

Estados financieros e Informe del auditor
independiente

Centro de Investigación en Química Aplicada

31 de diciembre de 2020 y 2019

Contenido

	Página
Informe del auditor independiente	1-4
Estados de posición financiera	5
Estados de actividades	6
Estados de variaciones en la hacienda pública	7
Estados de cambios en la situación financiera	8
Estados de flujos de efectivo	9
Estados analíticos del activo	10
Estado analítico de la deuda y otros pasivos	11
Notas a los estados financieros	12-38
Informe sobre pasivos contingentes	39
Reporte de patrimonio del ente público	40

Informe del auditor independiente

A la Secretaría de la Función Pública

Al H. Órgano de Gobierno del Centro de Investigación en Química Aplicada

Opinión

Hemos auditado los estados financieros de la Entidad Gubernamental Centro de Investigación en Química Aplicada (la Entidad), que comprenden los estados de posición financiera, los estados analíticos del activo, 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 variaciones en la hacienda pública, los estados de flujos de efectivo, los estados de cambios en la situación financiera, correspondientes a los años terminados en esas fechas, así como el informe sobre pasivos contingentes, el reporte de patrimonio del ente público y las notas explicativas a los estados financieros que incluyen un resumen de las políticas contables significativas.

En nuestra opinión, los estados financieros adjuntos, que se describen en el párrafo anterior, están preparados, en todos los aspectos materiales, de conformidad con las disposiciones en materia de información financiera que se indican en la nota 3a) a los estados financieros que se acompañan y que están establecidas en la Ley General de Contabilidad Gubernamental.

Fundamento de la opinión

Hemos llevado a cabo nuestra auditoría de conformidad con las Normas Internacionales de Auditoría (NIA). Nuestras responsabilidades de acuerdo con dichas normas se describen más adelante en la sección 'Responsabilidades del auditor en relación con la auditoría de los estados financieros' de nuestro informe. Somos independientes del Centro de Investigación en Química Aplicada de conformidad con el Código de Ética para la Profesión Contable del Consejo de Normas de Ética para Contadores (Código del IESBA), junto con los requerimientos de ética que son aplicables a nuestras auditorías de los estados financieros en México de conformidad con el Código de Ética Profesional del Instituto Mexicano de Contadores Públicos, A.C. (Código del IMCP) y hemos cumplido con las demás responsabilidades de ética de conformidad con esos requerimientos y con los Códigos del IESBA y del IMCP. 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 la nota 3a) 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 Centro de Investigación en Química Aplicada y para ser integrados en el Reporte de la Cuenta Pública Federal de 2020, 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 (SHCP); 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 con respecto a los estados financieros.

La Administración es responsable de la preparación y presentación de los estados financieros adjuntos de conformidad con las disposiciones en materia de información financiera establecidas en la Ley de Contabilidad Gubernamental que se describen en la nota 3a) 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 evaluación de la capacidad de la Entidad de continuar en funcionamiento, revelando, en su caso, las cuestiones relativas al negocio en marcha y utilizando el postulado de negocio en marcha, a menos que la Administración tenga la intención de liquidar la Entidad o cesar sus operaciones, o bien no exista una alternativa más realista.

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

Responsabilidades del auditor en relación con la auditoría de los estados financieros

Nuestros objetivos son obtener una seguridad razonable de que los estados financieros del Centro de Investigación en Química Aplicada, en su conjunto están libres de desviación material, debida a fraude o error, y emitir un informe de auditoría que incluye nuestra opinión. Seguridad razonable es un alto grado de seguridad, pero no garantiza que una auditoría realizada de conformidad con las NIA siempre detecte una desviación material cuando exista. Las desviaciones pueden deberse a fraude o error y se consideran materiales, si, individualmente o de forma agregada, puede preverse razonablemente que influirán en las decisiones económicas que los usuarios toman basándose en los estados financieros.

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

- Identificamos y valoramos los riesgos de desviación material en los estados financieros, debida a fraude o error, diseñamos y aplicamos procedimientos de auditoría para responder a dichos riesgos y obtenemos evidencia de auditoría suficiente y adecuada para proporcionar una base para nuestra opinión. El riesgo de no detectar una desviación material debida a fraude es más elevado que en el caso de una desviación material debida a error, ya que el fraude puede implicar colusión, falsificación, omisiones deliberadas, manifestaciones intencionadamente erróneas, o la elusión del control interno.
- Obtenemos conocimiento del control interno relevante para la auditoría con el fin de diseñar procedimientos de auditoría que sean adecuados en función de las circunstancias y no con la finalidad de expresar una opinión sobre la eficacia del control interno de la Entidad.
- Evaluamos la adecuación de las políticas contables aplicadas y la razonabilidad de las estimaciones contables y la correspondiente información revelada por la Administración.
- Concluimos sobre lo adecuado de la utilización, por parte de la Administración, de la base contable de negocio en marcha y, basándonos en la evidencia de auditoría obtenida, concluimos sobre si existe o no, una incertidumbre material relacionada con hechos o con condiciones que pueden generar dudas significativas sobre la capacidad de la entidad para continuar como negocio en marcha. Si concluimos que existe una incertidumbre material, se requiere que llamemos la atención en nuestro informe de auditoría sobre la correspondiente información revelada en los estados financieros o, si dichas revelaciones no son adecuadas, que expresemos una opinión modificada. Nuestras conclusiones se basan en la evidencia obtenida hasta la fecha de nuestro informe de auditoría. Sin embargo, hechos o condiciones futuros pueden ser causa de que la Entidad deje de ser un negocio en marcha.

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.

SALLES, SAINZ – GRANT THORNTON, S.C.



C.P.C. Ricardo Manuel Espino Cerda

Monterrey, N.L., México
12 de marzo de 2021

Estados de posición financiera
Al 31 de diciembre de 2020 y 2019
(Cifras expresadas en pesos)

	2020	2019		2020	2019
ACTIVO			PASIVO		
Activo Circulante			Pasivo Circulante		
Efectivo y Equivalentes	\$ 28,740,020	\$ 47,857,436	Cuentas por Pagar a Corto Plazo	\$ 5,672,136	\$ 6,015,301
Derechos a Recibir Efectivo o Equivalentes	8,175,441	8,132,589	Documentos por Pagar a Corto Plazo	-	-
Derechos a Recibir Bienes o Servicios	18,458,580	16,113,557	Porción a Corto Plazo de la Deuda Pública a Largo Plazo	-	-
Inventarios	-	-	Títulos y Valores a Corto Plazo	-	-
Almacenes	620,611	773,617	Pasivos Diferidos a Corto Plazo	257,151	392,681
Estimación por Pérdida o Deterioro de Activos Circulantes	(116,016)	(1,263,020)	Fondos y Bienes de Terceros en Garantía y/o Administración a Corto Plazo	22,383,052	32,931,223
Otros Activos Circulantes	-	-	Provisiones a Corto Plazo	-	-
Total de Activos Circulantes	55,878,636	71,614,179	Otros Pasivos a Corto Plazo	11,104,369	13,820,670
Activo No Circulante			Total de Pasivos Circulantes	39,416,708	53,159,875
Inversiones Financieras a Largo Plazo	10,418,342	18,952,758	Pasivo No Circulante		
Derechos a Recibir Efectivo o Equivalentes a Largo Plazo	-	-	Cuentas por Pagar a Largo Plazo	-	-
Bienes Inmuebles, Infraestructura y Construcciones en Proceso	239,772,778	239,772,778	Documentos por Pagar a Largo Plazo	-	-
Bienes Muebles	621,663,614	612,097,470	Deuda Pública a Largo Plazo	-	-
Activos Intangibles	988,129	950,038	Pasivos Diferidos a Largo Plazo	-	-
Depreciación, Deterioro y Amortización Acumulada de Bienes	(537,218,662)	(499,200,518)	Fondos y Bienes de Terceros en Garantía y/o en Administración a Largo Plazo	-	-
Activos Diferidos	(648)	(648)	Provisiones a Largo Plazo	-	-
Estimación por Pérdida o Deterioro de Activos no Circulantes	-	-	Total de Pasivos No Circulantes	-	-
Otros Activos no Circulantes	-	-	Total del Pasivo	39,416,708	53,159,875
Total de Activos No Circulantes	335,623,553	372,571,878	HACIENDA PÚBLICA/ PATRIMONIO		
Total del Activo	\$ 391,502,189	\$ 444,186,057	Hacienda Pública/Patrimonio Contribuido	614,746,872	603,054,364
			Aportaciones	603,177,412	603,054,364
			Donaciones de Capital	11,569,460	-
			Actualización de la Hacienda Pública / Patrimonio	-	-
			Hacienda Pública/Patrimonio Generado	(262,661,391)	(212,028,182)
			Resultados del Ejercicio (Ahorro/Desahorro)	(50,633,209)	(53,833,771)
			Resultados de Ejercicios Anteriores	(299,970,285)	(246,136,514)
			Revalúos	87,942,103	87,942,103
			Reservas	-	-
			Rectificaciones de Resultados de Ejercicios Anteriores	-	-
			Exceso o Insuficiencia en la Actualización de la Hacienda Pública/Patrimonio	-	-
			Resultado por Posición Monetaria	-	-
			Resultado por Tenencia de Activos no Monetarios	-	-
			Total Hacienda Pública/ Patrimonio	352,085,481	391,026,182
			Total del Pasivo y Hacienda Pública/Patrimonio	\$ 391,502,189	\$ 444,186,057

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

Dr. Oliverio Santiago Rodríguez Fernández
Director General

C.P. Edith Sayuri Sifuentes Flores
Directora Administrativa

Estados de actividades

Del 1o de enero al 31 de diciembre de 2020 y 2019

(Cifras expresadas en pesos)

	2020	2019		2020	2019
INGRESOS Y OTROS BENEFICIOS			GASTOS Y OTRAS PÉRDIDAS		
Ingresos de la Gestión	\$ 20,118,202	\$ 37,936,279	Gastos de Funcionamiento	210,287,134	218,223,019
Impuestos	-	-	Servicios Personales	152,172,889	157,643,639
Cuotas y Aportaciones de Seguridad Social	-	-	Materiales y Suministros	15,669,781	16,384,695
Contribuciones de Mejoras	-	-	Servicios Generales	42,444,464	44,194,685
Derechos	-	-	Transferencia, Asignaciones, Subsidios y Otras Ayudas	2,983,513	2,953,946
Productos de Tipo Corriente	-	-	Transferencias Internas y Asignaciones al Sector Público	-	-
Aprovechamientos de Tipo Corriente	-	-	Transferencias al Resto del Sector Público	-	-
Ingresos por Venta de Bienes y Servicios	17,453,022	27,979,258	Subsidios y Subvenciones	-	-
Ingresos de Operación de Entidades Paraestatales No	-	-	Ayudas Sociales	2,983,513	2,953,946
Empresariales y No Financieras	2,665,180	9,957,021	Pensiones y Jubilaciones	-	-
Ingresos no Comprendidos en las Fracciones de la Ley	-	-	Transferencias a Fideicomisos, Mandatos y Contratos Análogos	-	-
de Ingresos Causados en Ejercicios Fiscales Anteriores	-	-	Transferencias a la Seguridad Social	-	-
Pendientes de Liquidación o Pago	-	-	Donativos	-	-
Participaciones, Aportaciones, Transferencias, Asignaciones,	182,939,561	169,791,447	Transferencias al Exterior	-	-
Participaciones y Aportaciones	-	-	Participaciones y Aportaciones	-	-
Transferencias, Asignaciones, Subsidios y Otras Ayudas	182,939,561	169,791,447	Participaciones	-	-
Otros Ingresos y Beneficios	2,268,086	4,089,418	Aportaciones	-	-
Ingresos Financieros	940,303	2,003,252	Convenios	-	-
Incremento por Variación de Inventarios	-	-	Intereses, Comisiones y Otros Gastos de la Deuda Pública	-	-
Disminución del Exceso de Estimaciones por Pérdida o Deterioro	-	-	Intereses de la Deuda Pública	-	-
u Obsolescencia	-	-	Comisiones de la Deuda Pública	-	-
Disminución del Exceso de Provisiones	-	-	Gastos de la Deuda Pública	-	-
Otros Ingresos y Beneficios Varios	1,327,783	2,086,166	Costo por Coberturas	-	-
Total de Ingresos y Otros Beneficios	205,325,849	211,817,144	Apoyos Financieros	-	-
			Otros Gastos y Pérdidas Extraordinarias	42,688,411	44,473,950
			Estimaciones, Depreciaciones, Deterioros, Obsolescencia y		
			Amortizaciones	42,688,411	44,473,950
			Provisiones	-	-
			Disminución de Inventarios	-	-
			Aumento por Insuficiencia de Estimaciones por Pérdida o		
			Deterioro y Obsolescencia	-	-
			Aumento por Insuficiencia de Provisiones	-	-
			Otros gastos	-	-
			Inversión Pública	-	-
			Inversión Pública no Capitalizable	-	-
			Total de Gastos y Otras Pérdidas	255,959,058	265,650,915
			Resultados del Ejercicio (Ahorro/Desahorro)	\$ (50,633,209)	\$ (53,833,771)

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

Dr. Oliverio Santiago Rodríguez Fernández
Director General

C.P. Edith Sayuri Siquientes Flores
Directora Administrativa

Estados de variaciones en la Hacienda Pública
Del 1o de enero al 31 de diciembre de 2020 y 2019
(Cifras expresadas en pesos)

Concepto	Hacienda Pública/Patrimonio Contribuido	Hacienda Pública/Patrimonio Generado de Ejercicios Anteriores	Hacienda Pública/Patrimonio Generado del Ejercicio	Ajustes por Cambios de Valor	TOTAL
Rectificaciones de Resultados de Ejercicios Anteriores	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
Patrimonio Neto Inicial Ajustado del Ejercicio	603,054,364	-	-	-	603,054,364
Aportaciones	603,054,364	-	-	-	603,054,364
Donaciones de Capital	-	-	-	-	-
Actualización de la Hacienda Pública / Patrimonio	-	-	-	-	-
Variaciones de la Hacienda Pública/Patrimonio Neto del Ejercicio	-	(158,194,411)	(53,833,771)	-	(212,028,182)
Resultados del Ejercicio (Ahorro/Desahorro)	-	-	(53,833,771)	-	(53,833,771)
Resultados de Ejercicios Anteriores	-	(246,136,514)	-	-	(246,136,514)
Revalúos	-	87,942,103	-	-	87,942,103
Reservas	-	-	-	-	-
Hacienda Pública / Patrimonio Neto Final del Ejercicio 2019	603,054,364	(158,194,411)	(53,833,771)	-	391,026,182
Cambios en la Hacienda Pública / Patrimonio Neto del Ejercicio 2020	11,692,508	-	-	-	11,692,508
Aportaciones	123,048	-	-	-	123,048
Donaciones de Capital	11,569,460	-	-	-	11,569,460
Actualización de la Hacienda Pública/Patrimonio	-	-	-	-	-
Variaciones de la Hacienda Pública/Patrimonio Neto del Ejercicio	-	(53,833,771)	3,200,562	-	(50,633,209)
Resultados del Ejercicio (Ahorro/Desahorro)	-	-	(50,633,209)	-	(50,633,209)
Resultados de Ejercicios Anteriores	-	(53,833,771)	53,833,771	-	-
Revalúos	-	-	-	-	-
Reservas	-	-	-	-	-
Saldo Neto en la Hacienda Pública / Patrimonio 2020	\$ 614,746,872	\$ (212,028,182)	\$ (50,633,209)	\$ -	\$ 352,085,481

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



Dr. Oliverio Santiago Rodríguez Fernández
Director General



C.P. Edith Sayuri Sifuentes Flores
Directora Administrativa

Estados de cambios en la situación financiera
 Del 1o de enero al 31 de diciembre de 2020
 (Cifras expresadas en pesos)

	Origen	Aplicación		Origen	Aplicación
ACTIVO	\$ 65,822,982	\$ 13,139,115	PASIVO	\$ -	13,743,167
Activo Circulante	19,270,422	3,534,880	Pasivo Circulante	-	13,743,167
Efectivo y Equivalentes	19,117,416		Cuentas por Pagar a Corto Plazo	-	343,165
Derechos a Recibir Efectivo o Equivalentes	-	42,852	Documentos por Pagar a Corto Plazo	-	-
Derechos a Recibir Bienes o Servicios	-	2,345,023	Porción a Corto Plazo de la Deuda Pública a Largo Plazo	-	-
Inventarios	-	-	Títulos y Valores a Corto Plazo	-	-
Almacenes	153,006	-	Pasivos Diferidos a Corto Plazo	-	135,530
Estimación por Pérdida o Deterioro de Activos Circulantes	-	1,147,005	Fondos y Bienes de Terceros en Garantía y/o Administración a Corto Plazo	-	10,548,171
Otros Activos Circulantes	-	-	Provisiones a Corto Plazo	-	-
Activo No Circulante	46,552,560	9,604,235	Otros Pasivos a Corto Plazo	-	2,716,301
Inversiones Financieras a Largo Plazo	8,534,416	-	Pasivo No Circulante	-	-
Derechos a Recibir Efectivo o Equivalentes a Largo Plazo	-	-	Cuentas por Pagar a Largo Plazo	-	-
Bienes Inmuebles, Infraestructura y Construcciones en Proceso	-	-	Documentos por Pagar a Largo Plazo	-	-
Bienes Muebles	-	9,566,144	Deuda Pública a Largo Plazo	-	-
Activos Intangibles	-	38,091	Pasivos Diferidos a Largo Plazo	-	-
Depreciación, Deterioro y Amortización Acumulada de Bienes	38,018,144	-	Fondos y Bienes de Terceros en Garantía y/o en Administración a Largo Plazo	-	-
Estimación por Pérdida o Deterioro de Activos no Circulantes	-	-	Provisiones a Largo Plazo	-	-
Otros Activos no Circulantes	-	-	HACIENDA PÚBLICA/ PATRIMONIO	14,893,070	53,833,771
			Hacienda Pública/Patrimonio Contribuido	11,692,508	-
			Aportaciones	123,048	-
			Donaciones de Capital	11,569,460	-
			Actualización de la Hacienda Pública / Patrimonio	-	-
			Hacienda Pública/Patrimonio Generado	3,200,562	53,833,771
			Resultados del Ejercicio (Ahorro/Desahorro)	3,200,562	-
			Resultados de Ejercicios Anteriores	-	53,833,771
			Revalúos	-	-
			Reservas	-	-
			Rectificaciones de Resultados de Ejercicios Anteriores	-	-
			Exceso o Insuficiencia en la Actualización de la Hacienda Pública/Patrimonio	-	-
			Resultado por Posición Monetaria	-	-
			Resultado por Tenencia de Activos no Monetarios	-	-

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

Dr. Oliverio Santiago Rodríguez Fernández
 Director General

C.P. Edith Sayuri Sifuentes Flores
 Directora Administrativa

Estados de flujos de efectivo
Del 1o de enero al 31 de diciembre de 2020 y 2019
(Cifras expresadas en pesos)

	2020	2019		2020	2019
Flujos de Efectivo de las Actividades de Operación			Flujos de Efectivo de las Actividades de Inversión		
Origen	\$ 205,325,849	\$ 215,114,911	Origen	11,692,509	345,042
Impuestos	-	-	Bienes Inmuebles, Infraestructura y Construcciones en Proceso	9,566,144	-
Cuotas y Aportaciones de Seguridad Social	-	-	Bienes Muebles	-	345,042
Contribuciones de Mejoras	-	-	Otros Orígenes de Inversión	2,126,365	-
Derechos	-	-	Aplicación	9,604,235	4,622,831
Productos de Tipo Corriente	-	-	Bienes Inmuebles, Infraestructura y Construcciones en Proceso	-	-
Aprovechamientos de Tipo Corriente	-	-	Bienes Muebles	9,566,144	4,622,831
Ingresos por Venta de Bienes y Servicios	17,453,022	33,775,057	Otras Aplicaciones de Inversión	38,091	-
Ingresos no Comprendidos en las Fracciones de la Ley de	-	-	Flujos Netos de Efectivo por Actividades de Inversión	2,088,274	(4,277,789)
Ingresos Causados en Ejercicios Fiscales Anteriores Pendientes de Liquidación o Pago	-	-	Flujo de Efectivo de las Actividades de Financiamiento	-	-
Participaciones y Aportaciones	2,665,180	11,548,407	Origen	8,687,422	-
Transferencias, Asignaciones, Subsidios y Otras Ayudas	182,939,561	169,791,447	Endeudamiento Neto	-	-
Otros Orígenes de Operación	2,268,086	-	Interno	-	-
Aplicación	213,270,647	214,822,188	Externo	-	-
Servicios Personales	152,172,889	150,466,481	Otros Orígenes de Financiamiento	8,687,422	-
Materiales y Suministros	15,669,781	16,128,497	Aplicación	21,948,314	-
Servicios Generales	42,444,464	45,273,264	Servicios de la Deuda	-	-
Transferencias Internas y Asignaciones al Sector Público	-	-	Interno	-	-
Transferencias al Resto del Sector Público	-	-	Externo	-	-
Subsidios y Subvenciones	2,983,513	2,953,946	Otras Aplicaciones de Financiamiento	21,948,314	-
Ayudas Sociales	-	-	Flujos netos de Efectivo por Actividades de Financiamiento	-	13,260,892
Pensiones y Jubilaciones	-	-	Incremento/Disminución Neta en el Efectivo y Equivalentes al Efectivo	(19,117,416)	(3,985,066)
Transferencias a Fideicomisos, Mandatos y Contratos Análogos	-	-	Efectivo y Equivalentes de Efectivo al Inicio del Ejercicio	47,857,436	51,842,502
Transferencias a la Seguridad Social	-	-	Efectivo y Equivalentes de Efectivo al Final del Ejercicio	\$ 28,740,020	\$ 47,857,436
Donativos	-	-			
Transferencias al Exterior	-	-			
Participaciones	-	-			
Aportaciones	-	-			
Convenios	-	-			
Otras Aplicaciones de Operación	-	-			
Flujos Netos de Efectivo por Actividades de Operación	(7,944,798)	292,723			

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

Dr. Oliverio Santiago Rodríguez Fernández
Director General

C.P. Edith Sayuri Sifuentes Flores
Directora Administrativa

Estado analítico del activo
Del 1o de enero al 31 de diciembre de 2020
(Cifras expresadas en pesos)

	Saldo Inicial	Cargos del Periodo	Abonos del Periodo	Saldo Final	Variación del Periodo
ACTIVO	\$ 444,186,057	\$ 539,894,882	\$ 592,578,751	\$ 391,502,188	\$ (52,683,869)
Activo Circulante	71,614,179	495,737,717	511,473,260	55,878,636	(15,735,543)
Efectivo y Equivalentes	47,857,436	322,680,250	341,797,667	28,740,019	(19,117,417)
Derechos a Recibir Efectivo o Equivalentes	8,132,589	137,518,720	137,475,868	8,175,441	42,852
Derechos a Recibir Bienes o Servicios	16,113,557	34,218,288	31,873,265	18,458,580	2,345,023
Inventarios	-	-	-	-	-
Almacenes	773,617	173,454	326,460	620,611	(153,006)
Estimación por Pérdida o Deterioro de Activos Circulantes	(1,263,020)	1,147,005	-	(116,015)	1,147,005
Otros Activos Circulantes	-	-	-	-	-
Activo No Circulante	372,571,878	44,157,165	81,105,491	335,623,552	(36,948,326)
Inversiones Financieras a Largo Plazo	18,952,758	3,060,308	11,594,725	10,418,341	(8,534,417)
Derechos a Recibir Efectivo o Equivalentes a Largo Plazo	-	-	-	-	-
Bienes Inmuebles, Infraestructura y Construcciones en Proceso	239,772,778	-	-	239,772,778	-
Bienes Muebles	612,097,470	29,911,745	20,345,601	621,663,614	9,566,144
Activos Intangibles	950,038	38,094	3	988,129	38,091
Depreciación, Deterioro y Amortización Acumulada de Bienes	(499,200,518)	11,147,018	49,165,162	(537,218,662)	(38,018,144)
Activos Diferidos	(648)	-	-	(648)	-
Estimación por Pérdida o Deterioro de Activos no Circulantes	-	-	-	-	-
Otros Activos no Circulantes	-	-	-	-	-

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

Dr. Oliverio Santiago Rodríguez Fernández
Director General

C.P. Edith Sayuri Sifuentes Flores
Directora Administrativa

Estado analítico de la deuda y otros pasivos
 Del 1o de enero al 31 de diciembre de 2020
 (Cifras expresadas en pesos)

	Moneda de Contratación	Institución o País Acreedor	Saldo Inicial del Periodo	Saldo Final del Periodo
DEUDA PÚBLICA			\$ -	\$ -
Corto Plazo			-	-
Deuda Interna			-	-
Instituciones de Crédito			-	-
Títulos y Valores			-	-
Arrendamientos Financieros			-	-
Deuda Externa			-	-
Organismos Financieros Internacionales			-	-
Deuda Bilateral			-	-
Títulos y Valores			-	-
Arrendamientos Financieros			-	-
Subtotal Corto Plazo			-	-
Largo Plazo			-	-
Deuda Interna			-	-
Instituciones de Crédito			-	-
Títulos y Valores			-	-
Arrendamientos Financieros			-	-
Deuda Externa			-	-
Organismos Financieros Internacionales			-	-
Deuda Bilateral			-	-
Títulos y Valores			-	-
Arrendamientos Financieros			-	-
Subtotal Largo Plazo			-	-
Otros Pasivos			53,159,875	39,416,708
Total Deuda y Otros Pasivos			<u>\$ 53,159,875</u>	<u>\$ 39,416,708</u>

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

Dr. Oliverio Santiago Rodríguez Fernández
 Director General

C.P. Edith Sayuri Silientes Flores
 Directora Administrativa

Notas a los estados financieros

31 de diciembre de 2020 y 2019

(Expresadas en Pesos)

Con el propósito de dar cumplimiento a los artículos 46 y 49 de la Ley General de Contabilidad Gubernamental, se acompañan las presentes notas a los estados financieros, se presentan los tres tipos de notas que acompañan los presentes:

- I. Notas de gestión administrativa.
- II. Notas de desglose, y
- III. Notas de memoria (cuentas de orden)

I. Notas de gestión administrativa

1. Actividades de la entidad

a. Introducción

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

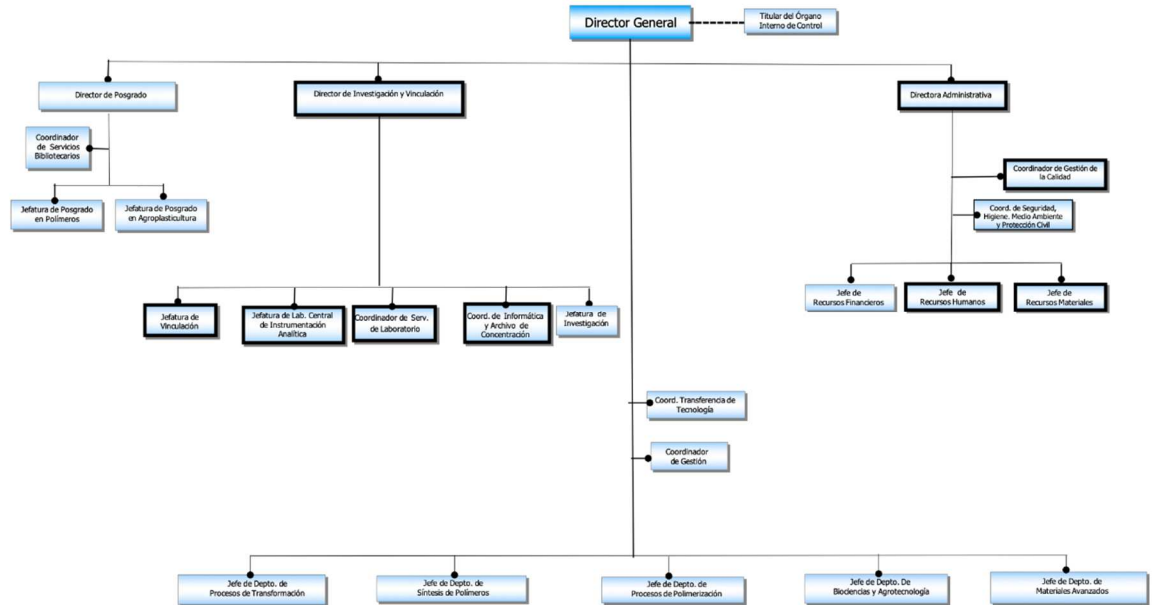
b. Organización y Objeto Social

La Entidad se dedica a organizar y desarrollar las investigaciones científicas y tecnológicas pertinentes para la consecución de los objetivos previstos, así como realizar los estudios socioeconómicos que la fundamenten y contribuir a la solución de los problemas nacionales, regionales y locales de nuestro país relacionado con actividades de investigación científica básica y aplicada, el desarrollo experimental, la innovación tecnológica y la formación especializada de capital humano de alto nivel en los campos de la química, polímeros, materiales, biotecnología, medio ambiente, recursos naturales y disciplinas afines. Adicionalmente se encarga de formular, ejecutar e impartir enseñanza superior en programas para estudios de licenciatura, especialidad, maestría y doctorado, así como cursos de actualización y especialización de personal profesional en los campos de su especialidad.

El ejercicio fiscal de la entidad está conforme el año de calendario y para sus actividades recibe subsidio de la Federación.

Es una entidad paraestatal constituida como Persona Moral con Fines no Lucrativos.

La estructura organizacional del Centro de Investigación en Química Aplicada, es como se muestra enseguida:



c. Panorama económico y financiero

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

2. Autorización e Historia

El 12 de marzo de 2021 el Dr. Oliverio Santiago Rodríguez Fernández (Director General) y C.P. Edith Sayuri Sifuentes Flores (Directora Administrativa), autorizaron la emisión de los estados financieros adjuntos y sus notas, consecuentemente, no reflejan los hechos ocurridos posteriores a esa fecha.

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

3. Bases de preparación de los Estados Financieros

a. Declaración de cumplimiento

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

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

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

Las disposiciones vigentes de la LGCG.

- i. Esta Ley tiene como objeto establecer los criterios generales que regulan la contabilidad gubernamental y la emisión de la información financiera de los entes públicos, con la finalidad de lograr la armonización contable a nivel nacional, para lo cual fue creado el Consejo Nacional de Armonización Contable (CONAC), como Órgano de coordinación para la armonización de la contabilidad gubernamental, el cual tiene por objeto la emisión de las normas contables y las disposiciones presupuestales que se aplicarán para la generación de información financiera y presupuestal que emitirán los Entes Públicos.
- ii. Las Normas de Información Financiera Gubernamental General para el Sector Paraestatal (NIFGG SP) y las Norma de Información Financiera Gubernamental Específica para el Sector Paraestatal (NIFGE SP), emitidas por la UCG de la SHCP.

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

Con fecha 31 de Diciembre de 2008, se publicó en el Diario Oficial de la Federación la Ley General de Contabilidad Gubernamental (LGCG), misma que tiene por objeto establecer los criterios generales que rigen la contabilidad gubernamental y la emisión de información financiera de los Entes Públicos, con el fin de lograr su adecuada armonización. La presente LGCG entró en vigor el 1 de enero de 2009; sin embargo, la Entidad decidió aplicar el artículo sexto transitorio de esta LGCG, el cual dio como fecha límite el 31 de diciembre de 2012 para su aplicación, con el fin de adecuar sus sistemas acorde a los requerimientos en dicha LGCG.

b. Uso de juicios y estimaciones

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

c. Moneda funcional y de informe

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

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

d. Presentación del estado de actividades

Debido a que la Entidad es una empresa de servicios, presenta sus costos ordinarios con base en su naturaleza, ya que considera que la información así presentada es más clara.

4. Políticas de Contabilidad Significativas

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

a. Reconocimiento de los efectos de la inflación

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

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

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

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

31 de diciembre de:	INPC	Inflación	
		Del Año	Acumulada
2019	105.9340	2.83%	14.43%
2018	103.0200	4.83%	15.69%
2017	98.2729	6.77%	12.71%

b. Efectivo y equivalentes

El efectivo y equivalentes de efectivo comprenden el efectivo en caja, depósitos bancarios en cuentas de cheques, depósitos de fondos de terceros e inversiones disponibles a la vista de alta liquidez que son fácilmente convertibles en efectivo y que están sujetas a un riesgo poco significativo de cambios en valor.

c. Derechos a recibir efectivo o equivalentes de efectivo y bienes o servicios

Las cuentas por cobrar originadas por Derechos a recibir efectivo o equivalentes y bienes o servicios se presentan a su valor de realización, neto de provisiones para devoluciones y descuentos y de la estimación para pérdidas en su recuperación.

d. Bienes inmuebles, infraestructura y construcciones en proceso y bienes muebles

Los bienes inmuebles, infraestructura y construcciones en proceso y bienes muebles se registran al costo de adquisición y hasta el 31 de diciembre de 2007 se actualizaron mediante factores derivados del INPC. A partir del 1° de enero de 2008, las adquisiciones de activos en período de construcción o instalación incluyen el resultado integral de financiamiento correspondiente como parte del valor de los activos. La depreciación de los bienes inmuebles, infraestructura y construcciones en proceso y bienes muebles se calcula por el método de línea recta, con base en las vidas útiles estimadas por la Administración de la Entidad. Las tasas anuales de depreciación de los principales grupos de activos se mencionan enseguida:

Concepto	Tasa
Mobiliario y equipo de oficina	10%
Maquinaria y equipo	10%
Equipo de transporte	25%
Equipo de cómputo	30%
Invernaderos	10%
Software	10%
Edificios	5%

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

e. Pagos anticipados

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

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

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

Cuando se tiene la intención de vender los activos, éstos se presentan en los estados financieros a su valor neto en libros o de realización, el menor. Los activos y pasivos que se clasifiquen como disponibles para la venta, se deben presentar por separado en el estado de posición financiera.

g. Provisiones

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

h. Beneficios a los empleados

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

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

- Las ausencias retribuidas conforme a las disposiciones legales o contractuales (vacaciones), se registran conforme se otorgan y éstas no son acumulativas.
- Los beneficios futuros acumulados por terminación de la relación laboral (indemnizaciones legales por despido, bonos, compensaciones especiales o separación voluntaria, etc.), son registrados al momento de su pago.
- Hasta 2009, la prima de retiro que los trabajadores tienen derecho a percibir al separarse voluntariamente o al ser despedidos, así como la gratificación de jubilación al terminar la relación laboral después de 15 años de servicios, se determinaba mediante cálculo actuarial. A partir de esa fecha, se utilizan los criterios señalados en la NEIF SP 008, emitidos por la SHCP.

Cabe mencionar que la entidad desde hace varios años atrás ha tenido requerimientos de personal que, al ser evaluado académicamente, fue posicionado en categorías distintas a las autorizadas, ocupando un mayor número de plazas de menor categoría por lo que no se ha tenido sobre-ejercicio en el presupuesto.

Para regularizar esta situación, la entidad realizó un análisis de la plantilla autorizada contra la ocupada y se presentaron ante el CONACYT las diferencias, solicitando su apoyo con las gestiones necesarias para la regularización de la plantilla, se continuaron las gestiones sin tener al 31 de diciembre de 2020, alguna respuesta de su parte.

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

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

j. Reconocimiento de ingresos

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

k. Reconocimiento de subsidios del Gobierno Federal

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

l. Concentración de negocio

Los ingresos de la Institución provenientes de transferencias, asignaciones, subsidios y otras ayudas parte del Gobierno Federal representan el 90.14 % y 80.16% en 2020 y 2019 respectivamente.

m. Resultado integral de financiamiento (RIF)

El RIF incluye los intereses devengados de inversiones a la vista.

n. Contingencias

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

El Centro de Investigación en Química Aplicada (CIQA) en 2016 renovó el depósito de las Condiciones Generales de Trabajo (CGT) en el Tribunal Federal de Conciliación y Arbitraje con el expediente CGT 23/2016.

En el mes de abril de 2018, la entidad recibió las observaciones y comentarios a las Condiciones Generales de Trabajo de la UPCP a través de los oficios 307-A-10-4142 y 315-A-1100, dando respuesta de implicaciones jurídicas que traería consigo la adecuación del documento en los términos que solicitaba la Secretaría de Hacienda y Crédito Público (SHCP).

En junio de 2019 se entregó oficio CIQA-DGN-181 a la Coordinadora Sectorial actualizando la problemática del Centro en Servicios Personales y solicitando nuevamente de su gestión con las autoridades competentes. Posteriormente en septiembre 2019 se emitió oficio CIQA-DAD-198/2019 para hacer llegar las CGT actualizadas en cálculos para continuar las gestiones de autorización con la SHCP de conformidad con los artículos 87 y 91 de la LFTSE. Sin embargo, a través de los oficios No. 307-A-10.-14664; 315-A-3676; 307-A-10.-16274 y 315-A-4401 de fechas 08 de noviembre 2019, 14 de noviembre 2019, 27 de diciembre 2019 y 30 de diciembre 2019, respectivamente, la Secretaría de Hacienda y Crédito Público informa que para estar en posibilidad de emitir el dictamen presupuestario correspondiente, es necesario que se remita el proyecto de CGT definitivo considerando las observaciones y comentarios realizados en las reuniones de trabajo del CONACYT y la Unidad de Política y Control Presupuestario.

El cierre del ejercicio 2020 se cuenta con el Incidente de suspensión del juicio de amparo 2921/2019 mediante el cual se realiza suspensión definitiva para 74 empleados de la aplicación de medidas implementadas por entrada en vigor de la Ley Federal de Remuneraciones de los Servidores Públicos. Asimismo, se tienen en proceso 25 demandas laborales derivadas de la aplicación de la Ley referida.

En octubre 2020, el Sindicato Único de Trabajadores Administrativos y Académicos del Centro de Investigación en Química Aplicada notificó el registro dentro del Apartado A ante la Secretaría del Trabajo y Previsión Social con número de expediente 10/15750 Legajo 1, Resolución 211.1.-2365.

Adicionalmente se tienen otros litigios que se muestran en el anexo a estos estados financieros “Informe de pasivos contingentes”.

o. Posición en Moneda Extranjera y Protección por Riesgo Cambiario

La Entidad sólo tiene una cuenta en dólares de los Estados Unidos de América que se utiliza para enfrentar compromisos en esta moneda, ya que la mayor parte de equipo científico se paga en dólares. Las obligaciones de pago denominadas en dólares de los Estados Unidos de América, que se contratan dentro y fuera de la República Mexicana, para ser cumplidas se solventan entregando el equivalente en Moneda Nacional al tipo de cambio que Banco de México, en términos del numeral 1.3.1 precedente se publica en el Diario Oficial de la Federación el día hábil bancario inmediato anterior a aquél en que se haga el pago.

p. Reporte Analítico del Activo

El Reporte Analítico del Activo se muestra enseguida:

Reporte Analítico del Activo

	<u>2019</u>			<u>2020</u>	
	<u>Saldo final</u>	Cargos del	Abonos del	<u>Saldo final</u>	Variación del
		<u>periodo</u>	<u>periodo</u>		<u>periodo</u>
ACTIVO					
Activo circulante	\$ 71,614,179	\$ 495,737,717	\$ 511,473,260	\$ 55,878,636	\$ (15,735,543)
Efectivo	47,857,436	322,680,250	341,797,667	28,740,019	(19,117,417)
Derechos a recibir efectivo o equivalentes	8,132,589	137,518,720	137,475,868	8,175,441	42,852
Derechos a recibir bienes o servicios	16,113,557	34,218,288	31,873,265	18,458,580	2,345,023
Inventarios	-	-	-	-	-
Almacenes	773,617	173,454	326,460	620,611	(153,006)
Estimación por pérdida o deterioro de activos no circulantes	(1,263,020)	1,147,005	-	(116,015)	1,147,005
Activo no circulantes	372,571,878	44,157,165	81,105,491	335,623,552	(36,948,326)
Inversiones financieras a largo plazo	18,952,758	3,060,308	11,594,725	10,418,341	(8,534,417)
Bienes inmuebles, infraestructura y construcciones en proceso	239,772,778	-	-	239,772,778	-
Bienes muebles	612,097,470	29,911,745	20,345,601	621,663,614	9,566,144
Activo intangibles	950,038	38,094	3	988,129	38,091
Depreciación, deterioro y amortización acumulada de bienes	(499,200,518)	11,147,018	49,165,162	(537,218,662)	(38,018,144)
Activos Diferidos	(648)	-	-	(648)	-
	\$ 444,186,057	\$ 539,894,882	\$ 592,578,751	\$ 391,502,188	\$ (52,683,869)

q. Fideicomisos, Mandatos y Análogos

El fondo para proyectos de investigación fue creado por la Entidad como Fideicomisario y Fideicomitente y por Banco Mercantil del Norte, S.A. como Fiduciario según contrato firmado el 15 de noviembre de 2017 y se integra como se muestra enseguida:

	2020	2019
Saldo inicial del fondo ciencia y tecnología	\$ 18,772,169	\$ 19,734,165
Intereses y utilidad obtenidos	827,288	1,427,389
Aplicaciones al proyecto	(9,323,143)	(2,389,385)
Saldo final del fondo para proyectos de investigación	<u>\$ 10,276,314</u>	<u>\$ 18,772,169</u>

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

Al 31 de diciembre de 2020 y 2019 el saldo por \$10,276,314 y \$18,772,169 respectivamente, corresponde a la obligación por parte de la Entidad para hacer frente a los proyectos de investigación mediante la aplicación de recursos del fideicomiso.

r. Reporte de Recaudación

Del presupuesto modificado autorizado de ingresos por un monto de \$230,939,561 pesos se tiene un presupuesto recaudado de ingresos por \$202,932,770 pesos que corresponde al 87.87% del presupuesto modificado autorizado.

Al 31 de diciembre del 2020, el presupuesto pagado del Centro de Investigación en Química Aplicada (CIQA) fue de \$199,682,840 pesos cifra menor en 1.61% con relación al presupuesto devengado, diferencia que se quedó en tránsito.

s. Información sobre la deuda y el reporte Analítico de la Deuda “Sin Información que Revelar”

t. Calificaciones Otorgadas “Sin Información que Revelar”

u. Proceso de Mejora

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

El Centro de Investigación en Química Aplicada (CIQA) se ha constituido como una organización que proporciona apoyo tecnológico a las empresas, dentro del área de polímeros, materiales avanzados y procesos químicos en general, además ha hecho posible mantener el ritmo creciente de generación de conocimientos que se traduce en patentes, publicaciones científicas y formación de recursos humanos.

Los resultados de las actividades realizadas en el período de enero a diciembre de 2020 en las áreas de investigación, posgrado y vinculación con el sector productivo muestran en general un comportamiento satisfactorio, de acuerdo a las metas establecidas en el Programa Anual de Trabajo 2020, salvo el indicador de recursos autogenerados, situación derivada de la pandemia ocasionada por el COVID-19.

- v. Información por Segmentos “Sin Información que revelar”
- w. Eventos Posteriores al Cierre “Sin Información que revelar”
- x. Partes Relacionadas

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

II. Notas de desglose

Notas al Estado de Posición Financiera

ACTIVO

5. Efectivo y equivalentes de efectivo

Las inversiones de realización inmediata se valúan a su costo de adquisición más los rendimientos devengados. Su importe es similar a su valor de realización y se integra enseguida:

	2020	2019
Caja	\$ 32,001	\$ 32,002
Bancos	22,637,113	29,579,438
Depósitos de fondos de Terceros	6,070,906	18,245,996
	<u>\$ 28,740,020</u>	<u>\$ 47,857,436</u>

6. Almacenes

Los inventarios se presentan a su valor promedio de adquisición el cual es similar al valor de mercado; están representados por bienes de consumo interno. Debido a esta característica y a lo dinámico de su utilización, no se revalúan

7. Derechos a recibir efectivo y equivalentes y bienes o servicios a recibir

Los derechos a recibir efectivo o equivalentes se integran como se muestra enseguida:

	2020	2019
Cuentas por cobrar (a)	\$ 4,802,009	\$ 4,621,665
Otros derechos a recibir en efectivo (b)	3,373,432	3,510,924
	<u>\$ 8,175,441</u>	<u>\$ 8,132,589</u>

(a) Cuentas por cobrar-

	<u>2020</u>	<u>2019</u>
Servicios Administrativos Peñoles, S. A. de C. V.	\$ -	\$ 1,128,600
Fondo Sectorial de Investigación para la Educación	924,700	-
Varroc Lighting System S.A de C.V	556,800	-
Avery Products S. de R.L. de C.V.	279,676	-
Whirlpool Internacional S de R.L de C.V	106,089	-
Otros	2,934,744	3,493,065
	<u>\$ 4,802,009</u>	<u>\$ 4,621,665</u>

(a) Antigüedad

	<u>2020</u>	<u>2019</u>
1 a 90 días	\$ 3,602,301	\$ 2,641,512
91 a 180 días	783,828	508,202
181 a 365 días	321,807	291,254
Más de 365 días	94,073	1,180,697
	<u>\$ 4,802,009</u>	<u>\$ 4,621,665</u>

(b.1) Deudores diversos

	<u>2020</u>	<u>2019</u>
1 a 90 días	\$ 238,723	\$ 870,275
	<u>\$ 238,723</u>	<u>\$ 870,275</u>

(b.2) Otros derechos a recibir

	<u>2020</u>	<u>2019</u>
1 a 90 días	\$ 3,134,709	\$ 2,640,649
	<u>\$ 3,134,709</u>	<u>\$ 2,640,649</u>

8. Inversiones financieras largo plazo

La entidad está sujeta a lo dispuesto en la Normatividad Gubernamental - NEIFGSP 008 “Normas sobre el Reconocimiento de las Obligaciones Laborales al Retiro de los Trabajadores de las Entidades del Sector Paraestatal”, que indica que los pagos de pensiones al retiro son asumidos por el Instituto de Seguridad y Servicios Sociales de los Trabajadores del Estado (ISSSTE). Debido a esto, al 31 diciembre de 2020 y 2019 no se realizó estudio actuarial. Así mismo, siguiendo esta normatividad, fue creado un activo por medio de un fideicomiso para cumplir con los pagos por dichos retiros, dicho activo presenta un importe de \$142,027 y \$180,589 al 31 de diciembre de 2020 y 2019, respectivamente. Durante 2020 y 2019, no se realizaron aportaciones al fideicomiso, y se emitieron pagos por concepto de finiquito por \$9,857 y \$706,784, respectivamente a dichas fechas. De conformidad al artículo séptimo transitorio, cuarto párrafo del Decreto citado en el párrafo anterior, se considera la excepción de extinción en atención a la indicación de que los fideicomisos para el cumplimiento exclusivo de obligaciones de carácter laboral o en materia de seguridad social continuarán operando con la finalidad de salvaguardar los derechos laborales de los trabajadores.

Con el fin de apoyar a proyectos específicos de investigación, y así como cubrirlos y hacer frente a los gastos que deberán cubrirse por la creación y mantenimiento de instalaciones de investigación, su equipamiento, el suministro de materiales, el otorgamiento de incentivos extraordinarios a los investigadores y otros propósitos relacionados con los proyectos científicos o tecnológicos fue creado un activo por medio de un fideicomiso para cumplir con dichos pagos, dicho activo presenta un importe de \$10,276,314 y \$18,772,169 al 31 de diciembre de 2020 y 2019, respectivamente, y se emitieron pagos por un importe de \$9,323,143 y \$2,345,341, respectivamente. Durante 2020 y 2019 no se realizaron aportaciones. En atención al DECRETO publicado el 06 de noviembre de 2020, mediante el cual deroga todos los dispositivos legales relativos a los Fideicomisos en materia de investigación científica, desarrollo tecnológico e innovación, en particular el Artículo 50 de la Ley de Ciencia y Tecnología y ordena la extinción de los Fondos previstos por este Artículo, los Centros Públicos de Investigación, el CIQA está en proceso de ejercer los recursos previamente comprometidos así como en proceso de extinción del Fondo.

9. Bienes inmuebles, infraestructura y construcciones en proceso

Los bienes inmuebles, infraestructura y construcciones en proceso se integran enseguida:

Concepto	2020	2019	Depreciación
Edificios no habitacionales	\$ 170,466,398	\$ 170,466,397	5%
Edificios revaluación	51,809,510	51,809,511	
Terrenos	15,202,024	15,202,024	
Terrenos revaluación	2,294,846	2,294,846	
Subtotal de Bienes Inmuebles	239,772,778	239,772,778	
Construcciones en proceso	-	-	
Subtotal de Construcciones en Proceso	-	-	
Suma de Bienes Inmuebles, Infraestructura y Construcciones en	\$ 239,772,778	\$ 239,772,778	

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

Registro Contable	Actualización Acumulada	Monto Original de Inversión	Valor de la relación de Bienes Muebles	Diferencia
\$ 239,772,778	\$ 54,104,356	\$ 185,668,422	\$ 239,772,778	\$ -

10. Bienes Muebles

Los bienes muebles se integran como sigue:

Concepto	2020	2019	Depreciación
Mobiliario y equipo de oficina	\$ 4,993,350	\$ 5,005,613	10%
Mobiliario y equipo de oficina revaluación	6,926,789	7,171,634	
Equipo de computo	12,427,648	12,682,188	30%
Equipo de cómputo revaluación	825,589	931,365	
Otros mobiliarios y equipos de administración	2,344,061	2,344,061	10%
Otro mobiliario y equipo educacional	44,631	56,068	10%
Mobiliario y equipo científico	413,800,728	404,359,967	10%
Mobiliario y equipo científico revaluación	75,689,798	77,794,716	
Equipo de transporte	3,699,803	3,699,803	25%
Equipo de transporte revaluación	329,962	329,962	
Maquinaria y equipo	35,222,194	35,093,909	10%
Maquinaria y equipo revaluación	5,248,073	5,367,024	
Sistemas de Ac/Calef	850,418	34,262	10%
Equipos de generación eléctrica	2,735,896	2,735,896	10%
Equipo menor	292,301	299,279	10%
Equipo menor revaluación	753,558	789,459	
Invernadero	8,482,525	8,482,525	10%
Invernadero revaluación	291,677	291,677	
Mobiliario y equipo de albergue	-	1,683	10%
Mobiliario y equipo de albergue	-	445,935	
Hemeroteca y biblioteca	23,602,896	23,602,896	
Hemeroteca y biblioteca revaluación	19,194,155	19,194,153	
Equipo en tránsito	3,400,480	1,250,383	
Herramientas, máquinas y herramientas	252,353	-	
Equipos y Aparatos audiovisuales	254,729	133,012	10%
	<u>\$ 621,663,614</u>	<u>\$ 612,097,470</u>	

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

Registro Contable	Actualización Acumulada	Monto Original de Inversión	Valor de la relación de Bienes Muebles	Diferencia
\$ 621,663,614	\$ 109,259,583	\$ 512,404,031	\$ 621,663,614	\$ -

Depreciación, Deterioro y Amortización Acumulada de Bienes:

	<u>2020</u>	<u>2019</u>
Depreciación acumulada	\$ 499,200,518	\$ 459,749,437
Depreciación del ejercicio, neto de bajas y reclasificaciones	<u>38,018,144</u>	<u>39,451,081</u>
	<u>\$ 537,218,662</u>	<u>\$ 499,200,518</u>

11. Activos Intangibles

Dentro de los activos intangibles, se tienen consideradas las patentes concedidas por el Instituto Mexicano de la Propiedad Intelectual a favor de la Entidad, presentando una relación de 55 patentes a valor de un peso cada una, para fines de control ya que no se tiene el costo por patente, las cuales se relacionan enseguida:

	Expediente			Fecha presentación	Figura Jurídica	Concesión	Fecha de otorgamiento	Título
1.	PA	2001	2844	14/11/2001	PAT	244386	23/03/2007	MÉTODO PARA LA PREPARACIÓN DE COPOLÍMEROS EN BLOQUES POLIDISPERSOS MEDIANTE POLIMERIZACIÓN RADICALICA BASADA EN NUEVOS AGENTES DE TRANSFERENCIA DE CADENA.
2.	PA	2002	2073	27/02/2002	PAT	244072	08/02/2007	PREPARACIÓN DE MICROLATICES DE POLI (ACETATO DE VINILO) CON ALTO CONTENIDO DE POLÍMERO.
3.	NL	2003	54	12/01/2003	PAT	245965	22/05/2007	PROCESO PARA LA OBTENCIÓN DE RESINAS FOTOCURABLES A PARTIR DE POLIÉSTERES FTÁLICOS.
4.	NL	2004	100	12/07/2004	PAT	252629	17/12/2007	PROCESO DE POLIMERIZACIÓN DE MONÓMEROS POLARES EMPLEANDO CATALIZADORES DE TITANIO.
5.	NL	2004	103	15/12/2004	PAT	265296	20/03/2009	COMPLEJOS INTERPOLIELECTROLÍTICOS DE POLIÁCIDO ACRÍLICO-QUITOSANO Y SUS DERIVADOS PARA INDUCIR EL CRECIMIENTO Y LA ACUMULACIÓN DE CARBOHIDRATOS EN AGAVES.
6.	NL	2004	104	16/12/2004	PAT	246374	11/06/2007	MÉTODO PARA LA PREPARACIÓN DE COPOLÍMEROS SEGMENTADOS COMPUESTOS DE SEGMENTOS POLIDIÉNICOS.
7.	PA	2004	850	22/09/2004	PAT	300450	17/05/2011	NUEVAS FORMULACIONES ESTABILIZADORAS Y FOTOPROTECTORAS BASADAS EN EL SINERGISMO DE ANTIOXIDANTES Y FOTOPROTECTORES.
8.	PA	2004	9516	30/09/2004	PAT	271345	19/10/2009	CEMENTOS DE POLIALQUENOATO VÍTREO CON BASE EN VIDRIO DE FLUOROALUMINOSILICATO Y POLIÁCIDO-GLUTÁMICO) DE ORIGEN MICROBIANO.
9.	NL	2006	8	31/01/2006	PAT	345420	17/11/2016	PROCEDIMIENTO PARA LA PRODUCCIÓN DE NANOPARTÍCULAS METÁLICAS UTILIZANDO ÓRGANOS VEGETALES AISLADOS.
10.	PA	2006	1801	15/02/2006	PAT	258126	23/06/2008	COMPOSICIÓN POLIMÉRICA CON PROPIEDADES ELASTOMÉRICAS EN INTERVALOS AMPLIOS DE TEMPERATURA Y PROCESO PARA SU PREPARACIÓN.
11.	MX	2007	15701	12/07/2007	PAT	311699	21/06/2013	PLATO ROMPEDOR DE FLUJOS TURBULENTOS PARA EL PROCESO DE EXTRUSIÓN DE PLÁSTICOS.

	Expediente			Fecha presentación	Figura Jurídica	Concesión	Fecha de otorgamiento	Título
12.	MX	2007	16258	18/12/2007	PAT	330380	20/03/2015	PROCESO DE POLIMERIZACIÓN CONTROLADA DE INJERTOS CON GRUPOS FUNCIONALES SOBRE SUPERFICIES.
13.	MX	2007	16529	19/12/2007	PAT	310527	14/05/2013	COMPOSICIÓN DE PLATISOL MAGNÉTICO Y MÉTODO DE PREPARACIÓN
14.	MX	2008	9150	16/07/2008	PAT	285870	19/04/2011	COMPOSICIÓN ANTIMICROBIANA BASADA EN POLÍMEROS ASOCIATIVO Y MÉTODO DE OBTENCIÓN.
15.	MX	2008	14378	10/11/2008	PAT	354208	01/02/2018	COMPOSICIÓN Y MÉTODO DE OBTENCIÓN DE CONCENTRADOS POLIMÉRICOS PARA LA PREPARACIÓN DE ASFALTOS MODIFICADOS.
16.	MX	2009	3842	08/04/2009	PAT	323756	19/09/2014	PROCESO CONTINUO ASISTIDO POR ULTRASONIDO DE FRECUENCIA Y AMPLITUD VARIABLE, PARA LA PREPARACIÓN DE NANOCOMPUESTOS A BASE DE POLÍMEROS Y NANOPARTÍCULAS.
17.	MX	2009	4201	20/04/2009	PAT	330405	29/05/2015	CATALIZADOR PARA POLIMERIZAR EN FASE HETEROGÉNEA OLEFINAS Y DIENOS CONJUGADOS, PROCESO DE OBTENCIÓN Y EMPLEO DEL MISMO.
18.	MX	2009	11436	19/10/2009	PAT	345421	01/12/2016	MÉTODO DE ALTA PRODUCTIVIDAD PARA PREPARAR NANOPARTÍCULAS DE PLATA POR PRECIPITACIÓN EN MICROEMULSIONES INVERSAS.
19.	MX	2009	13920	17/12/2009	PAT	337015	10/12/2015	ADHESIVOS PARA MADERA AUTORRETICULABLES A TEMPERATURA AMBIENTE.
20.	MX	2010	14326	20/12/2010	PAT	351441	29/08/2017	PROCESO DE DESAGLOMERACIÓN, FRAGMENTACIÓN Y REDUCCIÓN DE TAMAÑO DE LOS AGLOMERADOS DE NANOPARTÍCULAS MEDIANTE LA APLICACIÓN DE ULTRASONIDO EN FASE GAS.
21.	MX	2010	14333	20/12/2010	PAT	341359	08/07/2016	PROCESO DE MODIFICACIÓN SUPERFICIAL DE NANOPARTÍCULAS INORGÁNICAS CON COMPUESTOS DEL TIPO ESPIROORTOCARBONATOS UTILIZANDO ULTRASONIDO.
22.	MX	2011	10237	29/09/2011	PAT	351751	12/10/2017	MÉTODO PARA PREPARAR NANOPARTÍCULAS DE ÓXIDO DE ZINC POR PRECIPITACIÓN EN MICROEMULSIONES BICONTINUAS.
23.	MX	2011	13344	12/12/2011	PAT	354207	01/02/2018	MÉTODO PARA PREPARAR NANOPARTÍCULAS MAGNÉTICAS RECUBIERTAS CON QUITOSAN POR PRECIPITACIÓN EN MICROEMULSIONES BICONTINUAS.
24.	MX	2011	13636	15/12/2011	PAT	352706	16/11/2017	MATERIALES DE PVC CON PROPIEDADES MECÁNICAS Y TÉRMICAS MEJORADAS MEDIANTE USO DE AGENTES DE TRANSFERENCIA Y RADIACIONES IONIZANTES.
25.	MX	2011	13658	15/12/2011	PAT	343935	07/11/2016	PRODUCCIÓN DE PARTÍCULAS ESFÉRICAS CON PROPIEDADES DUALES MAGNÉTICAS Y CEMENTANTES.
26.	MX	2012	479	31/10/2012	PAT	3619	01/12/2016	SISTEMA SUMINISTRADOR MÓVIL DE FLUÍDOS.
27.	MX	2012	12721	31/10/2012	PAT	342715	08/08/2016	PROCESO FÍSICO PARA LA RECUPERACIÓN DE HIERRO A PARTIR DE PARTÍCULAS ESFÉRICAS MAGNÉTICAS-CEMENTANTES GENERADAS DE LOS SUBPRODUCTOS METALÚRGICOS.
28.	MX	2012	12718	31/10/2012	PAT	352705	16/11/2017	SÍNTESIS DE NANOPARTÍCULAS METÁLICAS MODIFICADAS CON POLÍMEROS MEDIANTE LIGANTES NITROGENADOS.

	Expediente			Fecha presentación	Figura Jurídica	Concesión	Fecha de otorgamiento	Título
29.	MX	2013	688	19/12/2013	MUT	3386	09/09/2015	CONTENEDOR CILÍNDRICO CON VÁLVULA DE CONTROL.
30.	MX	2011	13347	12/12/2011	PAT	356156	17/04/2018	PROCESO DE SÍNTESIS DE NANOCOMPUESTOS POLIMÉRICOS PARA SU APLICACIÓN COMO MATERIAL ANTIMICROBIANO: DISPERSIÓN DE NANOPARTÍCULAS CON ULTRASONIDO Y ACTIVACIÓN SUPERFICIAL DEL NANOCOMPUESTO POR PLASMA.
31.	MX	2012	12725	31/10/2012	PAT	356158	17/04/2018	PROCESO PARA LA SÍNTESIS DE NANOCOMPUESTOS POLIMÉRICOS HÍBRIDOS CON GRAFENO A PARTIR DE ÓXIDO DE GRAFITO MEDIANTE POLIMERIZACIÓN POR MICROONDAS.
32.	MX	2010	7098	25/06/2010	PAT	356157	25/04/2018	MÉTODO DE PREPARACIÓN DE RESINAS ESTIRÉNICAS EMPLEANDO HULES DE CONFIGURACIÓN ALTO CIS.
33.	MX	2015	3812	16/12/2015	DI	53239	13/07/2018	MODELO INDUSTRIAL DE DISPOSITIVO MÓVIL PARA TRANSPORTE DE CONTENEDORES DE FLUÍDOS DENTRO Y FUERA DE UN LABORATORIO.
34.	MX	2013	15221	19/12/2013	PAT	358351	16/07/2018	PROCESO DE SÍNTESIS DE NANOPARTÍCULAS METÁLICAS MEDIANTE EL USO DE MOLÉCULAS BIFUNCIONALES.
35.	MX	2013	6078	30/05/2013	PAT	361069	16/10/2018	PROCESO PARA LA OBTENCIÓN DE GRAFENO REDUCIDO INMERSO EN UNA MATRIZ POLIMÉRICA A PARTIR DE ÓXIDO DE GRAFITO DURANTE LA PREPARACIÓN DE UN NANOCOMPUESTO HÍBRIDO MEDIANTE EL MEZCLADO EN FUNDIDO ASISTIDO CON ULTRASONIDO.
36.	MX	2007	15698	07/12/2007	PAT	369894	21/06/2013	BARRIL DE EXTRUSOR CON CALENTAMIENTO DE REFLUJO DE LIQUIDOS
37.	MX	2010	14307	20/12/2010	PAT	369895	29/08/2017	BARRIL EXTRUSOR CON SISTEMA DE CALENTAMIENTO POR FLAMA
38.	MX	2010	14334	20/12/2010	PAT	369896	12/10/2017	ADHESIVOS SENSIBLES A LA PRESION AUTO-RETICULABLES A TEMPERATURA AMBIENTE
39.	MX	2010	14412	21/12/2010	PAT	367114	16/11/2017	MODIFICACIÓN SUPERFICIAL DE TELAS NO TEJIDAS A BASE DE POLIOLEFINAS PARA SU IMPRESIÓN MEDIANTE EL PROCESO DE INYECCIÓN DE TINTAS.
40.	MX	2011	13348	12/12/2011	PAT	363027	17/04/2018	SÍNTESIS DE NANOCOMPUESTOS POLIMÉRICOS HÍBRIDOS POR RADIACIÓN DE MICROONDAS: POLIMERIZACIÓN IN-SITU DE NYLON-6 Y NANOTUBOS DE CARBONO DE PAREDES MÚLTIPLES.
41.	MX	2011	13637	15/12/2011	PAT	365989	13/07/2018	NUEVO METODO DE OBTENCION DE COPOLIMEROS DE ETHERES VINILICOS
42.	MX	2011	8286	16/07/2012	PAT	367115	16/07/2018	METODO PARA PREPARAR NANOPARTICULAS DE PLATA CON ESTRUCTURA TIPO GUSANO POR PRECIPITACION EN MICROEMULSIONES BICONTINUAS.
43.	MX	2012	12722	31/10/2012	PAT	263026	03/04/2019	PREPARACION DE NUEVOS CATALIZADORES HETEROGENEOS DE SILICATOS DE ZINC PARA LA SINTESIS DE BIODISEL A PARTIR DE ACEITES VEGETALES.
44.	MX	2012	12723	31/10/2012	PAT	365080	03/04/2019	PREPARACION DE NUEVOS CATALIZADORES HETEROGENEOS DE SILICATOS DE ZINC ACTIVADOS CON KF PARA LA SINTESIS DE BIODISEL A PARTIR DE ACEITES VEGETALES.
45.	MX	2012	12724	31/10/2012	PAT	365083	08/04/2019	PREPARACION DE NUEVOS CATALIZADORES HETEROGENEOS DE SILICATOS DE ZINC PARA LA SINTESIS DE BIODISEL A PARTIR DE ACEITES VEGETALES.
46.	MX	2012	12726	31/10/2012	PAT	374733	09/09/2020	PROCESO DE SÍNTESIS DE NANOPARTÍCULAS DE COBRE MEDIANTE LA DESCOMPOSICIÓN TÉRMICA Y SU USO COMO AGENTES ANTIMICROBIANOS.
47.	MX	2012	15251	19/12/2012	PAT	369897	05/07/2019	COMPOSICION TOPICA PARA PROMOVER LA CICATRIZACION DE HERIDAS.
48.	MX	2013	6077	30/05/2013	PAT	365081	05/07/2019	PROCESO PARA DEPOSITAR NANOPARTÍCULAS Y RECUBRIMIENTOS DE AZUFRE SOBRE NANOESTRUCTURAS DE CARBONO MEDIANTE PLASMA FRÍO.

	Expediente			Fecha presentación	Figura Jurídica	Concesión	Fecha de otorgamiento	Título
49.	MX	2013	7819	04/07/2013	PAT	369898	16/07/2019	PREPARACION DE NUEVOS CATALIZADORES HETEROGÉNEOS DE SILICATOS DE ESTAÑO ACTIVADOS CON H ₂ PO ₄ PARA LA SÍNTESIS DE BIODISEL A PARTIR DE ACEITES VEGETALES.
50.	MX	2013	7820	04/07/2013	PAT	365082	29/08/2019	MÉTODO Y SISTEMA PARA OBTENER GAS DULCE, GAS SINTÉTICO Y AZUFRE A PARTIR DE GAS NATURAL.
51.	MX	2014	10468	14/08/2014	PAT	368718	07/10/2019	POLIMERIZACION DEL POLIETILEN TEREFALATO Y SUS NANOCOMPUESTOS POLIMERICOS POR MICROONDAS.
52.	MX	2014	15577	17/12/2014	PAT	367116	29/10/2019	USO DE POLI(ISOBUTIL VINIL ETER-CO-E-CAPROLACTONA) COMO PLASTIFICANTE BIODEGRADABLE EN UNA FORMULACIÓN DE POLICLORURO DE VINILO PARA MEJORAR LAS PROPIEDADES TÉRMICAS DE LA MISMA.
53.	MX	2014	15586	17/12/2014	PAT	375217	18/09/2020	FABRICACIÓN DE MONOFILAMENTOS CON ACTIVIDAD ANTIMICROBIANA.
54.	MX	2016	17077	19/12/2016	PAT	374259	19/02/2020	PROCESO PARA LA PREPARACIÓN DE UN MONÓMERO BIOBASADO Is-UDMA Y SU USO EN EL DESARROLLO DE FORMULACIONES DENTALES A BASE DE Ls-UDMA Y Bis-GMA CON PROPIEDADES DE ANTIENCOGIMIENTO Y BAJA MICROFILTRACIÓN PARA APLICACIÓN EN RESTAURACIONES DENTALES
55.	MX	2016	662	19/12/2016	MUT	4335	19/02/2020	DISPOSITIVO DE SUJECIÓN Y PROTECCIÓN DE PUNTA DE ULTRASONIDO PARA ENSAMBLADO EN UN REACTOR DE BOCA ANGOSTA

12. Estimaciones y Deterioros

La estimación para cuentas incobrables asciende a un importe de \$116,016 y \$1,263,020 al 31 de diciembre del 2020 y 2019, respectivamente.

PASIVO

13. Cuentas por pagar a Corto Plazo

Las cuentas por pagar a corto plazo se integran como se muestra:

	2020	2019
Proveedores (a)	\$ -	\$ 9,313
Retenciones y contribuciones (b)	5,672,136	6,005,988
	<u>\$ 5,672,136</u>	<u>\$ 6,015,301</u>

(a) Los vencimientos de las cuentas por pagar a proveedores se integran como se muestra enseguida:

	2020	2019
1 a 90 días	\$ -	\$ 9,313

(b) Las retenciones y contribuciones se integran enseguida:

	2020	2019
ISR retenido por salarios	\$ 2,785,881	\$ 2,853,635
Aportación al SAR	1,281,325	1,229,615
Aportaciones al FOVISSSTE	463,342	446,865
Impuesto sobre nóminas	220,887	235,718
ISR otras retenciones	28,469	30,497
IVA por Pagar	727,725	1,000,237
Impuesto al valor agregado retenciones	85,422	61,525
Aportaciones al ISSSTE (Sérica)	-	60
ISR por pagar	54,348	118,876
5% al millar	24,737	28,960
	\$ 5,672,136	\$ 6,005,988

14. Fondos a bienes de terceros en garantía y/o Administración a corto plazo

El importe por recursos administrados como Fondos en Administración se integra enseguida. Al 31 de diciembre de 2020 los Proyectos CONACYT y Otros proyectos, se integran por 30 proyectos de los diferentes Fondos CONACYT y participaciones de otros Centros, así como un proyecto internacional.

	2020	2019
Fondo sectorial de investigación (a)	\$ 5,781,666	\$ 5,781,666
Conacyt (a)	2,229,254	3,834,386
FONCYT (a)	8,823,995	-
FOINS (a)	5,061,528	-
FOMIX (a)	-	23,004,741
Otros centros (a)	250,005	310,430
Otros proyectos (internacional)	236,604	
Depósitos en garantía	\$ 22,383,052	\$ 32,931,223

(a) Proyectos CONACYT

15. Pasivos Diferidos a corto plazo

Esta cuenta se integra principalmente por el saldo correspondiente a servicios pendientes de realizar por el Centro

	2020	2019
Depósitos en garantía	\$ 257,151	\$ 392,681

16. Otros Pasivos a corto plazo

Al 31 de diciembre de 2002 y 2019, los otros pasivos por pagar ascienden a \$11,104,369 y \$13,820,670, respectivamente y se integran principalmente de las provisiones referentes a prestaciones al personal y seguro de vida, reintegro a TESOFE, provisión de estímulos y otros pasivos por pagar a corto plazo.

Notas al Estado de Actividades**17. Ingresos de gestión**

Los ingresos de la Entidad corresponden principalmente al subsidio del Gobierno Federal para su operación e investigación, a la prestación de servicios de investigación científica y tecnológica y por proyectos específicos de investigación científica que le otorga CONACYT (Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología). En el SICP, los ingresos propios (no empresariales no financieros) se integran de la siguiente manera: Convenios por \$2,665,179 pesos, Otros ingresos por \$1,327,783 pesos y Ventas de servicios por \$17,453,022 pesos, sumando un total de \$21,445,983 pesos; Participaciones, aportaciones, transferencias, asignaciones, subsidios y otras ayudas por \$182,939,561 pesos que refleja solamente el Subsidio del Gobierno Federal.

	2020	2019
Ingresos por venta de bienes y servicios	\$ 17,453,022	\$ 27,979,258
Convenios	2,665,179	9,957,021
Transferencias, asignaciones, subsidios y otras ayudas	182,939,561	169,791,447
Ingresos financieros	940,303	2,003,252
Otros ingresos y beneficios varios	1,327,783	2,086,166
	<u>\$ 205,325,848</u>	<u>\$ 211,817,144</u>

18. Gastos y otras pérdidas

Las principales partidas que integran los rubros de gastos y otras partidas al 31 de diciembre de 2020 y 2019 son:

	2020	2019
Servicios personales	\$ 152,172,889	\$ 157,643,639
Materiales y suministros	15,669,781	16,384,695
Servicios generales	42,444,464	44,194,685
Ayudas sociales	2,983,512	2,953,946
Estimaciones, depreciaciones, deterioros, obsolescencia y amortizaciones	42,688,411	44,473,950
	<u>\$ 255,959,057</u>	<u>\$ 265,650,915</u>

Notas al Estado de Variación en la Hacienda Pública**19. Modificaciones al patrimonio contribuido**

A continuación, se describen las principales características de las cuentas que integran el patrimonio: Se recibieron aportaciones CONACYT para inversión física como se menciona enseguida:

	2020	2019
Subsidio del Gobierno Federal para inversión (1)	\$ -	\$ -
Aportaciones del CONACYT (2)	123,049	376,759
Capitalización de activos del fideicomiso de investigación y desarrollo (3)	11,569,460	-
	<u>\$ 11,692,509</u>	<u>\$ 376,759</u>

(1) En el ejercicio 2020 no se contó con recursos para inversión de Gobierno Federal.

(2) Aportaciones de CONACYT para proyectos de investigación.

(3) Durante el ejercicio 2020 se capitalizaron activos del fideicomiso de investigación y desarrollo.

20. Información sobre modificaciones al patrimonio generado

El Patrimonio Generado se compone de la suma del Resultado del ejercicio por \$(50,633,209) pesos, más el Resultado de Ejercicios Anteriores por \$(299,970,285) pesos, más el Revalúo por \$87,942,103) pesos.

Notas al Estado de Flujo de Efectivo

21. Efectivo y equivalentes de efectivo

Los saldos inicial y final que figuran en la última parte del Estado de Flujos de Efectivo en la cuenta de efectivo y equivalentes es como sigue:

	2020	2019
Efectivo en Bancos –Tesorería	<u>\$ 28,740,020</u>	<u>\$ 47,857,436</u>

22. Detalle de adquisición de bienes muebles e inmuebles

Durante los ejercicios terminados el 31 de diciembre del 2020 y 2019, no se autorizó presupuesto para la adquisición de bienes muebles e inmuebles.

Al 31 de diciembre de 2020 y 2019, se adquirieron bienes muebles e inmuebles, respectivamente, de recursos de proyectos CONACYT, como se muestra enseguida:

	2020	2019
Patentes	\$ 17	\$ -
Maquinaria y equipo	454,334	-
Equipo de computo	-	81,403
Software	38,074	-
Mobiliario y equipo científico	7,335,842	4,541,428
Tránsito	1,773,968	-
	<u>\$ 9,602,235</u>	<u>\$ 4,622,831</u>

23. Conciliación de los flujos de efectivo neto de las actividades de operación y la cuenta de ahorro/desahorro antes de rubros extraordinarios:

	2020	2019
Resultado del ejercicio	\$ (50,633,209)	\$ (53,833,771)
Movimiento de partidas que no afectan el efectivo	-	-
Depreciación	42,688,411	44,473,950
Intereses a favor	940,303	2,003,252

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

Conciliación Contable Presupuestal Ingresos presupuestales

Concepto	Parcial	Total
1. Ingresos presupuestarios		\$ 202,932,770
2. Más Ingresos contables no presupuestarios		7,983,620
Incremento por variación de inventarios		-
Disminución del exceso de estimaciones por pérdida o deterioro u obsolescencia		-
Disminución del exceso de provisiones		-
Ingresos CONACYT		1,949,854
Otros ingresos contables no presupuestarios		6,033,766
Cartera ejercicio actual	4,061,875	
Pérdida cambiaria	20,406	
Fideicomiso CIQA	-	
Utilidad cambiaria fideicomiso	10,565	
Cancelación de cuentas Incobrables	1,147,005	
Reintegro de asociadas CONACYT	(86,326)	
Ingresos ganados Fideicomiso	832,496	
.....Donación de material	47,746	
3. Menos Ingresos presupuestarios no contables		5,590,542
Otros ingresos presupuestarios no contables		5,590,542
Facturas canceladas (origen) ejercicios anteriores	1,402,224	
Cobranza ejercicio anterior	2,509,052	
Pérdida cambiaria	1,556,218	
CONACYT	123,049	
4. Ingresos contables		\$ 205,325,848

Conciliación Contable Presupuestal, Gastos presupuestales

Concepto	Parcial	Total
1. Egresos presupuestarios		\$ 209,271,403
2. Menos Egresos presupuestarios no contables		6,546,046
Mantenimiento de edificios		
Egreso devengado en 2019, pagado en 2020		
Equipo de laboratorio	76,496	
Almacén		
Egreso devengado 2019 CONACYT pagado 2020	12,021	
Resultado por posición monetaria		
Cancelación de cuentas incobrables		
Contratos mantenimiento de equipo científico por prorratear en 2020		
Gastos no deducibles 2019 pagados en 2020	118,876	
Patentes caducas	20	
Operaciones Recuperables	7,462,932	
Operaciones ajenas por cuenta de terceros	(1,124,299)	
3. Más gastos contables no presupuestarios		53,233,700
Estimaciones, depreciaciones, deterioros, obsolescencia y amortizaciones	42,688,411	
Otros gastos contables no presupuestarios	10,545,289	
Egresos CONACYT	8,692,592	
Devengado 2019		
Devengado 2020		
Gastos fideicomiso	2,373,259	
Comisiones de fideicomiso	81,218	
Cancelación facturas Comité		
Contratos por prorratear	(1,270,347)	
Estimación de cuentas incobrables		
Gastos no deducibles	54,348	
Retenciones clientes extranjeros	49,598	
Patentes Caducas	3	
Accesorios para equipo de laboratorio	312,931	
Almacén	153,005	
Donaciones de material y Gasto 2019	98,682	
4. Egresos contables		\$255,959,057

En la conciliación los Ingresos presupuestarios no coinciden con el total del Devengado del Presupuesto de Egresos Por Objeto del Gasto armonizado que está en el SICP debido a Operaciones Ajenas netas por \$(6,338,634) que se presentan en el Flujo de Egresos de Efectivo del SICP.

III. Notas de Memoria (Cuentas de Orden)

En el ejercicio 2020 la entidad no tiene registros de movimientos de valores que afecten o modifiquen el estado de posición financiera que se tengan que incorporar con fines de recordatorio contable, de control y en general sobre aspectos administrativos ni para consignar derechos o responsabilidades contingentes que puedan presentarse en el futuro tales como valores, emisiones de obligaciones, avales, garantías y juicios. Así mismo la entidad no tiene Contratos para Inversión mediante proyectos para prestación de servicios (PPS) y similares, tampoco cuenta con Bienes concesionados o en comodato.

Cuentas de orden presupuestarias

Cuentas de ingresos

CENTRO DE INVESTIGACIÓN EN QUÍMICA APLICADA						
ESTADO ANALÍTICO DE INGRESOS						
DEL 01 AL 31 DE DICIEMBRE DE 2020						
Rubro de Ingresos	Ingreso					Diferencia
	Estimado	Ampliaciones y Reducciones	Modificado	Devengado	Recaudado	
	(1)	(2)	(3= 1 + 2)	(4)	(5)	
Impuestos	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
Cuotas y Aportaciones de Seguridad Social	-	-	-	-	-	-
Contribuciones de Mejoras	-	-	-	-	-	-
Derechos	-	-	-	-	-	-
Productos	-	-	-	-	-	-
Corriente	-	-	-	-	-	-
Capital	-	-	-	-	-	-
Aprovechamientos	-	-	-	-	-	-
Corriente	-	-	-	-	-	-
Capital	-	-	-	-	-	-
Ingresos por Ventas de Bienes y Servicios	48,000,000	-	48,000,000	19,993,209	19,993,209	(28,006,791)
Participaciones y Aportaciones	-	-	-	-	-	-
Transferencias, Asignaciones, Subsidios y Otras Ayudas	190,298,296	(7,358,735)	182,939,561	182,939,561	182,939,561	(7,358,735)
Ingresos Derivados de Financiamientos	-	-	-	-	-	-
	\$ 238,298,296	\$ (7,358,735)	\$ 230,939,561	\$ 202,932,770	\$ 202,932,770	
				Excedente (déficit) de ingresos		\$ (35,365,526)

CENTRO DE INVESTIGACIÓN EN QUÍMICA APLICADA						
ESTADO ANALÍTICO DE INGRESOS						
DEL 01 AL 31 DE DICIEMBRE DE 2020						
Estado Analítico de Ingresos Por Fuente de Financiamiento	Ingreso					Diferencia
	Estimado	Ampliaciones y Reducciones	Modificado	Devengado	Recaudado	
	(1)	(2)	(3= 1 + 2)	(4)	(5)	(6= 5 - 1)
Ingresos del Gobierno	\$ 190,298,296	\$ (7,358,735)	\$ 182,939,561	\$ 182,939,561	\$ 182,939,561	\$ -
Impuestos	-	-	-	-	-	-
Contribuciones de Mejoras	-	-	-	-	-	-
Derechos	-	-	-	-	-	-
Productos	-	-	-	-	-	-
Corriente	-	-	-	-	-	-
Capital	-	-	-	-	-	-
Aprovechamientos	-	-	-	-	-	-
Corriente	-	-	-	-	-	-
Capital	-	-	-	-	-	-
Participaciones y Aportaciones	-	-	-	-	-	-
Transferencias, Asignaciones, Subsidios y Otras Ayudas	190,298,296	(7,358,735)	182,939,561	182,939,561	182,939,561	\$ -
Ingresos de Organismos y Empresas	48,000,000	-	48,000,000	23,377,281	19,993,209	(28,006,791)
Cuotas y Aportaciones de Seguridad Social	-	-	-	-	-	-
Ingresos por Ventas de Bienes y Servicios	48,000,000	-	48,000,000	19,993,209	19,993,209	(28,006,791)
Transferencias, Asignaciones, Subsidios y Otras Ayudas	-	-	-	-	-	-
Ingresos derivados de financiamiento	-	-	-	-	-	-
Ingresos Derivados de Financiamientos	-	-	-	-	-	-
Total	\$ 238,298,296	\$ (7,358,735)	\$ 230,939,561	\$ 202,932,770	\$ 202,932,770	
					Excedente (déficit) de ingresos	\$(35,365,526)

Del presupuesto modificado autorizado de ingresos por un monto de \$230,939,561.00 pesos, se tiene un presupuesto recaudado de ingresos por \$202,932,770.00 pesos, con una variación de 12.13% al 31 de diciembre del 2020.

Cuentas de egresos

Al 31 de diciembre de 2020 del presupuesto pagado del Centro de Investigación en Química Aplicada fue de \$199,682,840 pesos, por lo que se tuvo un ejercicio del gasto menor al presupuesto aprobado en 16.21%, considerando que no se generaron los recursos propios estimados. De igual forma, se observa una variación del 1.61% del presupuesto pagado respecto del presupuesto devengado, debido a que existen obligaciones adquiridas por parte del Centro pendientes de pago a la fecha de información.

Centro de Investigación en Química Aplicada						
Estado Analítico del Presupuesto de Egresos en Clasificación por Objeto del Gasto (Armonizado)						
Del 01 de Enero al 31 de diciembre de 2020						
Concepto	Aprobado	Ampliaciones y reducciones	Modificado	Devengado	Pagado	Subejercicio
	-1	2= (3-1)	-3	-4	-5	6= (3-4)
Servicios Personales	\$ 172,557,745	\$ (5,956,112)	\$ 166,601,633	\$ 152,141,014	\$ 149,111,970	\$ 14,460,619
Remuneraciones al personal de carácter permanente	67,237,453	(3,953,534)	63,283,919	63,659,607	63,659,607	(375,688)
Remuneraciones adicionales y especiales	39,206,507	1,972,009	41,178,516	40,952,766	40,952,766	225,750
Seguridad social	14,692,011	(1,396,874)	13,295,137	13,093,697	11,983,965	201,440
Otras prestaciones sociales y económicas	20,966,031	(2,135,713)	18,830,318	18,881,820	18,881,820	(51,502)
Pago de estímulos a servidores públicos	30,455,743	(442,000)	30,013,743	15,553,124	13,633,812	14,460,619
Materiales y suministros	15,556,457	(4,302,617)	11,253,840	10,321,704	10,321,704	932,136
Materiales de admón., emisión de documentos y art. oficiales	3,482,968	(2,135,739)	1,347,229	1,212,471	1,212,471	134,758
Alimentos y utensilios	1,430,768	(1,293,461)	137,307	134,307	134,307	3,000
Materias primas y materiales de producción y comercialización	120,000	(29,932)	90,068	90,068	90,068	-
Materiales y artículos de construcción y de reparación	807,428	(234,037)	573,391	538,499	538,499	34,892
Productos químicos, farmacéuticos y de laboratorio	7,023,228	(455,553)	6,567,675	6,364,559	6,364,559	203,117
Combustibles, lubricantes y aditivos	770,542	(19,692)	750,850	434,647	434,647	316,202
Vestuario, blancos, prendas de protección y artículos deportivos	230,000	199,791	429,791	404,358	404,358	25,433

Herramientas, refacciones y accesorios menores	1,691,523	(333,994)	1,357,529	1,142,795	1,142,795	214,734
Servicios generales	46,342,931	2,974,157	49,317,088	38,258,532	38,037,646	11,058,556
Servicios básicos	9,118,642	(1,519,200)	7,599,442	4,460,427	4,460,427	3,139,015
Servicios de arrendamiento	2,980,000	(288,817)	2,691,183	2,625,531	2,625,531	65,652
Servicios profesionales, científicos, técnicos y otros servicios	8,285,404	1,856,383	10,141,787	9,592,343	9,592,343	549,444
Servicios financieros, bancarios y comerciales	942,000	595,603	1,537,603	1,549,981	1,549,981	(12,378)
Serv. de instalación, reparación, mantenimiento y conservación	17,111,451	4,248,383	21,359,834	16,278,018	16,278,018	5,081,816
Servicios de traslado y viáticos	2,973,651	(706,846)	2,266,805	453,871	453,871	1,812,934
Servicios oficiales	917,497	(484,256)	433,241	53,241	53,241	380,000
Otros servicios generales	4,014,286	(727,093)	3,287,193	3,245,120	3,024,234	42,073
Transferencias, asignaciones, subsidios y otras ayudas	3,841,163	(74,163)	3,767,000	2,211,520	2,211,520	1,555,480
Subsidios y subvenciones	3,591,163	(74,163)	3,517,000	2,132,999	2,132,999	1,384,001
Ayudas sociales	250,000	-	250,000	78,521	78,521	171,479
Total del gasto	\$ 238,298,296	\$ (7,358,735)	\$ 230,939,561	\$ 202,932,770	\$ 199,682,840	\$ 28,006,791

Al 31 de diciembre 2020 del presupuesto pagado del Centro de Investigación en Química Aplicada fue de \$199,682,840 pesos, por lo que se tuvo un ejercicio del gasto menor al presupuesto aprobado en 16.21%, considerando que no se generaron los recursos propios estimados. De igual forma, se observa una variación del 1.61% del presupuesto pagado respecto del presupuesto devengado, debido a que existen obligaciones adquiridas por parte del Centro pendientes de pago a la fecha de información.

Responsabilidad sobre la presentación Razonable de la información Contable

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

Dr. Oliverio Santiago Rodríguez Fernández
Director General

C.P. Edith Sayuri Sifuentes Flores
Directora Administrativa

Informe de pasivos contingentes Del 1o de enero al 31 de diciembre de 2020

Se presenta informe del estatus que guardan los juicios laborales del Centro de Investigación en Química Aplicada correspondiente al ejercicio terminado el 31 de diciembre de 2020:

- Litigios Pendientes o inminentes:

1 ORALIA GALINDO GARCÍA contra CENTRO DE INVESTIGACIÓN EN QUÍMICA APLICADA Exp. 615 / 2016. El 17 de septiembre 2019 se pagó a la parte actora la cantidad de \$75,207.50 mediante cheque 0047273 de HSBC, quedando pendiente la entrega de la constancia de incrementos. El 19 de septiembre 2019 nuevamente se compareció ante la Junta Especial No. 25 de la Federal de Conciliación y Arbitraje a exhibir y depositar la constancia de incrementos, cumpliendo con ello la totalidad del laudo. Derivado de la pandemia ocasionada por el virus SARS-CoV-2, aún se tiene pendiente el acuerdo de la Junta en la que se de por archivado el expediente.

2 Juicio laboral promovido por la C. María del Rosario Martínez Ruiz (no trabajadora del CIQA sino del proveedor de Servicio de Comedor) y otras dos personas. Este juicio se promovió en Junta Local y se promovió incidente de incompetencia, para que se turnara a la Junta Especial No. 25 de la Federal de Conciliación y Arbitraje, por ser ésta la unidad competente. Se celebró la audiencia de conciliación, demanda y excepciones, compareciendo el abogado del verdadero patrón de los trabajadores, quien informó llegaría a una conciliación con los actores, sin embargo, hasta el fin del año no se había realizado. Se señaló el día 04 de mayo de 2020 para la audiencia de ofrecimiento y admisión de pruebas, pero debido a la suspensión de labores por la pandemia ocasionada por el virus SARS-CoV-2 no se ha llevado a cabo.

3 Juicio laboral promovido por la C. María del Rosario Bustos Martínez ante la Junta Especial No.25 de la Federal de Conciliación y Arbitraje en el que la actora reclama su indemnización y demás prestaciones de conformidad a lo establecido en las Condiciones Generales de Trabajo por un monto de \$1,286,126.73 En contestación a la demanda, se expusieron todas las cuestiones legales que impiden al CIQA pagar dichas prestaciones actualmente. La última audiencia se celebró el 27 de agosto del 2020 en la cual se ofrecieron y admitieron las pruebas de las partes y se desahogarán en enero del 2021.

Juicio laboral promovido por la C. María del Rosario Bustos Martínez ante la Junta Especial No.25 de la Federal de Conciliación y Arbitraje en el que la actora reclama su indemnización y demás prestaciones de conformidad a lo establecido en las Condiciones Generales de Trabajo por un monto de \$1,286,126.73 En contestación a la demanda, se expusieron todas las cuestiones legales que impiden al CIQA pagar dichas prestaciones actualmente. La última audiencia se celebró el 27 de agosto del 2020 en la cual se ofrecieron y admitieron las pruebas de las partes y se desahogarán en enero del 2021.

4

Se tienen 25 juicios laborales promovidos ante la Junta Especial No.25 de la Federal de Conciliación y Arbitraje, en los cuales los actores pretenden el pago de prestaciones establecidas en las Condiciones Generales de Trabajo pagadas en 2018 (Diferencia de Antigüedad, Material de trabajo integrado, Ahorro integrado, Premio de asistencia 2019, Estímulos Administrativos, Vales de fin de año 2018, Días de descanso (Semana Sant 2019) En atención a la pandemia algunas audiencias se pospusieron indeterminadamente. En el último trimestre 2020 se celebraron las audiencias de las demandas 2906/2019, 2860/2019, 120/2020, 2766/2019, 876/2020, 131/2020, 881/2020, agendando audiencia para enero y febrero 2021 para el ofrecimiento de

5 pruebas.

- No contamos con información de reclamos o gravámenes no iniciados.

Dr. Oliverio Santiago Rodríguez Fernández
Director General

C.P. Edith Sayuri Sifuentes Flores
Directora Administrativa

Patrimonio del ente público del sector paraestatal
Al 31 de diciembre de 2020

	<u>Monto</u>
Total de Patrimonio del ente público	<u>352,085,482</u>
% del Patrimonio del Ente Público que es propiedad del Poder Ejecutivo	100%
Patrimonio del ente público que es propiedad del Poder Ejecutivo	352,085,482

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

Dr. Oliverio Santiago Rodríguez Fernández
Director General

C.P. Edith Sayuri Sifuentes Flores
Directora Administrativa

Dictamen Presupuestal

Centro de Investigación en Química Aplicada

Por el periodo comprendido del 1 de enero al 31 de diciembre de 2020

Contenido

	Página
Informe del auditor independiente	1
Estado Analítico de Ingresos	5
Ingresos de Flujo de Efectivo	6
Egresos de Flujo de Efectivo	7
Estado Analítico del Ejercicio del Presupuesto de Egresos en Clasificación Administrativa	8
Estado Analítico del Ejercicio del Presupuesto de Egresos en Clasificación Económica y por Objeto del Gasto	9
Estado Analítico del Ejercicio del Presupuesto de Egresos en Clasificación Funcional Programática	10
Notas a los Estados Presupuestales	11-27
Anexo – Estados Presupuestales (Armonizados)	
A.1 – Estado Analítico del Ejercicio del Presupuesto de Egresos en Clasificación Administrativa (Armonizado).	
A.2 – Estado Analítico del Ejercicio del Presupuesto de Egresos en Clasificación Económica (Armonizado).	
A.3 – Estado Analítico del Ejercicio del Presupuesto de Egresos en Clasificación por Objeto del Gasto (Armonizado).	
A.4 – Estado Analítico del Ejercicio del Presupuesto de Egresos en Clasificación Funcional (Armonizado).	
A.5 – Gasto por Categoría Programática	
A.6 – Gasto por Categoría Programática (Armonizado)	
A.7 – Conciliación Contable Presupuestal Ingresos Presupuestales	
A.8 – Conciliación Contable Presupuestal Gastos Presupuestales	

Informe del auditor independiente

A la Secretaría de la Función Pública

Al H. Órgano de Gobierno del Centro de Investigación en Química Aplicada

Opinión

Hemos auditado los estados e información financiera presupuestaria del Centro de Investigación en Química Aplicada (la Entidad), 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 ejercicio 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 presupuestarias adjuntos de la Entidad mencionados en el párrafo anterior, están preparados, en todos los aspectos materiales, de conformidad con las disposiciones establecidas en la Ley General de Contabilidad Gubernamental y en la Ley Federal de Presupuesto y Responsabilidad Hacendaria y su Reglamento.

Fundamento de la opinión

Hemos llevado a cabo nuestra auditoría de conformidad con las Normas Internacionales de Auditoría (NIA). 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 presupuestaria' de nuestro informe. Somos independientes del Centro de Investigación en Química Aplicada, de conformidad con el Código de Ética para la Profesión Contable del Consejo de Normas de Ética para Contadores (Código del IESBA), junto con los requerimientos de ética que son aplicables a nuestras auditorías de los estados financieros en México de conformidad con el Código de Ética Profesional del Instituto Mexicano de Contadores Públicos, A.C. (Código del IMCP) y hemos cumplido con las demás responsabilidades de ética de conformidad con esos requerimientos y con los Códigos del IESBA y del IMCP. Consideramos que la evidencia de auditoría que hemos obtenido proporciona una base suficiente y adecuada para nuestra opinión.

Base de preparación contable 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 el Centro de Investigación en Química Aplicada y para ser integrados en el Reporte de la Cuenta Pública Federal de 2020, 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 (SHCP); consecuentemente, éstos pueden no ser apropiados para otra finalidad. Nuestra opinión no se modifica por esta cuestión.

Otras cuestiones

- a) La administración de la Entidad ha preparado un juego de estados financieros al 31 de diciembre de 2020 y por el año terminado en esa fecha, de conformidad con las regulaciones en materia de información financiera que están establecidas en la Ley General de Contabilidad Gubernamental sobre los cuales emitimos una opinión no modificada (favorable), con fecha 12 de marzo de 2021, conforme con las Normas Internacionales de Auditoría.
- b) Como se indica en la nota 11) a los estados presupuestales, el estado presupuestal de Gasto por categoría programática y los Estados Analíticos del Ejercicio del Presupuesto de Egresos Armonizados en sus clasificaciones: a) Administrativa, b) Económica, c) Por objeto del gasto, d) Funcional y e) Gasto por Categoría Programática, mismos que también forman parte de la Cuenta Pública 2020, se presentan para dar cumplimiento a los Lineamientos Específicos para la Integración de la Cuenta Pública de 2020 para Empresas Productivas del Estado y Entidades que conforman el Sector Paraestatal Federal, emitidos mediante oficio 309-A-002/2021 el 29 de enero de 2021 por la Unidad de Contabilidad Gubernamental de la Secretaría de Hacienda y Crédito Público.

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 y presentación razonable 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 estados financieros e información presupuestaria libre de desviación material, debida a fraude o error.

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 e información financiera presupuestaria

Nuestros objetivos son obtener una seguridad razonable de que los estados financieros e información presupuestaria del Centro de Investigación en Química Aplicada, en su conjunto, se encuentran libres de incorrección material, debido a fraude o error, y emitir un informe de auditoría que incluye nuestra opinión. Seguridad razonable es un alto grado de seguridad, pero no es una garantía, de que una auditoría realizada de conformidad con las NIA 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 NIA, 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.

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.

SALLES, SAINZ - GRANT THORNTON, S. C.



C.P.C. Ricardo Manuel Espino Cerda

Monterrey, Nuevo León, México
12 de marzo de 2021

CUENTA PÚBLICA 2020
ESTADO ANALÍTICO DE INGRESOS
90U CENTRO DE INVESTIGACIÓN EN QUÍMICA APLICADA
(PESOS)

5

Rubro de Ingresos	Ingreso					Diferencia
	Estimado	Ampliaciones y Reducciones	Modificado	Devengado	Recaudado	
	-1	-2	(3= 1 + 2)	-4	-5	
Impuestos	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
Cuotas y Aportaciones de Seguridad Social	-	-	-	-	-	-
Contribuciones de Mejoras	-	-	-	-	-	-
Derechos	-	-	-	-	-	-
Productos	-	-	-	-	-	-
Corriente	-	-	-	-	-	-
Capital	-	-	-	-	-	-
Aprovechamientos	-	-	-	-	-	-
Corriente	-	-	-	-	-	-
Capital	-	-	-	-	-	-
Ingresos por Ventas de Bienes y Servicios	48.000.000	-	48.000.000	19.993.209	19.993.209	(28.006.791)
Participaciones y Aportaciones	-	-	-	-	-	-
Transferencias, Asignaciones, Subsidios y Otras Ayudas	190.298.296	(7.358.735)	182.939.561	182.939.561	182.939.561	(7.358.735)
Ingresos Derivados de Financiamientos	-	-	-	-	-	-
	\$238.298.296	\$ (7.358.735)	\$230.939.561	\$202.932.770	\$202.932.770	
				Excedente (déficit) de ingresos		\$ (35.365.526)

Estado Analítico de Ingresos Por Fuente de Financiamiento	Ingreso					Diferencia
	Estimado	Ampliaciones y Reducciones	Modificado	Devengado	Recaudado	
	-1	-2	(3= 1 + 2)	-4	-5	
Ingresos del Gobierno	\$ 190.298.296	\$ (7.358.735)	\$ 182.939.561	\$ 182.939.561	\$ 182.939.561	\$ -
Impuestos	-	-	-	-	-	-
Contribuciones de Mejoras	-	-	-	-	-	-
Derechos	-	-	-	-	-	-
Productos	-	-	-	-	-	-
Corriente	-	-	-	-	-	-
Capital	-	-	-	-	-	-
Aprovechamientos	-	-	-	-	-	-
Corriente	-	-	-	-	-	-
Capital	-	-	-	-	-	-
Participaciones y Aportaciones	-	-	-	-	-	-
Transferencias, Asignaciones, Subsidios y Otras Ayudas	190.298.296	(7.358.735)	182.939.561	182.939.561	182.939.561	(7.358.735)
Ingresos de Organismos y Empresas	48.000.000	-	48.000.000	19.993.209	19.993.209	(28.006.791)
Cuotas y Aportaciones de Seguridad Social	-	-	-	-	-	-
Ingresos por Ventas de Bienes y Servicios	48.000.000	-	48.000.000	19.993.209	19.993.209	(28.006.791)
Transferencias, Asignaciones, Subsidios y Otras Ayudas	-	-	-	-	-	-
Ingresos derivados de financiamiento	-	-	-	-	-	-
Ingresos Derivados de Financiamientos	-	-	-	-	-	-
Total	\$ 238.298.296	\$ (7.358.735)	\$ 230.939.561	\$ 202.932.770	\$ 202.932.770	\$ (35.365.526)
				Excedente (déficit) de ingresos		



Dr. Oliverio Santiago Rodríguez Fernández
Director General



C.P. Edith Sayuri Sifuentes Flores
Directora Administrativa

CUENTA PÚBLICA 2020
INGRESOS DE FLUJO DE EFECTIVO
PRODUCTORAS DE BIENES Y SERVICIOS
38 CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA
90U CENTRO DE INVESTIGACIÓN EN QUÍMICA APLICADA
(PESOS)

Concepto	ESTIMADO	MODIFICADO	RECAUDADO
TOTAL DE RECURSOS^{1/}	238,298,296	230,939,561	250,790,206
DISPONIBILIDAD INICIAL	-	-	47,857,436
CORRIENTES Y DE CAPITAL	48,000,000	48,000,000	19,993,209
VENTA DE BIENES	-	-	-
INTERNAS	-	-	-
EXTERNAS	-	-	-
VENTA DE SERVICIOS	47,424,000	47,424,000	18,206,718
INTERNAS	45,984,000	45,984,000	18,206,718
EXTERNAS	1,440,000	1,440,000	-
INGRESOS DIVERSOS	576,000	576,000	1,786,491
INGRESOS DE FIDEICOMISOS PÚBLICOS	-	-	-
PRODUCTOS FINANCIEROS	-	-	-
OTROS	576,000	576,000	1,786,491
VENTA DE INVERSIONES	-	-	-
RECUPERACIÓN DE ACTIVOS FÍSICOS	-	-	-
RECUPERACIÓN DE ACTIVOS FINANCIEROS	-	-	-
INGRESOS POR OPERACIONES AJENAS	-	-	-
POR CUENTA DE TERCEROS	-	-	-
POR EROGACIONES RECUPERABLES	-	-	-
SUBSIDIOS Y APOYOS FISCALES	190,298,296	182,939,561	182,939,561
SUBSIDIOS	1,791,163	1,717,000	1,717,000
CORRIENTES	1,791,163	1,717,000	1,717,000
DE CAPITAL	-	-	-
APOYOS FISCALES	188,507,133	181,222,561	181,222,561
CORRIENTES	188,507,133	181,222,561	181,222,561
SERVICIOS PERSONALES	153,480,268	147,524,156	147,524,156
OTROS	35,026,865	33,698,405	33,698,405
INVERSIÓN FÍSICA	-	-	-
INTERESES, COMISIONES Y GASTOS DE LA DEUDA	-	-	-
INVERSIÓN FINANCIERA	-	-	-
AMORTIZACIÓN DE PASIVOS	-	-	-
SUMA DE INGRESOS DEL AÑO	238,298,296	230,939,561	202,932,770
ENDEUDAMIENTO (O DESENDEUDAMIENTO) NETO	-	-	-
INTERNO	-	-	-
EXTERNO	-	-	-

^{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.

Dr. Oliverio Santiago Rodríguez Fernández
Director General

C.P. Edith Sayuri Sifuentes Flores
Directora Administrativa

CUENTA PÚBLICA 2020
EGRESOS DE FLUJO DE EFECTIVO
PRODUCTORAS DE BIENES Y SERVICIOS
38 CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA
90U CENTRO DE INVESTIGACIÓN EN QUÍMICA APLICADA
(PESOS)

Concepto	APROBADO	MODIFICADO	PAGADO
TOTAL DE RECURSOS^{1/}	\$ 238,298,296	\$ 230,939,561	\$ 250,790,206
GASTO CORRIENTE	238,298,296	230,939,561	202,932,770
SERVICIOS PERSONALES	172,557,745	166,601,633	152,141,014
DE OPERACIÓN	61,899,388	60,570,928	48,580,236
SUBSIDIOS	3,591,163	3,517,000	2,132,999
OTRAS EROGACIONES	250,000	250,000	78,521
PENSIONES Y JUBILACIONES	-	-	-
INVERSIÓN FÍSICA	-	-	-
BIENES MUEBLES E INMUEBLES	-	-	-
OBRA PÚBLICA	-	-	-
SUBSIDIOS	-	-	-
OTRAS EROGACIONES	-	-	-
INVERSIÓN FINANCIERA	-	-	-
COSTO FINANCIERO	-	-	-
INTERESES, COMISIONES Y GASTOS DE LA DEUDA	-	-	-
INTERNOS	-	-	-
EXTERNOS	-	-	-
EGRESOS POR OPERACIONES AJENAS	-	-	6,338,633
POR CUENTA DE TERCEROS	-	-	(1,124,299)
EROGACIONES RECUPERABLES	-	-	7,462,932
SUMA DE EGRESOS DEL AÑO	238,298,296	230,939,561	209,271,403
ENTEROS A TESORERÍA DE LA FEDERACIÓN	-	-	-
ORDINARIOS	-	-	-
EXTRAORDINARIOS	-	-	-
DISPONIBILIDAD FINAL	-	-	28,740,020
DIFERENCIAS CAMBIARIAS, AJUSTES CONTABLES Y OPERACIONES EN TRÁNSITO	-	-	12,778,783

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.



Dr. Oliverio Santiago Rodríguez Fernández
Director General



C.P. Edith Sayuri Sifuentes Flores
Directora Administrativa

CUENTA PÚBLICA 2020
 ESTADO ANALÍTICO DEL EJERCICIO DEL PRESUPUESTO DE EGRESOS EN CLASIFICACIÓN ADMINISTRATIVA^{1/}
 38 CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA
 90U CENTRO DE INVESTIGACIÓN EN QUÍMICA APLICADA
 (PESOS)

DENOMINACIÓN	APROBADO	MODIFICADO	DEVENGADO	PAGADO	ECONOMÍAS
TOTAL	238,298,296	230,939,561	209,271,403	209,271,403	21,668,158

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.

Dr. Oliverio Santiago Rodríguez Fernández
Director General

C.P. Edith Sayuri Sifuentes Flores
Directora Administrativa

CUENTA PÚBLICA 2020
ESTADO ANALÍTICO DEL EJERCICIO DEL PRESUPUESTO DE EGRESOS EN CLASIFICACIÓN ECONÓMICA Y POR OBJETO DEL GASTO^{1/}
38 CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA
90U CENTRO DE INVESTIGACIÓN EN QUÍMICA APLICADA
(PESOS)

CLASIFICACIÓN ECONÓMICA OBJETO DEL GASTO DENOMINACIÓN	APROBADO	MODIFICADO	DEVENGADO	PAGADO	ECONOMÍAS
TOTAL	238,298,296	230,939,561	209,271,403	209,271,403	21,668,158
Gasto Corriente	238,298,296	230,939,561	201,808,471	201,808,471	29,131,090
Servicios Personales	172,557,745	166,601,633	152,141,014	152,141,014	14,460,619
1000 Servicios personales	172,557,745	166,601,633	152,141,014	152,141,014	14,460,619
1100 Remuneraciones al personal de carácter permanente	67,237,453	63,283,918	63,283,918	63,283,918	-
1300 Remuneraciones adicionales y especiales	39,206,507	41,178,516	41,178,516	41,178,516	-
1400 Seguridad social	14,692,011	13,295,137	13,295,137	13,295,137	-
1500 Otras prestaciones sociales y económicas	20,966,031	18,830,319	18,830,319	18,830,319	-
1700 Pago de estímulos a servidores públicos	30,455,743	30,013,743	15,553,124	15,553,124	14,460,619
Gasto De Operación	61,899,388	60,570,928	48,580,236	48,580,236	11,990,692
2000 Materiales y suministros	15,556,457	11,253,840	10,321,704	10,321,704	932,136
2100 Materiales de administración, emisión de documentos y artículos oficiales	3,482,968	1,347,228	1,212,470	1,212,470	134,758
2200 Alimentos y utensilios	1,430,768	137,307	134,307	134,307	3,000
2300 Materias primas y materiales de producción y comercialización	120,000	90,068	90,068	90,068	-
2400 Materiales y artículos de construcción y de reparación	807,428	573,391	538,499	538,499	34,892
2500 Productos químicos, farmacéuticos y de laboratorio	7,023,228	6,567,676	6,330,876	6,330,876	236,800
2600 Combustibles, lubricantes y aditivos	770,542	750,850	434,648	434,648	316,202
2700 Vestuario, blancos, prendas de protección y artículos deportivos	230,000	429,791	404,358	404,358	25,433
2900 Herramientas, refacciones y accesorios menores	1,691,523	1,357,529	1,176,478	1,176,478	181,051
3000 Servicios generales	46,342,931	49,317,088	38,258,532	38,258,532	11,058,556
3100 Servicios básicos	9,118,642	7,599,440	4,494,628	4,494,628	3,104,812
3200 Servicios de arrendamiento	2,980,000	2,691,184	2,625,532	2,625,532	65,652
3300 Servicios profesionales, científicos, técnicos y otros servicios	8,285,404	10,141,787	9,398,514	9,398,514	743,273
3400 Servicios financieros, bancarios y comerciales	942,000	1,537,603	1,533,005	1,533,005	4,598
3500 Servicios de instalación, reparación, mantenimiento y conservación	17,111,451	21,359,834	16,454,619	16,454,619	4,905,215
3700 Servicios de traslado y viáticos	2,973,651	2,266,805	453,872	453,872	1,812,933
3800 Servicios oficiales	917,497	433,241	53,241	53,241	380,000

CUENTA PÚBLICA 2020
ESTADO ANALÍTICO DEL EJERCICIO DEL PRESUPUESTO DE EGRESOS EN CLASIFICACIÓN ECONÓMICA Y POR OBJETO DEL GASTO^{1/}
38 CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA
90U CENTRO DE INVESTIGACIÓN EN QUÍMICA APLICADA
(PESOS)

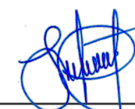
CLASIFICACIÓN ECONÓMICA OBJETO DEL GASTO DENOMINACIÓN	APROBADO	MODIFICADO	DEVENGADO	PAGADO	ECONOMÍAS
3900 Otros servicios generales	4,014,286	3,287,194	3,245,121	3,245,121	42,073
Subsidios	3,591,163	3,517,000	2,132,999	2,132,999	1,384,001
4000 Transferencias, asignaciones, subsidios y otras ayudas	3,591,163	3,517,000	2,132,999	2,132,999	1,384,001
4300 Subsidios y subvenciones	3,591,163	3,517,000	2,132,999	2,132,999	1,384,001
Otros De Corriente	250,000	250,000	(1,045,778)	(1,045,778)	1,295,778
3000 Servicios generales	-	-	(1,124,299)	(1,124,299)	1,124,299
3900 Otros servicios generales	-	-	(1,124,299)	(1,124,299)	1,124,299
4000 Transferencias, asignaciones, subsidios y otras ayudas	250,000	250,000	78,521	78,521	171,479
4400 Ayudas sociales	250,000	250,000	78,521	78,521	171,479
Pensiones Y Jubilaciones	-	-	-	-	-
Gasto De Inversión	-	-	7,462,932	7,462,932	(7,462,932)
Otros De Inversión	-	-	7,462,932	7,462,932	(7,462,932)
3000 Servicios generales	-	-	7,462,932	7,462,932	(7,462,932)
3900 Otros servicios generales	-	-	7,462,932	7,462,932	(7,462,932)

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.



Dr. Oliverio Santiago Rodríguez Fernández
Director General



C.P. Edith Sayuri Sifuentes Flores
Directora Administrativa

CUENTA PÚBLICA 2020
ESTADO ANALÍTICO DEL EJERCICIO DEL PRESUPUESTO DE EGRESOS EN CLASIFICACIÓN FUNCIONAL-PROGRAMÁTICA¹
38 CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA
90U CENTRO DE INVESTIGACIÓN EN QUÍMICA APLICADA
(PESOS)

CATEGORÍAS PROGRAMÁTICAS						DENOMINACIÓN	GASTO CORRIENTE					PENSIONES Y JUBILACIONES	GASTO DE INVERSIÓN				TOTAL			
FI	FN	SF	AL	PP	UR		SERVICIOS PERSONALES	GASTO DE OPERACIÓN	SUBSIDIOS	OTROS DE CORRIENTE	SUMA		INVERSIÓN FÍSICA	SUBSIDIOS	OTROS DE INVERSIÓN	SUMA	TOTAL	ESTRUCTURA PORCENTUAL		
																		CORRIENTE	PENSIONES Y JUBILACIONES	INVERSIÓN
						TOTAL APROBADO	172,557,745	61,899,388	3,591,163	250,000	238,298,296	-	-	-	238,298,296	100	-	-		
						TOTAL MODIFICADO	166,601,633	60,570,928	3,517,000	250,000	230,939,561	-	-	-	230,939,561	100	-	-		
						TOTAL DEVENGADO	152,141,014	48,580,236	2,132,999	(1,045,778)	201,808,471	-	-	7,462,932	7,462,932	209,271,403	96	-	3.6	
						TOTAL PAGADO	152,141,014	48,580,236	2,132,999	(1,045,778)	201,808,471	-	-	7,462,932	7,462,932	209,271,403	96	-	3.6	
						Porcentaje Pag/Aprob	88	78	59	-	85	-	-	-	-	88	-	-	-	
						Porcentaje Pag/Modif	91	80	61	-	87	-	-	-	-	91	-	-	-	
1						Gobierno	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1						Aprobado	1,412,874	-	-	-	1,412,874	-	-	-	-	1,412,874	100	-	-	
1						Modificado	1,426,330	-	-	-	1,426,330	-	-	-	-	1,426,330	100	-	-	
1						Devengado	1,426,330	-	-	-	1,426,330	-	-	-	-	1,426,330	100	-	-	
1						Pagado	1,426,330	-	-	-	1,426,330	-	-	-	-	1,426,330	100	-	-	
1						Porcentaje Pag/Aprob	101	-	-	-	101	-	-	-	-	101	-	-	-	
1						Porcentaje Pag/Modif	100	-	-	-	100	-	-	-	-	100	-	-	-	
1	3					Coordinación de la Política de Gobierno	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1	3					Aprobado	1,412,874	-	-	-	1,412,874	-	-	-	-	1,412,874	100	-	-	
1	3					Modificado	1,426,330	-	-	-	1,426,330	-	-	-	-	1,426,330	100	-	-	
1	3					Devengado	1,426,330	-	-	-	1,426,330	-	-	-	-	1,426,330	100	-	-	
1	3					Pagado	1,426,330	-	-	-	1,426,330	-	-	-	-	1,426,330	100	-	-	
1	3					Porcentaje Pag/Aprob	101	-	-	-	101	-	-	-	-	101	-	-	-	
1	3					Porcentaje Pag/Modif	100	-	-	-	100	-	-	-	-	100	-	-	-	
1	3	04				Función Pública	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1	3	04				Aprobado	1,412,874	-	-	-	1,412,874	-	-	-	-	1,412,874	100	-	-	
1	3	04				Modificado	1,426,330	-	-	-	1,426,330	-	-	-	-	1,426,330	100	-	-	
1	3	04				Devengado	1,426,330	-	-	-	1,426,330	-	-	-	-	1,426,330	100	-	-	
1	3	04				Pagado	1,426,330	-	-	-	1,426,330	-	-	-	-	1,426,330	100	-	-	
1	3	04				Porcentaje Pag/Aprob	101	-	-	-	101	-	-	-	-	101	-	-	-	
1	3	04				Porcentaje Pag/Modif	100	-	-	-	100	-	-	-	-	100	-	-	-	
1	3	04	001			Función pública y buen gobierno	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1	3	04	001			Aprobado	1,412,874	-	-	-	1,412,874	-	-	-	-	1,412,874	100	-	-	
1	3	04	001			Modificado	1,426,330	-	-	-	1,426,330	-	-	-	-	1,426,330	100	-	-	
1	3	04	001			Devengado	1,426,330	-	-	-	1,426,330	-	-	-	-	1,426,330	100	-	-	
1	3	04	001			Pagado	1,426,330	-	-	-	1,426,330	-	-	-	-	1,426,330	100	-	-	
1	3	04	001			Porcentaje Pag/Aprob	101	-	-	-	101	-	-	-	-	101	-	-	-	
1	3	04	001			Porcentaje Pag/Modif	100	-	-	-	100	-	-	-	-	100	-	-	-	
1	3	04	001	O001		Actividades de apoyo a la función pública y buen gobierno	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1	3	04	001	O001		Aprobado	1,412,874	-	-	-	1,412,874	-	-	-	-	1,412,874	100	-	-	
1	3	04	001	O001		Modificado	1,426,330	-	-	-	1,426,330	-	-	-	-	1,426,330	100	-	-	
1	3	04	001	O001		Devengado	1,426,330	-	-	-	1,426,330	-	-	-	-	1,426,330	100	-	-	
1	3	04	001	O001		Pagado	1,426,330	-	-	-	1,426,330	-	-	-	-	1,426,330	100	-	-	
1	3	04	001	O001		Porcentaje Pag/Aprob	101	-	-	-	101	-	-	-	-	101	-	-	-	
1	3	04	001	O001		Porcentaje Pag/Modif	100	-	-	-	100	-	-	-	-	100	-	-	-	
1	3	04	001	O001	90U	Centro de Investigación en Química Aplicada	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1	3	04	001	O001	90U	Aprobado	1,412,874	-	-	-	1,412,874	-	-	-	-	1,412,874	100	-	-	
1	3	04	001	O001	90U	Modificado	1,426,330	-	-	-	1,426,330	-	-	-	-	1,426,330	100	-	-	
1	3	04	001	O001	90U	Devengado	1,426,330	-	-	-	1,426,330	-	-	-	-	1,426,330	100	-	-	
1	3	04	001	O001	90U	Pagado	1,426,330	-	-	-	1,426,330	-	-	-	-	1,426,330	100	-	-	
1	3	04	001	O001	90U	Porcentaje Pag/Aprob	101	-	-	-	101	-	-	-	-	101	-	-	-	
1	3	04	001	O001	90U	Porcentaje Pag/Modif	100	-	-	-	100	-	-	-	-	100	-	-	-	
3						Desarrollo Económico	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
3						Aprobado	171,144,871	61,899,388	3,591,163	250,000	236,885,422	-	-	-	-	236,885,422	100	-	-	
3						Modificado	165,175,303	60,570,928	3,517,000	250,000	229,513,231	-	-	-	-	229,513,231	100	-	-	
3						Devengado	150,714,684	48,580,236	2,132,999	(1,045,778)	200,382,141	-	-	7,462,932	7,462,932	207,845,073	96	-	3.6	
3						Pagado	150,714,684	48,580,236	2,132,999	(1,045,778)	200,382,141	-	-	7,462,932	7,462,932	207,845,073	96	-	3.6	

CUENTA PÚBLICA 2020
ESTADO ANALÍTICO DEL EJERCICIO DEL PRESUPUESTO DE EGRESOS EN CLASIFICACIÓN FUNCIONAL-PROGRAMÁTICA¹
38 CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA
90U CENTRO DE INVESTIGACIÓN EN QUÍMICA APLICADA
(PESOS)

CATEGORÍAS PROGRAMÁTICAS						DENOMINACIÓN	GASTO CORRIENTE					PENSIONES Y JUBILACIONES	GASTO DE INVERSIÓN				TOTAL			
FI	FN	SF	AI	PP	UR		SERVICIOS PERSONALES	GASTO DE OPERACIÓN	SUBSIDIOS	OTROS DE CORRIENTE	SUMA		INVERSIÓN FÍSICA	SUBSIDIOS	OTROS DE INVERSIÓN	SUMA	TOTAL	ESTRUCTURA PORCENTUAL		
																		CORRIENTE	PENSIONES Y JUBILACIONES	INVERSIÓN
3						Porcentaje Pag/Aprob	88	78	59	-	85	-	-	-	-	88	-	-	-	
3						Porcentaje Pag/Modif	91	80	61	-	87	-	-	-	-	91	-	-	-	
3	8					Ciencia, Tecnología e Innovación	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
3	8					Aprobado	171,144,871	61,899,388	3,591,163	250,000	236,885,422	-	-	-	-	236,885,422	100	-	-	
3	8					Modificado	165,175,303	60,570,928	3,517,000	250,000	229,513,231	-	-	-	-	229,513,231	100	-	-	
3	8					Devengado	150,714,684	48,580,236	2,132,999	(1,045,778)	200,382,141	-	-	7,462,932	7,462,932	207,845,073	96	-	3.6	
3	8					Pagado	150,714,684	48,580,236	2,132,999	(1,045,778)	200,382,141	-	-	7,462,932	7,462,932	207,845,073	96	-	3.6	
3	8					Porcentaje Pag/Aprob	88	78	59	-	85	-	-	-	-	88	-	-	-	
3	8					Porcentaje Pag/Modif	91	80	61	-	87	-	-	-	-	91	-	-	-	
3	8	02				Desarrollo Tecnológico	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
3	8	02				Aprobado	171,144,871	61,899,388	3,591,163	250,000	236,885,422	-	-	-	-	236,885,422	100	-	-	
3	8	02				Modificado	165,175,303	60,570,928	3,517,000	250,000	229,513,231	-	-	-	-	229,513,231	100	-	-	
3	8	02				Devengado	150,714,684	48,580,236	2,132,999	(1,045,778)	200,382,141	-	-	7,462,932	7,462,932	207,845,073	96	-	3.6	
3	8	02				Pagado	150,714,684	48,580,236	2,132,999	(1,045,778)	200,382,141	-	-	7,462,932	7,462,932	207,845,073	96	-	3.6	
3	8	02				Porcentaje Pag/Aprob	88	78	59	-	85	-	-	-	-	88	-	-	-	
3	8	02				Porcentaje Pag/Modif	91	80	61	-	87	-	-	-	-	91	-	-	-	
3	8	02	002			Servicios de apoyo administrativo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
3	8	02	002			Aprobado	25,588,597	-	-	-	25,588,597	-	-	-	-	25,588,597	100	-	-	
3	8	02	002			Modificado	25,632,565	-	-	-	25,632,565	-	-	-	-	25,632,565	100	-	-	
3	8	02	002			Devengado	17,272,809	-	-	-	17,272,809	-	-	-	-	17,272,809	100	-	-	
3	8	02	002			Pagado	17,272,809	-	-	-	17,272,809	-	-	-	-	17,272,809	100	-	-	
3	8	02	002			Porcentaje Pag/Aprob	68	-	-	-	68	-	-	-	-	68	-	-	-	
3	8	02	002			Porcentaje Pag/Modif	67	-	-	-	67	-	-	-	-	67	-	-	-	
3	8	02	002	M001		Actividades de apoyo administrativo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
3	8	02	002	M001		Aprobado	25,588,597	-	-	-	25,588,597	-	-	-	-	25,588,597	100	-	-	
3	8	02	002	M001		Modificado	25,632,565	-	-	-	25,632,565	-	-	-	-	25,632,565	100	-	-	
3	8	02	002	M001		Devengado	17,272,809	-	-	-	17,272,809	-	-	-	-	17,272,809	100	-	-	
3	8	02	002	M001		Pagado	17,272,809	-	-	-	17,272,809	-	-	-	-	17,272,809	100	-	-	
3	8	02	002	M001		Porcentaje Pag/Aprob	68	-	-	-	68	-	-	-	-	68	-	-	-	
3	8	02	002	M001		Porcentaje Pag/Modif	67	-	-	-	67	-	-	-	-	67	-	-	-	
3	8	02	002	M001	90U	Centro de Investigación en Química Aplicada	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
3	8	02	002	M001	90U	Aprobado	25,588,597	-	-	-	25,588,597	-	-	-	-	25,588,597	100	-	-	
3	8	02	002	M001	90U	Modificado	25,632,565	-	-	-	25,632,565	-	-	-	-	25,632,565	100	-	-	
3	8	02	002	M001	90U	Devengado	17,272,809	-	-	-	17,272,809	-	-	-	-	17,272,809	100	-	-	
3	8	02	002	M001	90U	Pagado	17,272,809	-	-	-	17,272,809	-	-	-	-	17,272,809	100	-	-	
3	8	02	002	M001	90U	Porcentaje Pag/Aprob	68	-	-	-	68	-	-	-	-	68	-	-	-	
3	8	02	002	M001	90U	Porcentaje Pag/Modif	67	-	-	-	67	-	-	-	-	67	-	-	-	
3	8	02	004			Generación de desarrollo e innovación tecnológica para elevar la competitividad del país y difusión de sus resultados	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
3	8	02	004			Aprobado	145,556,274	61,899,388	3,591,163	250,000	211,296,825	-	-	-	-	211,296,825	100	-	-	
3	8	02	004			Modificado	139,542,738	60,570,928	3,517,000	250,000	203,880,666	-	-	-	-	203,880,666	100	-	-	
3	8	02	004			Devengado	133,441,875	48,580,236	2,132,999	78,521	184,233,631	-	-	-	-	184,233,631	100	-	-	
3	8	02	004			Pagado	133,441,875	48,580,236	2,132,999	78,521	184,233,631	-	-	-	-	184,233,631	100	-	-	
3	8	02	004			Porcentaje Pag/Aprob	92	78	59	31	87	-	-	-	-	87	-	-	-	
3	8	02	004			Porcentaje Pag/Modif	96	80	61	31	90	-	-	-	-	90	-	-	-	
3	8	02	004	E003		Investigación científica, desarrollo e innovación	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
3	8	02	004	E003		Aprobado	145,556,274	61,899,388	3,591,163	250,000	211,296,825	-	-	-	-	211,296,825	100	-	-	
3	8	02	004	E003		Modificado	139,542,738	60,570,928	3,517,000	250,000	203,880,666	-	-	-	-	203,880,666	100	-	-	
3	8	02	004	E003		Devengado	133,441,875	48,580,236	2,132,999	78,521	184,233,631	-	-	-	-	184,233,631	100	-	-	
3	8	02	004	E003		Pagado	133,441,875	48,580,236	2,132,999	78,521	184,233,631	-	-	-	-	184,233,631	100	-	-	
3	8	02	004	E003		Porcentaje Pag/Aprob	92	78	59	31	87	-	-	-	-	87	-	-	-	
3	8	02	004	E003		Porcentaje Pag/Modif	96	80	61	31	90	-	-	-	-	90	-	-	-	

CUENTA PÚBLICA 2020
ESTADO ANALÍTICO DEL EJERCICIO DEL PRESUPUESTO DE EGRESOS EN CLASIFICACIÓN ADMINISTRATIVA (ARMONIZADO)^{1/}
38 CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA
90U CENTRO DE INVESTIGACIÓN EN QUÍMICA APLICADA
(PESOS)

CONCEPTO	APROBADO	AMPLIACIONES / (REDUCCIONES)	MODIFICADO	DEVENGADO	PAGADO	SUBEJERCICIO ^{2/}
	1	2 = (3-1)	3	4	5	6 = (3-4)
Centro de Investigación en Química Aplicada	\$ 238,298,296	\$ (7,358,735)	\$ 230,939,561	\$ 209,271,403	\$ 209,271,403	\$ 21,668,158
Total del Gasto	\$ 238,298,296	\$ (7,358,735)	\$ 230,939,561	\$ 209,271,403	\$ 209,271,403	\$ 21,668,158

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.

Dr. Oliverio Santiago Rodríguez Fernández
Director General

C.P. Edith Sayuri Sifuentes Flores
Directora Administrativa

CUENTA PÚBLICA 2020
ESTADO ANALÍTICO DEL EJERCICIO DEL PRESUPUESTO DE EGRESOS EN CLASIFICACIÓN ECONÓMICA (ARMONIZADO)^{1/}
38 CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA
90U CENTRO DE INVESTIGACIÓN EN QUÍMICA APLICADA
(PESOS)

CONCEPTO	APROBADO	AMPLIACIONES / (REDUCCIONES)	MODIFICADO	DEVENGADO	PAGADO	SUBEJERCICIO ^{2/}
	1	2 = (3-1)	3	4	5	6 = (3-4)
Gasto Corriente	238,298,296	-7,358,735	230,939,561	201,808,471	201,808,471	29,131,090
Gasto De Capital				7,462,932	7,462,932	-7,462,932
Total del Gasto	238,298,296	-7,358,735	230,939,561	209,271,403	209,271,403	21,668,158

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.



Dr. Oliverio Santiago Rodríguez Fernández
Director General



C.P. Edith Sayuri Sifuentes Flores
Directora Administrativa

CUENTA PÚBLICA 2020
ESTADO ANALÍTICO DEL EJERCICIO DEL PRESUPUESTO DE EGRESOS EN CLASIFICACIÓN POR OBJETO DEL GASTO (ARMONIZADO)^{1/}
38 CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA
90U CENTRO DE INVESTIGACIÓN EN QUÍMICA APLICADA
(PESOS)

CONCEPTO	APROBADO	AMPLIACIONES / (REDUCCIONES)	MODIFICADO	DEVENGADO	PAGADO	SUBEJERCICIO ^{2/}
	1	2 = (3-1)	3	4	5	6 = (3-4)
Servicios personales	\$ 172,557,745	\$ (5,956,112)	\$ 166,601,633	\$ 152,141,014	\$ 152,141,014	\$ 14,460,619
Remuneraciones al personal de carácter permanente	67,237,453	(3,953,535)	63,283,918	63,283,918	63,283,918	-
Remuneraciones adicionales y especiales	39,206,507	1,972,009	41,178,516	41,178,516	41,178,516	-
Seguridad social	14,692,011	(1,396,874)	13,295,137	13,295,137	13,295,137	-
Otras prestaciones sociales y económicas	20,966,031	(2,135,712)	18,830,319	18,830,319	18,830,319	-
Pago de estímulos a servidores públicos	30,455,743	(442,000)	30,013,743	15,553,124	15,553,124	14,460,619
Materiales y suministros	15,556,457	(4,302,617)	11,253,840	10,321,704	10,321,704	932,136
Materiales de administración, emisión de documentos y artículos oficiales	3,482,968	(2,135,740)	1,347,228	1,212,470	1,212,470	134,758
Alimentos y utensilios	1,430,768	(1,293,461)	137,307	134,307	134,307	3,000
Materias primas y materiales de producción y comercialización	120,000	(29,932)	90,068	90,068	90,068	-
Materiales y artículos de construcción y de reparación	807,428	(234,037)	573,391	538,499	538,499	34,892
Productos químicos, farmacéuticos y de laboratorio	7,023,228	(455,552)	6,567,676	6,330,876	6,330,876	236,800
Combustibles, lubricantes y aditivos	770,542	(19,692)	750,850	434,648	434,648	316,202
Vestuario, blancos, prendas de protección y artículos deportivos	230,000	199,791	429,791	404,358	404,358	25,433
Herramientas, refacciones y accesorios menores	1,691,523	(333,994)	1,357,529	1,176,478	1,176,478	181,051
Servicios generales	46,342,931	2,974,157	49,317,088	44,597,165	44,597,165	4,719,923
Servicios básicos	9,118,642	(1,519,202)	7,599,440	4,494,628	4,494,628	3,104,812
Servicios de arrendamiento	2,980,000	(288,816)	2,691,184	2,625,532	2,625,532	65,652
Servicios profesionales, científicos, técnicos y otros servicios	8,285,404	1,856,383	10,141,787	9,398,514	9,398,514	743,273
Servicios financieros, bancarios y comerciales	942,000	595,603	1,537,603	1,533,005	1,533,005	4,598
Servicios de instalación, reparación, mantenimiento y conservación	17,111,451	4,248,383	21,359,834	16,454,619	16,454,619	4,905,215
Servicios de traslado y viáticos	2,973,651	(706,846)	2,266,805	453,872	453,872	1,812,933
Servicios oficiales	917,497	(484,256)	433,241	53,241	53,241	380,000
Otros servicios generales	4,014,286	(727,092)	3,287,194	9,583,754	9,583,754	(6,296,560)
Transferencias, asignaciones, subsidios y otras ayudas	3,841,163	(74,163)	3,767,000	2,211,520	2,211,520	1,555,480
Subsidios y subvenciones	3,591,163	(74,163)	3,517,000	2,132,999	2,132,999	1,384,001
Ayudas sociales	250,000	-	250,000	78,521	78,521	171,479
Total del Gasto	\$ 238,298,296	\$ (7,358,735)	\$ 230,939,561	\$ 209,271,403	\$ 209,271,403	\$ 21,668,158

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.

Dr. Oliverio Santiago Rodríguez Fernández
Director General

C.P. Edith Sayuri Simientes Flores
Directora Administrativa

CUENTA PÚBLICA 2020
ESTADO ANALÍTICO DEL EJERCICIO DEL PRESUPUESTO DE EGRESOS EN CLASIFICACIÓN FUNCIONAL (ARMONIZADO)^{1/}
38 CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA
90U CENTRO DE INVESTIGACIÓN EN QUÍMICA APLICADA
(PESOS)

CONCEPTO	APROBADO	AMPLIACIONES / (REDUCCIONES)	MODIFICADO	DEVENGADO	PAGADO	SUBEJERCICIO ^{2/}
	1	2 = (3-1)	3	4	5	6 = (3-4)
Gobierno	1,412,874	13,456	1,426,330	1,426,330	1,426,330	-
Coordinación de la Política de Gobierno	1,412,874	13,456	1,426,330	1,426,330	1,426,330	-
Desarrollo Económico	236,885,422	(7,372,191)	229,513,231	207,845,073	207,845,073	21,668,158
Ciencia, Tecnología e Innovación	236,885,422	(7,372,191)	229,513,231	207,845,073	207,845,073	21,668,158
Total del Gasto	238,298,296	(7,358,735)	230,939,561	209,271,403	209,271,403	21,668,158

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.

Dr. Oliverio Santiago Rodríguez Fernández
Director General

C.P. Edith Sayuri Sifuentes Flores
Directora Administrativa

CUENTA PÚBLICA 2020
GASTO POR CATEGORÍA PROGRAMÁTICA¹⁷
38 CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA
90U CENTRO DE INVESTIGACIÓN EN QUÍMICA APLICADA
(PESOS)

PROGRAMA PRESUPUESTARIO				DENOMINACIÓN	GASTO CORRIENTE					PENSIONES Y JUBILACIONES	GASTO DE INVERSIÓN				TOTAL			
TIPO	GRUPO	MODALIDAD	PROGRAMA		SERVICIOS PERSONALES	GASTO DE OPERACIÓN	SUBSIDIOS	OTROS DE CORRIENTE	SUMA		INVERSIÓN FÍSICA	SUBSIDIOS	OTROS DE INVERSIÓN	SUMA	TOTAL	ESTRUCTURA PORCENTUAL		
																CORRIENTE	PENSIONES Y JUBILACIONES	INVERSIÓN
				Programas Federales														
				TOTAL APROBADO	172,557,745	61,899,388	3,591,163	250,000	238,298,296	-	-	-	-	238,298,296	100.0			
				TOTAL MODIFICADO	166,601,633	60,570,928	3,517,000	250,000	230,939,561	-	-	-	-	230,939,561	100.0			
				TOTAL DEVENGADO	152,141,014	48,580,236	2,132,999	(1,045,778)	201,808,471	-	-	7,462,932	7,462,932	209,271,403	96.4			3.6
				TOTAL PAGADO	152,141,014	48,580,236	2,132,999	(1,045,778)	201,808,471	-	-	7,462,932	7,462,932	209,271,403	96.4			3.6
				Porcentaje Pag/Aprob	88	78	59	-	85	-	-	-	-	88				
				Porcentaje Pag/Modif	91	80	61	-	87	-	-	-	-	91				
				Desempeño de las Funciones	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1	2			Aprobado	145,556,274	61,899,388	3,591,163	250,000	211,296,825	-	-	-	-	211,296,825	100.0			
1	2			Modificado	139,542,738	60,570,928	3,517,000	250,000	203,880,666	-	-	-	-	203,880,666	100.0			
1	2			Devengado	133,441,875	48,580,236	2,132,999	78,521	184,233,631	-	-	-	-	184,233,631	100.0			
1	2			Pagado	133,441,875	48,580,236	2,132,999	78,521	184,233,631	-	-	-	-	184,233,631	100.0			
1	2			Porcentaje Pag/Aprob	92	78	59	31	87	-	-	-	-	87				
1	2			Porcentaje Pag/Modif	96	80	61	31	90	-	-	-	-	90				
1	2	E		Prestación de Servicios Públicos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1	2	E		Aprobado	145,556,274	61,899,388	3,591,163	250,000	211,296,825	-	-	-	-	211,296,825	100.0			
1	2	E		Modificado	139,542,738	60,570,928	3,517,000	250,000	203,880,666	-	-	-	-	203,880,666	100.0			
1	2	E		Devengado	133,441,875	48,580,236	2,132,999	78,521	184,233,631	-	-	-	-	184,233,631	100.0			
1	2	E		Pagado	133,441,875	48,580,236	2,132,999	78,521	184,233,631	-	-	-	-	184,233,631	100.0			
1	2	E		Porcentaje Pag/Aprob	92	78	59	31	87	-	-	-	-	87				
1	2	E		Porcentaje Pag/Modif	96	80	61	31	90	-	-	-	-	90				
1	2	E	003	Investigación científica, desarrollo e innovación	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1	2	E	003	Aprobado	145,556,274	61,899,388	3,591,163	250,000	211,296,825	-	-	-	-	211,296,825	100.0			
1	2	E	003	Modificado	139,542,738	60,570,928	3,517,000	250,000	203,880,666	-	-	-	-	203,880,666	100.0			
1	2	E	003	Devengado	133,441,875	48,580,236	2,132,999	78,521	184,233,631	-	-	-	-	184,233,631	100.0			
1	2	E	003	Pagado	133,441,875	48,580,236	2,132,999	78,521	184,233,631	-	-	-	-	184,233,631	100.0			
1	2	E	003	Porcentaje Pag/Aprob	92	78	59	31	87	-	-	-	-	87				
1	2	E	003	Porcentaje Pag/Modif	96	80	61	31	90	-	-	-	-	90				
1	3			Administrativos y de Apoyo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1	3			Aprobado	27,001,471	-	-	-	27,001,471	-	-	-	-	27,001,471	100.0			
1	3			Modificado	27,058,895	-	-	-	27,058,895	-	-	-	-	27,058,895	100.0			
1	3			Devengado	18,699,139	-	-	(1,124,299)	17,574,840	-	-	7,462,932	7,462,932	25,037,772	70.2			29.8
1	3			Pagado	18,699,139	-	-	(1,124,299)	17,574,840	-	-	7,462,932	7,462,932	25,037,772	70.2			29.8
1	3			Porcentaje Pag/Aprob	69	-	-	-	65	-	-	-	-	93				
1	3			Porcentaje Pag/Modif	69	-	-	-	65	-	-	-	-	93				
1	3	M		Apoyo al proceso presupuestario y para mejorar la eficiencia institucional	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1	3	M		Aprobado	25,588,597	-	-	-	25,588,597	-	-	-	-	25,588,597	100.0			
1	3	M		Modificado	25,632,565	-	-	-	25,632,565	-	-	-	-	25,632,565	100.0			
1	3	M		Devengado	17,272,809	-	-	-	17,272,809	-	-	-	-	17,272,809	100.0			
1	3	M		Pagado	17,272,809	-	-	-	17,272,809	-	-	-	-	17,272,809	100.0			
1	3	M		Porcentaje Pag/Aprob	68	-	-	-	68	-	-	-	-	68				
1	3	M		Porcentaje Pag/Modif	67	-	-	-	67	-	-	-	-	67				
1	3	M	001	Actividades de apoyo administrativo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1	3	M	001	Aprobado	25,588,597	-	-	-	25,588,597	-	-	-	-	25,588,597	100.0			
1	3	M	001	Modificado	25,632,565	-	-	-	25,632,565	-	-	-	-	25,632,565	100.0			
1	3	M	001	Devengado	17,272,809	-	-	-	17,272,809	-	-	-	-	17,272,809	100.0			
1	3	M	001	Pagado	17,272,809	-	-	-	17,272,809	-	-	-	-	17,272,809	100.0			
1	3	M	001	Porcentaje Pag/Aprob	68	-	-	-	68	-	-	-	-	68				
1	3	M	001	Porcentaje Pag/Modif	67	-	-	-	67	-	-	-	-	67				

CUENTA PÚBLICA 2020
GASTO POR CATEGORÍA PROGRAMÁTICA^{1/}
38 CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA
90U CENTRO DE INVESTIGACIÓN EN QUÍMICA APLICADA
(PESOS)

PROGRAMA PRESUPUESTARIO				DENOMINACIÓN	GASTO CORRIENTE					PENSIONES Y JUBILACIONES	GASTO DE INVERSIÓN				TOTAL			
TIPO	GRUPO	MODALIDAD	PROGRAMA		SERVICIOS PERSONALES	GASTO DE OPERACIÓN	SUBSIDIOS	OTROS DE CORRIENTE	SUMA		INVERSIÓN FÍSICA	SUBSIDIOS	OTROS DE INVERSIÓN	SUMA	TOTAL	ESTRUCTURA PORCENTUAL		
																CORRIENTE	PENSIONES Y JUBILACIONES	INVERSIÓN
1	3	O		Apoyo a la función pública y al mejoramiento de la gestión	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1	3	O		Aprobado	1,412,874	-	-	-	1,412,874	-	-	-	-	1,412,874	100.0	-	-	-
1	3	O		Modificado	1,426,330	-	-	-	1,426,330	-	-	-	-	1,426,330	100.0	-	-	-
1	3	O		Devengado	1,426,330	-	-	-	1,426,330	-	-	-	-	1,426,330	100.0	-	-	-
1	3	O		Pagado	1,426,330	-	-	-	1,426,330	-	-	-	-	1,426,330	100.0	-	-	-
1	3	O		Porcentaje Pag/Aprob	101	-	-	-	101	-	-	-	-	101	-	-	-	-
1	3	O		Porcentaje Pag/Modif	100	-	-	-	100	-	-	-	-	100	-	-	-	-
1	3	O	001	Actividades de apoyo a la función pública y buen gobierno	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1	3	O	001	Aprobado	1,412,874	-	-	-	1,412,874	-	-	-	-	1,412,874	100.0	-	-	-
1	3	O	001	Modificado	1,426,330	-	-	-	1,426,330	-	-	-	-	1,426,330	100.0	-	-	-
1	3	O	001	Devengado	1,426,330	-	-	-	1,426,330	-	-	-	-	1,426,330	100.0	-	-	-
1	3	O	001	Pagado	1,426,330	-	-	-	1,426,330	-	-	-	-	1,426,330	100.0	-	-	-
1	3	O	001	Porcentaje Pag/Aprob	101	-	-	-	101	-	-	-	-	101	-	-	-	-
1	3	O	001	Porcentaje Pag/Modif	100	-	-	-	100	-	-	-	-	100	-	-	-	-
1	3	W		Operaciones ajenas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1	3	W		Aprobado	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1	3	W		Modificado	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1	3	W		Devengado	-	-	-	(1,124,299)	(1,124,299)	-	-	7,462,932	7,462,932	6,338,633	-0-	-	-	117.7
1	3	W		Pagado	-	-	-	(1,124,299)	(1,124,299)	-	-	7,462,932	7,462,932	6,338,633	-0-	-	-	117.7
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	-	-	-	(1,124,299)	(1,124,299)	-	-	7,462,932	7,462,932	6,338,633	-0-	-	-	117.7
1	3	W	001	Pagado	-	-	-	(1,124,299)	(1,124,299)	-	-	7,462,932	7,462,932	6,338,633	-0-	-	-	117.7
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 -0- corresponde a porcentajes menores a 0.05% o mayores a 500%.

Fuente: Presupuesto Aprobado y Modificado, sistemas globalizadores de la Secretaría de Hacienda y Crédito Público. Presupuesto Devengado y Pagado, el ente público.

Dr. Oliverio Santiago Rodríguez Fernández
Director General

C.P. Edith Sayur Sifuentes Flores
Directora Administrativa

CUENTA PÚBLICA 2020
GASTO POR CATEGORÍA PROGRAMÁTICA (ARMONIZADO)^{1/}
38 CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA
90U CENTRO DE INVESTIGACIÓN EN QUÍMICA APLICADA
(PESOS)

CONCEPTO	APROBADO	AMPLIACIONES / (REDUCCIONES)	MODIFICADO	DEVENGADO	PAGADO	SUBEJERCICIO ^{2/}
	1	2 = (3-1)	3	4	5	6 = (3-4)
Programas Federales	238,298,296	(7,358,735)	230,939,561	209,271,403	209,271,403	21,668,158
Desempeño de las Funciones	211,296,825	(7,416,159)	203,880,666	184,233,631	184,233,631	19,647,035
Prestación de Servicios Públicos	211,296,825	(7,416,159)	203,880,666	184,233,631	184,233,631	19,647,035
Administrativos y de Apoyo	27,001,471	57,424	27,058,895	25,037,772	25,037,772	2,021,123
Apoyo al proceso presupuestario y para mejorar la eficiencia institucional	25,588,597	43,968	25,632,565	17,272,809	17,272,809	8,359,756
Apoyo a la función pública y al mejoramiento de la gestión	1,412,874	13,456	1,426,330	1,426,330	1,426,330	-
Operaciones ajenas	-	-	-	6,338,633	6,338,633	(6,338,633)
Total del Gasto	238,298,296	(7,358,735)	230,939,561	209,271,403	209,271,403	21,668,158

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.

Dr. Oliverio Santiago Rodríguez Fernández
Director General

C.P. Edith Sayuri Sifuentes Flores
Directora Administrativa

Centro de Investigación en Química Aplicada
Conciliación entre los ingresos presupuestarios y contables al 31 de diciembre de 2020

Concepto	Parcial	Total
1. Ingresos presupuestarios		\$ 202,932,770
2. Más Ingresos contables no presupuestarios		7,983,620
Incremento por variación de inventarios		-
Disminución del exceso de estimaciones por pérdida o deterioro u obsolescencia		-
Disminución del exceso de provisiones		-
Ingresos CONACYT		1,949,854
Otros ingresos contables no presupuestarios		6,033,766
Cartera ejercicio actual	4,061,875	
Pérdida cambiaria	20,406	
Fideicomiso CIQA	-	
Utilidad cambiaria fideicomiso	10,565	
Cancelación de cuentas Incobrables	1,147,005	
Reintegro de asociadas CONACYT	-86,326	
Ingresos ganados Fideicomiso	832,496	
Donacion material	47,746	
3. Menos Ingresos presupuestarios no contables		5,590,542
Otros ingresos presupuestarios no contables		5,590,542
Facturas canceladas (origen) ejercicios anteriores	1,402,224	
Cobranza ejercicio anterior	2,509,052	
Pérdida cambiaria	1,556,218	
CONACYT	123,049	
4. Ingresos contables		\$ 205,325,848

Dr. Oliverio Santiago Rodríguez Fernández
Director General

C.P. Edith Sayuri Sifuentes Flores
Directora Administrativa

Centro de Investigación en Química Aplicada
Conciliación Contable Presupuestal, Gastos presupuestales al 31 de diciembre de 2020

Concepto	Parcial	Total
1. Egresos presupuestarios		\$ 209,271,403
2. Menos Egresos presupuestarios no contables		6,546,046
Mantenimiento de edificios	-	
Egreso devengado en 2019, pagado en 2020	-	
Equipo de laboratorio	76,496	
Almacén	-	
Egreso devengado 2019 CONACYT pagado 2020	12,021	
Resultado por posición monetaria	-	
Cancelación de cuentas incobrables	-	
Contratos mantenimiento de equipo científico por prorratear en 2020	-	
Gastos no deducibles 2019 pagados en 2020	118,876	
Patentes caducas	20	
Operaciones Recuperables	7,462,932	
Operaciones ajenas por cuenta de terceros	(1,124,299)	
3. Más gastos contables no presupuestarios		53,233,700
Estimaciones, depreciaciones, deterioros, obsolescencia y amortizaciones	42,688,411	
Otros gastos contables no presupuestarios	10,545,289	
Egresos CONACYT	8,692,592	
Devengado 2019	-	
Devengado 2020	-	
Gastos fideicomiso	2,373,259	
Comisiones de fideicomiso	81,218	
Cancelación facturas Comité	-	
Contratos por prorratear	(1,270,347)	
Estimación de cuentas incobrables	-	
Gastos no deducibles	54,348	
Retenciones clientes extranjeros	49,598	
Patentes Caducas	3	
Accesorios para equipo de laboratorio	312,931	
Donaciones de material y Gasto 2019	98,682	
Almacén	153,005	
4. Egresos contables		\$ 255,959,057



Dr. Oliverio Santiago Rodríguez Fernández
Director General



C.P. Edith Sayuri Sifuentes Flores
Directora Administrativa

Notas a los Estados Presupuestales

31 de diciembre de 2020

(Expresadas en Pesos)

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

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

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

Entre otras actividades, se le han atribuido a la Entidad las siguientes:

- Organizar y desarrollar las investigaciones científicas y tecnológicas pertinentes para la consecución de los objetivos previstos, así como realizar los estudios socioeconómicos que la fundamenten y contribuir a la solución de los problemas nacionales, regionales y locales de nuestro país.
- Contribuir con el Sistema Nacional de Ciencia y Tecnología a que se refiere la Ley de Ciencia y Tecnología para asociar el trabajo científico y la formación de recursos humanos de alto nivel al desarrollo del conocimiento y a la atención de las necesidades de la sociedad mexicana.
- Formular, ejecutar e impartir enseñanza superior en programas para estudios de licenciatura, especialidad, maestría y doctorado, así como cursos de actualización y especialización de personal profesional en los campos de su especialidad.
- Otorgar diplomas y expedir constancias, certificados de estudio, grados y títulos relacionados con las actividades materia de su objeto, de conformidad con las disposiciones jurídicas aplicables.
- Difundir los avances en las disciplinas materia de su especialidad, así como publicar los resultados de investigaciones y trabajos que realice.

Centro de Investigación en Química Aplicada

- Prestar servicios de asesoría, actuar como órgano de consulta y realizar estudios en las materias de su especialidad, cuando se lo soliciten el Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología y dependencias o entidades de la administración pública federal, estatal o municipal o instituciones sociales o privadas, de conformidad con las políticas que fije el Centro y apruebe la Junta del Órgano de Gobierno.
- Fomentar el trabajo en redes nacionales e internacionales, tanto para la ejecución de proyectos de investigación, aplicación del conocimiento o formación de capital humano, así como para el desempeño institucional.
- Constituir, modificar o extinguir con el carácter de fideicomitente, los fondos de investigación científica, de conformidad con las reglas de operación que apruebe la Junta del Órgano de Gobierno, así como los ordenamientos aplicables, en los términos y condiciones que señala la Ley de Ciencia y Tecnología; dichos fondos deberán registrarse ante la Secretaría de Hacienda y Crédito Público.
- Promover y realizar reuniones y eventos de intercambio tanto nacionales como internacionales con instituciones afines.
- Otorgar becas y créditos educativos para participar en proyectos de investigación y demás actividades académicas.
- Otorgar reconocimientos, distinciones y estímulos a través de las disposiciones reglamentarias que para el efecto apruebe la Junta del Órgano de Gobierno, contando con la validación jurídica que, en su caso, realice la Coordinadora Sectorial.
- Colaborar con las autoridades competentes en actividades de promoción de la metrología; el establecimiento de normas de calidad y la certificación apeándose a lo dispuesto por la Ley Federal sobre Metrología y Normalización.
- Promover el establecimiento de centros productivos con el sector social y empresarial.
- Vincularse con las organizaciones públicas y privadas de su entorno, de tal manera que los resultados de las investigaciones respondan de manera eficiente a las demandas de la sociedad; y
- Prestar los demás servicios y realizar las funciones necesarias para el cumplimiento de su objeto conforme a este decreto y otras disposiciones jurídicas aplicables.
- Las fuentes de recursos de la Entidad son el subsidio del Gobierno Federal para operación e investigación, los recursos que le otorga el Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (CONACYT) para proyectos específicos y los ingresos propios que genera por los servicios que presta.

Nota 2.- Políticas y registro de control presupuestal

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

- El registro y control se realiza en forma simultánea a la Contabilidad Financiera, mediante acumulaciones o disminuciones directas a las partidas presupuestales asignadas al presupuesto por ejercer.

Centro de Investigación en Química Aplicada

- El control del ejercicio presupuestal de la Entidad, se lleva a cabo a través del registro de erogaciones conforme al catálogo de cuentas autorizado y al clasificador por objeto del gasto, atendiendo a las reglas de contabilidad gubernamental emitidas por la Secretaría de Hacienda y Crédito Público.
- En el transcurso del año, la afectación del presupuesto se efectúa sobre la base de efectivo, una vez que son recibidos los recursos y se han pagado los bienes y servicios adquiridos. Asimismo, con el propósito de reconocer en el presupuesto todas las obligaciones correspondientes al periodo, a la fecha del cierre del mismo se registran las operaciones devengadas pendientes de pago y los compromisos por contratos y pedidos fincados, manteniendo los recursos presupuestales necesarios para cubrirlos.

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

Nota 3.- Bases de preparación de los estados presupuestales

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

- Para los ingresos, se incluyen únicamente operaciones que afectan el flujo de efectivo en la entidad, atendiendo el criterio de reconocer los ingresos cuando efectivamente se cobran.
- Derivado de lo anterior, los ingresos que se muestran en estos estados, corresponden a la totalidad de lo cobrado o ingresado durante el 2020. En tal situación, el total de ingresos reportado incluye los cobrados durante el ejercicio 2020, provenientes de ingresos devengados en el ejercicio 2019 y anteriores en su caso. No incluyen el importe de los ingresos devengados al cierre del ejercicio 2020 y que no han sido cobrados a dicha fecha.
- Presentan los ingresos y gastos en forma acumulativa anual, reconociendo además las obligaciones por gastos devengados pendientes de pago y los compromisos con cargo al presupuesto de egresos que ha cumplido con los requisitos de suscripción de contratos y pedidos en los términos de las disposiciones aplicables. Considerando lo anterior, los gastos que se muestran en los estados presupuestales, corresponden a la totalidad del gasto devengado durante 2020.
- Las partidas presupuestales clasificadas conforme al catálogo presupuestal y de acuerdo con el clasificador por objeto del gasto, han sido conciliadas con la contabilidad financiera, eliminando las partidas que no representan flujo de efectivo.

Nota 4.- Cumplimiento global de metas (Información no auditada)

Todas las acciones realizadas por el CIQA para el cumplimiento de sus objetivos están alineadas al Plan Nacional de Desarrollo 2019-2024, atendiendo al Eje Central “Bienestar” a través de los objetivos 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; Objetivo 3.5 Establecer una política energética soberana, sostenible, baja en emisiones y eficiente para garantizar la accesibilidad, calidad y seguridad energética y; Objetivo 3.8 Desarrollar de manera sostenible e incluyente los sectores agropecuario y acuícola-pesquero en los territorios rurales, y en los pueblos y comunidades indígenas y afromexicanas; contribuyendo para lograr la formación y fortalecimiento del capital humano de alto nivel, así como impulsar y desarrollar las vocaciones científicas y tecnológicas y de innovación locales para fortalecer el desarrollo regional sustentable e incluyente, con el fin de realizar la transferencia y aprovechamiento del conocimiento vinculado a los centros de Investigación con los sectores público, social y privado.

Para el ejercicio del presupuesto de egresos de 2020, el CIQA contó con 3 programas presupuestarios. Las metas y objetivos de la planeación nacional del desarrollo a los que apoya el CIQA a través del ejercicio de los recursos asignados a los programas presupuestarios de su responsabilidad son los mencionados enseguida:

Programas Presupuestarios del Centro de Investigación en Química Aplicada y su Vinculación con la Planeación Nacional, 2020		
Programa Presupuestario CIQA (PEF 2018)	Plan Nacional de Desarrollo 2019-2024	
	Eje General	Objetivos
E003 Investigación científica, desarrollo e innovación	Bienestar	Objetivo 2.6 Promover y garantizar el acceso incluyente al agua potable en calidad y cantidad y al saneamiento, priorizando a los grupos históricamente discriminados, procurando la salud de los ecosistemas y cuencas.
		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
		Objetivo 3.5 Establecer una política energética soberana, sostenible, baja en emisiones y eficiente para garantizar la accesibilidad, calidad y seguridad energética.
M001 Actividades de apoyo administrativo		Objetivo 3.8 Desarrollar de manera sostenible e incluyente los sectores agropecuario y acuícola-pesquero en los territorios rurales, y en los pueblos y comunidades indígenas y afromexicanas.
O001 Actividades de apoyo a la función pública y buen gobierno		

*El Programa Especial de Ciencia, Tecnología e Innovación 2019-2024 aún no es emitido.

Centro de Investigación en Química Aplicada

El detalle del programa presupuestario del CIQA con mayor incidencia en el logro de las metas y objetivos de la planeación nacional es como se muestra enseguida:

E003 INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA, DESARROLLO E INNOVACIÓN.

A través de este programa presupuestario, se observó un ejercicio de recursos por \$184,233,631 pesos, el cual fue menor en 12.8% respecto al presupuesto original, situación explicada en seguida:

- En Servicios Personales, se ejerció un presupuesto de \$133,441,875 pesos, disminuyendo el presupuesto ejercido en 8.3% respecto al presupuesto original debido a la vacancia de 6 plazas científicas y tecnológicas debido a personal jubilado de la institución.
- En Materiales y Suministros, se presentó un ejercicio presupuestario de \$10,321,704 pesos principalmente por material de laboratorio, gases y reactivos para realizar las actividades de los laboratorios, así como material de protección personal como cubre bocas, así como material para sanitizar constantemente las áreas donde se encontraba personal laborando de manera presencial, lo anterior derivado de la situación pandémica.
- En Servicios Generales, se erogaron \$38,258,532 pesos, en gran parte el presupuesto correspondiente a este rubro se aplicó al mantenimiento de los laboratorios e instalaciones, al mantenimiento de equipos científicos para el desarrollo de proyectos de investigación, así como a la contratación de la licencia de software de Microsoft para los dispositivos del Centro.
- En Subsidios, se erogaron \$2,132,999 pesos a través de apoyos mediante becas a los estudiantes de Posgrado de la Entidad, así como a aquellos que apoyaron en el desarrollo de los proyectos de investigación y desarrollo científico y tecnológico.

El ejercicio de los recursos de este programa presupuestario representó el 90.8% del presupuesto total ejercido por el Centro de Investigación en Química Aplicada durante 2020, y su comportamiento se relaciona con el siguiente indicador:

Proyectos de transferencia de conocimiento. Con la realización de 28 proyectos de transferencia de conocimiento de 69 proyectos realizados, se obtuvo un porcentaje de avance del 50% de la meta planeada.

La transferencia de conocimiento hacia la sociedad, el sector académico y el sector industrial es una de las actividades sustantivas de la Entidad, y durante el 2020 se tuvieron en proceso 69 proyectos de investigación básica y aplicada, y de desarrollo tecnológico financiados con recursos externos, los cuales provienen de contratos para realizar proyectos de I+D+i. El porcentaje de meta alcanzado indica que no se superó la meta de proyectos de transferencia de conocimiento, ya que el planteamiento inicial era lograr 45 proyectos de investigación, lo anterior al bajo número de aceptación de propuestas en las convocatorias en que el CIQA podía participar en el año 2020. En la totalidad de los proyectos desarrollados, su destinatario fue una institución del sector público o del sector industrial, cuyo impacto económico y tecnológico se refleja de diversas maneras, por ejemplo, en la reducción en los costos de fabricación, desarrollo de nuevos productos o subproductos, implantación de mejoras en el proceso productivo, entre otros.

Centro de Investigación en Química Aplicada

Durante el 2020 se continuó con las actividades de investigación, tanto en ciencia básica como en ciencia orientada a aplicaciones y tecnología; investigación que se ha desarrollado en los campos de especialidad del Centro que incluyen polímeros, materiales avanzados, procesos químicos en general, biociencias y agrotecnología. Los proyectos que se llevan a cabo actualmente en el CIQA, se basan en necesidades detectadas tanto en el entorno social regional y nacional, como en el sector industria, lo que ha permitido ofrecer en el mediano plazo, desarrollos tecnológicos de alto valor agregado. En el período que se reporta estuvieron en desarrollo 69 proyectos de investigación, de los cuales 45 proyectos de investigación contaron con apoyo del CONACYT a través de sus diversos mecanismos, 7 proyectos más fueron financiados directamente por el sector industrial, y 17 proyectos internos aprobados en la convocatoria 2020, los cuales fueron desarrollados parcialmente durante el 2020 debido a las restricciones establecidas por la pandemia y continuarán durante el año 2021.

Como resultado de los proyectos de investigación desarrollados en el período que se reporta, se publicaron 129 artículos en revistas internacionales y nacionales con arbitraje estricto, y 40 artículos de difusión científica y tecnológica, además en este mismo período se solicitó el registro ante el IMPI de 31 patentes, y se cuenta con 52 patentes otorgadas, haciendo el registro de 20 Derechos de Autor ante el INDAUTOR. Respecto a las actividades dirigidas al público en general, los primeros 3 meses del año se realizaron actividades presenciales tanto en eventos organizados por instituciones académicas como actividades realizadas en el CIQA, pero por motivo de la pandemia por el COVID-19 el resto del año se privilegió el uso de los medios digitales para difundir los resultados y las actividades académicas que se realizan en el Centro, dando como resultado que el personal académico del Centro impartiera 34 conferencias científicas de manera virtual en diversos congresos nacionales e internacionales, 2 conferencias de divulgación, 6 webinars de divulgación, 34 videos audiovisuales y 9 cápsulas de radio, tratando en estos últimos temas relacionados con las actividades sustantivas del CIQA y con información general del COVID-19.

Nota 5.- Presupuesto de ingresos

El presupuesto original para la Entidad, fue autorizado por la Dirección Adjunta de Grupos y Centros de Investigación del CONACYT, el día 09 de enero del 2020 con oficio núm. G0000/20/011, en el que se informó que el presupuesto anual autorizado para recursos fiscales ascendió a \$190,298,296 pesos. Durante el año 2020, dicho presupuesto tuvo diversas adecuaciones, las cuales se detallan enseguida:

Descripción	Importe
Oficio 2020-38-90U-88. Transferencia compensada de recursos fiscales entre partidas del capítulo 3000.	\$ -
Oficio 2020-38-90U-89. Transferencia compensada de recursos fiscales entre partidas del capítulo 2000 y 3000	-
Oficio 2020-38-90U-90. Transferencia compensada de recursos fiscales entre partidas del capítulo 3000	-
Oficio 2020-38-90U-91. Transferencia compensada de recursos fiscales entre partidas del capítulo 3000	-
Oficio 2020-38-90A-127 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	

Centro de Investigación en Química Aplicada

Descripción	Importe
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	(123,048)
Oficio 2020-38-90X-97 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.	(319,266)
Oficio 2020-38-90X-92 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.	(1,386,163)
Oficio 2020-38-90U-157. Transferencia compensada de recursos fiscales entre partidas de gasto corriente que se solicita con la finalidad de realizar actividades propias de la operatividad del Centro.	-
Oficio 2020-38-90U-158. Transferencia compensada de recursos fiscales entre partidas de gasto corriente que se solicita con la finalidad de realizar actividades propias de la operatividad del Centro.	-
Oficio 2020-38-90U-159. Transferencia compensada de recursos fiscales entre partidas de gasto de servicios personales que se solicita con la finalidad de realizar actividades propias de la operatividad del Centro.	-
Oficio 2020-38-90U-218. Transferencia compensada de recursos presupuestarios correspondientes al capítulo mil, para el pago de liquidaciones y cubrir el pago del finiquito de los trabajadores del Centro: Adrián Méndez Prieto y Juan Plutarco Munguía, quien decidió terminar su relación laboral con CIQA por años de servicio y están bajo el incidente de amparo 2921/2019 que a la fecha tiene otorgada suspensión definitiva. Que en opinión de esta Coordinadora Sectorial, se considera procedente atender.	-
Oficio 2020-38-90X-224. 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.	1,312,000

Centro de Investigación en Química Aplicada

Descripción	Importe
Oficio 2020-38-90U-230. Transferencia compensada de recursos fiscales entre partidas del capítulo 2000 y 3000.	-
Oficio 2020-38-90X-155. 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.	319,266
Oficio 2020-38-90A-235. De conformidad con los artículos 7, 13, 33 fracción II, 57, 58 fracción III, 59 fracción I inciso b) y 65 y 67 de la Ley Federal de Presupuesto y Responsabilidad Hacendaria; 7, 9, 10, 92, 93, 99 fracciones I, II, VI, 101, 102, 103, 104 y 135 de su Reglamento; 1, 14 fracción II, 17 del Decreto de Presupuesto de Egresos de la Federación para el ejercicio fiscal 2020; en opinión de esta Coordinadora de Sector, se considera procedente atender la solicitud de ampliación líquida con recursos del Concepto del Ramo 23: Provisiones Salariales y Económicas (Otras medidas de carácter laboral y económico) de conformidad con los dictámenes emitidos por UPCP anexos, 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 a 24 Centros Públicos de Investigación, con vigencia a partir del 01 de enero o 01 de febrero del 2020 Asimismo, se informa que el presente movimiento coadyuvará al cumplimiento de las metas y objetivos de los programas a cargo de las Entidades, las cuales darán íntegro cumplimiento a lo establecido en el artículo 14 del Decreto del PEF 2020, referente a las disposiciones de austeridad y disciplina presupuestaria.	1,005,115
Oficio 2020-38-90A-236. De conformidad con los artículos 7, 13, 33 fracción II, 57, 58 fracción III, 59 fracción I inciso b) y 65 y 67 de la Ley Federal de Presupuesto y Responsabilidad Hacendaria; 7, 9, 10, 92, 93, 99 fracciones I, II, VI, 101, 102, 103, 104 y 135 de su Reglamento; 1, 14 fracción II, 17 del Decreto de Presupuesto de Egresos de la Federación para el ejercicio fiscal 2020; en opinión de esta Coordinadora de Sector, se considera procedente atender la solicitud de ampliación líquida con recursos del Concepto del Ramo 23: Provisiones Salariales y Económicas (Previsiones para aportaciones al ISSSTE) de conformidad con los dictámenes emitidos por UPCP anexos, a efecto de cubrir la actualización al Tabulador de Sueldos y Salarios para el personal Administrativo y de Apoyo adscritos a 14 Centros Públicos de Investigación, con vigencia a partir del 1 de enero y/o 1 de febrero del 2020. Asimismo, se informa que el presente movimiento coadyuvará al cumplimiento de las metas y objetivos de los programas a cargo de las Entidades, las cuales darán íntegro cumplimiento a lo establecido en el artículo 14 del Decreto del PEF 2020, referente a las disposiciones de austeridad y disciplina presupuestaria.	103,847

Centro de Investigación en Química Aplicada

Descripción	Importe
<p>Oficio 2020-38-90A-257. De conformidad con los artículos 7, 13, 33 fracción II, 57, 58 fracción III, 59 fracción I inciso b) y 65 y 67 de la Ley Federal de Presupuesto y Responsabilidad Hacendaria; 7, 9, 10, 92, 99 fracciones I, II, VI, 101, 102, 103, 104 y 135 de su Reglamento; 1, 14 fracción II, 17 del Decreto de Presupuesto de Egresos de la Federación para el ejercicio fiscal 2020; en opinión de esta Coordinadora de Sector, se considera procedente atender la solicitud de ampliación líquida con recursos del Concepto del Ramo 23: Provisiones Salariales y Económicas (Incremento a las percepciones) de conformidad con los dictámenes emitidos por UPCP anexos, a efecto de cubrir la actualización al Tabulador de Sueldos y Salarios para los servidores públicos Docente y/o de Investigación y el personal Administrativo y de Apoyo adscritos a 24 Centros Públicos de Investigación, con vigencia a partir del 1 de enero y/o 1 de febrero del 2020. Asimismo, se informa que el presente movimiento coadyuvará al cumplimiento de las metas y objetivos de los programas a cargo de las Entidades dando íntegro cumplimiento a lo establecido en el artículo 14 del Decreto del PEF 2020, referente a las disposiciones de austeridad y disciplina presupuestaria.</p>	2,758,257
<p>Oficio 2020-38-90A-260. De conformidad con los artículos 7, 13, 33 fracción II, 57, 58 fracción III, 59 fracción I inciso b) y 65 y 67 de la Ley Federal de Presupuesto y Responsabilidad Hacendaria; 7, 9, 10, 92, 99 fracciones I, II, VI, 101, 102, 103, 104 y 135 de su Reglamento; 1, 14 fracción II, 17 del Decreto de Presupuesto de Egresos de la Federación para el ejercicio fiscal 2020; en opinión de esta Coordinadora de Sector, se considera procedente atender la solicitud de ampliación líquida con recursos del Concepto del Ramo 23: Provisiones Salariales y Económicas (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 a 24 Centros Públicos de Investigación, con vigencia a partir del 1 de enero y/o 1 de febrero del 2020. Asimismo, se informa que el presente movimiento coadyuvará al cumplimiento de las metas y objetivos de los programas a cargo de las Entidades dando íntegro cumplimiento a lo establecido en el artículo 14 del Decreto del PEF 2020, referente a las disposiciones de austeridad y disciplina presupuestaria.</p>	20,832
<p>Oficio 2020-38-90U-259. De conformidad con los artículos 7, 13, 33 fracción II, 57, 58 fracción III, 59 fracción I inciso b) y 65 y 67 de la Ley Federal de Presupuesto y Responsabilidad Hacendaria; 7, 9, 10, 92, 99 fracciones I, II, VI, 101, 102, 103, 104 y 135 de su Reglamento; 1, 14 fracción II, 17 del Decreto de Presupuesto de Egresos de la Federación para el ejercicio fiscal 2020; en opinión de esta Coordinadora de Sector, se considera procedente atender la solicitud de ampliación líquida con recursos del Concepto del Ramo 23: Provisiones Salariales y Económicas (Previsiones para aportaciones al FOVISSSTE) de conformidad con los dictámenes emitidos por UPCP anexos, a efecto de cubrir la actualización al Tabulador de Sueldos y Salarios para el personal Administrativo y de Apoyo adscritos a 10 Centros Públicos de Investigación, con vigencia a partir del 1 de enero y/o 1 de febrero del 2020. Asimismo, se informa que el presente movimiento</p>	

Centro de Investigación en Química Aplicada

Descripción	Importe
coadyuvará al cumplimiento de las metas y objetivos de los programas a cargo de las dando íntegro cumplimiento a lo establecido en el artículo 14 del Decreto del PEF 2020, referente a las disposiciones de austeridad y disciplina presupuestaria	52,080
Oficio 2020-38-90U-261. De conformidad con los artículos 7, 13, 33 fracción II, 57, 58 fracción III, 59 fracción I inciso b) y 65 y 67 de la Ley Federal de Presupuesto y Responsabilidad Hacendaria; 7, 9, 10, 92, 99 fracciones I, II, VI, 101, 102, 103, 104 y 135 de su Reglamento; 1, 14 fracción II, 17 del Decreto de Presupuesto de Egresos de la Federación para el ejercicio fiscal 2020; en opinión de esta Coordinadora de Sector, se considera procedente atender la solicitud de ampliación líquida con recursos del Concepto del Ramo 23: Provisiones Salariales y Económicas (Previsiones para aportaciones al seguro de cesantía en edad avanzada y vejez) de conformidad con los dictámenes emitidos por UPCP anexos, a efecto de cubrir la actualización al Tabulador de Sueldos y Salarios para el personal Administrativo y de Apoyo adscritos a 10 Centros Públicos de Investigación, con vigencia a partir del 1 de enero y/o 1 de febrero del 2020. Asimismo, se informa que el presente movimiento coadyuvará al cumplimiento de las metas y objetivos de los programas a cargo de las Entidades dando íntegro cumplimiento a lo establecido en el artículo 14 del Decreto del PEF 2020, referente a las disposiciones de austeridad y disciplina presupuestaria.	33,071
Oficio 2020-38-90U-262. De conformidad con los artículos 7, 13, 33 fracción II, 57, 58 fracción III, 59 fracción I inciso b) y 65 y 67 de la Ley Federal de Presupuesto y Responsabilidad Hacendaria; 7, 9, 10, 92, 99 fracciones I, II, VI, 101, 102, 103, 104 y 135 de su Reglamento; 1, 14 fracción II, 17 del Decreto de Presupuesto de Egresos de la Federación para el ejercicio fiscal 2020; en opinión de esta Coordinadora de Sector, se considera procedente atender la solicitud de ampliación líquida con recursos del Concepto del Ramo 23: Provisiones Salariales y Económicas (Previsiones para aportaciones al ahorro solidario) de conformidad con los dictámenes emitidos por UPCP anexos, a efecto de cubrir la actualización al Tabulador de Sueldos y Salarios para el personal Administrativo y de Apoyo adscritos a 10 Centros Públicos de Investigación, con vigencia a partir del 1 de enero y/o 1 de febrero del 2020. Asimismo, se informa que el presente movimiento coadyuvará al cumplimiento de las metas y objetivos de los programas a cargo de las Entidades dando íntegro cumplimiento a lo establecido en el artículo 14 del Decreto del PEF 2020, referente a las disposiciones de austeridad y disciplina presupuestaria.	10,232
Oficio 2020-38-90U-341. Transferencia compensada de recursos fiscales entre partidas del capítulo 2000 y 3000	-
Oficio 2020-38-90U-373. Transferencia compensada de recursos fiscales entre partidas del capítulo 1000.	-

Centro de Investigación en Química Aplicada

Descripción	Importe
Oficio 2020-38-90U-394. Transferencia compensada de recursos fiscales entre partidas del capítulo 3000.	-
Oficio 2020-38-90U-406. Transferencia compensada de recursos fiscales entre partidas del capítulo 2000 y 3000.	-
Oficio 2020-38-90A-409. De conformidad con los artículos 7, 13, 33 fracción II, 57, 58 fracción III, 59 fracción I inciso b) y 65 y 67 de la Ley Federal de Presupuesto y Responsabilidad Hacendaria; 7, 9, 10, 92, 99, 101, 103, 107 y 135 de su Reglamento; 1 del Decreto de Presupuesto de Egresos de la Federación para el ejercicio fiscal 2020; y el Oficio 307-A-2095 relativo a las Disposiciones Específicas para el Cierre del ejercicio presupuestal 2020 emitido por la Unidad de Política y Control Presupuestario (UPCP). En opinión de esta Coordinadora de Sector, se considera procedente atender la solicitud de ampliación líquida con recursos del Concepto del Ramo 23: Provisiones Salariales y Económicas, Otras medidas de carácter laboral y económico, 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, aplicable a los puestos señalados en los anexos 3 A del Manual de Percepciones de los Servidores Públicos de las Dependencias y Entidades de la Administración Pública Federal, adscritos a diversos Centros Públicos de Investigación; de conformidad con los dictámenes emitidos por UPCP anexos, notificados mediante oficios 307-A-2188 y 315-A-2935 de la Unidad de Política y Control Presupuestario y de la Dirección General de Programación y Presupuesto A respectivamente, Asimismo, se informa que el presente movimiento coadyuvará al cumplimiento de las metas y objetivos de los programas a cargo de las Entidades.	7,200
Oficio 2020-38-90U-427. Transferencia compensada de recursos fiscales entre partidas del capítulo 1000	-
Oficio 2020-38-90A-470. Reducción líquida al presupuesto autorizado a diversos Centros de Investigación con el fin de restituir recursos de Seguridad social al Ramo 23 Provisiones Salariales y Economías, adecuación relativa a las medidas de cierre del ejercicio fiscal 2020, que en opinión de esta Coordinadora Sectorial se considera procedente atender. Lo anterior de conformidad con los artículos 7, 13 y 58 fracción III de la Ley Federal de Presupuesto y Responsabilidad Hacendaria, así como, 8 fracción IV, 9, 10 fracciones I y IV, 92, 99, 107 de su Reglamento; 1 del Decreto de Presupuesto de Egresos de la Federación para el Ejercicio Fiscal 2020; así como el Oficio Circular 307-A-2095. Cabe señalar que el presente movimiento no afecta el cumplimiento de los objetivos y metas de los programas a cargo de los Centros	(1,772,869)
Oficio 2020-38-90A-471. Reducción líquida al presupuesto autorizado al diversos Centros de Investigación con el fin de restituir recursos del Capitulo Mil al Ramo 23 Provisiones Salariales y Economías, adecuación relativa a las medidas de cierre del ejercicio fiscal 2020 derivado de vacaciones y economías, que en opinión de esta Coordinadora Sectorial se considera procedente atender. Lo anterior de conformidad con los artículos 7, 13 y 58	

Centro de Investigación en Química Aplicada

Descripción	Importe
<p>fracción III de la Ley Federal de Presupuesto y Responsabilidad Hacendaria, así como, 8 fracción IV, 9, 10 fracciones I y IV, 92, 99, 107 de su Reglamento; 1 del Decreto de Presupuesto de Egresos de la Federación para el Ejercicio Fiscal 2020; así como Oficios Circulares 307-A-2551 y 307-A-3325. Cabe señalar que el presente movimiento no afecta el cumplimiento de los objetivos y metas de los programas a cargo del Centro.</p>	(3,973,248)
<p>Oficio 2020-38-90X-469. 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.</p>	-
<p>Oficio 2020-38-90A-481. Con base en los artículos 7 de la ley Federal de Presupuesto y Responsabilidad Hacendaria (LFPyRH), así como 6 y 7 de su Reglamento; esta Coordinadora de Sector, considera procedente continuar con la gestión de adecuación compensada presupuestaria entre diversos Centros de Investigación, a efecto de hacer frente a los compromisos inherentes de su operación. Lo anterior, de conformidad con los artículos 13, 58 y 59 de la LFPyRH, así como 9, 10, 92, 99, 105, 106 y 107 de su Reglamento, 1 del Decreto de Presupuesto de Egresos de la Federación para el Ejercicio Fiscal 2020. así como los oficios No. 307- A.-2095 y 307- A.-3200 emitidos por la Unidad de Política y Control Presupuestario de la SHCP, referente a las Disposiciones Específicas para el Cierre del Ejercicio Presupuestario de 2020 y de las Adecuaciones Presupuestarias Externas que se ubiquen en los supuestos previstos del artículo 107 del Reglamento de la LFPyRH. El presente movimiento permitirá un mejor cumplimiento de los objetivos establecidos. Asimismo, se informa que el presente movimiento coadyuvara al cumplimiento de las metas y objetivos de los programas a cargo de las entidades del Ramo 38 CONACYT.</p>	2,448,763
<p>Oficio 2020-38-90U-537. Reducción líquida al presupuesto autorizado al Centro con el fin de restituir recursos del Capítulo Mil al Ramo 23 Provisiones Salariales y Economías, adecuación relativa a las medidas de cierre del ejercicio fiscal 2020 derivado de vacancias y economías, que en opinión de esta Coordinadora Sectorial se considera procedente atender. Lo anterior de conformidad con los artículos 7, 13 ,58 fracción III y 59, de la Ley Federal de Presupuesto y Responsabilidad Hacendaria, así como, 8 fracción IV, 9, 10 fracciones I y IV, 92, 99, 107 de su Reglamento; 1 del Decreto de Presupuesto de Egresos de la Federación para el Ejercicio Fiscal 2020 así como el Oficio Circular 307-A-2095 y 307-A-3200 emitidos por la UCP de la SHCP. Cabe señalar que el presente movimiento no afecta el cumplimiento de los objetivos y metas de los programas a cargo del Centro.</p>	(4,148,396)
<p>Oficio 2020-38-90U-538. Reducción líquida al presupuesto autorizado al Centro con el fin de restituir recursos de Seguridad social al Ramo 23 Provisiones Salariales y Economías, adecuación relativa a las medidas de</p>	

Centro de Investigación en Química Aplicada

Descripción		Importe
<p>cierre del ejercicio fiscal 2020, que en opinión de esta Coordinadora Sectorial se considera procedente atender. Lo anterior de conformidad con los artículos 7, 13 ,58 fracción III y 59, de la Ley Federal de Presupuesto y Responsabilidad Hacendaria, así como, 8 fracción IV, 9, 10 fracciones I y IV, 92, 99, 107 de su Reglamento; 1 del Decreto de Presupuesto de Egresos de la Federación para el Ejercicio Fiscal 2020; así como el Oficio Circular 307-A-2095 y 307-A-3200 emitidos por la UPCP de la SHCP. Cabe señalar que el presente movimiento no afecta el cumplimiento de los objetivos y metas de los programas a cargo del Centro.</p>		(52,233)
<p>Oficio 2020-38-90U-531. Reducción líquida al presupuesto autorizado al Centro con el fin de restituir recursos al Ramo 23 Provisiones Salariales y Economías, adecuación relativa a las medidas de cierre del ejercicio fiscal 2020, que en opinión de esta Coordinadora Sectorial se considera procedente atender. Lo anterior de conformidad con los artículos 7, 13 y 58 fracción III de la Ley Federal de Presupuesto y Responsabilidad Hacendaria, así como, 8 fracción IV, 9, 10 fracciones I y IV, 92, 99, 107 y 1 del Decreto de Presupuesto de Egresos de la Federación para el Ejercicio Fiscal 2020; sí como el Oficio Circular 307-A-2095 emitido por la UPCP de la SHCP. Cabe señalar que el presente movimiento no afecta el cumplimiento de los objetivos y metas de los programas a cargo del Centro.</p>		(3,033,874)
Monto total de adecuaciones, netas	\$	(7,358,735)

Por lo anterior, el presupuesto modificado para el ejercicio 2020 disminuyó un total de \$7,358,735 pesos, resultando en \$182,939,561 pesos. En tanto que el presupuesto modificado recaudado con recursos propios fue por un monto de \$19,993,209 pesos, sumando un presupuesto total modificado de \$202,932,770 pesos.

Nota 6.- Variaciones y Ahorro en el ejercicio presupuestal (Información no auditada)

Las variaciones entre el presupuesto autorizado y el ejercido por el ejercicio 2020, analizadas por capítulo, son las mencionadas enseguida:

Centro de Investigación en Química Aplicada

Gasto Programable Pagado por Clasificación Económica del Centro de Investigación en Química Aplicada, 2020								
Concepto	Presupuesto (Pesos)			Variación Importe	Variación Porcentual		Estructura Porcentual	
	Original	Modificado	Ejercido	Ejer/Modif	Ejer./Orig.	Ejer./Modif.	Modificado	Ejercido
TOTAL	\$ 238,298,296	\$ 230,939,561	\$ 202,932,770	\$ (28,006,791)	(14.84)%	(12.12)%		
Gasto Corriente	238,298,296	230,939,561	202,932,770	(28,006,791)	(14.84)%	(12.12)%		
Servicios Personales	172,557,745	166,601,633	152,141,014	(14,460,619)	(11.83)%	(8.68)%	72.14%	74.97%
Gasto de Operación	61,899,388	60,570,928	48,580,236	(11,990,692)	(21.51)%	(19.80)%	26.22%	23.93%
- Materiales y Suministros	15,556,457	11,253,840	10,321,704	(932,136)	(33.65)%	(8.28)%	4.87%	5.08%
- Servicios Generales	46,342,931	49,317,088	38,258,532	(11,058,556)	(17.44)%	(22.42)%	21.35%	18.85%
Subsidios	3,841,163	3,767,000	2,211,520	(1,555,480)	(42.42)%	(41.29)%	1.63%	1.09%
Otros de Corriente	-	-	0	-	-	-	-	-
Gasto de Inversión	-	-	-	-	-	-	-	-
Inversión Física	-	-	-	-	-	-	-	-
- Bienes Muebles, Inmuebles e Intangibles	-	-	-	-	-	-	-	-

El Centro de Investigación en Química Aplicada en 2020 no presentó variaciones en el ejercicio presupuestal de recursos fiscales respecto del presupuesto modificado. Cabe señalar que en el ejercicio 2020, el presupuesto de recursos propios original fue de \$48,000,000 pesos. Del monto autorizado por la Junta de Gobierno, se logró la meta de \$19,993,209 pesos, por lo que el total de presupuesto obtenido de recursos fiscales y propios para 2020 fue de \$202,932,770 pesos.

En seguida, se analizan las variaciones:

En 2020 el ejercicio del presupuesto del Centro de Investigación en Química Aplicada (CIQA) fue de \$202,932,770 pesos, monto menor en 12.12% con relación al presupuesto modificado. La distribución del presupuesto erogado estuvo conformada por el 100% para Gasto Corriente.

Las variaciones del presupuesto del CIQA respecto del presupuesto original representó un decremento del 14.84%.

GASTO CORRIENTE

El Gasto Corriente pagado observó una variación de -14.84% en relación al presupuesto original. Su evolución por rubro de gasto se presenta enseguida:

- En Servicios Personales se registró un menor ejercicio de presupuesto de 11.83% respecto al presupuesto original, que se explica principalmente por la actualización al Tabulador de Sueldos y Salarios para los servidores públicos Docente y/o de Investigación y el personal Administrativo y de Apoyo, además de la vacancia de 6 plazas científicas y tecnológicas y 4 administrativas, en las que están incluidas 2 plazas del Órgano Interno de Control.

Centro de Investigación en Química Aplicada

- En el rubro de Gasto de Operación se registró un presupuesto ejercido menor en 21.51%, en comparación con el presupuesto original, por una reducción de presupuesto por control presupuestal, realizados en los siguientes capítulos de gasto:
 - En Materiales y Suministros fue inferior en 33.65% respecto al presupuesto original, que se explica debido a que la adquisición de sustancias químicas y reactivos necesarios por la actividad propia del Centro se realizaron con recursos de proyectos extraordinarios, además que no se llegó a la meta de ingresos con recursos propios, por lo que no se pudo ejercer lo que no se había recaudado.
 - El presupuesto pagado en Servicios Generales fue inferior en 17.45% respecto al presupuesto original, que se explica principalmente a la prudencia en los gastos originada por no lograr generar la meta de los recursos propios en el año, así como de la obediencia del Centro a las medidas de austeridad emitidas por el Ejecutivo Federal.
- En el rubro de Subsidios se observó un ejercicio presupuestario menor de 42.42% respecto al presupuesto aprobado, que se explica debido a que el número de estudiantes que ingresaron fue menor al programado pues no se generó el monto de recursos propios establecido.
- En el rubro de Otros de Corriente, no se presentó un ejercicio presupuestario, debido a que no se tuvo asignación original en el presupuesto.

GASTO DE INVERSIÓN

- En Gasto de Inversión no ejercieron recursos para inversión ya que no se tuvo asignación original en el presupuesto anual.

Nota 7 – Disposiciones de austeridad y disciplina presupuestaria en la Administración Pública Federal para el ejercicio fiscal 2020 (Información no auditada)

La entidad preparó y ejerció sus recursos propios con base en el Presupuesto de Egresos de la Federación y sus disposiciones de austeridad y disciplina presupuestaria en los términos del Título Tercero, Capítulo IV, de la Ley Federal de Presupuesto y Responsabilidad Hacendaria, y en las demás disposiciones aplicables. Aunado a la observancia del Memorándum emitido por el Ejecutivo Federal con fecha 3 de mayo de 2019, donde instruyo la implementación de medidas adicionales en materia de nómina y servicios personales de mando y enlace y otras relacionadas con el gasto operativo de la Entidad. Adicionalmente la aplicación de la Ley Federal de Austeridad Republicana publicada el 11 de noviembre de 2019, esta Ley es de orden público e interés social. Tiene por objeto regular y normar las medidas de austeridad que deberá observar el ejercicio del gasto público federal y coadyuvar a que los recursos económicos de que se dispongan se administren con eficacia, eficiencia, economía, transparencia y honradez, conforme lo establece el artículo 134 de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos.

Nota 8. –Presupuesto comprometido

La entidad registró compromisos de gasto al cierre del ejercicio, con cargo al presupuesto de 2020, por un monto de \$3,249,930 pesos, los cuales fueron pagados en el año 2021 conforme a la normatividad correspondiente.

Nota 9.- Disposiciones de Ahorro en la Administración Pública Federal para el ejercicio fiscal 2020 (Información no auditada)

La Entidad preparó el programa anual de trabajo 2020, con base en el Decreto que establece las medidas de austeridad y disciplina del gasto de la Administración Pública Federal emitido por el Ejecutivo Federal así como en cumplimiento de capítulo II, artículo 16 de las disposiciones de austeridad, ajuste del gasto corriente, mejora y modernización de la gestión pública del Presupuesto de Egresos de la Federación para el Ejercicio Fiscal 2020, para racionalizar y reducir en términos reales el gasto destinado a las actividades administrativas y de apoyo en las dependencias y entidades, las cuales fueron aprobadas por su Órgano de Gobierno.

A continuación, se mencionan los principales resultados de dichas disposiciones:

- Informe acerca de la estructura ocupacional, incluido el Órgano Interno de Control, conforme a las disposiciones que emita la Secretaría de Hacienda y Crédito Público (SHCP) y la Secretaría de la Función Pública (SFP), las percepciones otorgadas son de acuerdo a las autorizadas.
- Informe detallado acerca de todas las prestaciones de los servidores públicos y del gasto asociado a las mismas, observando que los servidores públicos del CIQA, únicamente perciben las prestaciones establecidas en el Manual de Percepciones.
- Estrategia de contratación consolidada y posibles ahorros materiales, suministros y servicios: energía eléctrica, agua, telefonía fija y celular, gasolina, internet, pasajes y viáticos, entre otros.
 - El importe correspondiente a los viáticos de los trabajadores en comisión, se realiza a través de depósitos en su tarjeta de débito, esto de acuerdo con la tarifa aplicable y duración del viaje.
 - Se participa en contratación consolidada para libros y revistas científicas, licencias informáticas, materiales de laboratorio y gases especiales.
 - Inventario del parque vehicular. Dada la ubicación geográfica del CIQA y la de sus mercados potenciales, se hace necesaria la movilización constante del personal de investigación hacia los clientes potenciales y reales, por lo que, se procura mantener el parque vehicular en condiciones que ofrezcan seguridad a los investigadores, resultando considerablemente más económico el uso de este medio de transporte. En todos los casos se procura usar vehículos de menor cilindraje para reducir el consumo de gasolina.
- Se continúa con la incorporación de cuentas por pagar a proveedores en el programa de cadenas productivas de NAFIN.

La presupuestación y ejercicio de estas partidas es objeto de seguimiento permanente por parte del Órgano Interno de Control de la Entidad, quien ha emitido sus informes correspondientes.

Nota 10.- Conciliación global entre las cifras financieras y las presupuestales

El estado de ingresos presupuestal y el del ejercicio presupuestal del gasto, así como la conciliación de las cifras presupuestales con las del estado de resultados, se analiza en los anexos 1, 2 y 3, e incluye los conceptos que se mencionan en seguida:

Centro de Investigación en Química Aplicada

	Estados Presupuestales	Partidas que no afectan resultados	Partidas que no afectan presupuestos	Estado de Resultados
Ingresos	\$ 202,932,770	\$ 5,590,542	\$ 7,983,620	\$ 205,325,848
Gasto Programable	207,052,507	7,329,650	56,236,200	255,959,057
Superávit presupuestal/(Déficit) Neto				\$ (50,633,209)

Nota 11.- Sistema Integral de Información de los ingresos y gastos Públicos (SII)

El proceso utilizado para ingresar las cifras al cierre del ejercicio 2020 al Sistema Integral de Información consistió en el llenado y envío de los formatos establecidos en el SII@web, en los cuales la Entidad reportó la información en todos los sentidos requeridos en el Formato, incluyó observaciones sobre aspectos relevantes o aclaraciones a la información reportada, incluyó la leyenda “La información que se presenta en este formato ha sido revisada por los servidores públicos responsables de su elaboración o consolidación, por lo que la autenticidad de las cifras queda bajo su responsabilidad”, y de igual manera indicó que la información reportada en los Formatos es pública de acuerdo con lo establecido en la Ley General de Transparencia y Acceso a la Información Pública y en la Ley Federal de Transparencia y Acceso a la Información Pública, obteniendo así el acuse de recibido correspondiente por parte del Comité Técnico de Información.

Nota 12.- Reintegros a la Tesorería de la Federación

Al cierre del ejercicio 2020, la entidad presentó un reintegro a la Tesorería de la Federación de recursos correspondientes a servicios personales, seguridad social y otros capítulos, por un monto de \$13,600,921 pesos, que al 31 de diciembre de 2020 no fueron devengados.

Nota 13.- Cuenta Pública

El Sistema para la Integración de la Cuenta Pública 2020 (SICP). En su afán de modernización y apego a la normativa aplicable incorporó nuevos datos en sus reportes como son los saldos iniciales, operaciones ajenas netas y disponibilidad final. De acuerdo al manual de programación y presupuesto de 2020, las operaciones ajenas son registradas con la modalidad W Operaciones ajenas y conforme al Clasificador por Objeto de Gasto para la Administración Pública Federal, de acuerdo a la relación de capítulos, conceptos, partidas genéricas y partidas específicas, las operaciones ajenas se deben registrar en claves presupuestarias con las partidas específicas 39908 y 39909. El registro de esta información repercute en las fórmulas preestablecidas de los reportes, por tal motivo se aprecian diferencias en el rubro de ingresos y gastos, en los momentos presupuestales de Pagado y Devengado.

Estas notas son parte integrante de los estados presupuestales que se acompañan, las cuales fueron emitidas el 12 de marzo de 2021 por los funcionarios legalmente autorizados que suscriben abajo.

Dr. Oliverio Santiago Rodríguez Fernández
Director General

C.P. Edith Sayuri Sifuentes Flores
Directora Administrativa