CENTRO DE INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA DE YUCATÁN A.C.
NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS

NOTAS DE DESGLOSE

NOTAS AL ESTADO DE SITUACIÓN FINANCIERA

- **Activo**

  - **Efectivo y Equivalentes**

El efectivo y equivalentes de efectivo comprenden el efectivo en caja y depósitos bancarios en cuentas de cheques 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.

Los depósitos en fondos de terceros se integran por recursos otorgados, en su mayoría, por el Consejo Nacional de Ciencia, Humanidades y Tecnología a través de convenios formalizados para el desarrollo específico de proyectos de investigación.

Al 30 de junio de 2024 y 2023 el rubro se integra como sigue:

Efectivo	31,500.0	78,175.0
Bancos - Tesorería	178,075.0	1,064,284.0
Inversiones Temporales (hasta 3 meses)	44,638,534.0	45,660,760.0
Subtotal de Efectivo	**44,848,109.0**	**46,803,219.0**
Depósitos en Fondos de Terceros y Otros	25,209,946.0	16,566,323.0
Total de Efectivo y Equivalentes	**70,058,055.0**	**63,369,542.0**

Las inversiones en valores corresponden a instrumentos gubernamentales, se registran al costo de adquisición y se ajustan a su valor de mercado. Los intereses obtenidos se reconocen sobre bases acumuladas y aquellos derivados de recursos fiscales son reintegrados a la Tesorería de la Federación.

Los Depósitos en Fondos de Terceros y Otros se encuentran restringidos, son los que se reciben directamente del CONAHCYT y otras instituciones para ser aplicados solamente en estudios e investigaciones específicas, se asume la responsabilidad del correcto uso y administración para los fines de cada proyecto, así mismo se registran los recursos recibidos en el rubro pasivos como de proyectos por realizar, las erogaciones realizadas por cada proyecto se registran como otros derechos a recibir bienes o servicios en tanto son aprobados por los fondos, al momento de su aprobación se registran disminuyendo el importe aprobado de la cuenta contable de Proyectos por Realizar, por otro lado las adquisiciones de activos fijos para la realización de los proyectos de investigación se registran como aportación al patrimonio de la Entidad.

  - **Derechos a Recibir Efectivos y Equivalentes**

A corto Plazo

Se registran al valor original, siendo el mismo de recuperación. Se tiene la política de efectuar estudios para determinar la necesidad de crear una estimación para cuentas de dudosa recuperación, previa autorización del Comité de Cancelación de Adeudos.

En 2024 principalmente se integra por el pago pendiente de recibir por los servicios por servicios del Laboratorio de Metrologia por la cantidad $64,540.35; en 2023 la cuenta principal se integra por los servicios de asesoría fitosanitaria del laboratorio de Gembio $40,000.0 pesos.

Junio 2024

Concepto	Fiscales y propios	Conacyt	Terceros	Total
Cuentas por Cobrar a Corto Plazo	375,558.0	0.0	0.0	375,558.0
Fondos a Rendir	557,353.0	0.0	0.0	557,353.0
Deudores Diversos	44,938.0	0.0	0.0	44,938.0
Total	**977,849.0**	**0.0**	**0.0**	**977,849.0**

Junio 2023

Concepto	Fiscales y propios	Conacyt	Terceros	Total
Cuentas por Cobrar a Corto Plazo	230,926.0	0.0	0.0	230,926.0
Fondos a Rendir	557,353.0	0.0	0.0	557,353.0
Deudores Diversos	22,546.0	0.0	0.0	22,546.0
Total	**810,825.0**	**0.0**	**0.0**	**810,825.0**

Por vencimiento al 30 de junio de 2024:

Concepto	90 días	180 días	Menor o igual 365 días	Más de 365 días	Total
Cuentas por Cobrar a Corto Plazo	375,558.0	0.0	0.0	0.0	375,558.0
Fondos a Rendir	0.0	0.0	0.0	557,353.0	557,353.0
Deudores Diversos	31,335.0	0.0	0.0	13,603.0	44,938.0
Total	**406,893**	**0.0**	**0.0**	**570,956.0**	**977,849.0**

- **Derechos a Recibir Bienes o Servicios**

A corto Plazo

Corresponde principalmente al monto de las erogaciones realizadas para el desarrollo de proyectos específicos de recursos de Conahcyt y de Terceros, que están pendientes de la aprobación de la rendición de cuentas de los bienes y gastos efectuados en los proyectos de investigación:

Concepto	30 de junio 2024	30 de junio 2023
Depósitos en Garantía	0.0	0.0
Proyectos Conahcyt	3,409,253.0	14,711,224.0
Proyectos de Terceros	28,243,524.0	30,012,057.0
Total	**31,652,777.0**	**44,723,281.0**

El detalle de los proyectos que han ejercido gastos por tipo de fondo se integran por los proyectos Conahcyt y de terceros al 30 de junio de 2024 se enlistan en la siguiente tabla:

Tipo de Proyecto y Fondo	No. De proyectos	30 de junio de 2024
Proyectos Conahcyt	**22**	**3,409,253.0**
PROGRAMAS NACIONALES ESTRAT.	22	3,409,253.0
Proyectos Terceros	**5**	**28,243,524.0**
CENTROS PÚBLICOS	5	28,243,524.0

- **Derechos a Recibir Efectivos y Equivalentes, Bienes o Servicios**

A Largo Plazo

Corresponde principalmente a derechos a recibir recursos de proyecto de investigación y a depósitos en garantía para recibir servicios.

Al 30 de junio de 2024.

Concepto	Propios	Conahcyt	Terceros	Total
Cuentas por Cobrar a Largo Plazo	0.0	0.0	261,536.0	261,536.0
Depósitos en Garantía	105,873.0	0.0	0.0	105,873.0
Total	**105,873.0**	**0.0**	**261,536.0**	**367,409.0**

Al 30 de junio de 2023.

Concepto	Propios	Conahcyt	Terceros	Total
Cuentas por Cobrar a Largo Plazo	0.0	0.0	261,536.0	261,536.0
Depósitos en Garantía	105,873.0	0.0	0.0	105,873.0
Total	**105,873.0**	**0.0**	**261,536.0**	**367,409.0**

❖ **Bienes Disponibles para su Transformación o Consumo (Inventarios)**

Representa material de papelería y de fotocopiado, principalmente; los cuales son para consumo de la Entidad y valuados al costo por el método de promedios.

❖ **Inversiones Financieras a largo Plazo**

Concepto	2024	2023
Acciones en empresa de vinculación	8,000.0	8,000.0
Total de Inversiones a largo plazo	**8,000.0**	**8,000.0**

La participación en acciones (8.0% del capital inicial de la sociedad), tiene como propósito, vincular los productos científicos que se generen en esta entidad bajo el amparo de la Ley de Ciencia y Tecnología que señala, entre otros aspectos: "Los centros públicos de investigación podrán crear unidades de vinculación y transferencia de conocimiento". "y estas podrán constituirse mediante la figura jurídica que mejor convenga para sus objetivos".

❖ **Bienes Muebles, Inmuebles e Intangibles**

Los Bienes Muebles se integran como sigue:

Concepto	30 de junio de 2024	30 de junio de 2023
Equipo de laboratorio	343,597,564.0	342,758,509.0
Mobiliario y equipo educacional y recreativo	5,693,490.0	5,693,490.0
Mobiliario y equipo de administración	82,567,050.0	82,554,824.0
Equipo de transporte	10,203,573.0	9,733,869.0
Maquinaria, otros equipos y herramientas	39,762,618.0	39,678,257.0
Total Bienes Muebles	**481,824,295.0**	**480,418,949.0**

Producto de la conciliación contable-física se reporta el avance al 30 de junio de 2024:

Registro Contable	Actualización Acumulada	Monto Original de Inversión	Valor de la Relación de Bienes Muebles	Diferencia
481,824,295.0	82,541,065.0	399,283,230.0	399,283,230.0	-

Los Bienes Inmuebles se integran como sigue:

Concepto	30 de junio de 2024	30 de junio de 2023
Edificios	323,102,959.0	323,102,959.0
Terreno	290,226,205.0	278,363,610.0
Subtotal de Bienes Inmuebles	**613,329,164.0**	**601,466,569.0**
Construcciones en proceso en bienes propios	1,399,604.0	1,399,604.0
Subtotal de Construcciones en Proceso	1,399,604.0	1,399,604.0
Total Bienes Inmuebles, Infraestructura Y Construcciones en Proceso	**614,728,768.0**	**602,866,173.0**

Producto de la conciliación contable-física se reporta el avance al 30 de junio de 2024:

Registro Contable	Actualización Acumulada	Monto Original de Inversión	Valor de la Relación de Bienes Inmuebles	Diferencia
614,728,768.0	123,093,882.0	491,634,886.0	491,634,886.0	-

Los Intangibles se integran como sigue:

Concepto	30 de junio de 2024	30 de junio de 2023
Gastos de Instalación	18,570,222.0	18,570,222.0
Software Administrativo	3,564,814.0	3,564,814.0
Patentes, marcas y derechos	801,113.0	114.0
Total Bienes Intangibles	**22,936,149.0**	**22,135,150.0**

Depreciaciones y amortizaciones

Concepto	30 de junio de 2024	30 de junio de 2023
Depreciación y Amortización	592,207,884.0	563,443,427.0

La depreciación y amortización se calculan conforme al método de línea recta, con base en la vida útil de los activos, aplicando las siguientes tasas:

Concepto	Porcentaje
Edificios	5.0%
Mobiliario y equipo de oficina	10.0%
Maquinaria, equipo e instrumentos	10.0%
Equipo de laboratorio	10.0%
Equipo de computo	30.0%
Equipo de transporte	25.0%

Concepto	Porcentaje
Equipo de telecomunicaciones	10.0%
Equipo de seguridad	10.0%
Gastos de instalación	5.0%

Las patentes, marcas y derechos, están conformadas por: 36 patentes, 27 marcas, 1 diseño industrial, 8 secretos industriales, 41 derechos de autor y 3 títulos de obtentor.

Los gastos del desarrollo de los proyectos de investigación se encuentran contabilizados en las cuentas de resultados en los ejercicios en que se incurrieron. Las marcas, patentes, y derechos de propiedad de la entidad se registran en libros como activo intangible con valor de un peso, sin embargo, en el mes de junio se actualizó el valor comercial de 3 marcas, 3 secretos industriales y una obra registrada, en virtud de tener a la fecha de los estados financieros beneficios identificados con los mismos.

- **Estimaciones y Deterioros**

Las cuentas deudoras de acuerdo a su antigüedad, se dan seguimiento a través del Comité para la Cancelación de Adeudos, por lo que no se presentan estimaciones, sino se resuelve o en su caso se autoriza la cancelación de las mismas.

Para los activos fijos se encuentra establecido el Comité de Bienes Muebles y anualmente se presenta el programa de bienes, el cual se sustenta mediante dictámenes y se aprueba en su caso la desincorporación de bienes que procedan, por lo cual no se establece estimaciones, es decir se procede a la baja directa, con el soporte del dictamen, aprobación del comité y acta de desincorporación.

- **PASIVO**

  - **Cuentas por Pagar a Corto Plazo**

Se integra por pasivos con vencimiento a un mes como sigue:

Concepto	30 de junio 2024	30 de junio de 2023
Servicios Personales por Pagar C.P.	513,441.0	512,030.0
Proveedores	538,380.0	539,341.0
Retenciones y Contribuciones por pagar	25,181,229.0	30,646,863.0
Otras cuentas por pagar	511,348.0	654,880.0
Total	**26,744,398.0**	**32,353,114.0**

El saldo presentado en el rubro de Otras Cuentas por Pagar se integra por los rendimientos de recursos fiscales por enterar, así como por los reintegros de economías a la TESOFE.

Las Retenciones y contribuciones por pagar al 30 de junio de 2024 y 2023 se integran de la siguiente manera:

Concepto	2024	2023
Impuesto sobre salarios	2,910,272.0	3,627,268.0
Impuesto sobre la renta	9,080.0	24,192.0
ISR de honorarios asimilables	1,041.0	1,298.0

Concepto	2024	2023
ISR retenido sobre honorarios	4,950.0	735.0
IVA retenido sobre honorarios	6,002.0	784.0
IVA retenido sobre arrendamiento	0.0	0.0
IVA retenido por autotransporte	0.0	0.0
ISR retenido sobre arrendamiento	0.0	0.0
Retenciones Por Crédito de vivienda	941,694.0	966,277.0
Pensiones Alimenticias	62,787.0	4,769.0
5% al millar inspección y vigilancia	0.0	4.0
ISR Retenido 1.25% RESICO	621.0	15.0
FONACOT	95,160.0	69,211.0
Fondo de ahorro	0.0	0.0
Devolución de préstamo al fondo de ahorro	0.0	0.0
Otras retenciones de nómina	0.0	0.0
Aportaciones voluntarias al SAR	4,920.0	2,000.0
Retenciones cuotas IMSS	231,701.0	218,728.0
Retenciones cuotas cesantía y vejez	337,198.0	321,678.0
Cuotas IMSS patronal	1,088,040.0	1,021,345.0
Cuotas cesantía y vejez patronal	1,594,360.0	1,209,866.0
Cuotas INFONAVIT patronal	1,506,915.0	1,431,649.0
Cuotas SAR patronal	602,766.0	573,606.0
Impuesto S/Erogaciones por Remun. al Trab. Personal Sub.	15,783,722.0	21,173,438.0
Total	**25,181,229.0**	**30,646,863.0**

- **Pasivos Diferidos y Otros.**

Al 30 de junio de 2024 el saldo pendiente se integra de la siguiente manera:

Concepto	Propios	Conacyt	Terceros	Total
Ingresos Cobrados por Adelantado C.P.	857,441.0	0.0	0.0	857,441.0
Total	**857,441.0**	**0.0**	**0.0**	**857,441.0**

Al 30 de junio del 2023, se integra como sigue:

Concepto	Propios	Conacyt	Terceros	Total
Ingresos Cobrados por Adelantado C.P.	673,416.0	0.0	0.0	673,416.0
Total	**673,416.0**	**0.0**	**0.0**	**673,416.0**

❖ **Fondos y Bienes de Terceros en Administración y/o Garantía.**

Al 30 de junio el saldo se integra como sigue:

	30 de junio de 2024	30 de junio de 2023
Fondos en Garantía	11,664.0	5,568.0
Proyectos CONACYT	25,781,117.0	27,870,963.0
Otros Proyectos	31,308,369.0	33,743,206.0
Total	**57,101,150.0**	**61,619,737.0**

En referencia a los proyectos Conahcyt y otros proyectos, el saldo al 30 de junio de 2024 se integra por 22 proyectos de Fondos Conahcyt y 5 proyectos de otras fuentes de recursos como participantes de proyectos de otros Centros Públicos.

Se integra de la siguiente manera:

Tipo de Proyecto y Fondo	No. De Proyectos	Saldo al 30 de junio de 2024
Proyectos Conahcyt	**22**	**25,781,117.0**
PROGRAMAS NACIONALES ESTRAT.	22	25,781,117.0
Proyectos Terceros	**5**	**31,308,369.0**
CENTROS PÚBLICOS	5	31,308,369.0

NOTAS AL ESTADO DE ACTIVIDADES

➢ **Ingresos de Gestión**

Los ingresos propios se reconocen cuando han sido prestados los servicios o enajenado los bienes contratados con terceros, al 30 de junio de 2024 asciende a un importe de $5,559,846.0

➢ **Transferencias, Asignaciones, Subsidios y Otras Ayudas**

Los subsidios para operación recibidos del Gobierno Federal se reconocen con base en la asignación original y/o modificada, calendarizada por parte de la TESOFE, acreditándose a la cuenta de "Subsidios y transferencias corrientes" por un monto de $ $152,081,445.0

➢ **Otros Ingresos y Beneficios**

Los Otros ingresos corresponden $961,367.0 por concepto de Productos financieros y $ $29,733.0 en el concepto de otros ingresos, originados principalmente por la venta desechos, ejecución de penas convencionales, entre otros; generando un total de $991,100.0 al 30 de junio de 2024.

Gastos y Otras Pérdidas

Los egresos son reconocidos sobre la base de devengado, cuando los mismos son incurridos o conocidos principalmente para Servicios Personales y Gastos de Operación. El importe correspondiente a los gastos de funcionamiento que se origina por el ejercicio del gasto asciende a $135,505,379.0, cuyo monto más significativo lo integran $ $114,396,989.0 correspondientes a los sueldos y salarios del personal científico y administrativo, así como los costos inherentes a este capítulo. Los que se originan de servicios generales ascienden a $ $17,161,944.0; finalmente los otros gastos que ascienden a $ $13,590,211.0, monto que se integra por la depreciaciones y amortizaciones, cuyo monto significativo lo integra la depreciación de bienes muebles que asciende a $ 8,963,569.0

NOTAS AL ESTADO DE VARIACIONES EN LA HACIENDA PÚBLICA

El patrimonio no restringido se integra por los resultados del ejercicio.

El patrimonio restringido se integra por los subsidios y donativos recibidos para la adquisición de bienes para proyectos o fines específicos.

De enero a junio de 2024 el incremento al patrimonio de la Entidad está representado principalmente por las aportaciones siguientes:

Concepto	Monto
Aportaciones fondos CONAHCYT	0.0
Aportaciones netas de otras instituciones	821,760.0
Donaciones sector privado	12,226.0
Recurso fiscal aportado por el Gobierno Federal	0.0
Total	**0.0**

Al 30 de junio de 2024 y 2023, la Entidad no recibió recurso fiscal para inversión.

NOTAS AL ESTADO DE FLUJO DE EFECTIVO

- **Efectivo y Equivalentes**

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

Concepto	30 de junio de 2024	30 de junio de 2023
Efectivo	31,500.0	78,175.0
Bancos - Tesorería	178,075.0	1,064,284.0
Inversiones Temporales (hasta 3 meses)	44,638,534.0	45,660,760.0
Depósitos en Fondos de Terceros y Otros	25,209,946.0	16,566,323.0
-Total de Efectivo y Equivalentes	**70,058,055.0**	**63,369,542.0**

- **Bienes Muebles e Inmuebles Adquiridos**

Al 30 de junio de 2024 no se adquirieron bienes Inmuebles, se mantienen los trabajos preliminares del edificio de biotecnología, por lo que se tiene Obra en proceso por un importe de $1,399,604.0. Los bienes muebles adquiridos se presentan de manera resumida en el cuadro siguiente.

Bienes Muebles Adquiridos en 2024	Montos
Mobiliario Y Equipo	12,226.0
Equipo de Laboratorio	20,763.0
Total Adquisiciones de Bienes Muebles	**32,989.0**

El importe de $12,226.0 se recibió donación en el rubro de Mobiliario Y Equipo y el importe restante proviene de fuente de financiamiento de Activos a través de los Proyectos Conahcyt por $20,763.0 mismos que a la fecha de los estados financieros están totalmente pagados.

La conciliación de los Flujos de Efectivo Netos de las Actividades de Operación y la cuenta de Ahorro/Desahorro antes de Rubros Extraordinario al 30 de junio de 2024 y de 2023 se presenta en la siguiente tabla:

Concepto	2024 (Pesos)	2023 (Pesos)
Ahorro/Desahorro antes de Rubros Extraordinarios	22,851,334.0	22,293,546.0
Movimientos de partidas (o rubros que no afectan al efectivo)	0.0	0.0
Depreciación	13,440,464.0	15,739,471.0
Amortización	149,747.0	149,934.0
Otros gastos	0.0	0.0
Flujos de Efectivo Netos de las Actividades de Operación	9,261,123.0	6,404,141.0

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

Se presenta la Conciliación entre los Ingresos Presupuestarios y Contables correspondiente al 30 de junio de 2024.

CENTRO DE INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA DE YUCATÁN, A.C. CONCILIACIÓN ENTRE LOS INGRESOS PRESUPUESTARIOS Y CONTABLES CORRESPONDIENTES DEL 01 DE ENERO AL 30 DE JUNIO DE 2024 (CIFRAS EN PESOS)		
1.Total de Ingresos Presupuestarios		158,632,391.0
2.Más ingresos contables no presupuestarios		0.0
	Incremento por variaciones de inventarios	
	Disminución de exceso de estimaciones por pérdida o deterioro	
	Disminución del exceso de provisiones	
	Otros Ingresos y beneficios varios	
	Otros ingresos contables no presupuestarios	

CENTRO DE INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA DE YUCATÁN, A.C. CONCILIACIÓN ENTRE LOS INGRESOS PRESUPUESTARIOS Y CONTABLES CORRESPONDIENTES DEL 01 DE ENERO AL 30 DE JUNIO DE 2024 (CIFRAS EN PESOS)		
3.Menos ingresos presupuestarios no contables		0.0
	Productos de capital	
	Aprovechamientos de capital	
	Ingresos derivados de financiamientos	
	Otros Ingresos presupuestarios no contables	
4. Total de Ingresos Contables (4=1-2-3)		**158,632,391.0**

Se presenta la Conciliación entre los Egresos Presupuestarios y Gastos Contables correspondiente al 30 de junio de 2024.

CENTRO DE INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA DE YUCATÁN, A.C. CONCILIACIÓN ENTRE LOS EGRESOS PRESUPUESTARIOS Y CONTABLES CORRESPONDIENTES DEL 01 DE ENERO AL 30 DE JUNIO DE 2024 (CIFRAS EN PESOS)			
1. Total de egresos (Presupuestarios)			138,150,591.0
2. Menos egresos presupuestarios no contables			2,372,032.0
	Bienes Inmuebles		
	Bienes Muebles		
	Equipo e instrumental médico y de laboratorio	0.0	
	Vehículos y equipos de transporte	0.0	
	Activos intangibles		
	Obra pública en bienes propios		
	Otros egresos presupuestales no contables		
	Primas de seguro por amortizar	2,341,166.0	
	Cuentas deudoras por comprobar	30,866.0	
3. Más gastos contables no presupuestales			13,592,710.0
	Estimaciones, depreciaciones, deterioros, obsolescencia y amortizaciones	13,590,211.0	
	Provisiones		
	Disminución de inventarios	2,499.0	
	Otros Gastos		
	Otros gastos contables no presupuestales		

CENTRO DE INVESTIGACIÓN CIENTIFICA DE YUCATAN, A.C. CONCILIACIÓN ENTRE LOS EGRESOS PRESUPUESTARIOS Y CONTABLES CORRESPONDIENTES DEL 01 DE ENERO AL 30 DE JUNIO DE 2024 (CIFRAS EN PESOS)	
4. Total de Gasto Contables (4=1-2+3)	**149,371,268.0**

NOTAS DE MEMORIA

El Centro a efectos de llevar el control de obligaciones no fondeadas, bienes en comodato y operaciones derivado de proyectos en administración, utiliza las cuentas de orden siguientes con su contra cuenta correspondiente:

Cuenta de Orden	Nombre
7011	Obligaciones Laborales pendientes de Fondear
7411	Demandas Judiciales en proceso de Resolución
7631	Bienes Bajo Contrato en Comodato
7689	Bienes de Terceros en Custodia
7900	Transferencia de Proyectos (Acreedora)
7902	D.D. Funcionarios y Empleados (Proy. Ext)
7904	Control de Gastos no Deducibles
7906	Inventario de Bienes Comercializables

Así mismo se mantiene de manera informativa la nota de los siguientes conceptos que se incorporaran para su control en cuenta de orden, y por su importancia se revelan en estas notas:

- **Pasivos Contingentes**
  - **Obligaciones Laborales**

Al 30 de junio de 2024 el pasivo relativo a las indemnizaciones como el de prima de antigüedad, no fueron registrados por la entidad en los Estados Financieros, tomando como base las disposiciones del párrafo 4 de la NIFGG SP 05 "Obligaciones Laborales", que regula que cuando exista déficit en los resultados de las entidades no existirá obligación para reconocer dichos pasivos, y en caso contrario, dichos efectos podrán reconocerse únicamente hasta por los montos de resultados superavitarios que se obtengan. Debido a que los resultados de los años 2023 y 2022 fueron deficitarios, no se reconocieron los efectos de dichas obligaciones laborales. Estos importes fueron resultado de los cálculos actuariales preparados por un perito independiente y cumple con lo establecido en el "Boletín de Observación Obligatoria para la Valuación Actuarial de Pasivos Contingentes", adoptado por el Colegio Nacional de Actuarios, A.C. y la Asociación Mexicana de Actuarios Consultores, A.C.

Al 30 de junio de 2024, no se ha realizado un nuevo cálculo actuarial, por lo que el monto relativo a las indemnizaciones se mantiene su registro en cuentas de orden por un importe de $36,450,580.0, de los cuales $25,563,296.0 corresponde a remuneraciones al término de la relación laboral y $10,887,284.0 a la prima de antigüedad.

- **Juicios**

Al 30 de junio de 2024 están en proceso los siguientes juicios laborales:

Núm. Consecutivo	Número de expediente	Monto estimado o laudo	Etapa en la que se encuentran
1	434/2017	3,816,124.0	Actualmente se encuentra en la etapa de desahogo de pruebas.
2	653/2019	650,116.0	Actualmente se encuentra en la etapa de desahogo de pruebas y confesionales para el mes de agosto de 2024
3	190/2020	2,425,149.0	Actualmente se encuentra como laudo absolutorio para el CICY, existe amparo por la parte actora.
4	191/2020	2,196,829.0	Actualmente se encuentra como laudo absolutorio para el CICY, existe amparo por la parte actora.
5	192/2020	2,283,095.0	Actualmente se encuentra como laudo absolutorio para el CICY, existe amparo por la parte actora.
6	193/2020	2,635,347.0	Actualmente se encuentra como laudo absolutorio para el CICY, existe amparo por la parte actora.
7	480/2021	829,489.0	Se encuentra en cierre de instrucción para proyecto de laudo.
8	1253/2021	475,609.0	Actualmente se encuentra en la etapa de desahogo de pruebas.
9	47/2022	960,546.0	Se encuentra en cierre de instrucción para proyecto de laudo.
10	204/2023	171,599.0	Actualmente se encuentra en la etapa de espera de inicio de procedimiento y designación de beneficiarios por la autoridad
	Importe Total Neto	**16,443,903.0**	

/Fuente: Asesor jurídico del Centro

Las últimas acciones a cada Juicio se citan a continuación:

- 434/2017 Se ha defendido las causales que se invocaron en el aviso de rescisión de la relación laboral se espera el desahogo de pruebas.
- 653/2019 se ha realizado el ofrecimiento de pruebas y se espera confesionales para agosto 2024.
- 190/2020 Se presentó Laudo absolutorio para el CICY, la parte actora ha realizado amparo.
- 191/2020 Se presentó Laudo absolutorio para el CICY, la parte actora ha realizado amparo.
- 192/2020 Se presentó Laudo absolutorio para el CICY, la parte actora ha realizado amparo.
- 193/2020 Se presentó Laudo absolutorio para el CICY, la parte actora ha realizado amparo.
- 480/2021 Se encuentra en cierre de instrucción para proyecto de Laudo.
- 1253/2021 Se presentaron pruebas a desahogar por la parte actora, así como la ratificación de contenido por parte del CICY.

- 47/2022 Se presentaron alegatos y se espera el cierre de instrucción para que se turne a proyecto de laudo.
- 204/2023 Se dio contestación en el 2023, en esta en espera de que el juzgado primero de lo laboral acuerde en inicio del procedimiento y la designación de beneficiarios por parte de la autoridad.

En suma, la contingencia laboral total al 30 de junio de 2024 asciende a la cantidad de $16,443,903.0 pesos.

La cuantificación se hizo con base en las prestaciones económicas reclamadas en las demandas y no en la probabilidad de logro de las mismas, ya que la probabilidad de que dichas prestaciones se condenen es moderada, tomando en cuenta que se ofrecen las pruebas necesarias para acreditar que la terminación de la relación de trabajo fue voluntaria y mediante un convenio suscrito ante la propia Junta Especial número 21 de la Junta Federal de Conciliación en algunos de los casos.

➢ **Cuentas de Orden Presupuestarias**

Representa el importe de las operaciones presupuestarias que afectan la Ley de Ingresos teniendo por finalidad registrar los rubros que componen las operaciones de ingresos del ejercicio y el Presupuesto de Egresos en el que se registra, a partir del Presupuesto de Egresos mediante los rubros que lo componen, las operaciones presupuestarias del ejercicio.

Las cuentas de Orden Presupuestales utilizadas por la entidad son las siguientes cuyos Montos al cierre de junio de 2024 son los siguientes:

Cuenta de Orden	Nombre	Monto con corte a junio 2024
8111	Presupuesto de Ingresos Aprobado	375,359,683.0
8121	Presupuesto de Ingresos Por Ejecutar	225,576,053.0
8131	Modificaciones al Presupuesto de Ingresos Aprobado	8,848,761.0
8141	Presupuesto de Ingresos Devengado	158,632,391.0
8151	Presupuesto de Ingresos Recaudado	158,256,833.0
8211	Presupuesto de Egresos Aprobado	375,359,683.0
8221	Presupuesto de Egresos por Ejercer	213,795,835.0
8231	Modificaciones al Presupuesto de Egresos Aprobado	8,848,761.0
8241	Presupuesto de Egresos Comprometido	170,412,609.0
8251	Presupuesto de Egresos Devengado	138,150,591.0
8261	Presupuesto de Egresos Ejercido	138,120,062.0
8271	Presupuesto de Egresos Pagado	132,561,391.0

En los importes no se considera lo correspondiente a operaciones ajenas, al no formar parte del presupuesto aprobado original y sus adecuaciones que lo modificaron.

NOTAS DE GESTIÓN ADMINISTRATIVA

- **Introducción**

Los Estados Financieros del Centro, proveen de información financiera a los principales usuarios de la misma, al Congreso y a los ciudadanos.

El Objetivo del presente documento es la revelación del contexto y de los aspectos económicos – financieros más relevantes que influyeron en las decisiones del período y que fueron considerados en la elaboración de los estados financieros para la mayor comprensión de los mismos y sus particularidades.

De esta manera, se informa y explica la respuesta del gobierno a las condiciones relacionadas con la información financiera del período.

- **Panorama Económico y Financiero**

El centro se ha apegado a las disposiciones de racionalidad y austeridad y transparencia del gasto emitidas por el Gobierno Federal, ha realizado adecuaciones presupuestales principalmente para cubrir políticas salariales, servicios básicos y de acuerdo con las necesidades de ejercicio del gasto para el cumplimiento de las metas institucionales.

En cuanto a la captación de recursos propios el panorama económico y la disminución de proyectos de apoyo a la Industria, ha generado un impacto negativo a la meta de captación para el ejercicio 2024, alcanzando el 12.31% del total del presupuesto de ingresos de Recursos Propios al cierre de junio.

- **Autorización e Historia**

En la Ciudad de Mérida, Yucatán en el año 1979 se constituyó el Centro de Investigación Científica de Yucatán, A. C. (la Entidad CICY), cuyo fin común no tendrá carácter preponderantemente económico. La entidad forma parte del sistema de Centros Públicos coordinados por el Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (CONACYT).

Son asociados del CICY, de los cuales el 100% corresponden a la Administración Pública Federal:

- Gobierno Federal, representado por el Consejo Nacional de Ciencia Tecnología (CONACYT).
- Secretaría de Educación Pública.
- Secretaría de Agricultura y Desarrollo Social.
- Gobierno del Estado de Quintana Roo.
- Gobierno del Estado de Yucatán.
- Universidad Nacional Autónoma de México.
- Centro de Investigación y de Estudios Avanzados del Instituto Politécnico Nacional.

El 12 de julio del 2004, se aprobó la creación de la Unidad CICY en la ciudad de Cancún, Quintana Roo y la incorporación del Gobierno del Estado de Quintana Roo como miembro de la Asamblea General de Asociados y del Consejo Directivo del CICY. Dicha unidad inició operaciones en el 2005.

- **Organización y Objeto Social**

El objeto social de la Entidad es:

- Realizar actividades de investigación básica y aplicada en el área de biología, materiales y disciplinas afines y en su caso elaborar los estudios socioeconómicos que las fundamenten, orientadas hacia la solución de problemas nacionales, regionales y locales.
- Formular, ejecutar e impartir programas para estudios de tipo superior, a nivel licenciatura, maestría, doctorado y estancias posdoctorales, así como cursos de actualización y especialización de personal y de posgrado en el campo del conocimiento de la Entidad.
- Orientar la investigación científica y desarrollo e innovación tecnológica a la modernización del sector productivo y promover y gestionar ante las organizaciones públicas, sociales y privadas, la transferencia del conocimiento, en términos de lo que para el efecto establezca la normatividad aplicable.
- Colaborar con las autoridades competentes en actividades de promoción de la metrología, el establecimiento de normas de calidad y la certificación en apego a la Ley en la materia.
- Difundir y publicar información técnica y científica sobre los avances que registre en su especialidad, así como de los resultados de las investigaciones y trabajos que realice.
- Contribuir con el Sistema Nacional de Ciencia y Tecnología, en congruencia con el Programa Sectorial y la Red Nacional de Grupos y Centros de Investigación, y asociar el trabajo científico y tecnológico y la formación de personal altamente capacitado con la atención de las necesidades del sector productivo y la sociedad mexicana.
- Realizar labores de vinculación con los sectores público, social y privado.

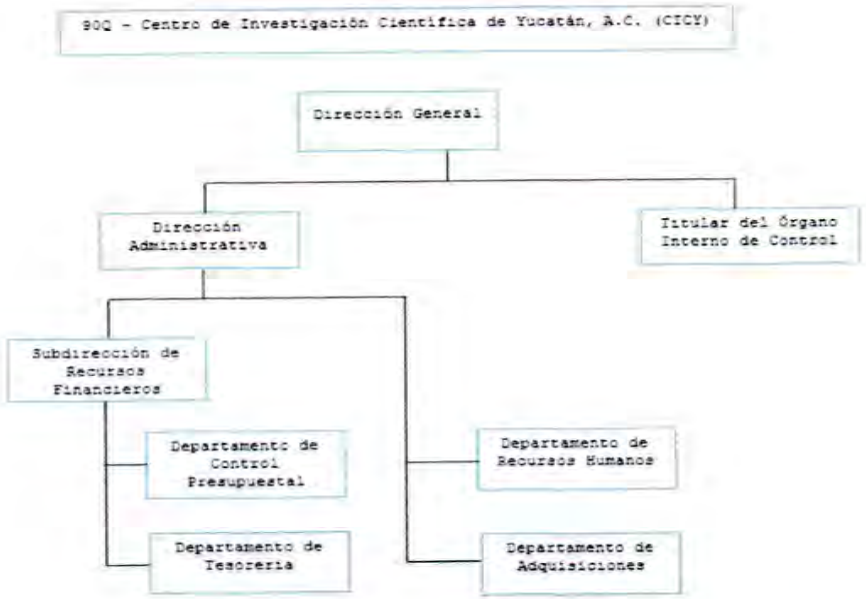
Su actividad principal es la Investigación y la formación de recursos humanos, está reconocido como un Centro Público, coordinado por CONACYT.

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

Es una paraestatal constituida como Asociación Civil sin fines de lucro.

Para efectos fiscales se ubica en la fracción XI del artículo 79 del Título III del Régimen de las Personas Morales con Fines no Lucrativos de la Ley de Impuesto sobre la Renta; en consecuencia, no es sujeta del Impuesto Sobre la Renta (ISR), mientras no existan distribuciones a sus asociados y se observen los requisitos de deducibilidad de los gastos. Está sujeta a las obligaciones que como retenedor debe cumplir como responsable solidario, incluyendo el Impuesto al Valor Agregado (IVA) y el pagado no es reembolsable por lo que se reconoce como gasto o es capitalizado en adquisiciones de activos fijos.

Su estructura organizacional autorizada es la siguiente:



Esta estructura contiene la actualización considerando las acciones llevadas a cabo en atención a las disposiciones del Memorándum fechado el 3 de mayo de 2019, que derivó en la cancelación de dos plazas de mando medio, considerando un total de 8 plazas de mando medio y superior al cierre del 30 de junio de 2024.

Las relaciones laborales con su personal se rigen por el apartado "A" del artículo 123 Constitucional y la Ley Federal del Trabajo.

El Centro fue fideicomitente y fideicomisario del Fondo de Investigación Científica y Desarrollo Tecnológico de CICY, A.C. y a la fecha de los presentes estados financieros tiene una inversión de $ 0.0.

- **Bases para la Preparación de Estados Financieros**

El 31 de diciembre de 2008 se publicó en el Diario Oficial de la Federación (DOF) la Ley General de Contabilidad Gubernamental (LGCG), que entró en vigor el 1° de enero de 2009. Dicha Ley tiene observancia obligatoria para los poderes Ejecutivo, Legislativo y Judicial de la Federación, los Estados y el Distrito Federal; los ayuntamientos de los municipios; los órganos político-administrativos de las demarcaciones territoriales del Distrito Federal; las entidades de la administración pública paraestatal, ya sean federales, estatales o municipales y los órganos autónomos federales y estatales.

La Ley tiene como objeto establecer los criterios generales que rigen 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 presupuéstales que se aplican para la generación de información financiera y presupuestal que emitan los entes públicos.

El Centro da cumplimiento a cada una de las disposiciones regulatorias en materia de contabilidad gubernamental y de presupuesto que han sido emitidas por la CONAC.

Al 30 de junio de 2024, los estados financieros adjuntos han sido preparados de acuerdo a la Ley General de Contabilidad Gubernamental, en estricto apego a los Postulados Básicos de Contabilidad Gubernamental, al Manual de Contabilidad Gubernamental para el Sector Paraestatal Federal, así como con la normatividad financiera y presupuestal emitida por las Secretarías de Hacienda y Crédito Público y de la Función Pública, ciertas prácticas contables se utilizan de manera supletoria con las Normas de Información Financiera (NIF) emitidas por el Consejo Mexicano para la Investigación y Desarrollo de Normas de Información Financiera, A.C. (CINIF).

En este proceso de preparación de estados financieros, de conformidad con las bases antes mencionadas, se efectúan estimaciones y suposiciones que afectan los importes registrados de activos, pasivos, así como la revelación de activos, pasivos de contingencia, compromisos, eventos posteriores, operaciones ordinarias y no ordinarias, entre otras operaciones, así como los importes registrados de ingresos y gastos, sobre bases devengadas identificadas durante los años que terminaron en la fecha de los estados financieros. Asimismo, se consideran los eventos importantes ocurridos hasta la fecha en que los estados financieros se autorizan para su emisión.

Los rubros importantes que están sujetos a estas bases y estimaciones son:

- Inversiones y moneda extranjera
- Valores en administración restringida
- Cuentas por cobrar de cobro dudoso
- Inventarios de lento movimiento u obsolescencia, depreciación y amortización
- Intangibles
- Demerito, obsolescencia tecnológica o de moda
- Beneficios laborales
- Contingencia y compromisos
- Ingresos propios autogenerados
- Ingresos fiscales
- Proyectos en administración

El propósito de estas estimaciones es determinar un valor razonable a la fecha del balance, pero no implica que los resultados de este proceso de suposiciones coincidan con la realidad que se produce posteriormente, por lo tanto, este proceso de evaluación y ajuste es permanente.

- **Política de Contabilidad Significativas**

Atendiendo a la Norma Internacional de Contabilidad del Sector Público (NICS 10-Información Financiera en Economías Hiperinflacionarias), y a que a la letra dice "se deberá actualizar el patrimonio cuando el índice nacional de precios al consumidor acumulada durante un período de tres años sea igual o superior al 100%".

Las cifras que se presentan en los estados financieros reconocieron los efectos de la inflación hasta el cierre del ejercicio social de 2007 de conformidad con la normatividad gubernamental para el reconocimiento de dichos efectos. A partir de 2008 se suspendió el reconocimiento de los efectos de la inflación, de conformidad con lo regulado en dicha norma, debido a que la Entidad opera en un entorno no inflacionario; sin embargo, debe continuar depreciando la parte actualizada de los activos fijos. La inflación acumulada de los tres años anteriores es menor del 100%. La inflación de enero a diciembre del 2023, 2022, 2021 y 2020 fue del 4.66, 7.82, 7.36 y 3.15%, respectivamente.

En cuanto a los bienes inmuebles, su valor esta actualizado de conformidad con artículo 27 de la Ley General de Contabilidad Gubernamental, determinado por el Instituto de Administración y Avalúos de Bienes Nacionales o su valor catastral, en caso que este último sea superior al último avaluó realizado.

La entidad realiza de manera esporádica algunas adquisiciones de materiales para laboratorio en el extranjero, por lo que por lo general no impacta en la información financiera.

El Inventario de consumibles se valúa a costo promedio.

Los beneficios otorgados a los empleados y la forma de registro son como sigue:

Beneficios directos (sueldos, tiempo extra, vacaciones, 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.

Los beneficios futuros acumulados por terminación de la relación laboral (indemnizaciones legales por despido, bonos, compensaciones especiales o separación voluntaria, etc.), son registrados a gastos al momento de su pago.

Tanto el pasivo relativo a las indemnizaciones como el de prima de antigüedad no fueron registrados por la Entidad en los estados financieros adjuntos, tomando como base las disposiciones establecidas en la NIFGG SP 05 "Obligaciones Laborales", que regula que cuando existan déficits en los resultados de la entidades no existirá obligación para reconocer dichos pasivos, y en caso contrario, dichos efectos podrán reconocerse únicamente hasta por los montos de resultados superavitarios que se obtengan. Para efectos de información se registran en cuentas de orden y reporta el detalle en la nota específica de pasivos contingentes.

- **Posición en Moneda Extranjera y Protección por Riesgo Cambiario**

Las operaciones en moneda extranjera se registran al tipo de cambio en vigor a la fecha en que se realizan. La entidad no maneja cuentas bancarias en moneda extranjera y no se tienen algún tipo de activos o pasivos en moneda extranjera al cierre del período. Los pasivos al 31 de diciembre de cada año, de existir en moneda extranjera, se registran al tipo de cambio oficial del último día publicado del ejercicio.

- **Reporte Analítico del Activo**

  - **Activos y sus depreciaciones**

Se registran al costo de adquisición y actualizados por inflación hasta 2007. Los activos se registran al costo de adquisición o de construcción según sea la forma de adquisición. La depreciación y amortización se calculan conforme al método de línea recta, con base en la vida útil de los activos, aplicando las siguientes tasas:

Concepto	Porcentaje
Edificios	5.0%
Mobiliario y equipo de oficina	10.0%
Maquinaria, equipo e instrumentos	10.0%
Equipo de laboratorio	10.0%
Equipo de computo	30.0%
Equipo de transporte	25.0%
Equipo de telecomunicaciones	10.0%
Equipo de seguridad	10.0%
Gastos de instalación	5.0%

Hasta el 31 de diciembre de 2007 los activos y la depreciación fueron actualizados aplicando factores derivados del Índice Nacional de Precios al Consumidor (INPC), de conformidad con lo indicado en el inciso a anterior.

Con fecha 14 de septiembre de 2015, la Entidad recibió el usufructo de un predio ubicado en el Estado de Guerrero con la finalidad de llevar a cabo la construcción y edificación de un proyecto acorde a sus necesidades a fin de ejecutar planes y programas para poner en marcha sus actividades de investigación y docencia.

- **Explicación de las principales Variaciones de Activo.**

Concepto	Saldo Inicial	Saldo Final	Variación del Periodo
ACTIVO			
Inversiones Financieras a Largo Plazo	8,000.0	8,000.0	0.0
Bienes Muebles	481,791,307.0	481,824,295.0	32,988.0

En cuanto al Patrimonio del Centro se tiene un incremento de bienes muebles, como consecuencia de que en el ejercicio se recibió donación del sector privado.

- **Reporte de la Recaudación**

El Centro en su carácter de entidad paraestatal, no es una entidad recaudadora, por lo que no tiene información a reportar en este apartado.

- **Información sobre la Deuda y Reporte Analítico de la Deuda**

El Centro realiza sus operaciones a través del Subsidio del Gobierno Federal y la generación de recursos propios y no cuenta con Deuda Pública o Externa, por lo que no presenta el analítico de la deuda con respecto al PIB.

- **Calificaciones Otorgadas**

Debido a la naturaleza de la entidad, no se tienen operaciones crediticias, por lo que no se tiene información a reportar sobre Calificación Crediticia.

- **Proceso de Mejora**

  - **Control Interno**

El Centro se apega a los Manuales de Aplicación General, ha realizado la actualización de las Políticas, Bases y Lineamientos en Materia de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicio y para todas sus operaciones cuenta con un sistema GRP, que enlaza las operaciones con su registro contable y presupuestal, generando información confiable de manera eficiente y eficaz, que facilita el ambiente de Control Interno.

Así mismo de manera anual establece el programa de Trabajo de Control Interno y Administración de Riesgos, incorporando aquellas actividades nuevas y necesarias para los objetivos del Centro y que requieren ser documentadas, formalizadas y dadas a conocer para su aplicación.

Al 30 de junio de 2024 se han presentado los informes de cierre del ejercicio anterior y se están ejecutando las acciones para dar atención a los dos programas a ejecutar, fortaleciendo de esta manera el Control Interno Institucional y la disminución del impacto en los riesgos identificados.

  - **Medidas de Desempeño financiero, metas y Alcance.**

En cuanto a las medidas de desempeño financiero, metas y alcance, el Centro se apega al Sistema de Evaluación del Desempeño (SED), y sus resultados se evalúan en las sesiones del Consejo de Administración.

- **Informes por Segmentos**

No se tiene información a reportar en este apartado, por la naturaleza de la Entidad.

- **Eventos Posteriores al Cierre**

El Centro no presenta características que requiera revelar la información financiera de manera segmentada.

Así mismo no se han identificado eventos posteriores al cierre de los presentes estados financieros que se requiera su revelación.

- **Partes Relacionadas**

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

➢ **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.

Estas notas son parte integrante de los estados financieros preliminares del Centro de Investigación Científica de Yucatán, A. C., al 30 de junio de 2024 y al 30 de junio de 2023.

Autorizó Dra. Maira Rubi Segura Campos

Directora General

Elaboró Lic. Alberto Orci Magaña

Encargado del Despacho de la Dirección Administrativa