioro y Amortización Acumulada de Bienes	42,628,082	0	Fondos y Bienes de Terceros en Garantía y/o en Administración a Largo Plazo	82,787,981
Activos Diferidos	0	0	Provisiones a Largo Plazo	5,754,580
Estimación por Pérdida o Deterioro de Activos no Circulantes	0	0	HACIENDA PÚBLICA/ PATRIMONIO	7,446,596
Otros Activos no Circulantes	0	0	Hacienda Pública/Patrimonio Contribuido	0
			Aportaciones	0
			Donaciones de Capital	0
			Actualización de la Hacienda Pública / Patrimonio	0
			Hacienda Pública/Patrimonio Generado	7,446,596
			Resultados del Ejercicio (Ahorro/Desahorro)	7,446,596
			Resultados de Ejercicios Anteriores	0
			Revalúos	0
			Reservas	0
			Rectificaciones de Resultados de Ejercicios Anteriores	0
			Exceso o Insuficiencia en la Actualización de la Hacienda Pública/Patrimonio	0
			Resultado por Posición Monetaria	0
			Resultado por Tenencia de Activos no Monetarios	0

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


AUTORIDAD DRA. JULIA TORRES GONZÁLEZ
DIRECTORA GENERAL


ELABORÓ: C. P. MARÍA ZÚÑIGA MORFALEJO
DIRECTORA DE ADMINISTRACIÓN

ESTADO DE VARIACION EN LA HACIENDA PUBLICA
DEL 1o. DE ENERO AL 31 DE DICIEMBRE DE 2020
(PESOS)

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

Concepto	Hacienda Pública/ Patrimonio Contribuido	Hacienda Pública/ Patrimonio Generado por Actividades	Hacienda Pública/ Patrimonio Generado por Ejercicio	Exceso o Insuficiencia en la Actualización de los Resultados Financieros / Patrimonio	TOTAL
Hacienda Pública / Patrimonio Contribuido Neto de 2019	400,638,030				400,638,030
Aportaciones	392,594,652				392,594,652
Donaciones de Capital	8,043,378				8,043,378
Actualización de la Hacienda Pública / Patrimonio	0				0
Hacienda Pública / Patrimonio Generado Neto de 2019		-135,875,436	-38,482,171		-174,357,607
Resultados del Ejercicio (Ahorro/Desahorro)			-38,482,171		-38,482,171
Resultados de Ejercicios Anteriores		-174,231,551			-174,231,551
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 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
Cambios en la Hacienda Pública / Patrimonio Contribuido Neto de 2020	0				0
Aportaciones	0				0
Donaciones de Capital	0				0
Actualización de la Hacienda Pública/ Patrimonio	0				0
Variaciones de la Hacienda Pública / Patrimonio Generado Neto de 2020		-38,482,171	7,446,596		-31,035,575
Resultados del Ejercicio (Ahorro/Desahorro)			-31,035,575		-31,035,575
Resultados de Ejercicios Anteriores		-38,482,171	38,482,171		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 2020				0	0
Resultado por Posición Monetaria				0	0
Resultado por Tenencia de Activos no Monetarios				0	0
Hacienda Pública / Patrimonio Neto Final de 2020	400,638,030	-174,357,607	-31,035,575	0	195,244,848

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 DEL PILAR RIVERA MONTEALVO
DIRECTORA DE ADMINISTRACIÓN

ESTADO ANALÍTICO DEL ACTIVO
DEL 1o. DE ENERO AL 31 DE DICIEMBRE DE 2020
(PESOS)

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

Descripción	2020	2019	2018	Saldo Final	Variación del Período
ACTIVO	372,033,957	1,538,359,979	1,495,529,241	414,864,695	42,830,738
Activo Circulante	125,619,255	1,519,127,478	1,422,701,218	222,045,515	96,426,260
Efectivo y Equivalentes	46,700,430	1,134,038,900	1,096,788,349	83,950,981	37,250,551
Derechos a Recibir Efectivo o Equivalentes	5,366,724	299,758,949	300,414,168	4,711,505	-655,219
Derechos a Recibir Bienes o Servicios	69,551	1,821,135	1,839,661	51,025	-18,526
Inventarios	73,829,631	81,741,013	21,820,032	133,750,612	59,920,981
Almacenes	205,919	1,767,481	1,839,008	134,392	-71,527
Estimación por Pérdida o Deterioro de Activos Circulantes	-553,000	0	0	-553,000	0
Otros Activos Circulantes	0	0	0	0	0
Activo No Circulante	246,414,702	19,232,501	72,828,023	192,819,180	-53,595,522
Inversiones Financieras a Largo Plazo	30,632,776	1,375,121	30,199,941	1,807,956	-28,824,820
Derechos a Recibir Efectivo o Equivalentes a Largo Plazo	0	0	0	0	0
Bienes Inmuebles, Infraestructura y Construcciones en Proceso	97,088,132	0	0	97,088,132	0
Bienes Muebles	361,358,225	12,102,799	0	373,461,024	12,102,799
Activos Intangibles	44,609,381	5,754,581	0	50,363,962	5,754,581
Depreciación, Deterioro y Amortización Acumulada de Bienes	-287,273,812	0	42,628,082	-329,901,894	-42,628,082
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: 
CP. MARÍA JUDITH RIVERA MONTEALVO
DIRECTORA DE ADMINISTRACIÓN


ESTADO ANALITICO DE LA DEUDA Y OTROS PASIVOS
DEL 1o. DE ENERO AL 31 DE DICIEMBRE DE 2020
(PESOS)

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

Descripción	Materia de Contabilidad	Asignación y Polig. Ejercicio	Saldo Inicial del Ejercicio	Saldo Final del Ejercicio
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			145,753,534	219,619,847
Total Deuda y Otros Pasivos			145,753,534	219,619,847

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


Autorizó: DKA. JULIETA TORRES GONZÁLEZ
DIRECTORA GENERAL


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

ESTADO DE FLUJOS DE EFECTIVO
DEL 1o. DE ENERO AL 31 DE DICIEMBRE DE 2020 y 2019
(PESOS)

Ente Público:

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

	2020	2019		2020	2019
Flujos de Efectivo de las Actividades de Operación			Flujos de Efectivo de las Actividades de Inversión		
Origen	152,908,848	162,728,776	Origen	2	13,986,288
Impuestos	0	0	Bienes Inmuebles, Infraestructura y Construcciones en Proceso	0	13,986,288
Cuotas y Aportaciones de Seguridad Social	0	0	Bienes Muebles	0	0
Contribuciones de Mejoras	0	0	Otros Orígenes de Inversión	2	0
Derechos	0	0	Aplicación	12,102,799	19,094,409
Productos	0	0	Bienes Inmuebles, Infraestructura y Construcciones en Proceso	0	0
Aprovechamientos	0	0	Bienes Muebles	12,102,799	19,094,409
Ingresos por Venta de Bienes y Prestación de Servicios	29,647,619	47,093,207	Otras Aplicaciones de Inversión	0	0
Participaciones, Aportaciones, Convenios, Incentivos Derivados de la Colaboración Fiscal y Fondos Distintos de Aportaciones	0	0	Flujos Netos de Efectivo por Actividades de Inversión	-12,102,797	-5,108,121
Transferencias, Asignaciones, Subsidios y Subvenciones, y Pensiones y Jubilaciones	115,128,853	111,262,478	Flujo de Efectivo de las Actividades de Financiamiento		
Otros Orígenes de Operación	8,132,376	4,373,091	Origen	97,987,909	12,018,066
Aplicación	141,316,341	152,900,594	Endeudamiento Neto	0	0
Servicios Personales	95,131,027	92,215,332	Interno	0	0
Materiales y Suministros	19,682,624	31,414,738	Externo	0	0
Servicios Generales	25,975,999	28,501,242	Otros Orígenes de Financiamiento	97,987,909	12,018,066
Transferencias Internas y Asignaciones al Sector Público	0	0	Aplicación	60,227,068	33,763,632
Transferencias al Resto del Sector Público	0	0	Servicios de la Deuda	0	0
Subsidios y Subvenciones	526,691	769,282	Interno	0	0
Ayudas Sociales	0	0	Externo	0	0
Pensiones y Jubilaciones	0	0	Otras Aplicaciones de Financiamiento	60,227,068	33,763,632
Transferencias a Fideicomisos, Mandatos y Contratos Análogos	0	0	Flujos netos de Efectivo por Actividades de Financiamiento	37,760,841	-21,745,566
Transferencias a la Seguridad Social	0	0	Incremento/Disminución Neta en el Efectivo y Equivalentes al Efectivo	37,250,551	-17,025,505
Donativos	0	0	Efectivo y Equivalentes al Efectivo al Inicio del Ejercicio	46,700,430	63,725,935
Transferencias al Exterior	0	0	Efectivo y Equivalentes al Efectivo al Final del Ejercicio	83,950,981	46,700,430
Participaciones	0	0			
Aportaciones	0	0			
Convenios	0	0			
Otras Aplicaciones de Operación	0	0			
Flujos Netos de Efectivo por Actividades de Operación	11,592,507	9,828,182			

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


AUTORIZO: DRA. JULIETA TORRES GONZALEZ
DIRECTORA GENERAL


Elaboró: C.P. MARÍA JOSÉ VERA MONTALVO
DIRECTORA DE ADMINISTRACIÓN

PATRIMONIO DEL ENTE PÚBLICO DEL SECTOR PARAESTATAL
(PESOS)

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

Concepto	Importe
Total de Patrimonio del ente público	195,244,848
% del Patrimonio del Ente Público que es propiedad del Poder Ejecutivo	100.00
Patrimonio del ente público que es propiedad del Poder Ejecutivo	195,244,848

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, S.C.

INFORME DE PASIVOS CONTINGENTES

EL CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO TECNOLÓGICO EN ELECTROQUÍMICA, S.C. NO CUENTA CON PASIVOS CONTINGENTES QUE REPORTAR DURANTE EL EJERCICIO.


Autorizó: DRA. JULIETA TORRES GONZÁLEZ
Cargo: DIRECTORA GENERAL


Elaboró: C.P. MARÍA JUDITH RIVERA MONTEALVO
Cargo: 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:

EFFECTIVO Y EQUIVALENTES

(pesos)

Concepto	2020	2019
TOTAL EFECTIVO Y EQUIVALENTES	83,950,981.0	46,700,430.0

Se integra como sigue:

BANCOS/ TESORERIA

(Pesos)

Concepto	2020	2019
CUENTAS BANCARIAS PRODUCTIVAS RECURSOS FISCALES	1,575,385.0	428,392.0
CUENTAS BANCARIAS PRODUCTIVAS RECURSOS PROPIOS	26,627,583.0	673,039.0
CUENTAS BANCARIAS PRODUCTIVAS RECURSOS DE FONDOS EN ADMINISTRACION	15,719,058.0	12,365,449.0
SUMA BANCOS/ TESORERÍA	43,922,026.0	13,466,880.0



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, estos 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	2020	2019
CUENTAS INVERSIONES A LA VISTA RECURSOS FISCALES	0.0	211,465.0
CUENTAS INVERSIONES A LA VISTA RECURSOS PROPIOS	39,919,810.0	31,363,271.0
CUENTAS INVERSIONES A LA VISTA RECURSOS DE FONDOS EN ADMINISTRACIÓN	0.0	1,549,669.0
SUMA INVERSIONES TEMPORALES (HASTA TRES MESES)	39,919,810.0	33,124,405.0

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	2020	2019
I + D MEXICO SA DE CV	20,000.0	20,000.0
COORPORACION INTEGRAL DE MEXICO SA DE CV	6,700.0	6,700.0
CPE SUMINISTRADOR DE SERVICIOS	82,445.0	82,445.0
SUMA DEPÓSITOS DE FONDOS CON TERCEROS	109,145.0	109,145.0



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., así como se tiene un deposito en garantía a la CFE.

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	2020	2019
TOTAL DERECHOS A RECIBIR EFECTIVO O EQUIVALENTES	4,711,505.0	5,366,724.0

Se integra de las siguientes cuentas:

CUENTAS POR COBRAR A CORTO PLAZO.

(pesos)

Clasificación en Base	2020	%	2019	%
CUENTAS POR COBRAR 30 DÍAS	1,327,698.00	33%	2,205,667.00	46%
CUENTAS POR COBRAR 60 DÍAS	1,777,451.00	44%	1,806,853.00	37%
CUENTAS POR COBRAR MAS DE 90 DÍAS	929,492.00	23%	817,138.00	17%
SUMA CUENTAS POR COBRAR A CORTO PLAZO	4,034,641.0	100%	4,829,658.0	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)

	2018	2019
DEUDORES CXC JURIDICO	0.0	0.0
DEUDORES VARIOS	1,904.0	1,903.0
DEUDORES EMPLEADOS	0.0	705.0
SUMA DEUDORES DIVERSOS A CORTO PLAZO	1,904.0	2,608.0

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)

	2018	2019
IVA ACREDITABLE NO PAGADO	0.0	0.0
IVA ACREDITABLE PAGADO	674,960.0	534,458.0
SUMA IVA ACREDITABLE	674,960.0	534,458.0



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	Detalle	2019	2017
INFORMATICA UG SA DE CV	DEPOSITO PARA ABASTECIMIENTO DE GASOLINA	0.0.	37,518.0
SODEXO MOTIVATION SOLUTIONS SA DE CV	DEPOSITO PARA ABASTECIMIENTO DE GASOLINA	44,425.0	0.0
ASOCIACION NACIONAL DE UNIVERSIDADES	SERVICIOS DE CAPACITACION	6,600.0	6,600.0
TKD KABEL MEXICO S. DE R. L. DE C.	MATERIAL DE LABORATORIO	0.0	25,433.0
SUMA DERECHOS A RECIBIR BIENES O SERVICIOS		51,025.0	69,551.0

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)

	2020	2019
INVENTARIO DE MERCANCIAS EN PROCESO DE ELABORACION PROYECTOS COMERCIALIZADOS	3,155,256.0	15,553,115.0
INVENTARIO DE MERCANCIAS EN PROCESO DE ELABORACION PROYECTOS DE FONDOS EN ADMINISTRACION	130,595,356.0	58,276,516.0
SUMA INVENTARIOS	133,750,612.0	73,829,631.0

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.

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 COMERCIALIZADOS

(pesos)

Código	Descripción	Deposito
PC0089	MECATRONIX, S.A. DE C.V.	1,050,589.0
PC0100	PAVIMENTOS MC S.A. DE C.V.	484,768.0
PC0101	MINERA MEXICANA LA CIENEGA, S.A. DE C.V.	452,305.0
PC0102	MOTA-ENGIL MEXICO, SAPI DE C.V.	1,167,595.0
	SUMA INVENTARIO DE MERCANCIAS EN PROCESO DE ELABORACION PROYECTOS COMERCIALIZADOS	3,155,256.0



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

(pesos)

Código	Descripción	Importe 2020
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 compósitos inteligentes zinc-nanopartículas 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



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

(pesos)

Código	Descripción	Valor
PPA037	Desarrollo de nuevos procesos para la producción de biogás através 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 autohigiénicos, con aplicación en el mercado altamente decorativo y en el acabado galvanizado	837,344.0
PPA042	Sensores electroquímicos para medición de glucosa en sangre en un ambiente de microgravedad	908,091.0
PPA043	Desempeño fisicoquímico de nuevos biopolímeros inteligentes en el tratamiento de agua residual de la industria alimenticia	100,953.0
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
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 nanoestructurados de tipo $tio2/ag^o$ y $tio2/c$ durante la reducción fotoasistida de $co2$ en medio acuoso	1,057,674.0
PPA051	desarrollo de un material estructural y funcional para la descomposición foto-catalitica de nox	730,002.0
PPA052	Creación del laboratorio de estudios en bioelectroquímicos para la generación de energías alternativas y tecnologías limpias	884,926.0
PPA053	Sistema de almacenamiento de energía basado en la purificación y compresión no convencional de hidrógeno (electroquímica)	3,937,125.0
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 nanopartículas de magnetita y caracterización de su comportamiento electroquímico	997,291.0



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

(pesos)

	Descripción	Importe \$ 2021
PPA056	Análisis estructurado de las variables de operación de una celda electroquímica microbiana sobre las respuestas metabólicas del sistema microbiano asociado	1,012,464.0
PPA057	Estudio de los fenómenos de transferencia electrónica extracelular, transporte de masa y cinética, en sistemas bioelectroquímicos microbianos: bioelectro-degradación/bioelectro-síntesis	1,001,339.0
PPA058	Estimulación en la producción y calidad de la conidiación de hongos entomopatógenos por aplicación de una corriente eléctrica controlada	175,113.0
PPA059	Clúster biocombustibles gaseosos	1,567,758.0
PPA060	Clúster biodiesel avanzado	4,032,341.0
PPA061	Evaluación de la factibilidad técnico-económica para la generación de biocombustibles y coproductos a partir de biomasa residual de la pesca y la acuicultura	978,067.0
PPA062	Clúster de bioturbotina	1,633,245.0
PPA063	Desarrollo de un flujo a través del reactor de fenton para la eliminación de helminth ova	3,638,252.0
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) nanoestructurados	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	7,812,899.0
PPA072	Desarrollo de cátodos libres de platino para su empleo en la construcción de celdas solares sensibilizadas eficientes	446,327.0
PPA077	Nanocompuestos poliméricos de carbono para baterías de litio-azufre	236,403.0



INVENTARIO DE MERCANCIAS EN PROCESO DE ELABORACION PROYECTOS DE FONDOS EN ADMINISTRACION
(pesos)

		Importe \$USD
PPA078	Efecto de la interacción molecular glucosa oxidasa-mediador en sus procesos de transferencia electrónica evidenciada con técnicas espectroscópicas y espectroelectroquímicas de dicromismo circular uv-vis	505,661.0
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	713,479.0
PPA081	RENOVACIÓN DEL NODO BINACIONAL EN MANUFACTURA AVANZADA, nobi MAP	5,462,065.0
PPA082	Análisis de mecanismos de resistencia bacteriana al contacto con nanomateriales	144,776.0
PPA083	Influencia de la formación de aductos vía puente de hidrógeno durante procesos de transferencia electrónica	255,074.0
PPA085	Polihidroxialquilación en medio superácido: técnica versátil para la obtención de nuevos polímeros aromáticos funcionales de última generación	10,274.0
PPA086	Caracterización de la desorción reductiva de monocapas autoensambladas en superficies de platino por hidrógeno disuelto"	237,485.0
PPA092	Consolidación del consorcio de investigación y de innovación del estado de Tlaxcala (citlax) 2020	48,720.0
PPA093	Maduración tecnológica de un sanitario sustentable para el tratamiento y desinfección de desecho humano que no requiere conexión al drenaje ni a la red eléctrica (ssust)	226,354.0
PPA094	Elaboración de gel desinfectante base alcohol como parte de las estrategias de combate a la pandemia de covid-19	200,023.0
PPA095	Desarrollo de un prototipo que utilice alternativas de bajo costo para la detección de arn de sars-cov-2 por rt-pcr	1,529,922.0
PPA096	Laboratorio en un chip basado en polímeros impresos molecularmente para la detección temprana del cáncer de próstata	222,762.0
PPA097	Red para contener la propagación del covid-19 mediante aprovisionamiento de agua potable y sanitización en las escuelas rurales de comunidades marginadas	503,837.0
PPA100	Creación de la red de laboratorios virtuales de centros conacyt para la atención de estudiantes a distancia	60,379,265.0
PPA101	Enzima acoplada a óxido de perovskita en un fotorreactor microfluídico: un sistema de fotosíntesis artificial para la reducción de co2	817,000.0
PPA103	Apoyo para acciones de mantenimiento de infraestructura científica laboratorio nacional de micro y nanofluídica labmyn 2020	1,000,000.0
PPA104	Estudio y diseño de materiales foto-electrocatalíticos bifuncionales tipo perovskitas y espinelas para aplicaciones de generación y almacenamiento energético	1,652,001.0
APO090	2do. Año de estancias posdoctorales nacionales 2016(2)	828,000.0
	Apoyos de monto menor	6,572,255.0
	SUMA FONDOS EN ADMINISTRACION A LARGO PLAZO	130,595,356.0

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	2020	2019
ALMACEN DE MATERIALES Y SUMINISTROS DE CONSUMO	134,392.0	205,919.0
SUMA ALMACENES	134,392.0	205,919.0

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 21 de octubre de 2020, en esta sesión no se sometió monto de reserva para la cancelación de adeudos, solo se informó al órgano interno de control y al jurídico sobre una factura que se tiene en litigio, 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	2020	2019
ESTIMACIÓN DE CUENTAS INCOBRABLES	-553,000.0	-553,000.0
SUMA ESTIMACION DE CUENTAS INCOBRABLES	-553,000.0	-553,000.0



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	2020	2019
INVERSIONES FINANCIERAS A LARGO PLAZO	1,807,956.0	30,632,776.0

Se tienen los siguientes movimientos a 31 de diciembre de 2020.

MOVIMIENTOS INVERSIONES FINANCIERAS A LARGO PLAZO

(pesos)

Concepto	2020	2019
Saldo Inicial	30,632,776.0	29,853,710.0
Mas:		
Incremento al Fondo por Remanentes del ejercicio	0.0	5,500,000.0
Incremento por Reintegro de Retiros no Ejercidos	539,212.0	0.0
Incremento por Reintegro (Fondos concurrentes)	0.0	0.0
Intereses y Comisiones Neto	757,114.0	1,706,641.0
Menos:		
Retiros del Fondo para inversiones en Activos Fijos	30,121,146.0	6,427,575.0
SUMA INVERSIONES FINANCIERAS	1,807,956.0	30,632,776.0



Con fecha del 31 de marzo de 2020 se celebró la 1ª Sesión Ordinaria del Comité Técnico del Fideicomiso donde se autoriza el apoyo financiero para cinco proyectos por un monto \$ 25,976,460.00 pesos.

Durante el ejercicio de 2020, se retiraron fondos del fideicomiso de la siguiente forma:

A) Para la continuidad de los proyectos aprobados en 2016 la cantidad de:	175,896.0
B) Para la continuidad de los proyectos aprobados en 2018 la cantidad de:	625,429.0
C) Para la continuidad de los proyectos aprobados en 2019 la cantidad de:	3,343,360.0
D) Para el inicio de los proyectos aprobados en 2020 la cantidad de:	25,976,461.0
Total, retirado en el ejercicio 2020.	<u>30,121,146.0</u>

Los Retiros del Fondo fueron para los siguientes proyectos:

CONTINUACION PROYECTOS INICIADOS 2016

(pesos)

CENTRO DE INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA Y DESARROLLO TECNOLÓGICO			
NOMBRE DEL PROYECTO	IMPACTO	2020	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).	175,896.0	CONCLUIDO
total, Proyectos Iniciados en 2016		175,896.0	



CONTINUACION PROYECTOS INICIADOS 2018
(pesos)

CENTRO DE INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA Y DESARROLLO TECNOLÓGICO			
NOMBRE DEL PROYECTO	IMPACTO	2018	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 instalación 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 los laboratorios se verá sobre la reproducibilidad y confiabilidad de los resultados experimentales de las pruebas que se realicen en estas condiciones más controladas.	348,034.0	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. 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.	51,635.0	CONCLUIDO
LABORATORIO DE MATERIALES DE REFERENCIA SECUNDARIOS	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 evidenciales y referenciales. d) Impacto social importante al coadyuvar en la confiabilidad de las mediciones de los alcoholímetros.	168,890.0	CONCLUIDO
FORTALECIMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA CIENTÍFICA Y TECNOLÓGICA	Contribuir al fortalecimiento de la infraestructura científica y tecnológica del país.	56,871.0	CONCLUIDO
Total Proyectos Iniciados en 2018		625,429.0	

CONTINUACION PROYECTOS INICIADOS 2019
(pesos)

CENTRO DE INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA Y DESARROLLO TECNOLÓGICO			
NOMBRE DEL PROYECTO	IMPACTO	2019	ESTATUS
RENOVACIÓN DE INFRAESTRUCTURA INFORMÁTICA DE ÚLTIMA GENERACIÓN	Renovar la infraestructura informática y de comunicaciones del CIDETEQ para mantener la continuidad de la operación de las distintas áreas.	3,343,360.0	PROCESO
Total Proyectos Iniciados en 2019		3,343,360.0	



PROYECTOS AUTORIZADOS EN 2020 (PRIMERA SESIÓN MARZO 2020)

(pesos)

CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO TECNOLÓGICO			
CÓDIGO DEL PROYECTO	DESCRIPCIÓN	2020	ESTATUS
MADURACIÓN TECNOLÓGICA DE UN SANITARIO SUSTENTABLE PARA EL TRATAMIENTO Y DESINFECCIÓN DE DESECHO HUMANO QUE NO REQUIERE CONEXIÓN AL DRENAJE NI A LA RED ELÉCTRICA (SSUST)	La aproximación de un sanitario que elimine completamente los contaminantes en el mismo sitio de su instalación podrá participar en un mercado social y ambientalmente relevante con un potencial de aproximadamente 8000 millones de dólares al año a nivel mundial. Esta estimación, que hizo la fundación Gates en 2015, deriva de proyecciones que consideran su utilización varios nichos; en hogares rurales, viviendas urbanas de bajo ingreso, instalaciones móviles y portátiles para campamentos y zonas de desastre y en edificios y casas de alto ingreso con enfoque de cuidado ambiental en el campo. Un nicho especialmente importante consiste en la utilización en instalaciones públicas en zonas rurales; en escuelas, edificios gubernamentales, espacios públicos, inmuebles sanitarios e instalaciones comunitarias.	680,000.00	CONCLUIDO
Unidad de Posgrado	Incrementar la cantidad y calidad en la formación de recursos humanos altamente calificados para el desarrollo regional, fomentando la vinculación con el sector productivo y a la sociedad	20,000,000.00	PROCESO
Actualización y Complemento de equipo y mobiliario de laboratorio para mantener y fortalecer las capacidades estratégicas de la Dirección de Servicios Tecnológicos 2020	Mantener el liderazgo en la industria automotriz como la entidad con la mejor capacidad para la realización y desarrollo de pruebas de degradación de materiales y recubrimientos y en el sector de organismos operadores de agua para el análisis de agua residual.	3,826,840.00	PROCESO
TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DE ALTAS CARGAS ORGÁNICAS Y CONTAMINANTES EMERGENTES	El beneficio es de alto impacto para el centro y permanente durante el tiempo de vida útil de los equipos. Económico: Se darían ingresos al CIDETEQ por presentar un nuevo producto con nueva generación de reactor anaerobio y reactor electroquímico. Ambiental: Se mejoraría la calidad de agua tratada y que permitiría su reusó en riego de áreas verdes y cumplimiento del proyecto de norma NOM-001-SEMARNAT-1996 al utilizar este nuevo desarrollo tecnológico. Social: Permite formación de estudiantes de Posgrado y Licenciatura. Se evita posibles enfermedades por descarga de agua fuera de Norma cuando la tecnología sea aplicada.	569,620.00	PROCESO
Adquisición de unidad de almacenamiento para cluster	El contar con la capacidad adecuada garantizara el correcto funcionamiento de los sistemas de información y la continuidad en el desarrollo de las actividades dentro del Centro.	900,000.00	PROCESO
TOTAL COMPROMETIDO EN 2020		25,976,460.00	

Representa los movimientos del ejercicio 2020, 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.

BIENES INMUEBLES INFRAESTRUCTURA Y CONSTRUCCIONES EN PROCESO

(pesos)

DESCRIPCIÓN	Inmuebles				Depreciación			TOTAL 2020
	2020	2019	AVANZO	TOTAL	DEL AÑO 2020	TASA	ACUMULADA	NETO
Terrenos	6,718,953.0	0.0	62,516.0	6,781,469.0	0.0		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%	31,874,355.0	58,432,309.0
Total Inmuebles	78,427,484.0	1,197,570.0	17,463,078.0	97,088,132.0	2,248,694.0		31,874,355.0	65,213,778.0

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 MUEBLES

(pesos)

Descripción de Bienes Muebles	Inversión				Depreciación			Total 2020
	NOV	DIC	ENE	TOTAL	DEL AÑO 2020	BASE	ACUMULADA	ACTIVO
Mobiliario y Equipo de Administración	34,222,680.0	266,205.0	1,022,226.0	35,511,112.0	1,839,639.0	10%	21,903,255.0	13,607,857.0
Mobiliario y Equipo Educativo y Recreativo	1,030,420.0	289,746.0	-578,374.0	741,792.0	32,652.0	30%	716,332.0	25,460.0
Equipo e Instrumental Médico y de Laboratorio	274,324,286.0	0.0	28,241,864.0	302,566,149.0	35,069,262.0	10%	250,205,422.0	52,360,727.0
Equipo de Transporte	2,142,848.0	64,738.0	-63,611.0	2,143,975.0	120,911.0	25%	1,781,240.0	362,734.0
Maquinaria, Otros Equipos y Herramientas	32,348,912.0	164,491.0	-15,407.0	32,497,996.0	2,688,551.0	10%	18,179,944.0	14,318,052.0
Total Muebles	344,069,146.0	785,180.0	28,606,698.0	373,461,024.0	39,751,015.0		292,786,193.0	80,674,830.0

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

INTEGRACIÓN DE LOS BIENES INMUEBLES

(pesos)

Concepto	2020	2019
Terrenos	6,781,469.0	6,781,469.0
Viviendas	0.0	0.0
Edificios no Habitacionales	90,306,663.0	90,306,663.0
Otros Bienes Inmuebles	0.0	0.0
Subtotal de Bienes Inmuebles	0.0	0
Infraestructura	0.0	0.0
Subtotal de Infraestructura	0.0	0.0
Activos Biológicos	0.0	0.0
Construcciones en Proceso en Bienes de Dominio Público	0.0	0.0
Construcciones en Proceso en Bienes Propios	0.0	0.0
Subtotal de Construcciones en Proceso	0.0	0.0
SUMA DE BIENES INMUEBLES, INFRAESTRUCTURA Y CONTRUCCIONES EN PROCESOS	97,088,132.0	97,088,132.0



Producto de la conciliación contable-física se reporta el siguiente avance al 31 de diciembre de 2020.

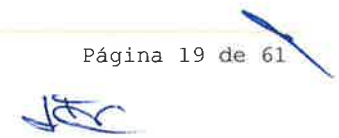
Registro Contable	Valor de la relación de bienes inmuebles	Conciliación
97,088,132.0	97,088,132.0	0.0

INTEGRACIÓN DE LOS BIENES MUEBLES

(pesos)

Concepto	2020	2019
Mobiliario y Equipo de Administración	35,511,112.0	31,361,843.0
Mobiliario y Equipo Educativo y Recreativo	741,792.0	741,792.0
Equipo e Instrumental Médico y de Laboratorio	302,566,149.0	295,636,949.0
Vehículos y Equipo de Transporte	2,143,975.0	2,143,975.0
Equipo de Defensa y Seguridad	0.0	0.0
Maquinaria, Otros Equipos y Herramientas	32,497,996.0	31,473,666.0
Colecciones Obras de Arte y Objetos Valiosos	0.0	0.0
Activos Biológicos	0.0	0.0
SUMA DE BIENES MUEBLES	373,461,024.0	361,358,225.0

Bienes Muebles derivado de los apoyos de proyectos patrocinados (fondos en administración).



Producto de la conciliación contable-física se reporta el siguiente avance al 31 de diciembre de 2020.

REGISTRO CONTABLE	VALOR DE LA RELACIÓN DE SIGNOS INVERTIDOS	CONCILIACIÓN
	373,461,024.0	0.0

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)

CONCILIACIÓN	2020	2019
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	5,544,011.0	5,528,209.0
PRIMA DE ANTIGÜEDAD	3,107,842.0	2,502,783.0
BENEFICIO POR INDEMNIZACIONES	35,622,129.0	30,488,409.0
SUMA ACTIVOS INTANGIBLES	50,363,962.0	44,609,381.0

En base al estudio actuarial de indemnización, prima de antigüedad y retiro voluntario, se reconoció el costo laboral determinado por los actuarios para 2020, el cual tuvo un incremento de 7.0% en relación al 2019.



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	2020	2019
DEPRECIACION Y DETERIORO	-324,660,548.0	-282,660,839.0
AMORTIZACION ACUMULADA ACTIVO DIFERIDO	-5,241,346.0	-4,612,973.0
DEPRECIACION, DETERIORO Y AMORTIZACION ACUMULADA DE BIENES	-329,901,894.0	-287,273,812.0

DEPRECIACION, DETERIORO DE BIENES INMUEBLES

(pesos)

Bienes Inmuebles, Infraestructura y Construcciones en Proceso	Depreciación	
	2020	2019
Terrenos	0.0	0.0
Edificios no Habitacionales	2,248,694.0	5% 31,874,355.0
Total Inmuebles	2,248,694.0	31,874,355.0



DEPRECIACION, DETERIORO DE BIENES MUEBLES
(pesos)

DESCRIPCIÓN	DEPRECIACIÓN		
	DEL AÑO 2019	TASA	ACUMULADA
Mobiliario y Equipo de Administración	1,839,639.0	10%	21,903,255.0
Mobiliario y Equipo Educacional y Recreativo	32,652.0	30%	716,332.0
Equipo e Instrumental Médico y de Laboratorio	35,069,262.0	10%	250,205,422.0
Equipo de Transporte	120,911.0	25%	1,781,241.0
Maquinaria, Otros Equipos y Herramientas	2,688,551.0	10%	18,179,944.0
Total Muebles Ejercicio	39,751,015.0		292,786,193.0

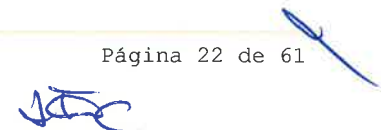
AMORTIZACION ACUMULADA
(pesos)

DESCRIPCIÓN	DEPRECIACIÓN		
	DEL AÑO 2020	TASA	ACUMULADA
Total Amortización acumulada	628,373.0		5,241,347.0

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 avalúo, 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)

	2022	2019
PROVEEDORES POR PAGAR A CORTO PLAZO	0.0	165,585.0
RETENCIONES Y CONTRIBUCIONES POR PAGAR A	2,170,608.0	2,095,370.0
OTRAS CUENTAS POR PAGAR A CORTO PLAZO	145,070.0	83,218.0
SUMA ACTIVOS DIFERIDOS	2,315,678.0	2,344,173.0



Se integra de las siguientes cuentas

PROVEEDORES

(pesos)

Concepto	Plazo	2020	2019
SISTEMAS AUTOMATIZADOS E INDUSTRIAL DIVISION ELECTROQUIMICA S.A. DE C.V	30 días	0.0	101,695.0
OTROS ADEUDOS MENORES A 60 MIL PESOS	30 días	0.0	63,890.0
SUMA PROVEEDORES		0.0	165,585.0

La cuenta de proveedores disminuyo en un 100% respecto del año 2019, 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	Plazo	2020	2019
IMPUESTO SOBRE SUELDOS Y SALARIOS (1)	15 días	1,276,599.0	1,192,644.0
IVA RETENIDO POR HONORARIOS	15 días	10,667.0	3,467.0
I.S.R. RETENIDO POR HONORARIOS	15 días	10,000.0	4,168.0
IVA 6% RETENIDO PAGADO	15 días	121,562.0	0.0
IVA POR PAGAR	15 días	751,780.0	895,087.0
IVA 4% RETENIDO	15 días	0.0	4.0
SUMA RETENCIONES Y CONTRIBUCIONES POR PAGAR A CORTO PLAZO		2,170,608.0	2,095,370.0



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)

Cuentas	Vencimiento	2010	2011
ACREEDORES DIVERSOS	15 días	125,819.0	44,210.0
INTERES GANADOS POR DEPOSITOS FISCALES	15 días	407.0	20,164.0
APORTA VOLUNTARIA PERSONAL	15 días	18,844.0	18,844.0
SUMA OTRAS CUENTAS POR PAGAR A CORTO PLAZO		145,070.0	83,218.0

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)

	2014	2015
DANA MÉXICO CORPORATION S. DE R.L. DE C.V.	0.0	2,847,246.0
DANA MAÑUFACTURING LUXEMBOURG SARL	0.0	1,520,743.0
MECATRONIX, S.A. DE C.V.	1,840,710.0	1,840,710.0
ACEITES DE PALMA, S.A. DE C.V.	0.0	529,500.0
SAGA TEKKOHSO S.A. DE C.V.	0.0	4,271,545.0
ACEITES DE PALMA, S.A. DE C.V.	0.0	9,845,515.0
PAVIMENTOS MC S.A. DE C.V.	694,850.0	694,850.0
MINERA MEXICANA LA CIENEGA, S.A. DE C.V.	675,488.0	375,271.0
MOTA-ENGIL MEXICO, SAPI DE C.V.	4,066,580.0	0.0
SUMA INGRESOS COBRADOS POR ADELANTADO A CORTO PLAZO	7,277,628.0	21,925,380.0

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, al 31 de diciembre de 2020 se tiene un importe por \$ se integran como sigue:

FONDOS EN ADMINISTRACION A LARGO PLAZO

(pesos)

	2016	2017
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	740,344.0
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 Sensores Electroquímicos	916,182.0	916,182.0
Fondos en Administración Desempeño Físicoquímico 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 ADMINISTRACION A LARGO PLAZO

(pesos)

	2020	2019
Fondos en Administración Uso De Fluidos Corporales Para La Generación	700,628.0	700,628.0
Fondos en Administración Estudio De La Influencia De La Cinética	1,350,000.0	1,350,000.0
Fondos en Administración Desarrollo De Un Material Estructural	890,000.0	890,000.0
Fondos en Administración Creación Del Laboratorio De Estudios	4,758,560.0	4,525,000.0
Fondos en Administración Sistema De Almacenamiento De Energía	4,973,331.0	4,973,331.0
Fondos en Administración Desarrollo De Recubrimientos	7,375,921.0	7,530,656.0
Fondos en Administración Investigación Del Mecanismo	1,200,000.0	1,200,000.0
Fondos en Administración Análisis Estructurado De Las Variables	1,492,065.0	1,492,065.0
Fondos en Administración Estudio De Los Fenómenos De Transferencia	1,500,000.0	1,500,000.0
Fondos en Administración Estimulación En La Producción Y Calidad	206,303.0	385,110.0
Clúster Biocombustibles Gaseosos	1,127,801.0	673,079.0
Fondos en Administración Clúster Biodiesel Avanzado	5,515,000.0	5,015,000.0
Fondos en Administración Evaluación De La Factibilidad Técnico-Económica	978,068.0	978,068.0
Fondos en Administración Clúster De Bioturbosina	4,202,789.0	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 Administración Energía Renovable Basada En La Recuperación	6,654,227.0	6,654,227.0
Desarrollo De Cátodos Libres De Platino Para Su Empleo En La Construcción De Celdas Solares Sensibilizadas Eficientes	945,000.0	945,000.0
Nano compuestos poliméricos de carbono para baterías de litio-azufre	237,064.0	237,064.0



FONDOS EN ADMINISTRACION A LARGO PLAZO
(pesos)

	2020	2019
Efecto de la interacción molecular glucosa oxidasa-mediador en sus procesos de transferencia electrónica evidenciada con técnicas espectroscópicas y espectro electroquímicas de diroísmo circular uv-vis	610,000.0	610,000.0
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	1,128,277.0	677,176.0
Renovación del nodo binacional en manufactura avanzada; Nobi Map	5,462,074.0	7,000,000.0
Análisis De Mecanismos De Resistencia Bacteriana Al Contacto Con Nano materiales	1,270,000.0	520,000.0
Influencia De La Formación De Aductos Vía Puente De Hidrógeno Durante Procesos De Transferencia Electrónica	1,012,000.0	1,012,000.0
Desarrollo De Materiales Híbridos Tipo Clústeres Metálicos/Puntos Cuánticos De Perovskitas Estabilizados En Sistemas Microporosos Para Aplicaciones Optoelectrónicas	0.0	600,000.0
Polihidroxialquilación En Medio Superácido: Técnica Versátil Para La Obtención De Nuevos Polímeros Aromáticos Funcionales De Última Generación	10,274.0	665,000.0
Caracterización De La Desorción Reductiva De Mono capas Auto ensambladas En Superficies De Platino Por Hidrógeno Disuelto"	821,715.0	821,715.0
Tratamiento Y Desinfección De Desecho Humano Que No Requiere Conexión Al Drenaje Ni A La Red Eléctrica (Ssust)	1,070,000.0	0.0
Consolidación Del Consorcio De Investigación Y De Innovación Del Estado De Tlaxcala (Citlax) 2020	150,000.0	0.0
Maduración Tecnológica De Un Sanitario Sustentable Para El Tratamiento Y Desinfección De Desecho Humano Que No Requiere Conexión Al Drenaje Ni A La Red Eléctrica (Ssust)	1,700,000.0	0.0
Elaboración De Gel Desinfectante Base Alcohol Como Parte De Las Estrategias De Combate A La Pandemia De Covid-19	495,000.0	0.0
Desarrollo De Un Prototipo Que Utilice Alternativas De Bajo Costo Para La Detección De Arn De Sars-Cov-2 Por Rt-Pcr	2,600,000.0	0.0
Laboratorio En Un Chip Basado En Polímeros Impresos Molecularmente Para La Detección Temprana Del Cáncer De Próstata	945,439.0	0.0
Red Para Contener La Propagación Del Covid-19 Mediante Aprovechamiento De Agua Potable Y Sanitización En Las Escuelas Rurales De Comunidades Marginadas	970,823.0	0.0
Apoyo Para El Fortalecimiento Y Crecimiento Del IX Congreso Anual De La Sociedad Mexicana De Ciencia Y Tecnología De Membranas	287,500.0	0.0
Creación De La Red De Laboratorios Virtuales De Centros Conacyt Para La Atención De Estudiantes A Distancia	66,978,600.0	0.0
Enzima Acoplada A Óxido De Perovskita En Un Fotorreactor Microfluídico: Un Sistema De Fotosíntesis Artificial Para La Reducción De Co2	3,150,000.0	0.0
Polímeros Semiconductores Sintetizados A Través De Química Verde Mezclados Con Puntos Cuánticos Para Su Uso En Diodos Orgánicos Emisores De Luz (Qoleds)	84,605.0	0.0
Apoyo Para Acciones De Mantenimiento De Infraestructura Científica Laboratorio Nacional De Micro Y Nanofluídica Labmyn 2020	1,000,000.0	0.0
Estudio Y Diseño De Materiales Foto-Electrocatalíticos Bifuncionales Tipo Perovskitas Y Espinelas Para Aplicaciones De Generación Y Almacenamiento Energético	3,012,800.0	0.0
Baterías Sustentables De Zinc-Aire Basadas En Nanomateriales No-Tóxicos/Eco-Amigables Para Tecnología Flexible	1,110,000.0	0.0
Rendimientos Bancarios De Fondos En Administración	424,180.0	412,343.0
TOTAL FONDOS EN ADMINISTRACION A LARGO PLAZO	165,752,559.0	82,964,578.0



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:

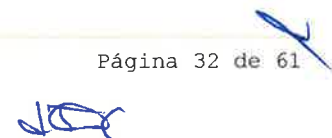
- a) Muerte.
- b) Invalidez total o permanente.
- c) Separación justificada, rescisión de contrato y despido independiente de su causa.
- d) Retiro voluntario.

PROVISIONES A LARGO PLAZO.

(pesos)

	2020	2019
BENEFICIO POR RETIRO	5,544,011.0	5,528,209.0
BENEFICIO POR PRIMA	3,107,842.0	2,502,784.0
BENEFICIO POR INDEMNIZACIONES	35,622,129.0	30,488,409.0
SUMA PROVISIONES A LARGO PLAZO	44,273,982.0	38,519,402.0

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 2020.



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	2020	%	2019	%
INGRESOS POR VENTA DE BIENES Y SERVICIOS	29,647,619.0	100%	47,093,207.0	100%
TOTAL INGRESOS POR VENTA DE BIENES Y SERVICIOS	29,647,619.0	100%	47,093,207.0	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.

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	2020	%	2019	%
SUBSIDIOS DEL GOBIERNO FEDERAL	115,128,853.0	100%	111,262,478.0	100%
TOTAL DPARTICIPACIONES, APORTACIONES, TRANSFERENCIAS, ASIGNACIONES, SUBSIDIOS Y OTRAS AYUDAS	115,128,853.0	100%	111,262,478.0	100%

El saldo se integra por la ministración de transferencias y el subsidio federal recibido en el 2020.

OTROS INGRESOS Y BENEFICIOS

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

OTROS INGRESOS Y BENEFICIOS

(Pesos)

Concepto	2020	%	2019	%
OTROS INGRESOS FINANCIEROS	3,224,663.0	39.7%	3,383,687.0	77.4%
OTROS INGRESOS Y BENEFICIOS VARIOS	4,907,713.0	60.3%	989,404.0	22.6%
TOTAL OTROS INGRESOS Y BENEFICIOS	8,132,376.0	100%	4,373,091.0	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	%	2020	%
GASTOS DE FUNCIONAMIENTO				
SERVICIOS PERSONALES	1,869,996.0	7.2%	2,893,806.0	7.0%
MATERIALES Y SUMINISTROS	17,039,932.0	65.2%	28,845,316.0	69.3%
SERVICIOS GENERALES	7,029,712.0	26.9%	9,449,726.0	22.7%
BECAS Y TRANSFERENCIAS	176,321.0	0.7%	418,703.0	1.0%
EGRESOS POR LA VENTA DE BIENES Y SERVICIOS	26,115,961.0	100%	41,607,551.0	100%
SERVICIOS PERSONALES	93,261,031.0	81.0%	89,321,526.0	80.3%
MATERIALES Y SUMINISTROS	2,642,692.0	2.3%	2,569,422.0	2.3%
SERVICIOS GENERALES	18,946,286.0	16.4%	19,051,516.0	17.1%
BECAS Y TRANSFERENCIAS	350,371.0	0.3%	350,579.0	0.3%
EGRESOS POR TOTAL DE PARTICIPACIONES, APORTACIONES, TRANSFERENCIAS, ASIGNACIONES, SUBSIDIOS Y OTRAS AYUDAS	115,200,380.0	100%	111,293,043.0	100%
OTROS GASTOS Y PÉRDIDAS EXTRAORDINARIAS :				
AMORTIZACION GASTOS DIFERIDOS	628,373.0	1%	608,758.0	1%
DEPRECIACION DEL EJERCICIO	41,999,709.0	99%	47,258,595.0	98%
PARTIDAS EXTRAORDINARIAS	0.0	0%	443,000.0	1%
OTROS GASTOS Y PÉRDIDAS EXTRAORDINARIAS	42,628,082.0	100%	48,310,353.0	100%
TOTAL GASTOS Y OTRAS PÉRDIDAS	183,944,423.0		201,210,947.0	

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. Es importante mencionar en egresos de servicios personales creció solo el 4.5% por el incremento salarial para el año 2020.



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 CONTRIBUIDO

(pesos)

	Ingresos
Patrimonio Neto Inicial Ajustado del Ejercicio	
Aportaciones	392,594,652.0
Donaciones de Capital	8,043,378.0
Hacienda Pública/Patrimonio Neto Final del Ejercicio 2019	400,638,030.0
Cambios en la Hacienda Pública/Patrimonio Neto del Ejercicio 2020	
Aportaciones	0.0
Donaciones de Capital	0.0
Saldo Neto en la Hacienda Pública/Patrimonio 2020	0.0
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	-174,231,551.0
Revalúos	38,356,115.0
Hacienda Pública/Patrimonio Neto Final del Ejercicio 2019	-135,875,436.0
Variaciones de la Hacienda Pública/Patrimonio Neto del Ejercicio	
Resultado del Ejercicio Anteriores	-38,482,171.0
Movimientos Fideicomiso Neto	0.0
Saldo Neto en la Hacienda Pública/Patrimonio 2020	-38,482,171.0
PATRIMONIO GENERADO	-174,357,607.0

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))	-38,482,171.0
Hacienda Pública/Patrimonio Neto Final del Ejercicio 2019	-38,482,171.0
Variaciones de la Hacienda Pública/Patrimonio Neto del Ejercicio	
Resultado del Ejercicio (Ahorro/(Desahorro))	-31,035,575.0
Saldo Neto en la Hacienda Pública/Patrimonio 2020	-31,035,575.0

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

HACIENDA PÚBLICA/ PATRIMONIO

(pesos)

	Activo	Pasivo
Patrimonio Contribuido	400,638,030.0	
Patrimonio Generado de ejercicios anteriores		-174,357,607.0
Hacienda Pública/Patrimonio Generado del ejercicio 2020		-31,035,575.0
TOTAL HACIENDA PÚBLICA/ PATRIMONIO		195,244,848.0

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

Al 31 de diciembre de 2020 el patrimonio se integra como sigue:

PATRIMONIO CAPITAL SOCIAL

(pesos)

	Activos	%	Pasivos
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

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. En el ejercicio 2020, se solicitó en la 1ª Sesión de asamblea de socios el incremento al patrimonio por un importe de

\$13,986,000.00, el 23 de julio de 2020, se aprobó por la asamblea de socios el aumento al patrimonio por \$392,593,000 faltando la protocolización del acta ante notario público.

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:

EFFECTIVO Y EQUIVALENTES

(Pesos)

	2020	2019
Efectivo en Bancos -Tesorería	43,922,026.0	13,466,880.0
Efectivo en Bancos -Dependencias	0.0	0.0
Inversiones temporales (hasta 3 meses)	39,919,810.0	33,124,405.0
Fondos con Afectación Especifica	0.0	0.0
Depósitos de fondos de terceros y otros	109,145.0	109,145.0
Total de Efectivo y Equivalentes	83,950,981.0	46,700,430.0

El saldo representa el importe final que se tiene en cuentas bancarias, inversiones temporales y los depósitos en garantía al 31 de diciembre de 2020.

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	TCM	% de Subsidio de Capital	2019	% de Subsidio de Capital
Mobiliario y Equipo de Administración	4,149,268.0	34%	1,912,847.0	10%
Mobiliario y Equipo Educativo y Recreativo	0.0	0%	0.0	0%
Equipo e Instrumental Médico y de Laboratorio	6,929,201.0	57%	14,376,259.0	75%
Equipo de Transporte	0.0	0%	341,380.0	2%
Maquinaria, Otros Equipos y Herramientas	1,024,330.0	8%	2,463,923.0	13%
Total Adquisiciones	12,102,799.0	100%	19,094,409.0	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 2020.

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

(Pesos)

	2020	2019
Ahorro / Desahorro antes de rubros extraordinarios	-31,035,575.0	-38,482,171.0
Movimientos de partidas (o rubros) que no afectan al efectivo		
Depreciación	41,999,709.0	47,258,595.0
Amortización	628,373.0	608,758.0
Incremento en 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	0.0
Incremento en cuentas por cobrar	0.0	0.0
Partidas Extraordinarias	0.0	443,000.0
Flujo Neto de Efectivo por Actividades de Operación	11,592,507.0	9,828,182.0

Se tiene una disminución en el patrimonio derivado del desahorro del ejercicio 2020 por la cantidad de \$31,035,575.00; dicho importe incluye recursos no monetarios por Depreciación por \$41,999,709.00, Amortización por \$628,373.00 pesos que disminuyendo al resultado del ejercicio resulta un ahorro monetario líquido de \$11,592,507.00 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 publicado el 6 de octubre del 2014 en el Diario Oficial de la Federación 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, aprobado por el Consejo Nacional de Armonización Contable con fundamento en los artículos 6, 7 y 9 de la Ley General de Contabilidad Gubernamental. La vinculación del Estado de Actividades y el ejercicio del presupuesto tanto de ingresos como de egresos se hacen en el momento contable del devengado, por lo que resulta conveniente utilizar este momento contable para llevar a cabo la conciliación entre los conceptos contables y presupuestarios.

<small>Centro de Investigación y Desarrollo Tecnológico en Electroquímica, S.C.</small> <small>Conciliación entre los Ingresos Presupuestarios y Contables</small> <small>(Comprendidos del 1 de enero de 2011 al 31 de diciembre de 2011)</small> <small>(Cifras en pesos)</small>		
1. Total ingresos presupuestarios		13,407,800
2. Más ingresos contables no presupuestarios		19,848,186
Ingresos financieros	757,114	
Incremento por variación de inventarios	0	
Disminución del exceso de estimaciones por pérdida o deterioro u obsolescencia	0	
Disminución del exceso de provisiones	0	
Otros ingresos y beneficios varios	0	
Otros ingresos contables no presupuestarios	0	
Ingresos en proyectos cerrados devengado en ejercicios anteriores	19,091,072	
3. Menos ingresos presupuestarios no contables		4,366,796
Aprovechamientos patrimoniales	0	
Ingresos derivados de financiamientos	0	
Otros ingresos presupuestarios no contables		
Ingreso devengado en ej. actual en proyectos no cerrados	4,366,796	
Total de ingresos contables (P&S)		15,481,390



Centro de Investigación y Desarrollo Tecnológico en Electroquímica, S.C. Conciliación entre los sistemas Presupuestarios y los Contables Correspondientes del 1 de enero de 2015 al 31 de diciembre de 2015		
1. Total de gastos presupuestarios		174,530,104
2. Menos egresos presupuestarios no contables		-2,349,547
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	
Inversiones en fideicomisos, mandatos y otros análogos	0	
Provisiones para contingencias y otras erogaciones especiales	0	
Amortización de la deuda pública	0	
Adeudos de ejercicios fiscales anteriores (ADEFAS)	0	
Otros Egresos Presupuestales No Contables	0	
Operaciones ajenas netas	-3,927,755	
Gasto devengado en ej. Actual en proyectos no cerrados	1,578,208	
3. Más Gastos Contables No Presupuestarios		57,064,120
Estimaciones depreciaciones, deterioros, obsolescencia y amortizaciones	42,628,082	
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	0	
Gasto en proyectos cerrados devengado en ejercicios anteriores	14,436,038	
4. Total de gastos contables (2015-2017)		112,194,657



Centro de Investigación y Desarrollo Tecnológico en Electroquímica, S.C.	
Conciliación Contable Presupuestal al 31 diciembre de 2019	
de Ejercicios	
(Cuentas)	
C A S A T E C A I D A	Cuentos Finales
Ingresos presupuestales obtenidos	137,427,458.0
Gasto presupuestal programable	124,530,756.0
Superávit presupuestal	12,896,702.0
Mas:	
Partidas que se suman en la conciliación de ingresos presupuestales contra los ingresos del estado de actividades	19,848,186.0
Partidas que se restan en la conciliación de gastos presupuestales contra los gastos del estado de actividades	-2,349,547.0
Menos:	
Partidas que se restan en la conciliación de ingresos presupuestales contra los ingresos del estado de actividades	4,366,796.0
Partidas que se suman en la conciliación de gastos presupuestales contra los gastos del estado de actividades	57,064,120.0
Resultado neto del ejercicio	-31,035,575.0



Los ingresos contables no presupuestarios e ingresos presupuestarios no contables, se refieren para el caso de los primeros, a los ingresos de años anteriores derivado de los cierres de proyectos plurianuales registrados en el ejercicio y cuyo ingreso se representa en el Estado de Actividades, es decir hasta que se cierra un proyecto plurianual el ingreso se reconoce en el estado de Actividades en el renglón de Ingresos por Venta de Bienes y Servicios, para el caso del segundo, corresponde a los ingresos de proyectos que no han cerrado pero que el ingreso ya se ha devengado presupuestalmente. Considerando que los ingresos por cierres de proyectos no vienen contenido en el formato de conciliación entre los ingresos presupuestarios y contable y se consideran como "Otros ingresos contables no presupuestarios" y "Otros Ingresos presupuestarios no contables", para efecto de las notas se adicionaron los renglones de "Ingresos en proyectos cerrados devengado en ejercicios anteriores" los cuales se suman a los ingresos presupuestales y el renglón de "Ingreso devengado en el ejercicio actual en proyectos no cerrados" los cuales se restan a los ingresos presupuestales.

En relación al renglón de Ingresos financieros, estos corresponden a los productos financieros del Fideicomiso del Centro los cuales no están considerados para efectos presupuestarios, ya que los recursos del Fideicomiso no formar parte de las disponibilidad inicial y final en la Cuenta Pública.

Los gastos contables no presupuestarios y egresos presupuestarios no contables, se refieren básicamente para el caso de los primeros, a los gastos de años anteriores derivado de los cierres de proyectos plurianuales registrados en el ejercicio y cuyo egreso se representa en el Estado de Actividades en el renglón de Gastos de Funcionamiento, es decir hasta que se cierra un proyecto plurianual el egreso se reconoce en el estado de Actividades, para el caso del segundo, corresponde a los egresos de proyectos que no han cerrado pero que el egreso ya se ha devengado presupuestalmente. Considerando que los egresos por cierres de proyectos no vienen contenido en el formato de conciliación entre los ingresos presupuestarios y contable y se consideran como "Otros egresos contables no presupuestarios" y "Otros egresos presupuestarios no contables", para efecto de las notas se adicionaron los renglones de "Gasto devengado en ejercicio Actual en proyectos no cerrados" los cuales se restan a los egresos presupuestarios y el renglón de "Gasto en proyectos cerrados devengado en ejercicios anteriores" los cuales se suman a los egresos presupuestarios.

En relación al renglón de Otros Egresos Presupuestales No Contables "Operaciones ajenas netas" corresponden al registro presupuestal de los ingresos y egresos de terceros y recuperables tales como: retenciones de impuestos y movimientos de cuentas deudoras y acreedoras, como es el caso del IVA por acreditar, IVA por pagar, IMSS, ISPT, descuentos a los empleados por pensión alimenticia por créditos INFONAVIT y FONACOT, rendimientos en cuentas fiscales que se enteran a la TESOFE. Adicionalmente se considera el neto de los ingresos para proyectos de Fondos en administración que, aunque no son recursos PEF, forman parte de la disponibilidad inicial y final en la Cuenta Pública

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)

		2020
8.1.1	Ley de Ingresos Estimada	147,564,991.00
8.1.2	Ley de Ingresos por Ejecutar	0
8.1.3	Modificaciones a la Ley de Ingresos Estimada	149,670,893.00
8.1.4	Ley de Ingresos Devengada	137,838,750.00
8.1.5	Ley de Ingresos Recaudada	138,962,492.00

CUENTAS DE ORDEN DE EGRESOS
(pesos)

		2020
8.2.1	Presupuesto de Egresos Aprobada	147,564,991.00
8.2.2	Presupuesto de Egresos por Ejercer	0
8.2.3	Modificaciones al Presupuesto de Egresos Aprobada	149,670,893.00
8.2.4	Presupuesto de Egresos Comprometido	0
8.2.5	Presupuesto de Egresos Devengada	128,458,511.00
8.2.6	Presupuesto de Egresos Ejercido	128,458,511.00
8.2.7	Presupuesto de Egresos Pagado	128,509,054.00



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 2020, representó para el Centro un año para mejorar las oportunidades y fortalecer sus capacidades internas, por los cambios que se presentaron en el país producto de la situación de pandemia por COVID-19 que afectaron a la población mexicana. El presupuesto autorizado para gasto corriente tuvo variaciones con respecto al año anterior, ya que por parte de la austeridad del gobierno actual se tuvo una reducción importante en el gasto corriente, 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 2020 fue difícil, ya que se tuvo una reducción presupuestal en gasto corriente, aunado a esta reducción también el país se enfrentó a un estado de emergencia sanitaria por la pandemia por COVID-19 que afecto a la población mexicana y al mundo, por lo que gran parte de las actividades económicas fueron afectadas debido a las acciones de prevención, lo que provocó una disminución en el ritmo laboral del país y por consiguiente que el sector privado no contrajera compromisos con el Centro por la incertidumbre económica.

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 2021 se ve igualmente difícil por la incertidumbre política y económica, debido a las políticas de austeridad del gobierno y a la pandemia COVID-19 que ha tenido repercusiones no solo en el país sino a nivel mundial.

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 29 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, que la emergencia sanitaria, derivada del COVID-19, ha venido estableciendo, 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 alineado al objetivo superior del PND 2019-2024 que es "El bienestar general de la población". El proyecto consta de 5 ejes, sustentados en valores institucionales, mismos que están acorde a los principios rectores de la actual administración, tales como: La honradez y honestidad, la confianza y colaboración; el compromiso y liderazgo; el profesionalismo e integridad. Además de los valores que como servicio público estamos llamados a honrar:

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 Centro Públicos de Investigación 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.

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 2020 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 2020.

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 registrá 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.

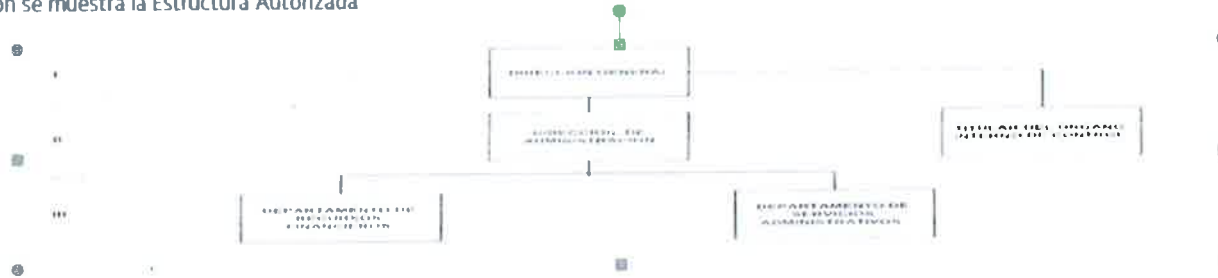
e) Consideraciones Fiscales del ente.

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.

En el presente ejercicio, el 6 de noviembre del 2020 se publicó el Decreto por el que se derogan diversas disposiciones de la Ley de Ciencia y Tecnología, por lo que a fin de atender lo establecido en el artículo Séptimo Transitorio de dicho Decreto, el Centro inició las acciones en diciembre para la extinción del "FIDEICOMISO de Investigación Científica y Desarrollo Tecnológico del Centro de Investigación y Desarrollo Tecnológico en Electroquímica, S.C., en materia de electroquímica, agua, procesos, materiales, ambiente y ciencias afines". Para efecto de dar cumplimiento al Decreto se han atendido todos los requerimientos de información que ha solicitado la SHCP a través de nuestra Coordinadora Sectorial CONACYT.

5.- Bases de preparación de los Estados Financieros

Los Estados Financieros se prepararon 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. (subsido 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 2020 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 Secretarías 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 2020.

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)

Categorías	Inmuebles				Depreciación			Total PSE
	ML	I + E + P + G	Especiales	TOTAL	DEL AÑO 2020	VALOR ACUMULADO	ACTIVO	
Terrenos	6,718,953.0	0.0	62,516.0	6,781,469.0	0.0	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% 31,874,355.0	58,432,309.0	
Total Inmuebles	78,427,484.0	1,197,570.0	17,463,078.0	97,088,132.0	2,248,694.0	31,874,355.0	65,213,778.0	



BIENES MUEBLES

(pesos)

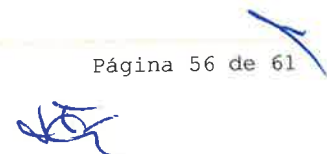
DESCRIPCIÓN DE BIENES MUEBLES	EVALUACIÓN				DEPRECIACIÓN			TOTAL 2010
	VALOR	EN F.C.	AVANZADO	TOTAL	VALOR 2010	TAJA	ACUMULADA	ACTIVO
Mobiliario y Equipo de Administración	34,222,680.0	266,205.0	1,022,226.0	35,511,112.0	1,839,639.0	10%	21,903,255.0	13,607,857.0
Mobiliario y Equipo Educativo y Recreativo	1,030,420.0	289,746.0	-578,374.0	741,792.0	32,652.0	30%	716,332.0	25,460.0
Equipo e Instrumental Médico y de Laboratorio	274,324,286.0	0.0	28,241,864.0	302,566,149.0	35,069,262.0	10%	250,205,422.0	52,360,727.0
Equipo de Transporte	2,142,848.0	64,738.0	-63,611.0	2,143,975.0	120,911.0	25%	1,781,240.0	362,734.0
Maquinaria, Otros Equipos y Herramientas	32,348,912.0	164,491.0	-15,407.0	32,497,996.0	2,688,551.0	10%	18,179,944.0	14,318,052.0
Total Muebles	344,069,146.0	785,180.0	28,606,698.0	373,461,024.0	39,751,015.0		292,786,193.0	80,674,830.0

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 \$1,807,957.00

10.- Reporte de Recaudación.

Los ingresos recaudados son los siguientes:



REPORTE DE RECAUDACION

(pesos)

Categoría	Componente	TOTAL 2020
Monto de Recursos Fiscales	Transferencias, Asignaciones, Subsidios y Otras Ayudas	115,970,072.0
	Servicios de análisis	4,644,697.0
	Servicios de Materiales	3,149,724.0
	Cursos	130,864.0
	Posgrado Propedéutico	157,944.0
Monto de Ingresos Propios	Servicios especiales	1,438,298.0
	Proyectos comercializados	6,095,630.0
	Otros Ingresos	4,907,713.0
	Productos Financieros	2,467,549.00
Monto de Recursos en Fondos de Administración	Fondos de Administración (ingresos por proyectos + apoyos)	82,026,144.0
	Total	220,988,636.0

El presupuesto modificado autorizado al cierre del ejercicio 2020, ascendió a un monto de \$115,128,852.72 pesos de recursos fiscales; en resumen, las afectaciones presupuestarias originaron un incremento neto de recursos fiscales de 1.9% equivalente a \$2,105,901.72 pesos, derivado de los siguientes movimientos presupuestales:

Con relación a la meta de ingresos propios establecida en el PEF 2020 es de \$34,542,040.00 pesos y un monto recaudado total de \$22,992,420.23 pesos. El importe recaudado se integra por \$15,617,158.30 pesos por la venta de servicios y proyectos, \$2,467,549.00 pesos por productos financieros y \$4,907,712.93 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 \$82,026,143.73 pesos para el desarrollo de proyectos de investigación provenientes 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 2020, para la moneda en dólares el tipo de cambio es el que emite la Secretaría de Hacienda y Crédito Público.

ANALISIS DE LA DEUDA

(pesos)

Concepto	Saldo Inicial (2019)	Modificaciones del Ejercicio	Saldo Final (2020)
PASIVOS A CORTO PLAZO:	24,269,554.0	-14,676,248.0	9,593,306.0
Cuentas por Pagar a Corto Plazo	2,344,174.0	-28,496.0	2,315,678.0
Pasivos Diferidos a Corto Plazo	21,925,380.0	-14,647,752.0	7,277,628.0
PASIVOS A LARGO PLAZO:	121,483,980.0	88,542,561.0	210,026,541.0
Fondos y Bienes de Terceros en Garantía y/o en Administración a Largo Plazo	82,964,578.0	82,787,981.0	165,752,559.0
Provisiones a Largo Plazo	38,519,402.0	5,754,580.0	44,273,982.0
TOTAL PASIVOS	145,753,534.0	73,866,313.0	219,619,847.0

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 2020.

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 2020 este es el presupuesto modificado asignado:

PRESUPUESTO DE EGRESOS DE LA FEDERACION

(pesos)

ACTIVIDAD INSTITUCIONAL	PROGRAMA PARTICIPATIVO	DESCRIPCION	IMPORTE
001 Actividades de apoyo a la función pública y buen gobierno	0001	Actividades de apoyo a la función pública y buen gobierno	1,757,571.00
002 Actividades de apoyo administrativo	M001	Actividades de apoyo administrativo	4,026,328.00
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	143,886,994.00
Total Presupuesto de Egresos de la Federación			149,670,893.00

15.- Eventos Posteriores al Cierre.

Donación Inmueble: El CIDETE Q 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 CIDETE Q 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 CIDETE Q, 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.

Para dar cumplimiento al Decreto que se publicó 6 de noviembre del 2020 por el que se derogan diversas disposiciones de la Ley de Ciencia y Tecnología, y atender lo establecido en el artículo Séptimo Transitorio de dicho Decreto, el Centro continuo con las acciones para la extinción del "FIDEICOMISO de Investigación Científica y Desarrollo Tecnológico del Centro de Investigación y Desarrollo Tecnológico en Electroquímica, S.C., en materia de electroquímica, agua, procesos, materiales, ambiente y ciencias afines", se continuo con la atención de todos los requerimientos de información que solicitó la SHCP a través de nuestra Coordinadora Sectorial CONACYT y actualmente el proceso se encuentra en la formalización mediante la firma del convenio de extinción total del FIDEICOMISO entre el FIDECOMITENTE (CIDETEQ) y el FIDUCIARIO (BANORTE) y una vez que se concluya con la firma del convenio de extinción, el CIDETEQ tendrá los recursos disponibles para poder reintegrarlos a la TESOFE.


16.- Partes Relacionadas.

"Sin información que revelar"

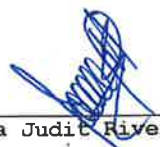
17.- Responsabilidad Sobre la presentación de los Estados Financieros.

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

CONCILIACIÓN CONTABLE - PRESUPUESTARIA
DEL 1o. DE ENERO AL 31 DE DICIEMBRE DE 2020
(PESOS)

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

Concepto	2020
Conciliación entre los ingresos presupuestarios y contables	
1. Total de Ingresos Presupuestarios	137,427,458
2. Más Ingresos Contables No Presupuestarios	19,848,186
Ingresos Financieros	757,114
Incremento por variación de inventarios	0
Disminución del exceso de estimaciones por pérdida o deterioro u obsolescencia	0
Disminución del exceso de provisiones	0
Otros ingresos y beneficios varios	0
Otros ingresos contables no presupuestarios	19,091,072
3. Menos Ingresos Presupuestarios No Contables	4,366,796
Aprovechamientos patrimoniales	0
Ingresos Derivados de Financiamientos	0
Otros ingresos presupuestarios no contables	4,366,796
4. Total de Ingresos Contables (4 = 1 + 2 - 3)	152,908,848
Conciliación entre los egresos presupuestarios y los gastos contables	
1. Total de Egresos Presupuestarios	124,530,756
2. Menos Egresos Presupuestarios No Contables	-2,349,547
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




CONCILIACIÓN CONTABLE - PRESUPUESTARIA
DEL 1o. DE ENERO AL 31 DE DICIEMBRE DE 2020
(PESOS)

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

Concepto	2020
Inversiones en fideicomisos, mandatos y otros análogos	0
Provisiones para contingencias y otras erogaciones especiales	0
Amortización de la deuda pública	0
Adeudos de ejercicios fiscales anteriores (ADEFAS)	-2,349,547
Otros egresos presupuestarios no contables	
	57,064,120
3. Más Gastos Contables No Presupuestarios	42,628,082
Estimaciones, depreciaciones, deterioros, obsolescencia y amortizaciones	0
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	14,436,038
4. Total de Gastos Contables (4 = 1 - 2 + 3)	183,944,423

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 JUDITH RIVERA MONTEALVO
DIRECTORA DE ADMINISTRACIÓN

**CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO
TECNOLÓGICO EN ELECTROQUÍMICA, S.C.
DICTAMEN PRESUPUESTARIO
CON CIFRAS AL
31 DE DICIEMBRE DE 2020**

**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"



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 SIN SALVEDADES

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 **2020**, 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, a la normatividad emitida por el Consejo Nacional de Armonización Contable CONAC 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 2020:

Los estados armonizados y del gasto por categoría programática, se presentan para dar cumplimiento a los “Lineamientos para la Integración de la Cuenta Pública 2020”, emitidos por la Unidad de Contabilidad Gubernamental de la Secretaría de Hacienda y Crédito Público, mediante Oficio N° 309-A.-002/2021, de fecha 21 de enero de 2021.

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 2020, 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 09 de marzo de 2021, 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 incorrecciones pueden deberse a fraude o error y son consideradas materiales si individualmente, o en su conjunto, puede preverse razonablemente que influyan en las decisiones económicas que los usuarios hacen basándose en los estados e información financiera presupuestaria.

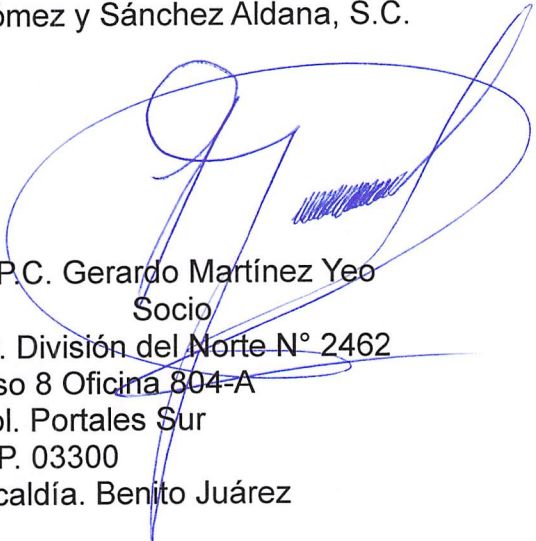
Como parte de una auditoría de conformidad con las Normas Internacionales de Auditoría, aplicamos nuestro juicio profesional y mantenemos una actitud de escepticismo profesional durante toda la auditoría. También:

- 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
Av. División del Norte N° 2462
Piso 8 Oficina 804-A
Col. Portales Sur
C.P. 03300
Alcaldía. Benito Juárez

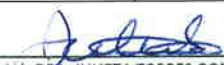
Ciudad de México, a 09 de marzo de 2021.

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

Fuente de Ingresos	INGRESO					DIFERENCIA (6 + 5 - 1)
	ESTIMADO	AMPLIACIONES Y REDUCCIONES	MODIFICADO	DEVENGADO	RECAUDADO	
	(1)	(2)	(3 = 1 + 2)	(4)	(5)	
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	34,542,040	0	34,542,040	22,298,605	22,992,420	-11,549,620
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	113,022,951	2,105,902	115,128,853	115,128,853	115,128,853	2,105,902
Ingresos Derivados de Financiamientos	0	0	0	0	0	0
Total^{1/}	147,564,991	2,105,902	149,670,893	137,427,458	138,121,273	-9,443,718
				Ingresos Excedentes		-9,443,718

Estado Analítico de Ingresos por Fuente de Financiamiento	INGRESO					DIFERENCIA (6 + 5 - 1)
	ESTIMADO	AMPLIACIONES Y REDUCCIONES	MODIFICADO	DEVENGADO	RECAUDADO	
	(1)	(2)	(3 = 1 + 2)	(4)	(5)	
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	147,564,991	2,105,902	149,670,893	137,427,458	138,121,273	-9,443,718
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	34,542,040	0	34,542,040	22,298,605	22,992,420	-11,549,620
Transferencias, Asignaciones, Subsidios y Subvenciones, y Pensiones y Jubilaciones	113,022,951	2,105,902	115,128,853	115,128,853	115,128,853	2,105,902
Ingresos Derivados de Financiamiento	0	0	0	0	0	0
Ingresos Derivados de Financiamientos	0	0	0	0	0	0
Total^{1/}	147,564,991	2,105,902	149,670,893	137,427,458	138,121,273	-9,443,718
				Ingresos Excedentes		-9,443,718

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. MARÍA JUILIT RÍVERA MONTEALVO
DIRECTORA DE ADMINISTRACIÓN

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)

CONTABILIDAD	ESTIMADO	MODIFICADO	RECAUDADO
TOTAL DE RECURSOS^{1/}	147,564,991	149,670,893	184,712,558
DISPONIBILIDAD INICIAL	0	0	46,591,285
CORRIENTES Y DE CAPITAL	34,542,040	34,542,040	22,992,420
VENTA DE BIENES	0	0	0
INTERNAS	0	0	0
EXTERNAS	0	0	0
VENTA DE SERVICIOS	32,238,086	32,238,086	15,617,158
INTERNAS	32,238,086	32,238,086	15,617,158
EXTERNAS	0	0	0
INGRESOS DIVERSOS	2,303,954	2,303,954	7,375,262
INGRESOS DE FIDEICOMISOS PÚBLICOS	0	0	0
PRODUCTOS FINANCIEROS	0	0	2,467,549
OTROS	2,303,954	2,303,954	4,907,713
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	113,022,951	115,128,853	115,128,853
SUBSIDIOS	350,579	350,370	350,370
CORRIENTES	350,579	350,370	350,370
DE CAPITAL	0	0	0
APOYOS FISCALES	112,672,372	114,778,483	114,778,483
CORRIENTES	112,672,372	114,778,483	114,778,483
SERVICIOS PERSONALES	90,706,480	93,261,031	93,261,031
OTROS	21,965,892	21,517,452	21,517,452
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	147,564,991	149,670,893	138,121,273
ENDEUDAMIENTO (O DESENDEUDAMIENTO) NETO	0	0	0
INTERNO	0	0	0

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

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/}	147,564,991	149,670,893	184,712,558
GASTO CORRIENTE	147,564,991	149,670,893	128,509,055
SERVICIOS PERSONALES	99,715,488	102,270,039	95,131,027
DE OPERACIÓN	46,998,924	46,550,484	32,826,131
SUBSIDIOS	850,579	850,370	551,897
OTRAS EROGACIONES	0	0	0
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	-3,927,755
POR CUENTA DE TERCEROS	0	0	-3,058,592
EROGACIONES RECUPERABLES	0	0	-869,163
SUMA DE EGRESOS DEL AÑO	147,564,991	149,670,893	124,581,300
ENTEROS A TESORERÍA DE LA FEDERACIÓN	0	0	0
ORDINARIOS	0	0	0
EXTRAORDINARIOS	0	0	0
DISPONIBILIDAD FINAL	0	0	60,131,258
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 JOLITT RIVERA MONTEALVO
 DIRECTORA DE ADMINISTRACIÓN

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

DESIGNACIÓN	APROBADO	MODIFICADO	DEVENGADO	PAGADO	ECONOMÍAS
TOTAL	147,564,991	149,670,893	124,530,756	124,581,300	25,140,137

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 GONZALEZ
 DIRECTORA GENERAL


 Elaboró: C.P. MARIACRISTINA RIVERA MONTEALVO
 DIRECTORA DE ADMINISTRACIÓN

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	SUPEREJERCIO
	1	2 = (3-1)	3	4	5	6 = (3-4)
Centro de Investigación y Desarrollo Tecnológico en Electroquímica, S.C.	147,564,991	2,105,902	149,670,893	124,530,756	124,581,300	25,140,137
Total del Gasto	147,564,991	2,105,902	149,670,893	124,530,756	124,581,300	25,140,137

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 JESÚS RIVERA MONTEALVO
 DIRECTORA DE ADMINISTRACIÓN

ESTADO ANALÍTICO DEL EJERCICIO DEL PRESUPUESTO DE EGRESOS EN CLASIFICACIÓN ECONÓMICA Y POR OBJETO DEL GASTO^{1/}
 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	147,564,991	149,670,893	124,530,756	124,581,300	25,140,137
Gasto Corriente	147,564,991	149,670,893	125,399,919	125,450,463	24,270,974
Servicios Personales	99,715,488	102,270,039	95,131,027	95,131,027	7,139,012
1000 Servicios personales	99,715,488	102,270,039	95,131,027	95,131,027	7,139,012
1100 Remuneraciones al personal de carácter permanente	40,167,707	41,541,900	43,284,297	43,284,297	-1,742,397
1200 Remuneraciones al personal de carácter transitorio	4,366,968	4,366,968	1,869,996	1,869,996	2,496,972
1300 Remuneraciones adicionales y especiales	18,471,001	19,139,361	19,669,744	19,669,744	-530,383
1400 Seguridad social	11,263,998	11,593,750	13,005,004	13,005,004	-1,411,254
1500 Otras prestaciones sociales y económicas	16,111,593	16,293,839	9,046,382	9,046,382	7,247,457
1700 Pago de estímulos a servidores públicos	9,334,221	9,334,221	8,255,604	8,255,604	1,078,617
Gasto De Operación	46,998,924	46,550,484	32,775,587	32,826,131	13,774,897
2000 Materiales y suministros	9,575,007	9,951,623	5,605,367	5,617,034	4,346,256
2100 Materiales de administración, emisión de documentos y artículos oficiales	989,483	625,756	389,489	389,489	236,267
2200 Alimentos y utensilios	293,503	175,472	170,502	170,538	4,970
2400 Materiales y artículos de construcción y de reparación	2,872,121	1,755,379	573,584	574,595	1,181,795
2500 Productos químicos, farmacéuticos y de laboratorio	3,418,330	4,884,376	2,431,131	2,437,308	2,453,245
2600 Combustibles, lubricantes y aditivos	629,907	596,974	458,766	463,209	138,208
2700 Vestuario, blancos, prendas de protección y artículos deportivos	199,993	388,008	257,487	257,487	130,521
2900 Herramientas, refacciones y accesorios menores	1,171,670	1,525,658	1,324,408	1,324,408	201,250
3000 Servicios generales	37,423,917	36,598,861	27,170,220	27,209,097	9,428,641
3100 Servicios básicos	2,246,984	3,665,856	3,428,259	3,428,259	237,597
3200 Servicios de arrendamiento	3,535,509	2,576,711	2,542,362	2,545,049	34,349
3300 Servicios profesionales, científicos, técnicos y otros servicios	24,312,932	21,612,725	13,789,489	13,822,822	7,823,236
3400 Servicios financieros, bancarios y comerciales	344,817	1,221,915	1,076,100	1,076,100	145,815
3500 Servicios de instalación, reparación, mantenimiento y conservación	3,951,178	4,569,652	3,919,985	3,919,985	649,667
3700 Servicios de traslado y viáticos	994,871	1,032,883	663,515	665,919	369,368
3800 Servicios oficiales	38,012				
3900 Otros servicios generales	1,999,614	1,919,119	1,750,510	1,750,963	168,609
Subsidios	850,579	850,370	551,897	551,897	298,473
4000 Transferencias, asignaciones, subsidios y otras ayudas	850,579	850,370	551,897	551,897	298,473
4300 Subsidios y subvenciones	850,579	850,370	551,897	551,897	298,473
Otros De Corriente			-3,058,592	-3,058,592	3,058,592
3000 Servicios generales			-3,058,592	-3,058,592	3,058,592

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

CLASIFICACIÓN ECONÓMICA OBJETO DEL GASTO CANTIDAD	APROBADO	MODIFICADO	DEVENGADO	PAGADO	ECONOMÍAS
3900 Otros servicios generales			-3,058,592	-3,058,592	3,058,592
Pensiones Y Jubilaciones					
Gasto De Inversión			-869,163	-869,163	869,163
Otros De Inversión			-869,163	-869,163	869,163
3000 Servicios generales			-869,163	-869,163	869,163
3900 Otros servicios generales			-869,163	-869,163	869,163

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 JUDITH RIVERA MONTEALVO
 DIRECTORA DE ADMINISTRACIÓN

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	SUBSTRACCIÓN ^{2/}
	1	2 = (3-4)	5	6	7	8 = (5-6)
Gasto Corriente	147,564,991	2,105,902	149,670,893	125,399,919	125,450,463	24,270,974
Gasto De Capital				-869,163	-869,163	869,163
Total del Gasto	147,564,991	2,105,902	149,670,893	124,530,756	124,581,300	25,140,137

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

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	SUBJETIVO ^{2/}
	1	1+(-)2	3	4	5	6+(-)7
Servicios personales	99,715,488	2,554,551	102,270,039	95,131,027	95,131,027	7,139,012
Remuneraciones al personal de carácter permanente	40,167,707	1,374,193	41,541,900	43,284,297	43,284,297	-1,742,397
Remuneraciones al personal de carácter transitorio	4,366,968		4,366,968	1,869,996	1,869,996	2,496,972
Remuneraciones adicionales y especiales	18,471,001	668,360	19,139,361	19,669,744	19,669,744	-530,383
Seguridad social	11,263,998	329,752	11,593,750	13,005,004	13,005,004	-1,411,254
Otras prestaciones sociales y económicas	16,111,593	182,246	16,293,839	9,046,382	9,046,382	7,247,457
Pago de estímulos a servidores públicos	9,334,221		9,334,221	8,255,604	8,255,604	1,078,617
Materiales y suministros	9,575,007	376,616	9,951,623	5,605,367	5,617,034	4,346,256
Materiales de administración, emisión de documentos y artículos oficiales	989,483	-363,727	625,756	389,489	389,489	236,267
Alimentos y utensilios	293,503	-118,031	175,472	170,502	170,538	4,970
Materiales y artículos de construcción y de reparación	2,872,121	-1,116,742	1,755,379	573,584	574,595	1,181,795
Productos químicos, farmacéuticos y de laboratorio	3,418,330	1,466,046	4,884,376	2,431,131	2,437,308	2,453,245
Combustibles, lubricantes y aditivos	629,907	-32,933	596,974	458,766	463,209	138,208
Vestuario, blancos, prendas de protección y artículos deportivos	199,993	188,015	388,008	257,487	257,487	130,521
Herramientas, refacciones y accesorios menores	1,171,670	353,988	1,525,658	1,324,408	1,324,408	201,250
Servicios generales	37,423,917	-825,056	36,598,861	23,242,465	23,281,342	13,356,396
Servicios básicos	2,246,984	1,418,872	3,665,856	3,428,259	3,428,259	237,597
Servicios de arrendamiento	3,535,509	-958,798	2,576,711	2,542,362	2,545,049	34,349
Servicios profesionales, científicos, técnicos y otros servicios	24,312,932	-2,700,207	21,612,725	13,789,489	13,822,822	7,823,236
Servicios financieros, bancarios y comerciales	344,817	877,098	1,221,915	1,076,100	1,076,100	145,815
Servicios de instalación, reparación, mantenimiento y conservación	3,951,178	618,474	4,569,652	3,919,985	3,919,985	649,667
Servicios de traslado y viáticos	994,871	38,012	1,032,883	663,515	665,919	369,368
Servicios oficiales	38,012	-38,012				
Otros servicios generales	1,999,614	-80,495	1,919,119	-2,177,245	-2,176,792	4,096,364
Transferencias, asignaciones, subsidios y otras ayudas	850,579	-209	850,370	551,897	551,897	298,473
Subsidios y subvenciones	850,579	-209	850,370	551,897	551,897	298,473
Total del Gasto	147,564,991	2,105,902	149,670,893	124,530,756	124,581,300	25,140,137

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: DBA JULIETA TORRES GONZÁLEZ
 DIRECTORA GENERAL


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



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

Clasificación Funcional-Programática					Situación Contable					Método de Registro				TOTAL				
01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	RECURSOS CORRIENTES	RECURSOS ASIGNADOS	RECURSOS PAGADOS	RECURSOS ANULADOS	RECURSOS RESERVADOS	TOTAL	ESTRUCTURA PRESUPUESTAL		
																COMUNAL	PREVENCIÓN	INVERSIÓN
															147,564,991		100.0	
										850,370	149,670,893				149,670,893		100.0	
										551,897	-3,058,592	125,399,919			124,530,756		100.7	-10.0
										551,897	-3,058,592	125,450,463			124,581,300		100.7	-10.0
										64.9		85.0			84.4			
										64.9		83.8			83.2			
1																		
1															1,756,371		100.0	
1															1,757,571		100.0	
1															1,757,571		100.0	
1															1,757,571		100.0	
1															1,757,571		100.0	
1										100.1	100.0	100.1			100.1			
1										100.0	100.0	100.0			100.0			
1																		
1															1,756,371		100.0	
1															1,757,571		100.0	
1															1,757,571		100.0	
1															1,757,571		100.0	
1										100.1	100.0	100.1			100.1			
1										100.0	100.0	100.0			100.0			
1																		
1															1,756,371		100.0	
1															1,757,571		100.0	
1															1,757,571		100.0	
1															1,757,571		100.0	
1										100.1	100.0	100.1			100.1			
1										100.0	100.0	100.0			100.0			
1																		
1															1,756,371		100.0	
1															1,757,571		100.0	
1															1,757,571		100.0	
1															1,757,571		100.0	
1										100.1	100.0	100.1			100.1			
1										100.0	100.0	100.0			100.0			
1																		
1															1,756,371		100.0	
1															1,757,571		100.0	
1															1,757,571		100.0	
1															1,757,571		100.0	
1										100.1	100.0	100.1			100.1			
1										100.0	100.0	100.0			100.0			
1																		
1															1,756,371		100.0	
1															1,757,571		100.0	
1															1,757,571		100.0	
1															1,757,571		100.0	
1										100.1	100.0	100.1			100.1			
1										100.0	100.0	100.0			100.0			
1																		
1															1,756,371		100.0	
1															1,757,571		100.0	
1															1,757,571		100.0	
1															1,757,571		100.0	
1										100.1	100.0	100.1			100.1			
1										100.0	100.0	100.0			100.0			
1																		
1															1,756,371		100.0	
1															1,757,571		100.0	
1															1,757,571		100.0	
1															1,757,571		100.0	

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

CLASIFICACIÓN PROGRAMÁTICA						CLASIFICACIÓN FUNCIONAL					CLASIFICACIÓN DE EGRESOS				TOTAL		
NIVEL	SUBNIVEL	PROGRAMA	SUBPROGRAMA	PROYECTO	ACTIVIDAD	IMPORTE PRESUPUESTADO	CANTIDAD DEBENDADA	CANTIDAD PAGADA	OTROS DE CANCELAR	TOTAL	PASIVOS DE EJERCICIOS ANTERIORES	IMPORTE PAGADO	IMPORTE DE EJERCICIOS ANTERIORES	TOTAL	ESTRUCTURA POR EJERCICIO		
															COMORTE	IMPORTE DE EJERCICIOS ANTERIORES	IMPORTE
1	3	04	001	0001	90K	Devengado	1,732,367	25,204		1,757,571				1,757,571	100.0		
1	3	04	001	0001	90K	Pagado	1,732,367	25,204		1,757,571				1,757,571	100.0		
1	3	04	001	0001	90K	Porcentaje Pag/Aprob	100.1	100.0		100.1				100.1			
1	3	04	001	0001	90K	Porcentaje Pag/Modif	100.0	100.0		100.0				100.0			
Desarrollo Económico																	
3	8					Aprobado	97,984,321	46,973,720	850,579	145,808,620				145,808,620	100.0		
3	8					Modificado	100,537,672	46,525,280	850,370	147,913,322				147,913,322	100.0		
3	8					Devengado	93,398,660	32,750,383	551,897	123,642,348				122,773,185	100.7		-0.7
3	8					Pagado	93,398,660	32,800,927	551,897	123,692,892		-869,163	-869,163	122,823,729	100.7		-0.7
3	8					Porcentaje Pag/Aprob	95.3	69.8	64.9	84.8				84.2			
3	8					Porcentaje Pag/Modif	92.9	70.5	64.9	83.6				83.0			
Ciencia, Tecnología e Innovación																	
3	8					Aprobado	97,984,321	46,973,720	850,579	145,808,620				145,808,620	100.0		
3	8					Modificado	100,537,672	46,525,280	850,370	147,913,322				147,913,322	100.0		
3	8					Devengado	93,398,660	32,750,383	551,897	123,642,348				122,773,185	100.7		-0.7
3	8					Pagado	93,398,660	32,800,927	551,897	123,692,892		-869,163	-869,163	122,823,729	100.7		-0.7
3	8					Porcentaje Pag/Aprob	95.3	69.8	64.9	84.8				84.2			
3	8					Porcentaje Pag/Modif	92.9	70.5	64.9	83.6				83.0			
Desarrollo Tecnológico																	
3	8	02				Aprobado	97,984,321	46,973,720	850,579	145,808,620				145,808,620	100.0		
3	8	02				Modificado	100,537,672	46,525,280	850,370	147,913,322				147,913,322	100.0		
3	8	02				Devengado	93,398,660	32,750,383	551,897	123,642,348				122,773,185	100.7		-0.7
3	8	02				Pagado	93,398,660	32,800,927	551,897	123,692,892		-869,163	-869,163	122,823,729	100.7		-0.7
3	8	02				Porcentaje Pag/Aprob	95.3	69.8	64.9	84.8				84.2			
3	8	02				Porcentaje Pag/Modif	92.9	70.5	64.9	83.6				83.0			
Servicios de apoyo administrativo																	
3	8	02	002			Aprobado	3,860,176	26,738		3,886,914				3,886,914	100.0		
3	8	02	002			Modificado	3,999,591	26,738		4,026,329				4,026,329	100.0		
3	8	02	002			Devengado	3,999,591	26,738		4,026,329				4,026,329	100.0		
3	8	02	002			Pagado	3,999,591	26,738		4,026,329				4,026,329	100.0		
3	8	02	002			Porcentaje Pag/Aprob	103.6	100.0		103.6				103.6			
3	8	02	002			Porcentaje Pag/Modif	100.0	100.0		100.0				100.0			
Actividades de apoyo administrativo																	
3	8	02	002	M001		Aprobado	3,860,176	26,738		3,886,914				3,886,914	100.0		
3	8	02	002	M001		Modificado	3,999,591	26,738		4,026,329				4,026,329	100.0		
3	8	02	002	M001		Devengado	3,999,591	26,738		4,026,329				4,026,329	100.0		
3	8	02	002	M001		Pagado	3,999,591	26,738		4,026,329				4,026,329	100.0		
3	8	02	002	M001		Porcentaje Pag/Aprob	103.6	100.0		103.6				103.6			
3	8	02	002	M001		Porcentaje Pag/Modif	100.0	100.0		100.0				100.0			
Centro de Investigación y Desarrollo Tecnológico en Electroquímica, S.C.																	
3	8	02	002	M001	90K	Aprobado	3,860,176	26,738		3,886,914				3,886,914	100.0		
3	8	02	002	M001	90K	Modificado	3,999,591	26,738		4,026,329				4,026,329	100.0		
3	8	02	002	M001	90K	Devengado	3,999,591	26,738		4,026,329				4,026,329	100.0		
3	8	02	002	M001	90K	Pagado	3,999,591	26,738		4,026,329				4,026,329	100.0		

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

CLASIFICACIÓN DE EGRESOS						CONVENCIÓN	CLASIFICACIÓN					PROGRAMAS Y SUBPROGRAMAS	CATEGORÍA DE EGRESOS				TOTAL			
C	S	O	P	U	F		UNIVERSIDAD	INSTITUTO	PROGRAMA	SUBPROGRAMA	OTROS		EGRESOS DE CAPITAL	EGRESOS DE OPERACIÓN	EGRESOS DE PERSONAL	EGRESOS DE BIENESTAR	TOTAL	EJERCICIO		
																		COMPROBADO	MODIFICADO	PAGADO
3	8	02	009	W001	90K															
3	8	02	009	W001	90K															

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 JOSÉ RIVERA MONTEALVO
 DIRECTORA DE ADMINISTRACIÓN

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	ARRIBADO	AMPLIACIONES / (REDUCCIONES)	MODIFICADO	DEVENGADO	PAGADO	SUBSIDIARIO ^{2/}
	1	2 = (3) (+)	4	5	6	7 = (6) (+)
Gobierno	1,756,371	1,200	1,757,571	1,757,571	1,757,571	
Coordinación de la Política de Gobierno	1,756,371	1,200	1,757,571	1,757,571	1,757,571	
Desarrollo Económico	145,808,620	2,104,702	147,913,322	122,773,185	122,823,729	25,140,137
Ciencia, Tecnología e Innovación	145,808,620	2,104,702	147,913,322	122,773,185	122,823,729	25,140,137
Total del Gasto	147,564,991	2,105,902	149,670,893	124,530,756	124,581,300	25,140,137

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

GASTO POR CATEGORÍA PROGRAMÁTICA¹⁷
38 CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA
90K CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO TECNOLÓGICO EN ELECTROQUÍMICA, S.C.
(PESOS)

CATEGORÍA PROGRAMÁTICA				GASTO CORRIENTE					GASTO DE INVERSIÓN				TOTAL					
PROGRAMA	SUBPROGRAMA	FUNCIÓN	POSTAL	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD PRESUPUESTAL	GASTO DE PLANEACIÓN	PAGADO	TÍTULOS DE CREDITOS	SUMA	PERSONAL Y OTRAS GASTOS	INFRAESTRUCTURA	BIBLIOTECA	OBTENCIÓN DE BIENES	SUBAC	TOTAL	ESTRUCTURA PORCENTUAL		
																COMPRAS	PERSONAL Y OTRAS GASTOS	INVERSIÓN
				Programas Federales														
				TOTAL APROBADO	99,715,488	46,998,924	850,579		147,564,991						147,564,991	100.0		
				TOTAL MODIFICADO	102,270,039	46,550,484	850,370		149,670,893						149,670,893	100.0		
				TOTAL DEVENGADO	95,131,027	32,775,587	551,897	-3,058,592	125,399,919				-869,163	-869,163	124,530,756	100.7		-0.1
				TOTAL PAGADO	95,131,027	32,826,131	551,897	-3,058,592	125,450,463				-869,163	-869,163	124,581,300	100.7		-0.1
				Porcentaje Pag/Aprob	95.4	69.8	64.9		85.0						84.4			
				Porcentaje Pag/Modif	93.0	70.5	64.9		83.8						83.2			
1	2			Desempeño de las Funciones														
1	2			Aprobado	94,124,145	46,946,982	850,579		141,921,706						141,921,706	100.0		
1	2			Modificado	96,538,081	46,498,542	850,370		143,886,993						143,886,993	100.0		
1	2			Devengado	89,399,069	32,723,645	551,897		122,674,611						122,674,611	100.0		
1	2			Pagado	89,399,069	32,774,189	551,897		122,725,155						122,725,155	100.0		
1	2			Porcentaje Pag/Aprob	95.0	69.8	64.9		86.5						86.5			
1	2			Porcentaje Pag/Modif	92.6	70.5	64.9		85.3						85.3			
1	2	E		Prestación de Servicios Públicos														
1	2	E		Aprobado	94,124,145	46,946,982	850,579		141,921,706						141,921,706	100.0		
1	2	E		Modificado	96,538,081	46,498,542	850,370		143,886,993						143,886,993	100.0		
1	2	E		Devengado	89,399,069	32,723,645	551,897		122,674,611						122,674,611	100.0		
1	2	E		Pagado	89,399,069	32,774,189	551,897		122,725,155						122,725,155	100.0		
1	2	E		Porcentaje Pag/Aprob	95.0	69.8	64.9		86.5						86.5			
1	2	E		Porcentaje Pag/Modif	92.6	70.5	64.9		85.3						85.3			
1	2	E	003	Investigación científica, desarrollo e innovación														
1	2	E	003	Aprobado	94,124,145	46,946,982	850,579		141,921,706						141,921,706	100.0		
1	2	E	003	Modificado	96,538,081	46,498,542	850,370		143,886,993						143,886,993	100.0		
1	2	E	003	Devengado	89,399,069	32,723,645	551,897		122,674,611						122,674,611	100.0		
1	2	E	003	Pagado	89,399,069	32,774,189	551,897		122,725,155						122,725,155	100.0		
1	2	E	003	Porcentaje Pag/Aprob	95.0	69.8	64.9		86.5						86.5			
1	2	E	003	Porcentaje Pag/Modif	92.6	70.5	64.9		85.3						85.3			
1	3			Administrativos y de Apoyo														
1	3			Aprobado	5,591,343	51,942			5,643,285						5,643,285	100.0		
1	3			Modificado	5,731,958	51,942			5,783,900						5,783,900	100.0		
1	3			Devengado	5,731,958	51,942		-3,058,592	2,725,308				-869,163	-869,163	1,856,145	146.8		-0.1
1	3			Pagado	5,731,958	51,942		-3,058,592	2,725,308				-869,163	-869,163	1,856,145	146.8		-0.1
1	3			Porcentaje Pag/Aprob	102.5	100.0			48.3						32.9			
1	3			Porcentaje Pag/Modif	100.0	100.0			47.1						32.1			
1	3	M		Apoyo al proceso presupuestario y para mejorar la eficiencia institucional														
1	3	M		Aprobado	3,860,176	26,738			3,886,914						3,886,914	100.0		
1	3	M		Modificado	3,999,591	26,738			4,026,329						4,026,329	100.0		
1	3	M		Devengado	3,999,591	26,738			4,026,329						4,026,329	100.0		
1	3	M		Pagado	3,999,591	26,738			4,026,329						4,026,329	100.0		
1	3	M		Porcentaje Pag/Aprob	103.6	100.0			103.6						103.6			
1	3	M		Porcentaje Pag/Modif	100.0	100.0			100.0						100.0			
1	3	M	001	Actividades de apoyo administrativo														
1	3	M	001	Aprobado	3,860,176	26,738			3,886,914						3,886,914	100.0		

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

CATEGORÍA PROGRAMÁTICA				DESCRIPCIÓN	GASTO EJERCIDO					RESTRICCIÓN PRESUPUESTAL	PARTICULARIZACIÓN				TOTAL		
UNIDAD	PROYECTO	ACTIVIDAD	MODALIDAD		RECURSOS PERSONALES	GASTOS DE OPERACIÓN	SUBSIDIOS	OTROS RECURSOS	SUMA		INVESTIGACIÓN	SERVICIOS	GASTOS DE MATERIALES	OTROS	TOTAL	COMMITÉ	IMPORTE PAGADO
1	3	M	001	Modificado	3,999,591	26,738			4,026,329					4,026,329	100.0		
1	3	M	001	Devengado	3,999,591	26,738			4,026,329					4,026,329	100.0		
1	3	M	001	Pagado	3,999,591	26,738			4,026,329					4,026,329	100.0		
1	3	M	001	Porcentaje Pag/Aprob	103.6	100.0			103.6					103.6			
1	3	M	001	Porcentaje Pag/Modif	100.0	100.0			100.0					100.0			
1	3	O		Apoyo a la función pública y al mejoramiento de la gestión													
1	3	O		Aprobado	1,731,167	25,204			1,756,371					1,756,371	100.0		
1	3	O		Modificado	1,732,367	25,204			1,757,571					1,757,571	100.0		
1	3	O		Devengado	1,732,367	25,204			1,757,571					1,757,571	100.0		
1	3	O		Pagado	1,732,367	25,204			1,757,571					1,757,571	100.0		
1	3	O		Porcentaje Pag/Aprob	100.1	100.0			100.1					100.1			
1	3	O		Porcentaje Pag/Modif	100.0	100.0			100.0					100.0			
1	3	O	001	Actividades de apoyo a la función pública y buen gobierno													
1	3	O	001	Aprobado	1,731,167	25,204			1,756,371					1,756,371	100.0		
1	3	O	001	Modificado	1,732,367	25,204			1,757,571					1,757,571	100.0		
1	3	O	001	Devengado	1,732,367	25,204			1,757,571					1,757,571	100.0		
1	3	O	001	Pagado	1,732,367	25,204			1,757,571					1,757,571	100.0		
1	3	O	001	Porcentaje Pag/Aprob	100.1	100.0			100.1					100.1			
1	3	O	001	Porcentaje Pag/Modif	100.0	100.0			100.0					100.0			
1	3	W		Operaciones ajenas													
1	3	W		Aprobado													
1	3	W		Modificado													
1	3	W		Devengado				-3,058,592	-3,058,592		-869,163	-869,163		-3,927,755	77.9		22.1
1	3	W		Pagado				-3,058,592	-3,058,592		-869,163	-869,163		-3,927,755	77.9		22.1
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				-3,058,592	-3,058,592		-869,163	-869,163		-3,927,755	77.9		22.1
1	3	W	001	Pagado				-3,058,592	-3,058,592		-869,163	-869,163		-3,927,755	77.9		22.1
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 -e- 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

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)

CONCERTO	APROBADO	AMPLIACIONES / (REDUCCIONES)	MODIFICADO	DEVENGADO	PAGADO	SUBVENCIÓN ^{2/}
	1	2 = (3-4)	5	6	7	8 = (7-9)
Programas Federales	147,564,991	2,105,902	149,670,893	124,530,756	124,581,300	25,140,137
Desempeño de las Funciones	141,921,706	1,965,287	143,886,993	122,674,611	122,725,155	21,212,382
Prestación de Servicios Públicos	141,921,706	1,965,287	143,886,993	122,674,611	122,725,155	21,212,382
Administrativos y de Apoyo	5,643,285	140,615	5,783,900	1,856,145	1,856,145	3,927,755
Apoyo al proceso presupuestario y para mejorar la eficiencia institucional	3,886,914	139,415	4,026,329	4,026,329	4,026,329	
Apoyo a la función pública y al mejoramiento de la gestión	1,756,371	1,200	1,757,571	1,757,571	1,757,571	
Operaciones ajenas				-3,927,755	-3,927,755	3,927,755
Total del Gasto	147,564,991	2,105,902	149,670,893	124,530,756	124,581,300	25,140,137

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

Anexo "G"

Sistema de Ingresos y Gastos Recaudados en Electrónica, S.C. Conciliación entre los Depósitos Presupuestarios y Contables Correspondientes del 1 de enero de 2020 al 31 de diciembre de 2020 (Cifras en Pesos)		
Total Depósitos Presupuestarios		19,848,186

2. Más ingresos contables no presupuestarios		19,848,186
Ingresos financieros	757,114	
Incremento por variación de inventarios	0	
Disminución del exceso de estimaciones por pérdida o deterioro u obsolescencia	0	
Disminución del exceso de provisiones	0	
Otros ingresos y beneficios varios	0	
Otros ingresos contables no presupuestarios		
Ingresos en proyectos cerrados devengado en ejercicios anteriores	19,091,073	

3. Menos ingresos presupuestarios no contables		4,366,796
Aprovechamientos patrimoniales	0	
Ingresos derivados de financiamientos	0	
Otros ingresos presupuestarios no contables		
Ingreso devengado en ej. actual en proyectos no cerrados	4,366,796	

Total Depósitos Contables		19,848,186
---------------------------	--	------------

Bajo protesta de decir verdad declaramos que los estados Presupuestales 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 "H"

Centro de Investigación y Desarrollo Tecnológico de Alimentos, S.A. Conciliación entre los egresos Presupuestarios y los Gastos Contables Correspondientes del 1 de enero de 2018 al 31 de diciembre de 2018		
		COP\$ 200,000,000

2. Menos egresos presupuestarios no contables		-	2,349,547
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		
Inversiones en fideicomisos, mandatos y otros análogos	0		
Provisiones para contingencias y otras erogaciones especiales	0		
Amortización de la deuda pública	0		
Adeudos de ejercicios fiscales anteriores (ADEFAS)	0		
Otros Egresos Presupuestales No Contables	0		
Operaciones ajenas netas	-3,927,755		
Gasto devengado en ej. Actual en proyectos no cerrados	1,578,208		

3. Más Gastos Contables No Presupuestarios			57,064,120
Estimaciones depreciaciones, deterioros, obsolescencia y amortizaciones	42,628,082		
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	0		
Gasto en proyectos cerrados devengado en ejercicios anteriores	14,436,038		

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


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

Centro de Investigación y Desarrollo Tecnológico en Electroquímica S.C.
 Conciliación Contable Presupuestal al 31 diciembre de 2020
 de Facultades
 (continúa)

	Saldo Final
Ingresos presupuestales obtenidos	137,427,458
Gasto presupuestal programable	124,530,756
Superávit presupuestal	12,896,702
Mas:	
Partidas que se suman en la conciliación de ingresos presupuestales contra los ingresos del estado de actividades	19,848,186
Partidas que se restan en la conciliación de gastos presupuestales contra los gastos del estado de actividades	- 2,349,547
Menos:	
Partidas que se restan en la conciliación de ingresos presupuestales contra los ingresos del estado de actividades	4,366,796
Partidas que se suman en la conciliación de gastos presupuestales contra los gastos del estado de actividades	57,064,120
Resultado neto del ejercicio	- 31,035,575

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

TITULAR DEL ENTE PÚBLICO

RESPONSABLE DEL ÁREA DE PRESUPUESTO

Autorizó: 
 DRA. JULIETA TORRES GONZÁLEZ
 DIRECTORA GENERAL


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

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

**NOTAS A LOS ESTADOS E INFORMACIÓN PRESUPUESTARIA
POR EL EJERCICIO TERMINADO
AL 31 DE DICIEMBRE DE 2020**

1.- Constitución y Objeto de la entidad:

El Centro de Investigación y Desarrollo Tecnológico en Electroquímica, S.C. (CIDETEQ) 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. La Sociedad fue constituida mediante escritura pública número 27,093 de fecha 26 de septiembre de 1991, ante la Notaría Pública número 10 del Estado de Querétaro.

La Sociedad es una entidad paraestatal asimilada al régimen de las empresas de participación estatal mayoritaria a que se refiere la Ley Orgánica de la Administración Pública Federal y la Ley Federal de las Entidades Paraestatales.

Sus objetivos básicos son:

- a) Realizar actividades de investigación básica y aplicada en las áreas de electroquímica, materiales, ambiente y disciplinas afines, orientadas hacia la solución de problemas nacionales, regionales y locales del país.
- b) Formular, ejecutar e impartir programas para estudios de licenciatura, especialidad, maestría, doctorado y estancias posdoctorales, así como cursos de actualización y especialización de personal en actividades relacionadas con el objeto del Centro.
- c) Orientar la investigación científica y el desarrollo e innovación tecnológica a la modernización del sector productivo, promover y gestionar ante las organizaciones públicas, sociales y privadas, la transferencia del conocimiento, en términos de lo que para el efecto se establezca en la normatividad aplicable.
- d) Contribuir con el Sistema Nacional de Ciencia y Tecnología a que se refiere la Ley de Ciencia y Tecnología, para asociar el trabajo científico y la formación de recursos humanos de alto nivel al desarrollo del conocimiento y a la atención de las necesidades de la sociedad mexicana.
- e) Realizar actividades de vinculación con los sectores público, social y privado; en sus áreas estratégicas de electroquímica, materiales y ambiente y disciplinas afines con ellas; desarrollando proyectos y servicios orientados hacia la solución de problemas nacionales, regionales y locales de nuestro país; en particular, elaborar estudios sobre: procesos electroquímicos; análisis de aguas y materiales; evaluación y tratamiento de aguas y residuos; evaluación, restauración y tratamiento de suelos; impacto, riesgo, verificación y auditoría ambientales.
- f) Colaborar con las autoridades competentes en actividades de promoción de la metrología, el establecimiento de normas de calidad y la certificación en apego a la ley de la materia.

En cumplimiento de dicho objeto, el Centro podrá realizar las siguientes actividades:

- a) Actuar como órgano de consulta, emitir opiniones y realizar estudios en las áreas de electroquímica, materiales y ambiente y disciplinas afines, cuando se lo soliciten el Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (CONACYT) y dependencias o entidades de la administración pública federal, estatal o municipal, o instituciones sociales o privadas, de conformidad con las políticas que fije el Centro y apruebe el Consejo Directivo.
- b) Promover el establecimiento de centros productivos con el sector social y empresarial.



- c) Otorgar becas, apoyos y/o créditos educativos para la realización de actividades académicas.
- d) Promover eventos y establecer relaciones de intercambio académico y tecnológico a nivel nacional e internacional con instituciones afines, a través de convenios y contratos en términos de lo que para el efecto le establezca su coordinación sectorial.
- e) Expedir constancias, certificados de estudios, otorgar diplomas, títulos y grados académicos relacionados con las actividades materia de su objeto.
- f) Otorgar reconocimientos, distinciones y estímulos, a través de las disposiciones reglamentarias que para el efecto apruebe el Órgano de Gobierno.
- g) Constituir, modificar o extinguir con el carácter de fideicomitente, en coordinación con el CONACYT, fondos de investigación científica y desarrollo tecnológico, con apego a los ordenamientos aplicables y conforme a las reglas de operación que apruebe el Consejo Directivo.
- h) Decidir el uso y destino de recursos autogenerados, previa aprobación de su Consejo Directivo, en términos de lo dispuesto por el artículo 56, fracción IV de la Ley de Ciencia y Tecnología.
- i) En el ámbito de su autonomía, regirá sus relaciones con la Administración Pública Federal y con el CONACYT de conformidad con los Convenios de Desempeño a que se refiere el artículo 59 de la Ley de Ciencia y Tecnología.
- j) Fijar los términos de ingreso, promoción y permanencia de su personal académico a través de las disposiciones reglamentarias que para tal efecto tengan aprobados por el Consejo Directivo, conforme al artículo 56, fracción XII de la Ley de Ciencia y Tecnología.
- k) Regular los aspectos académicos de la investigación y de la docencia a través de las disposiciones reglamentarias que para tal efecto tengan aprobados por el Consejo Directivo, conforme al artículo 56, fracción XII de la Ley de Ciencia y Tecnología.
- l) Desarrollar e impulsar investigaciones científicas en las áreas de ciencia de materiales y ciencia y tecnología y demás disciplinas afines, vinculando dichas investigaciones al desarrollo regional y nacional.
- m) Realizar desarrollos tecnológicos e investigaciones orientadas a la modernización del sector productivo regional y nacional.
- n) Prestar los demás servicios y realizar las actividades necesarias para el cumplimiento de su objeto conforme este instrumento y otras disposiciones aplicables.

Como entidad paraestatal está sujeta a las leyes y normas específicas que regulan a este sector.

2. Normatividad Gubernamental.

El Centro de Investigación y Desarrollo Tecnológico en Electroquímica, S.C. es una empresa de Participación Estatal Mayoritaria del Gobierno Federal, de conformidad con lo dispuesto en la Ley de Ciencia y Tecnología publicada en el Diario Oficial de la Federación del 5 de junio de 2002 y sus adecuaciones del 21 de agosto de 2006 y modificaciones del 28 de enero de 2011, se consideran como "Centros Públicos de Investigación" las Entidades Paraestatales de la Administración Pública Federal que de acuerdo con su instrumento de creación tengan como objeto predominante realizar actividades de investigación científica y tecnológica, que efectivamente se dediquen a dichas actividades y que sean reconocidas como tales por resolución del CONACYT y con la opinión de la Secretaría de Hacienda y Crédito Público para efectos "presupuestales". Dichos Centros regirán sus relaciones con la Administración Pública y el CONACYT, con base en los Convenios de Administración por Resultados celebrados, como se menciona en la propia ley. El CIDETEQ cuenta con personalidad jurídica y patrimonio propios, constituida en una Sociedad Civil mediante escritura pública número 27093; otorgada ante la Fe del Notario Público número 10 de la ciudad de Querétaro Qro, Lic.

Leopoldo Espinoza Arias, e inscrita en el Registro Público de la Propiedad bajo la partida número 143 del libro 5° sección 5ª.

Las principales normas y disposiciones gubernamentales que le son aplicables al CIDETEQ para operar como ente de la Administración Pública Federal y poder reunir, clasificar, registrar y reportar la información presupuestal, son los siguientes:

- Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos.
- Ley de Ciencia y Tecnología.
- Ley de Contabilidad Gubernamental.
- Ley Orgánica de la Administración Pública Federal.
- Ley Federal de las Entidades Paraestatales y su Reglamento.
- Ley Federal de Presupuesto y Responsabilidad Hacendaria y su Reglamento.
- Ley Federal de Responsabilidades Administrativas de los Servidores Públicos.
- Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público y su Reglamento.
- Ley de Obra Pública y Servicios Relacionados con las Mismas y su Reglamento.
- Ley Federal de Transparencia y Acceso a la Información Pública.
- Ley Federal del Trabajo.
- Ley del Seguro Social.
- Ley del Impuesto Sobre la Renta y su Reglamento.
- Decreto de Presupuesto de Egresos vigente.
- Ley del Impuesto al Valor Agregado.
- Código Fiscal de la Federación.
- Manuales Administrativos de Aplicación General en Materia de Transparencia; Control Interno; Recursos Materiales y Servicios Generales; Tecnologías de la Información y Comunicaciones; Planeación, Organización y Administración de los Recursos Humanos; Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas y Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público.

Los ingresos y egresos presupuestales se presentan agrupados de conformidad con el clasificador por objeto del gasto emitido por la Secretaría de Hacienda y Crédito Público.

2.1 PRINCIPALES POLÍTICAS PRESUPUESTALES.

Las principales políticas para la elaboración de los estados presupuestales del Centro, son las siguientes:

a. CIFRAS HISTÓRICAS.

Las operaciones para el Control Presupuestal, se registran con base en prácticas de Contabilidad Gubernamental que se derivan de las normas, instructivos y manuales emitidos por la Secretaría de Hacienda y Crédito Público (SHCP) considerando en su caso las disposiciones que sobre el particular establece la Ley Federal de Presupuesto y Responsabilidad Hacendaria y su Reglamento, manejándose para tal efecto registros complementarios de la contabilidad financiera, los cuales son conciliados entre sí, al cierre de cada ejercicio, a fin de corroborar su congruencia. Asimismo, los registros mencionados anteriormente se refieren a cifras históricas en pesos mexicanos.

b. CUENTA PÚBLICA.

Para la elaboración de los Estados Presupuestales del Centro, se consideran todos aquellos registros que afectaron las cuentas de Flujo de Efectivo del ejercicio 2020; las cuales deben coincidir con las cifras reportadas en la Cuenta de la Hacienda Pública Federal. Se incluye el ejercicio de los recursos por concepto de Fondos en Administración en su mayoría por recursos provenientes del CONACYT y se consideran dentro de las operaciones ajenas.

c. MODIFICACIONES PRESUPUESTALES.

Las modificaciones que se realizan al presupuesto original durante el ejercicio, se afectan presupuestalmente hasta que se cuenta con la adecuación de autorización correspondiente, emitida por la autoridad competente y posteriormente la adecuación se registra en el Modulo de Adecuación Presupuestarias de Entidades de la SHCP (MAPE).



d. INGRESOS.

Los ingresos que recibe el Centro, corresponden a los subsidios del Gobierno Federal destinados a gastos de operación y adquisiciones de bienes; así como los generados por la prestación de servicios de carácter científico y tecnológico.

Adicionalmente, el Centro recibe recursos por parte de otras Instituciones, Dependencias y Gobiernos de Entidades Federativas que apoyan proyectos específicos, los cuales se reconocen en las disponibilidades y en los ingresos presupuestales; asimismo, recibe recursos de Fondos en Administración con fines específicos del CONACYT, para llevar a cabo proyectos de investigación científica y desarrollo tecnológico.

e. GASTO DE OPERACIÓN Y PRESUPUESTO DE EGRESOS.

Los egresos comprenden las erogaciones por concepto de gasto corriente, inversión física, inversión financiera, así como pagos de pasivo y los compromisos generados en el ejercicio.

El presupuesto de egresos se determina con base en los programas específicos en los que se señalan objetivos, metas y unidades responsables de su ejecución. El presupuesto y programa de trabajo de las áreas sustantivas se elaboran anualmente de acuerdo con el año calendario.

El gasto de operación, desde el punto de vista contable, no incluye la inversión física, ni financiera e incorpora en su conformación, conceptos que no requieren la utilización de efectivo como depreciaciones, amortizaciones y otras provisiones; asimismo, los gastos de operación se consideran al valor que tienen al momento de su pago, incorporando al cierre del ejercicio, las obligaciones por bienes y servicios devengados, pendientes de pago.

f. OPERACIONES AJENAS.

Las operaciones ajenas que se registran presupuestalmente corresponden principalmente a: retenciones y provisiones de impuestos y algunos movimientos de cuentas deudoras y acreedoras, como es el caso del IVA por acreditar, IVA cobrado, IMSS, SAR e INFONAVIT y adeudos de funcionarios y empleados.

g. PRESUPUESTO COMPROMETIDO.

En cumplimiento con la normatividad presupuestal vigente para 2020, las inversiones públicas se considerarán devengadas, sólo cuando los bienes que hayan sido recibidos en el almacén y los servicios que hayan sido prestados por los proveedores, a más tardar el 31 de diciembre, estén debidamente registrados en la contabilidad. Los recursos fiscales no devengados en estos términos, deberán enterarse a la Tesorería de la Federación.

h. ENTEROS A LA TESORERÍA DE LA FEDERACIÓN.

De acuerdo a la normatividad vigente, si el Centro tiene recursos presupuestales no devengados al cierre del ejercicio, el importe disponible se reintegra a la Tesorería de la Federación; asimismo, los rendimientos que se obtienen de inversiones u otros depósitos bancarios, derivados de los recursos fiscales, son reintegrados mensualmente a la Tesorería de la Federación.

3.- Cumplimiento global de metas por programa.



RESULTADOS DE INDICADORES 2020

Indicadores	TECNOLÓGICOS	CIUETEG	
		Meta	Resultados 2020
Generación de Conocimiento de calidad Fórmula: $\frac{NPA}{NI}$	NPA (Número de Publicaciones arbitradas)	72	99
	NI (Número de investigadores del Centro)	39	40
	CALCULO DEL INDICADOR	1.85	2.48
Proyectos externos por investigador Fórmula: $\frac{NPIE}{NI}$	NPIE (Número de proyectos de investigación financiados con recursos externos)	65	43
	NI (Número de investigadores del Centro)	8	40
	CALCULO DEL INDICADOR	8.13	1.08
Calidad de los Posgrados Fórmula: $\frac{NPRC+2NPED+3NPC+4NPCI}{4NPP}$	NPRC: Número de programas registrados en el PNPC de reciente creación	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 competencia internacional	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: $\frac{NGPE+NGPM+NGPD}{NI}$	NGPE: Número de alumnos graduados en programas de especialidad del PNPC	0	0
	NGPM: Número de alumnos graduados en programas de maestría del PNPC	10	8
	NGPD: Número de alumnos graduados en programas de doctorado del PNPC	8	11
	NI: Número de Investigadores en el Centro	39	40
	CALCULO DEL INDICADOR	0.46	0.48
Proyectos interinstitucionales Fórmula: $\frac{NPII}{NPI}$	NPII: Número de proyectos interinstitucionales	4	3
	NPI: Número de proyectos de investigación	65	43
	CALCULO DEL INDICADOR	0.062	0.070
Transferencia de Conocimiento Fórmula: $\frac{NCTFn}{NCTFn-1}$	NCTF: Número de contratos o convenios de transferencia de conocimiento, innovación tecnológica, social, económica o ambiental firmados vigentes alineados al PECITI en el año (n)	512	446
	NCTFn-1	585	563
	CALCULO DEL INDICADOR	0.88	0.792
Propiedad industrial solicitada Fórmula $\frac{(NSP + NSMU+ NSDI) n}{(NSP + NSMU+ NSDI) n-1}$	NSP: Número de solicitudes de patentes	2	5
	NSMU: Número de solicitudes de modelos de utilidad	1	1
	NSDI: Número de solicitudes de diseños industriales	0	0
	(NSP + NSMU+ NSDI) n-1	3	3
	CALCULO DEL INDICADOR	1.00	2.00
Propiedad industrial licenciada Fórmula: $\frac{NPL}{NPR}$	NPL: Número de patentes licenciadas	0	0
	NPR: Número de patentes registradas	12	16
	CALCULO DEL INDICADOR	0.00	0.00
Propiedad intelectual Fórmula: $\frac{NDA n}{NDA n-1}$	NDA: Número de derechos de autor	0	0
	NDA n-1	0	0
	CALCULO DEL INDICADOR	N/A	N/A
Actividades de divulgación por personal de C y T Fórmula: $\frac{NADPG}{NPCyT}$	NADPG: Número actividades de divulgación dirigidas al público en general	264	348
	NPCyT: Número personal de ciencia y tecnología	91	94
	CALCULO DEL INDICADOR	2.90	3.70
Índice de sostenibilidad económica Fórmula: $\frac{MIP}{MPT}$	MIP: Monto de Ingresos Propios (M\$)	\$34,542.04	\$22,015.86
	MPT: Monto de presupuesto total del Centro (M\$)	\$147,564.99	\$137,985.93
	CALCULO DEL INDICADOR	0.23	0.16
Índice de sostenibilidad económica para la investigación Fórmula: $\frac{MTRE}{MTRF}$	MTRE: Monto total obtenido por proyectos de investigación (M\$)	\$21,035.73	\$88,744.43
	MTRF: Monto total de recursos fiscales destinados a la investigación (M\$)	\$90,418.36	\$92,776.06
	CALCULO DEL INDICADOR	0.23	0.96

JTE

RESULTADOS DE LOS INDICADORES 2020

Como parte de la Cuarta Transformación, el CONACYT se ha planteado la tarea fundamental de su renovación y reestructuración para así guiar acciones en materia de Ciencia, Tecnología e innovación (CTI) que beneficien a la comunidad científica y al pueblo mexicano. Así, el CONACYT busca robustecer, pertinente y responsablemente, las actividades científicas, tecnológicas, de innovación y humanísticas con miras a mitigar los principales problemas sociales y ambientales que aquejan a México.

Por otro lado, el entorno nacional de CTI ha experimentado en los últimos años muy diversos cambios. Una transformación como la que vive nuestro país, conlleva necesariamente una serie de importantes retos a superar, pero, al mismo tiempo, trae consigo valiosas oportunidades para contribuir. Estos cambios han generado mayor interés de participación, y provocado diversas reflexiones útiles dentro de la comunidad de CTI, sobre todo acerca del papel que debería jugar los centros de investigación públicos de cara a la sociedad; de cómo hacer llegar mejor los beneficios de la I+D a la sociedad, particularmente a las comunidades más necesitadas; o de cómo generar una participación incluyente en un proceso para "No Dejar a Nadie Atrás" y contribuir a cerrar las enormes brechas que se padecen, en temas como equidad, salud, agua, ambiente y energía limpia.

Bajo este contexto el CIDETEQ se ha enfocado en aprovechar y contribuir en las oportunidades que se plantean ante estos cambios, por ello desde el 2019 ha intensificado y desarrollado su planeación estratégica que le ha servido como cimiento para ir evolucionando y consolidando sus capacidades de I+D con la finalidad de coadyuvar en la solución de problemas nacionales, no solo del sector productivo sino también en un ámbito social, a través de sus núcleos de aplicación de agua, ambiente, salud y energías limpias.

En tal sentido, a finales de 2019, la Dirección General del Centro, impulsó la actualización de los objetivos estratégicos 2020-2024 y con ello en la Misión y Visión del Centro, mismos que se han ido implementando a lo largo de 2020, con lo cual se busca una mayor alineación al Plan Nacional de Desarrollo 2019-2024 en su Eje General 2 Bienestar y sus objetivos 2.2 garantizar el derecho a la educación laica, gratuita, incluyente, pertinente y de calidad en todos los tipos, niveles y modalidades del Sistema Educativo Nacional y para todas las personas, 2.5 garantizar el derecho a un medio ambiente sano con enfoque de sostenibilidad de los ecosistemas, la biodiversidad, el patrimonio y los paisajes bioculturales y 2.6 promover y garantizar el acceso incluyente al agua potable en calidad y cantidad y al saneamiento, priorizando a los grupos históricamente subrepresentados, procurando la salud de los ecosistemas y cuencas. Así mismo con su Eje General 3 Desarrollo Económico en su objetivo 3.3 promover la innovación, la competencia, la integración en las cadenas de valor y la generación de un mayor valor agregado en todos los sectores productivos bajo un enfoque de sostenibilidad.

Sin embargo, derivado de los acontecimientos internacionales y nacionales en torno a la propagación y contagio del COVID19, y a su presencia en nuestro país y entidad, durante el 2020 la implementación de los objetivos y sus estrategias se vieron afectados, lo que llevó al Centro a un análisis de escenarios con la finalidad de poder hacer frente a la situación y con ello establecer mecanismos que permitieran no solo "sobrellevar" la situación sino buscar reinventarse para continuar desarrollando sus capacidades y cumplir así con la Misión y Visión del Centro.

Como resultado de las estrategias implementadas por la Dirección General del Centro, los resultados logrados de los Indicadores al cierre de 2020 han sido positivos, ya que, de los diez indicadores con meta establecida, siete lograron un cumplimiento del 100% y en algunos por arriba de dicho porcentaje, cifra superior en un 16% al logrado en 2019. De los tres indicadores restantes, uno está en el 90% y dos ligeramente por arriba del 60% de cumplimiento.

El resultado bajo de los indicadores de Proyectos por Investigador e Índice de Sostenibilidad Económica obedece principalmente a que se vieron involucrados factores que influyeron en el logro de un mayor avance, siendo principalmente factores externos, como lo es la situación económica del país.

El análisis de los resultados logrados de cada uno de los indicadores se desarrolla a continuación.



• **Generación de Conocimiento de Calidad (Resultado 134.06%)**

Este indicador está conformado por dos metas que son el número de publicaciones arbitradas y el número de investigadores del Centro y se mide por el cociente que resulta de la división entre ambas metas.

El número de publicaciones alcanzado al cierre del año fue de noventa y nueve lo que representó un 37.5% por arriba de la meta establecida que era de setenta y dos publicaciones, sin embargo, hubo un ligero decremento del 4% con relación a las generadas en 2019. Con lo que respecta al número de investigadores proyectados, se reporta un investigador más con lo que se llegó a cuarenta. El ingreso del investigador impacta en el resultado del indicador ya que su productividad se verá reflejada en el mediano plazo. Aún con el incremento en el número de investigadores, el resultado de índice de publicaciones arbitradas per cápita fue del 2.48 que es superior en un 33.8% al proyectado con lo que el resultado del indicador de Generación de Conocimiento de Calidad se cumplió en un 134.06%.

• **Proyectos por Investigador (Resultado 64.50%)**

El CIDETEQ para irse enfocando cada vez más a las líneas de investigación y desarrollo de su especialidad, así como a incrementar su índice de Sustentabilidad Económica, la Dirección General ha establecido como estrategia el desarrollo de proyectos no solo de mayor valor agregado, sino también con un contenido de I+D más claro y alineado a los núcleos de aplicación establecidos por el Centro, premisas que han sido consideradas en el establecimiento de las metas de los últimos dos años en materia de número de proyectos atendidos por investigador y generación de recursos propios.

Durante el 2020 se atendieron un total de cuarenta y tres proyectos, dos proyectos menos que en 2019, lo que representa una diferencia de tan solo el 4.4%. El índice de Proyectos por Investigador es de 1.08 manteniéndose así un índice per cápita muy similar en los últimos años, es decir, a pesar de la situación económica y sanitaria que se presentó en 2020 se mantiene la productividad, lo que representa que se está cumpliendo uno de los objetivos de la actual administración del Centro, que es consolidar y 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 2020, el resultado del indicador de Proyectos Externos por Investigador fue del 64.5% cifra superior a las expectativas de cierre que se habían planteado al final del primer semestre del año, y con relación a 2019 el cumplimiento se superó en un 21.8%, sin dejar de ser un resultado relativamente bajo. Para el logro de los resultados obtenidos bajo las condiciones que se tuvieron durante los últimos tres cuatrimestres de 2020 y que prevalecerá probablemente en los próximos años, la evaluación de escenarios, permitió implementar estrategias como lo fueron: ubicar y participar en propuestas de fondos internacionales, retomar las propuestas presentadas a prospectos de clientes, formar un grupo de tarea para identificar nuevas oportunidades de proyectos y servicios, definiendo focos y criterios de búsqueda de nichos de oportunidad, utilizando herramientas de inteligencia tecnológica y de mercado.

• **Calidad de los Posgrados (Resultado 100%)**

El resultado logrado en 2020, es del 100% de la meta del indicador de Calidad de los Posgrados. El estatus de los posgrados no ha sufrido cambios desde el segundo semestre de 2017, es decir, se mantienen los 4 programas registrados en el PNPC, siendo dos de ellos de carácter internacional. Para el caso del posgrado en Electroquímica a nivel maestría, la evaluación desarrollada por el PNPC dio como resultado en el mes de diciembre la renovación de dicho programa.

• **Generación de Recursos Humanos Especializados (Resultado 102.92%)**

El indicador de Generación de Recursos Humanos Especializados se mide por el número de alumnos graduados por investigador, el resultado obtenido, a pesar de la emergencia sanitaria, fue 2.96% por arriba de lo establecido en la meta anual.

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.

Aun cuando la meta del indicador fue cumplida, el índice per cápita de alumnos graduados por investigador se redujo en comparación con los últimos años, por lo que el Centro ha establecido estrategias para incrementar en 2021 y años subsecuentes, el índice.

• **Proyectos Interinstitucionales concluidos (Resultado 113.37%)**

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 Interinstitucionales concluidos, es la relación que existe entre el número de proyectos interinstitucionales concluidos y el total de proyectos atendidos en el periodo.

Durante 2020 se atendieron un total de diecisiete proyectos interinstitucionales, cifra superior en un 54% con relación a 2019. Del total de proyectos se concluyeron tres que representan el 17.65% porcentaje similar a los concluidos en el 2019.

Con los resultados obtenidos el indicador de proyectos interinstitucionales concluidos cerró en 2020 con un 13.37% por arriba de la meta, sin embargo, la Dirección General del Centro ha establecido como parte de su Planeación Estratégica, el objetivo de ampliar una colaboración externa participativa con cadenas de valor e innovación de base social, que permitirán incrementar el número de proyectos a desarrollar, así como concluidos.

• **Transferencia de Conocimiento (Resultado 90.51%)**

El indicador de Transferencia del Conocimiento que contempla los contratos y convenios concretados y vigentes, se obtuvo como resultado del indicador de 2020 el 96.70% sobre la meta establecida, y el número de contratos vigentes quedó en un 12% de lo proyectado. Estos resultados son muy similares a los obtenidos durante 2019, lo cual es un reflejo de las estrategias del Centro de impulsar cada vez más el desarrollo de proyectos y servicios dentro de los tres núcleos establecidos, sin embargo, y con la finalidad de ir logrando mejores resultados que tengan impacto directo en el logro de mayores proyectos e ingresos propios, la Alta Dirección de la institución ha establecido un objetivo estratégico para los siguientes tres años que consiste en fortalecer la I+D orientándola hacia problemas críticos y contribuciones relevantes y de vanguardia.

• **Propiedad Industrial Solicitada (Resultado 200%)**

Durante 2020 el Centro ingresó seis solicitudes de propiedad industrial, de las cuales cinco son de patente y una de modelo de utilidad, con lo cual el indicador de Propiedad Industrial Solicitada tuvo un cumplimiento del 200% sobre la meta planteada.

Lo anterior es resultado de la estrategia que en los últimos dos años el Centro ha ido implementado, que consiste 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 para su explotación, así como para contribuir en la solución de los problemas sociales y el acercamiento de la ciencia a la población.

• **Propiedad Industrial Licenciada (No hay meta)**

Congruente con la estrategia de PI que ha seguido el Centro, por las ventajas que nos permite hacerlo a través de secretos industriales no se ha establecido una meta para el número de patentes licenciadas en 2020.

• **Propiedad Intelectual (No hay meta)**

El Centro ha evaluado las ventajas de seguir una estrategia de propiedad intelectual, basada, en primera instancia, a través del secreto industrial. Ésta resulta conveniente bajo diferentes perspectivas, no solamente económicas y de austeridad presupuestal, comparado con hacerlo a través de patentes; sino que también le ofrece ventajas estratégicas en dos aspectos muy importantes: la temporalidad y la priorización de qué



y cuándo proteger con patentes. Es decir, que esta estrategia le permite al Centro ampliar el tiempo y el nivel estratégico y selectivo para patentar, sin dejar de proteger. Por tanto, para este año de 2020 se ha estimado no tener una meta basada en número de patentes.

• **Actividades de Divulgación por Personal C y T (Resultado 127.61%)**

Durante el 2020 se continuó con la labor prioritaria de difusión de resultados de las investigaciones realizadas, con el objetivo de formar parte de la tarea del Gobierno Federal y del CONACYT en la difusión del conocimiento científico a los sectores de la población como un factor que genera bienestar, paz y justicia social, acercando las bondades y beneficios de la ciencia a toda la población. Así mismo el 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 cumplir con sus objetivos, ha sido la consolidación de un área de comunicación del Centro, la cual tiene, entre otras funciones, el implementar programas de difusión, divulgación y promoción del CIDETEIQ, lo cual se ha visto reflejado en los resultados obtenidos en 2020.

Se tuvo un incremento en el número de actividades de difusión y divulgación per cápita con relación al 2019, pasando de 2.75 a 3.7 lo que representa un crecimiento del orden del 35%, con lo que se logra un cumplimiento del indicador 27% por arriba de la meta, ello a pesar de la pandemia y las restricciones que está a generado como medida preventiva de contagios.

• **Índice de Sostenibilidad Económica (Resultado 68.16%)**

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 2020, el resultado logrado del índice fue tan solo del 68.16% que comparado con el obtenido en el año pasado se encuentra por abajo de este un 33% lo cual se derivó de la situación que se vive actualmente por la pandemia, que ha creado incertidumbre en las inversiones del sector productivo que son uno de nuestros principales generadores de recursos.

El monto ingresado al Centro por el concepto de recursos propios es 41% abajo de lo recaudado en 2019, lo cual, como ya se señaló, es derivado del entorno económico que se vivió en 2020 como consecuencia de la crisis sanitaria.

• **Índice de Sostenibilidad Económica para la Investigación (Resultado 411.15%)**

El resultado logrado fue del 411.15% sobre la meta comprometida. Dado que el índice de Sostenibilidad Económica para la Investigación, involucra dos variables, siendo una de ellas los ingresos por proyectos de investigación financiados con recursos externos, al Centro le fue aprobado un proyecto de fondos en administración para la conformación de una red de laboratorios virtuales de los CPIs para atender a los estudiantes vía remota y para la demostración de tecnologías, lo cual también permitirá interaccionar a los centros públicos, para establecer una colaboración transversal coadyuvando así a reducir la falta de articulación que presentan los CPI y que no permite atender de manera inmediata y oportuna las constantes amenazas que impacta a la sociedad, el ambiente y la seguridad en el territorio nacional.

4. Variaciones en el ejercicio presupuestario

a. Original autorizado

El presupuesto original autorizado de recursos fiscales ascendió a \$113,022,951.00 pesos, según anuncio programático para el ejercicio del PEF 2020 mediante oficio G0000-20-006 de la Dirección Adjunta de Centros de Investigación; de los cuales en el gasto corriente de operación el 80.3% (\$90,706,480.00 pesos) corresponden a Servicios Personales; el 2.3% (\$2,624,863.00 pesos) para Materiales y Suministros; el 17.1% (\$19,341,029.00 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 \$34,542,040.00 de pesos.

b. Verificado vs. adecuaciones

El presupuesto modificado autorizado al cierre del ejercicio 2020, ascendió a un monto de \$115,128,852.72 pesos de recursos fiscales; en resumen, las afectaciones presupuestarias originaron un incremento neto de recursos fiscales de 1.9% equivalente a \$2,105,901.72 pesos, derivado de los siguientes movimientos presupuestales:

Adecuación 2020-38-90K-9: Transferencia compensada de recursos presupuestarios entre partidas del Gasto Corriente por un importe de \$1,578,471.00 pesos con el fin de otorgar suficiencia presupuestaria al gasto para el aseguramiento patrimonial del Centro para el ejercicio 2020 lo cual es indispensable para que los bienes muebles e inmuebles sean asegurados mediante el proceso de adquisición a través de licitación consolidada. De igual forma atendiendo al programa anual de Capacitación 2020 y para efecto de atender las necesidades de desarrollo para el personal científico y tecnológico se requieren recursos para el servicio de capacitación lo cual permitirá fortalecer las competencias de las áreas sustantivas. La adecuación para dar suficiencia presupuestaria se derivaría de la reasignación de los recursos autorizados para Arrendamiento de Equipo y bienes informáticos y arrendamiento de vehículos que permitirá reorientar el presupuesto del Centro para destinarlo al gasto de operación en beneficio de las áreas de investigación y Desarrollo tecnológico.

Adecuación 2020-38-90K-54: Transferencia compensada de recursos presupuestarios entre partidas del Gasto Corriente por un importe de \$ 1,680,650.00 pesos con el fin de otorgar suficiencia presupuestaria al servicio de internet, se considera un gasto indispensable para la operación diaria del CIDETEQ en sus diferentes áreas sustantivas y de apoyo, ya que a través de este servicio se desarrolla gran parte de las actividades de administración, financieras y la comunicación interna entre el personal de las áreas y con el exterior. Tras un análisis realizado al PEF se llegó a la conclusión de disminuir el recurso de aquellas partidas asignadas a cada dirección para poder dar suficiencia al servicio de internet.

Adecuación 2020-38-90K-55: Transferencia compensada de recursos presupuestarios entre partidas del Gasto Corriente por un importe de \$132,191.00 pesos con el fin de otorgar una suficiencia presupuestaria al gasto de pasajes terrestres y viáticos nacionales, ya que, derivado de una mayor demanda en los servicios y desarrollo tecnológicos, los servidores públicos puedan cumplir con sus actividades asignadas. Así mismo se concluye que no se cuenta con compromisos que requieran la participación de sus miembros en un contexto internacional y se pretende la reubicación del recurso de Pasajes Aéreos, terrestres y viáticos internacionales en actividades de movilidad de carácter nacional.

Adecuación 2020-38-90K-82: Transferencia compensada de recursos presupuestarios entre partidas del Gasto Corriente por un importe de \$258,418.00 pesos con el fin de otorgar una suficiencia presupuestaria en materiales de reparación ya que derivado de la donación de un edificio por parte del Gobierno del Estado de Querétaro, será necesario realizar adecuaciones menores al edificio para completar su habilitación, lo cual permite contar con mejores instalaciones que ayuda al desarrollo de las diferentes actividades de las áreas sustantivas a través de mejores laboratorios. Asimismo, se requiera la compra de sustancias químicas y material de laboratorio para la elaboración de sustancias anti-bacteriales para poder afrontar las medidas sanitarias derivado de la pandemia que se presenta actualmente.

Adecuación 2020-38-90X-92: Reserva de recursos en el capítulo 4000 por un importe de \$262,934 pesos 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, 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 2020, se registra la presente reserva de recursos..

Adecuación 2020-38-90K-96: Transferencia compensada de recursos presupuestarios entre partidas del Gasto Corriente por un importe de \$433,314.00 pesos con el fin de otorgar suficiencia presupuestaria a diversas partidas de servicios básicos, ya que se contempla un aumento en los gastos de energía eléctrica y servicio de agua derivado principalmente a que ya se dispone en su totalidad de un edificio que fue donado a

JTA

título gratuito por parte del Gobierno del Estado de Querétaro, el cual se usa como laboratorios y salones de posgrado. Adicionalmente derivado de las medidas de austeridad el presupuesto para el gasto de Servicio de telefonía celular ya no se utilizará en el CIDETEQ y por ende se reasignará para cubrir los servicios de energía eléctrica y de agua.

Adecuación 2020-38-90X-97: Reserva de recursos de viáticos y pasajes por un importe de \$141,306 pesos 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, 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 2020, se registra la presente reserva de recursos.

Adecuación 2020-38-90A-127: Reducción líquida por un importe de \$448,440.00 pesos con base en los artículos 7 de la ley Federal de Presupuesto y Responsabilidad Hacendaria 2020, así como 6 y 7 de su Reglamento; esta Coordinadora de Sector, considera procedente continuar con el trámite de reducción líquida al presupuesto autorizado al Ramo 38 relativa a las medidas de austeridad republicana que se establecen en el Decreto por el que se establecen las medidas de austeridad que deberán observar las dependencias y entidades de la Administración Pública Federal bajo los criterios que en el mismo se indican.

Adecuación 2020-38-90K-139: Transferencia compensada de recursos presupuestarios entre partidas del Gasto Corriente por un importe de \$172,659.56.00 pesos con el fin de otorgar una suficiencia presupuestaria en seguro de bienes patrimoniales, ya que la contratación fue en dólares y que derivado a los factores económicos se originó un aumento en el tipo de cambio peso dólar y con esto una diferencia cambiaria en el costo del seguro con respecto a lo que se tenía presupuestado. Así mismo se requiere un aumento en productos químicos, ya que se considera que debido a la importante magnitud de pandemia mundial COVID-19 es necesario contar con el material suficiente para continuar con la elaboración de gel antibacterial para las instituciones que se está apoyando.

Adecuación 2020-38-90K-140: Transferencia compensada de recursos presupuestarios entre partidas del Gasto Corriente por un importe de \$405,799.14 pesos con el fin de otorgar una suficiencia presupuestaria a la partida de servicio telefónico con el fin de contar con líneas de comunicación suficientes para el funcionamiento del Centro, aunado a que derivado de la licitación nacional consolidada es necesario separar los costos de voz y datos por lo cual la suficiencia presupuestaria para el servicio telefónico convencional y el servicio de internet es en forma separada.

Adecuación 2020-38-90X-153: Reserva de recursos en los capítulos 2000 y 3000 por un importe de \$10,465,269.90 pesos 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, 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 2020, se registra la presente reserva de recursos, por motivos de control presupuestario.

Adecuación 2020-38-90X-154: Liberación de la Reserva de recursos en los capítulos 2000 y 3000 por un importe de \$10,465,269.90 pesos 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, 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 2020, se registra la presente liberación de recursos.

Adecuación 2020-38-90X-155: Liberación de la Reserva de recursos de viáticos y pasajes por un importe de \$141,306 pesos 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, 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 2020, se registra la presente liberación de recursos.

A handwritten signature in blue ink, possibly reading 'JSC', is located in the bottom right corner of the page. To its right is a blue checkmark or arrow-like mark.

Adecuación 2020-38-90K-180: Transferencia compensada de recursos presupuestarios entre partidas del Gasto Corriente por un importe de \$ 1,134,442.94 pesos con el fin de otorgar una suficiencia presupuestaria para la compra de sustancias químicas y prendas de protección personal, ya que como parte de las medidas de regreso a la nueva normalidad tras la pandemia que afectó a nuestro país, será necesario contar con material para la prevención de contagios del personal del centro, para la elaboración de antibacteriales y productos de desinfección, así como para continuar con las actividades de las áreas sustantivas. Así mismo se requiere para contratación de servicios integrales que permita contar con el personal técnico y administrativo especializado, para lograr una mayor eficiencia en el centro que permitirá cumplir con las metas de ingresos y crecimiento establecidas.

Adecuación 2020-38-90K-181: Transferencia compensada de recursos presupuestarios entre partidas del Gasto Corriente por un importe de \$100,206.00 pesos con el fin de otorgar suficiencia presupuestaria a la partida de mantenimiento y conservación de vehículos, ya que hay un mayor gasto debido a la situación de pandemia que provocó un incremento en el uso de vehículos a través de un sistema de carpool para aquel personal que le es indispensable acudir a las instalaciones, ya que el servicio de transporte está suspendido temporalmente, así como el incremento en los traslados a los diferentes puntos para entrega de documentación por la dispersión del personal.

Adecuación 2020-38-90K-182: Transferencia compensada de recursos presupuestarios entre partidas del Gasto Corriente por un importe de \$9,909.00 pesos con el fin de otorgar suficiencia presupuestaria a la partida de servicio telefónico, ya que es un servicio básico indispensable para la operación del centro, el cual tuvo variaciones derivado de la nueva modalidad de cobro al separar el servicio de voz y datos.

Adecuación 2020-38-90X-224: Liberación de la Reserva de recursos en el capítulo 4000 por un importe de \$262,724.82 pesos 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, 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 2020, se registra la presente liberación de recursos.

Adecuación 2020-38-90A-235: Ampliación líquida por un importe de \$537,258.37 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 del 2020.

Adecuación 2020-38-90A-257: Ampliación líquida por un importe de \$1,889,092.06 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 del 2020.

Adecuación 2020-38-90A-260: Ampliación líquida por un importe de \$39,790.96 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 adscritos, con vigencia a partir del 1 de enero y/o 1 de febrero del 2020.

Adecuación 2020-38-90K-271: Transferencia compensada de recursos presupuestarios entre partidas del Gasto Corriente por un importe de \$1,476.00 pesos con el fin de otorgar una suficiencia presupuestaria para el servicio básico de energía eléctrica, derivado de un incremento en el uso de las diferentes instalaciones con las que cuenta el centro para lograr la dispersión del personal como parte de las medidas de prevención que se implementaron por la pandemia COVID-19, por lo que por el área geográfica de las oficinas hay una variación en el pago de energía eléctrica.

Adecuación 2020-38-90K-277: Transferencia compensada de recursos presupuestarios entre partidas del Gasto Corriente por un importe de \$100,000.00 pesos con el fin de otorgar una suficiencia presupuestaria para la publicación de licitaciones en el Diario



Oficial de la Federación, para efecto de dar cumplimiento al artículo 8 de la Ley federal de austeridad Republicana que establece que las adquisiciones, arrendamientos y servicios se adjudicarán, por regla general y de manera prioritaria, a través de licitaciones públicas, de conformidad con lo establecido en la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, lo cual permitirá que las áreas sustantivas cuenten con los requerimientos necesarios para sus actividades científicas y tecnológicas.

Adecuación 2020-38-90E-359: Ampliación liquida por un importe de \$84,809.51 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 2020-38-90A-409: Ampliación liquida por un importe de \$3,600.00 pesos 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 2020.

Adecuación 2020-38-90X-469: Reducción líquida por un importe de \$ 209.18 pesos, 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 2020, se registra la presente adecuación por motivos de control presupuestario.

En el presupuesto de recursos propios no hubo incremento al flujo de efectivo por \$34,542,040.00 pesos, pero se tramitaron en el Modulo de Adecuaciones Presupuestarias de Entidades (MAPE) tres adecuaciones internas conforme a los siguientes montos y justificaciones:

Adecuación 2020-38-90K-7: Solicitud de transferencia compensada de recursos propios del Centro de Investigación y Desarrollo Tecnológico en Electroquímica, S.C., por un monto de \$1,667,455.00 (un millón seiscientos sesenta y siete mil cuatrocientos cincuenta y cinco 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, por lo que es necesario incrementar el arrendamiento de vehículos para para muestreo y poder cumplir los contratos pactados con los clientes, y de esta manera contribuir a la recaudación de ingresos. Derivado de lo antes mencionado también es necesario aumentar los servicios de mantenimiento para el equipo en los diferentes laboratorios y sus respectivas refacciones. Así como un aumento para la compra de materiales de oficina, de impresión y limpieza ya que derivado del regreso del personal a las instalaciones bajo la nueva normalidad será necesario contar con el material suficiente para cada persona en el centro y continuar con los protocolos de seguridad, de igual forma para las prendas de protección personal que permitirán la prevención de contagios ante la pandemia Covid-19. Por otro lado, es importante dar un incremento a las partidas de movilidad, para el desarrollo de proyectos y servicios en otros estados del país que permitan el incremento de ingresos al Centro. De igual forma un incremento a la partida de mantenimiento de inmuebles para la instalación de un tanque para Diésel para la planta de emergencia.

Adecuación 2020-38-90K-8: Solicitud de transferencia compensada de recursos propios del Centro de Investigación y Desarrollo Tecnológico en Electroquímica, S.C., por un monto de \$184,345.00 (Ciento ochenta y cuatro mil trescientos cuarenta y cinco 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, por lo que se pretende incrementar los servicios que atienden las áreas de análisis químico y materiales, y se busca un aumento en el presupuesto de la compra de productos químicos que permita realizar estos servicios. Así mismo se requiere mayor recurso para materiales de oficina que permitan la elaboración de informes y reportes necesarios para cumplir con un mayor número de servicios y desarrollo tecnológico de las áreas sustantivas. Por último, se requiere un incrementando el presupuesto en las partidas de combustibles y lubricantes, y mantenimiento de los vehículos que permitan realizar un mayor número de traslados derivados del incremento en los procesos sustantivos con los



que se busca lograr una mayor recaudación de ingresos a fin de cumplir con las metas establecidas en el Centro.

Adecuación 2020-38-90K-11: Solicitud de transferencia compensada de recursos propios del Centro de Investigación y Desarrollo Tecnológico en Electroquímica, S.C., por un monto de \$1,117,470.00 (Un millón ciento diecisiete mil cuatrocientos setenta 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, por lo que se considera necesario un incremento en productos químicos, prendas de protección personal y herramientas menores debido a un mayor número de proyectos y servicios atendidos por las áreas sustantivas a fin de contribuir a un incremento en los ingresos recaudados por el centro, y de esta forma superar las metas establecidas para el centro. De igual forma para el servicio de mantenimiento de bienes informáticos y maquinaria y equipo, lo cual es necesario para que todo el equipo que se utiliza se encuentre en buen estado y así poder cumplir con los trabajos a realizar por las áreas sustantivas. Así como un aumento en el presupuesto a otras asesorías para la operación de programas ya que se considera necesario la contratación del servicio de asesoría en materia de seguros, que permitirá el correcto aseguramiento de todos los bienes patrimoniales del Centro. Por último, se requiere mayor presupuesto en las partidas de pasajes aéreos nacionales derivados de un mayor número de proyectos atendidos por las áreas sustantivas en diferentes estados del país, lo cual ayudara a incrementar los ingresos propios para el ejercicio y generar un mayor crecimiento para el Centro.

Adecuación 2020-38-90K-13: Solicitud de transferencia compensada de recursos propios del Centro de Investigación y Desarrollo Tecnológico en Electroquímica, S.C., por un monto de \$897,715.00 (Ochocientos noventa y siete mil setecientos quince 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, por lo que se considera necesario un incremento en la partida de productos químicos y accesorios de laboratorio, debido al incremento en los servicios que son atendidos por las áreas sustantivas derivado de esto también se requiere un aumento en la partida de materiales y útiles de oficina ya que es necesario para la elaboración de reportes por la entrega de servicios y proyectos. Por otro lado, se requiere más presupuesto en patentes y regalías derivado del gasto de licencias de software y el registro de patentes de proyectos. Así como recurso para la publicación de licitaciones de las compras necesarias para el cumplimiento de los proyectos pactados. Un incremento en el recurso para los servicios de mantenimiento de maquinaria y bienes informáticos ya que, derivado del incremento en los servicios y proyectos, es necesario contar con los bienes en buen estado que permitan soportar dicha carga. Y un incremento para el pago de comisiones bancarias, derivado de un mayor uso de los servicios bancarios por el número de proyectos atendidos. Por último, mayor presupuesto en la partida de combustibles, ya que por el incremento de los servicios que atienden las áreas sustantivas hay una mayor movilidad para la entrega de informes y reportes, a fin de poder cumplir con la meta de ingresos del Centro.

Para el presente ejercicio no se realizaron adecuaciones para transferir recursos propios al FIDEICOMISO del Centro derivado al decreto de extinción de los Fideicomisos.



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, PRESTACIÓN DE SERVICIOS	34,542,040.0	34,542,040.0	22,298,605.4	22,992,420.2	11,549,619.8
TRANSFERENCIAS, ASIGNACIONES, SUBSIDIOS Y OTRAS AYUDA	113,022,951.0	115,128,852.7	115,128,852.7	115,970,071.9	-841,219.2
TOTALES	147,564,991.0	149,670,892.7	137,427,458.1	138,962,492.1	10,708,400.6

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

Es importante señalar que efecto del Sistema para la Integración de la Cuenta Pública 2020 (SICP) considera automáticamente únicamente como recaudado en subsidios y apoyos fiscales la totalidad de los recursos fiscales pagados registrados en el Analítico de claves el cual es por un monto de \$115,128,852.7 pesos en 2020 y no el total de los recursos recaudados en flujo que es por \$115,970,071.9, es decir no considera los recursos devengados no cobrados al cierre de 2019 por \$841,219.2 que se recaudaron en enero de 2020 pero que fueron pagado en 2019 considerando que se contaba con las adecuaciones autorizadas y con suficiencia presupuestaria.

La meta de ingresos autogenerados a nivel flujo de efectivo es por un monto de \$34,542,040.00 pesos y un monto recaudado total de \$22,992,420.23 pesos. El importe recaudado se integra por \$ 15,617,158.3 pesos por la venta de servicios y proyectos, \$2,467,549.00 pesos por productos financieros y \$4,907,712.93 pesos por ingresos diversos (Recuperación de seguros, penalizaciones a proveedores, y otros ingresos no relacionados con las actividades del Centro).

Conforme a lo anterior, con los ingresos recaudados al cierre del ejercicio 2020 se logró un 66.6% con respecto a la meta anual establecida en el flujo de efectivo del PEF 2020, resultando una variación de \$11,549,619.77 pesos que corresponde al 33.4% de la meta programada. En términos de devengado para recursos propios, el total en el año fue por importe de \$22,298,605.4 pesos y al cierre del ejercicio un devengado no cobrado por \$2,831,586.4 por la venta de servicios. Adicionalmente se tuvieron ingresos de Fondos en Administración para el desarrollo de proyectos de Investigación provenientes de Fondos CONACYT Institucionales y Sectoriales por un importe total recaudado de \$82,026,143.73 pesos y un devengado no cobrado por \$750,000.00 pesos, recursos que no forman parte de los ingresos PEF autorizados y no se encuentran en el cuadro del estado analítico de ingresos, los cuales 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 2020 por un importe de \$115,128,852.72 pesos, se recaudó un importe de \$115,970,071.88 pesos, es decir \$841,219.16 que representa un 0.8% mayor con respecto al programado modificado anual. La variación por \$841,219.16 pesos corresponden a los recursos devengados no cobrados en el ejercicio 2019 y que se recaudaron en enero del 2020 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 de recursos fiscales considera un incremento en el año por \$2,466,141.39 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 2020-38-90A-127 por la reducción liquida por un importe de \$448,440.00 pesos relativa a las medidas de austeridad republicana que se establecen en el Decreto por el que se establecen las medidas de austeridad que deberán observar las dependencias y entidades de la Administración Pública Federal bajo los criterios que en el mismo se indican.

Jto

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			VARIACION PORCENTUAL	
	ORIGINAL	MODIFICADO	EJERCIDO	EJER./ORIG.	EJER./MODIF.
TOTAL	147,564,991.0	149,670,892.7	128,458,511.0	87.1%	85.8%
Recursos Propios	34,542,040.0	34,542,040.0	13,329,658.3	38.6%	38.6%
Subsidios y Transferencias	113,022,951.0	115,128,852.7	115,128,852.7	101.9%	100.0%
Gasto Corriente	147,564,991.0	149,670,892.7	128,458,511.0	87.1%	85.8%
Servicios Personales	99,715,488.0	102,270,038.9	95,131,026.8	95.4%	93.0%
Materiales y Suministros	9,575,007.0	9,951,622.0	5,605,366.4	58.5%	56.3%
Servicios Generales	37,423,917.0	36,598,862.0	27,170,221.2	72.6%	74.2%
Subsidio para becas	850,579.0	850,369.8	551,896.5	64.9%	64.9%
Fideicomiso	0.0	0.0	0.0	0.0%	0.0%
Gasto de Capital	0.0	0.0	0.0	0.0%	0.0%
Bienes Muebles e Inmuebles	0.0	0.0	0.0	0.0%	0.0%
Inversión Pública	0.0	0.0	0.0	0.0%	0.0%

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

Para efecto de la Cuenta Pública 2020 el gasto devengado considera en los formatos presupuestarios también el neto de operaciones ajenas por cuenta de terceros y recuperables por un importe de \$-3,927,755.00 pesos, con lo cual el total de egresos presupuestarios en el devengado que se considera en la Cuenta Pública es de \$124,530,756.00 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 por \$95,131,026.84 pesos, \$93,261,030.90 pesos corresponde al presupuesto de recursos fiscales y \$1,869,995.94 pesos al presupuesto de recursos propios. Existe un subejercicio neto por \$7,139,012.06 pesos de pesos que representan un 7.0% del presupuesto acumulado por \$102,270,038.90 pesos y el cual corresponden solo a los recursos propios. Esta variación se comenta más a detalle a continuación en la justificación por tipo de recurso:

Recursos Fiscales

Se ejerció la totalidad de los recursos del presupuesto acumulado a diciembre 2020 por un importe de \$93,261,030.90 pesos. Es importante mencionar que se recibieron las ampliaciones liquidadas de recursos para el incremento salarial, por lo que respecto del presupuesto original hubo una variación total por \$2,554,550.90 pesos para este capítulo, a efecto de cubrir la actualización al tabulador de sueldos y salarios para el personal administrativo y de apoyo, conforme a los lineamientos de las medidas de cierre de fin de año con el oficio 307-A-2300.

Recursos Propios

El presupuesto autorizado acumulado al cierre de diciembre fue por un monto de \$9,009,008.00 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 \$1,869,005.94 pesos que corresponden a los pagos de sueldos al personal eventual partida 12201. Al cierre del año resulta un sub ejercicio por \$7,139,012.06 pesos derivado principalmente a que los recursos calendarizados en la partida de otras prestaciones por un importe \$3,465,262.00 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 2019 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 \$5,605,366.40 pesos, corresponden \$2,571,166.00 pesos a recursos fiscales y \$3,034,200.40 pesos a recursos propios. Existe un sub ejercicio neto por \$4,346,255.60 pesos de pesos que se derivan del presupuesto de recursos propios, los cuales representa un 43.7% del presupuesto programado al cierre de diciembre para este capítulo por un importe de \$9,951,622.00 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 \$2,571,166.00 pesos, los cuales se devengaron en su totalidad con respecto al programado para el año 2020. Por lo que el principal ejercicio del recurso fue en las partidas 25101 sustancias química, 25501 material de laboratorio, así como para 26103 combustibles, 29601 refacciones y accesorios menores de equipo de transporte, 21601 material de limpieza, 27201 prendas de protección personal y 24901 otros materiales y artículos de construcción.

Recursos Propios

El presupuesto acumulado al cierre fue por \$7,380,456.00 pesos y un presupuesto ejercido de \$3,034,200.40 pesos, resultando un sub ejercicio neto por \$4,346,255.60 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 fue inferior con respecto al programado para el año 2020, considerando que se recaudado recursos por la venta de servicios y proyectos por un monto de \$15,617,158.30 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, 26103 combustible, 27201 prendas de protección de personal y 29101 herramientas menores para cubrir las necesidades en el desarrollo de proyectos y servicios comercializados. Es importante mencionar que se registraron dos adecuaciones de transferencia compensada de recursos en el MAPE las cuales fueron autorizadas mediante folio 2020-38-90K-7 y 2020-38-90K-8, a fin de otorgar suficiencia presupuestaria a partidas como 25101 Productos Químicos básicos, 29501 Refacciones y accesorios menores de equipo e instrumental médico y de laboratorio, 21201 Materiales y útiles de impresión y reproducción, 27201 Prendas de protección personal y 25501 material de laboratorio.

CAPITULO 3000 (SERVICIOS GENERALES)

Del total ejercido por \$27,170,221.21 pesos, corresponden \$18,946,286.00 pesos a recursos fiscales y \$8,223,935.21 pesos de pesos a recursos propios. Resulta un sub ejercicio global de \$9,428,640.79 pesos que corresponde a un 25.8 por ciento del presupuesto acumulado a diciembre por \$35,598,862.00 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 \$18,944,286.00 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, 34501 Seguro de bienes patrimoniales, 39801 impuesto sobre nómina, 35801 Servicios de lavandería, limpieza e higiene, 33801 servicio de vigilancia, 31603 servicio de internet, así como en las partidas de servicios básicos: 31101 servicio de energía eléctrica, 31301 servicio de agua y 31401 servicio telefónico. Cabe señalar que durante el año se tramitaron diversas adecuaciones para dar suficiencia presupuestaria a las partidas conforme a la operación del centro o situaciones ajenas a las que se enfrenta, las principales adecuaciones realizadas son las siguientes: la adecuación 2020-38-90K-9 para para el servicio de capacitación y el seguro de bienes patrimoniales, la adecuación 2020-38-90K-54 para el servicio de internet, estas adecuaciones se realizaron derivado a que no se recibieron en el PEF original de 2020. Así como la 2020-38-90K-140 para el servicio de telefonía derivado de variaciones en la forma de cobro del servicio y la adecuación 2020-38-90K-55 para adecuar los recursos de movilidad conforme lo requerido para el año. Por último, la variación frente al presupuesto original programado al periodo fue modificado ya que se recibió una reducción con folio 2020-38-90A-127 por un monto de \$448,440.00 pesos como parte de las medidas de austeridad republicana principalmente en partidas de mantenimiento de maquinaria e inmuebles, a información en medios masivos y de servicios de impresión de material informativo.

Recursos Propios

El presupuesto acumulado es por \$17,652,576.00 pesos y un presupuesto ejercido de \$8,223,935.21 pesos. Se presenta un sub ejercicio por \$9,428,640.79 pesos que representa el 53.4% del presupuesto programado para propios acumulado. El sub ejercicio se presenta 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 programados. El ejercicio del gasto para este capítulo 3000 se realizó principalmente en las siguientes partidas presupuestales: 33901 subcontratación de servicios con terceros y 33903 Servicios integrales, 32503 Arrendamiento de vehículos y 35701 mantenimiento y conservación de maquinaria. Es importante mencionar que se registraron dos adecuaciones de transferencia compensada de recursos en el MAPE las cuales fueron autorizadas mediante folio 2020-38-90K-7, 2020-38-90K-8, 2020-38-90K-11 y 2020-38-90K-13 a fin de otorgar suficiencia presupuestaria a partidas como 32503 Arrendamiento de Vehículo, 32701 Patentes, regalías y otros, 35701 Mantenimiento y conservación de maquinaria y equipo y 37204 Pasajes terrestres nacionales.

CAPITULO 4000 OTRAS EROGACIONES (SUBSIDIOS PARA BECAS Y FIDEICOMISO)

Recursos Fiscales

Se recibió todo el presupuesto de recursos fiscales programados para este capítulo por \$350,369.82 pesos, de los cuales se devengaron mayormente en los primeros meses de 2020 ya que fueron reservados por la SHCP durante gran parte de año los recursos de esta partida, de acuerdo con las medidas de austeridad, sin embargo, estos recursos fueron liberados en el mes de julio, por lo cual se ejerció el recurso restante a finales del año 2020. Derivado de lo anterior hubo una variación respecto al programa original por lo que se recibió la reducción líquida de recursos con folio 2020-38-90X-469 por un importe de \$ 209.18 pesos debido a motivos de control presupuestario. Este recurso permite apoyar a estudiantes de bajos ingresos que desean continuar con sus estudios en electroquímica o ambiental.

Recursos Propios

El presupuesto acumulado a diciembre fue por \$500,000.00 miles y un presupuesto ejercido de \$201,526.70 pesos, lo cual deriva en su sub ejercicio por \$298,473.30 pesos que representa un 59.7% menos del presupuesto programado para propios en el periodo, lo cual se origina por una menor incorporación de estudiantes en proyectos de desarrollo tecnológico, derivado de la incertidumbre por situación de pandemia.

CAPITULO 5000 (BIENES MUEBLES E INMUEBLES) y 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	
	ORIGINA	MODIFICADO	EJERCIDO	EJERC/ORG.	ESTR./ACUMUL.
TOTAL	147,564,991.0	149,670,892.7	128,509,054.2	87.1%	85.9%
Recursos Propios	34,542,040.0	34,542,040.0	13,380,201.5	38.7%	38.7%
Subsidios y Transferencias	113,022,951.0	115,128,852.7	115,128,852.7	101.9%	100.0%
Gasto Corriente	147,564,991.0	149,670,892.7	128,509,054.2	87.1%	85.9%
Servicios Personales	99,715,488.0	102,270,038.9	95,131,026.8	95.4%	93.0%
Materiales y Suministros	9,575,007.0	9,951,622.0	5,617,032.0	58.7%	56.4%
Servicios Generales	37,423,917.0	36,598,862.0	27,209,098.8	72.7%	74.3%
Subsidio para becas	850,579.0	850,369.8	551,896.5	64.9%	64.9%
Fideicomiso	0.0	0.0	0.0	0.0%	0.0%
Gasto de Capital	0.0	0.0	0.0	0.0%	0.0%
Bienes Muebles e Inmuebles	0.0	0.0	0.0	0.0%	0.0%
Inversión Pública	0.0	0.0	0.0	0.0%	0.0%

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

Para efecto de la Cuenta Pública 2020 el gasto pagado considera en los formatos presupuestarios el neto de operaciones ajenas por cuenta de terceros y recuperables por un importe de \$-3,927,755.00 pesos, con lo cual el total de egresos presupuestarios en el pagado que se considera en la Cuenta Pública es de \$124,581,300.00 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 Totalidad del presupuesto de recursos fiscales se pagó al cierre del año, por lo cual la variación con respecto al presupuesto programado modificado por un importe de \$7,139,012.06 pesos 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 \$ 3,465,262.00 pesos que tampoco se pagaron recursos y en seguro de gasto médicos \$ 98,161.00 pesos. El pagado en 2020 no incluye ejercicios anteriores.
- b) Materiales y suministros: La totalidad del presupuesto de recursos fiscales se pagó en el año, por lo cual el subejercicio que resulta por \$4,334,589.96 pesos se origina en el presupuesto del gasto con recurso propios como consecuencia de una menor erogación para el desarrollo de servicios y proyectos comercializados, considerando que la meta de ingresos propios contenida en el PEF no se alcanzó en el año. 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 2020 no incluye ejercicios anteriores.
- c) Servicios Generales: La totalidad del presupuesto de recursos fiscales se pagó en el año, por lo cual el subejercicio que resulta por \$9,389,763.23 pesos se origina en el presupuesto del gasto con recurso propios como consecuencia de una menor erogación para el desarrollo de servicios y proyectos comercializados, considerando que la meta de ingresos propios PEF no se alcanzó en el año. 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 2020 no incluye ejercicios anteriores.
- d) Becas: Se observa un subejercicio por \$298,473.30 pesos originado por un menor ejercicio de recursos propios con respecto a lo programado en los apoyos a estudiantes y que se origina por una menor incorporación de estudiantes en proyectos de desarrollo tecnológico. En relación al presupuesto de recursos fiscales por \$350,369.82 pesos se devengo y pagó en su totalidad en el ejercicio 2020.
- 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.

5.- Disposiciones de racionalidad y austeridad presupuestaria.

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 2020. 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	4,366,968.0	1,869,995.9	2,496,972.1	57.2%
26103	Combustibles, lubricantes y aditivos	596,974.0	458,766.2	138,207.8	23.2%
31101	Servicio de energía eléctrica	940,504.9	887,936.9	52,568.0	5.6%
31301	Servicios de agua	453,375.0	413,949.0	39,426.0	8.7%
31401	Servicio telefónico convencional	779,294.1	741,750.9	37,543.3	4.8%
31501	Servicio de telefonía celular	1,288.0	0.0	1,288.0	100.0%
33104	Otras asesorías para la operación de programas	306,190.0	326,128.7	-19,938.7	-6.5%
33602	Otros servicios comerciales	15,385.0	9,909.0	5,476.0	35.6%
33604	Impresión y elaboración de material informativo	16,399.0	15,044.0	1,355.0	8.3%
35101	Mantenimiento y conservación de inmuebles	360,596.0	360,596.0	0.0	0.0%
35501	Mantenimiento y conservación de vehiculos	189,000.0	185,900.0	3,100.0	1.6%
37104	Pasajes aéreos nacionales	168,915.0	75,592.8	93,322.2	55.2%
37106	Pasajes aéreos internacionales	0.0	0.0	0.0	0.0%
37204	Pasajes terrestres nacionales	318,321.0	229,878.1	88,442.9	27.8%
37206	Pasajes terrestres internacionales	5,000.0	5,000.0	0.0	0.0%
37504	Viáticos nacionales	540,647.0	353,044.3	187,602.7	34.7%
37602	Viáticos en el extranjero	0.0	0.0	0.0	0.0%
38301	Congresos y convenciones	0.0	0.0	0.0	0.0%

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 solo se presenta un ligero sobre ejercicio en la partida de asesorías, la cual se origina en el presupuesto de recursos propios para cubrir el servicio de la empresa que asesora en materia de la recuperación de seguro de bienes patrimoniales lo cual provocó que se rebasara el techo presupuestal asignado en esta 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 con lo cual también se da cumplimiento a los artículos 10 de la Ley Federal de Presupuesto y Responsabilidad Hacendaria, así como al numeral 7 de los Lineamientos en Materia de Austeridad Republicana de la Administración Pública Federal.

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 Pública correspondiente al ejercicio 2020 y son congruentes con la información presentada en el estado de ingresos y egresos presupuestales.

JTC

Al 31 de enero de 2021 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 2020.

8.- Tesorería de la Federación

En el ejercicio 2020 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 2020 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
		0.00
	TOTAL:	0.00

9. Presentación de la Cuenta de la Hacienda Pública Federal

Los formatos definitivos de la Cuenta Pública del ejercicio 2020, se cargaron el 12 de marzo de 2021 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 2020", emitidos por la Unidad de Contabilidad Gubernamental de la SHCP mediante el oficio circular 309-A-002/2021 del 29 de enero de 2021. 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 2020.


DR. JULIETA TORRES GONZÁLEZ

DIRECTORA GENERAL


C.P. MARÍA JUDIT RIVERA
MONTEALVO

DIRECTORA DE ADMINISTRACIÓN