

I. NOTAS DE DESGLOSE

NOTAS AL ESTADO DE SITUACIÓN FINANCIERA

ACTIVO

➤ Efectivo y Equivalentes

Al 30 de septiembre de 2020 y 2019, el saldo de este rubro se integra como sigue:

❖ Bancos

Concepto	2020	2019
Bancos CINVESTAV Zacatenco (1)	192,972,823	164,466,986
Bancos de Fondos Alternos (2)	298,197,205	307,856,981
Total de Bancos	491,170,028	472,323,967

Al cierre del mes de septiembre se muestra un incremento en el rubro de efectivo y equivalentes por 18,846,061 pesos, que representa un 3.99% más, principalmente en el rubro de Bancos CINVESTAV Zacatenco, derivado de la captación de recursos propios.

(1) El saldo contable al 30 de septiembre de 2020 se integra de 51 cuentas bancarias de las cuales, 17 son administradas en Oficinas Centrales y 34 por Unidades Foráneas, conforme al siguiente cuadro:

Unidad	Cuentas	Importe
Oficinas centrales	17	73,621,165
Guadalajara	13	17,702,309
Irapuato	4	5,099,751
Langebio	3	15,701,710

NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS SEPTIEMBRE 2020

Unidad	Cuentas	Importe
Mérida	2	67,880,053
Monterrey	2	33
Querétaro	2	1,060,273
Saltillo	3	11,560,943
Tamaulipas	5	346,585
Suma	51	192,972,823

(2) Este saldo se integra de cuentas bancarias de proyectos que se realizan en el CINVESTAV y se compone de 484 cuentas bancarias, de las cuales: 226 son administradas en oficinas centrales, y 258 en unidades foráneas distribuidas como se muestra a continuación:

Unidad	Cuentas	Importe
Oficinas centrales	226	189,115,091
Guadalajara	26	16,330,316
Irapuato	46	25,973,611
Langebio	43	20,433,621
Mérida	41	17,832,186
Monterrey	12	4,815,233
Querétaro	26	14,930,976
Saltillo	58	7,526,931
Tamaulipas	6	1,239,240
Suma	484	298,197,205

NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS SEPTIEMBRE 2020

De las cuentas anteriores 14 de ellas están en dólares americanos y bajo la responsabilidad de: 2 en Oficinas centrales, 4 en Unidad Langebio, 4 en Unidad Irapuato, 3 en Unidad Guadalajara y 1 en Mérida.

❖ Inversiones temporales

El CINVESTAV, no cuenta con inversiones financieras, por lo que no se revela información.

❖ Fondos con Afectación Específica

Concepto	2020	2019
Fondo con afectación Especifica	807,304	418,274
Total de Fondo con Afectación Especifica	807,304	418,274

Esta cuenta registra el fondo rotatorio, disponible al cierre del mes.

❖ Otros Efectivos y Equivalentes

Sin información que revelar

➤ Derechos a Recibir Efectivo o Equivalentes

Al 30 de septiembre de 2020 y 2019, el saldo de este renglón se integra como sigue:

Concepto	2020	2019
Cuentas por cobrar por venta de bienes y prestación de servicios	7,704,784	28,915,875

CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y DE ESTUDIOS AVANZADOS DEL INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL

NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS SEPTIEMBRE 2020

Concepto	2020	2019
Cuentas por cobrar de la Federación	0	58,696
Cuentas por Cobrar de Rec. Ext.	2,090,994	47,756,340
Otras Cuentas por Cobrar de Unidades Foráneas	12,703,157	24,624,918
Deudores Diversos	2,342,223	2,659,754
Deudores Diversos de Fondos Alternos	2,131,413	4,452,487
Otros Derechos a Recibir Efectivo o Equivalente a Corto Plazo	1,790,689	0
Total de Derechos a Recibir Efectivo o Equivalentes	28,763,261	108,468,069

Al 30 de septiembre de 2020, el saldo contable refleja el importe de 28,763,261 pesos, menor en 79,704,809 pesos, en términos porcentuales un 73.48% menor, comparado con el mismo periodo de 2019.

Es importante comentar que el saldo de las cuentas de deudores al 30 de septiembre de 2020, en relación con el mismo periodo del 2019 se mantiene en promedio por comprobaciones en trámite.

El 29 de octubre de 2019, en la Tercera Sesión Ordinaria de la Junta Directiva del CINVESTAV, fueron autorizadas las Normas y Bases para la Cancelación de Adeudos a Cargo de Terceros y a Favor del Centro de Investigación y Estudios Avanzados del I..P..N., en donde se definieron los criterios para el proceso de cancelación de adeudos a cargo de terceros y a favor del CINVESTAV, cuando sea notoria la imposibilidad de su cobro; por lo que la Subdirección de Recursos Financieros, realizó un análisis en el que determinó que al cierre del ejercicio no existen cuentas por cobrar de dudoso cobro.

Se presenta un resumen de las cuentas por cobrar, con desagregación por vencimiento a 90, 180, menos o igual a 365 días, , obteniendo con ello información oportuna que nos permite establecer acciones de cobranza.

Concepto	90 días	180 días	Menor o igual a 365 días	Mayor a 365 días	TOTAL
Cuentas por cobrar por venta de bienes y prestación de servicios	20,018,504	664,565	1,372,953	442,913	22,498,935
Anticipo para compras y gastos	829,985	400,037	2,355,085	888,529	4,473,636

CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y DE ESTUDIOS AVANZADOS DEL INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL

NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS SEPTIEMBRE 2020

Concepto	90 días	180 días	Menor o igual a 365 días	Mayor a 365 días	TOTAL
Otros Derechos a Recibir Efectivo o Equivalente a Corto Plazo	202,396	0	1,588,293	0	1,790,689
Total de Derechos a Recibir Efectivo o Equivalentes	21,050,886	1,064,603	5,316,331	1,331,442	28,763,261

Es importante mencionar que los registros de las cuentas por cobrar se encuentran en proceso permanente de depuración y análisis, para asegurar la confiabilidad y veracidad de las cifras, por lo que estas se actualizan constantemente.

➤ **Derechos a Recibir Bienes o Servicios**

Concepto	2020	2019
Anticipo a Proveedores por adquisición de Bienes y Prestación de Servicios	147,743	0
Anticipo a Proveedores por adquisición de Bienes Inmuebles y Muebles de Fondos a Corto Plazo	4,914,740	0
Anticipo a Contratistas por Obras Públicas en Bienes Propios de Fondos Alternos	3,903,584	3,903,584
Total de Derechos a Recibir Bienes o Servicios	8,966,067	3,903,584

Al cierre del ejercicio 2019 se incluyó la cuenta de anticipo a proveedores por la adquisición de bienes inmuebles y muebles, por el saldo adeudado de 4,914,740.00 (Cuatro millones novecientos catorce mil setecientos cuarenta pesos 00/100 M.N.), correspondiente a un anticipo otorgado por el CINESTAV Guadalajara, a la empresa POUNCE CONSULTING, S.A. DE C.V., para la adquisición de una "Cámara Anecoica completa" con un valor total de 9'829,480.00 (Nueve millones ochocientos veintinueve mil cuatrocientos ochenta pesos 00/100 M.N.), derivado del Contrato No. CINESTAV-IP-AD-092012-EC celebrado con fecha 02 de mayo del 2012 entre dichas partes, mismo que cuenta con una fianza constituida en favor del CINESTAV por la afianzadora CHUBB DE MÉXICO COMPAÑÍA AFIANZADORA, S.A. DE C.V.; sin embargo, el asunto se encuentra en procedimiento de litigio cuyo estatus es sub judice, esto es, que el mismo no ha concluido.

CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y DE ESTUDIOS AVANZADOS DEL INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL

NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS SEPTIEMBRE 2020

Además, prevalece el saldo contable por Derechos a Recibir Bienes o Servicios de Anticipos a Contratistas por Obras Públicas por 3,903,584 pesos, el cual corresponde al contrato CINVESTAV-SA-141014-01 celebrado con la Constructora Intercomunicación y Acceso, S.A. de C.V. por un monto de 27,034,299 pesos, otorgándose un anticipo del 30% por 8,110,290 pesos, del cual se amortizó un monto de 4,206,706 pesos. La fecha de inicio era el 14 de noviembre de 2014 y la fecha de terminó el 30 de septiembre de 2014, sin embargo, por problemas con la constructora la obra se interrumpió y actualmente se encuentra en litigio por lo que habrá que esperar el dictamen del área jurídica para establecer el tratamiento del finiquito y del registro contable, tanto del contrato como de la amortización del anticipo.

➤ **Inventarios**

Los saldos al 30 de septiembre de 2020 y 2019, se integran como sigue:

Concepto	2020	2019
Materiales en tránsito	0	45,117
Materiales en tránsito de ejercicios anteriores	0	206,339
Materiales en tránsito de fondos alternos	0	718,374
Total de inventarios	0	969,829

Este saldo representó las transferencias realizadas a proveedores extranjeros para la adquisición de materiales, que en su momento fueron entregados y cuya documentación original se encontraba pendiente de recibir para su registro y aplicación, es importante mencionar que esta cuenta entró en un proceso de depuración, lo que permitió la actualización del saldo a finales de 2019.

➤ **Almacenes**

Al 30 de septiembre de 2020 y 2019, nuestra cuenta de almacenes se integra como sigue:

CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y DE ESTUDIOS AVANZADOS DEL INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL

NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS SEPTIEMBRE 2020

Concepto	2020	2019
Materiales de Administración, y artículos oficiales	112,363	5,190,823
Materiales y Artículos de Construcción y reparación	4,248,455	4,832,925
Productos químicos farmacéuticos y de laboratorio	84,170	176,313
Vestuarios, Blancos prendas de protección y artículos deportivos	3,375,100	1,850,278
Herramientas, refacciones accesorios para consumo	460,248	507,069
Total de Almacenes	8,280,336	12,557,408

El CINVESTAV, cuenta con dos almacenes ubicados en la Unidad Zacatenco, y distribuyen tanto a Zacatenco como a Sede Sur, el primero denominado de compras, el cual alberga principalmente insumos de oficina y limpieza, el segundo denominado de talleres, que almacena materiales de reparación utilizados en el mantenimiento menor que realiza el personal del CINVESTAV, lo que conlleva a optimizar los tiempos de respuesta y atención inmediata a la comunidad del Centro.

El método de valuación de los almacenes es de Costo Promedio, la conveniencia de la aplicación de este método obedece a que es fácil de aplicar y proporciona confiabilidad, además se cuenta con un costo promedio de mercado para el valor de los almacenes. No existe cambio en el método por lo que no hay impacto en la información financiera que revelar.

➤ Estimaciones y deterioros

Concepto	2020	2019
Provisión para cuentas incobrables	0	-17,906,862
Total de Estimaciones y deterioros	0	-17,906,862

CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y DE ESTUDIOS AVANZADOS DEL INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL

NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS SEPTIEMBRE 2020

Al 30 de septiembre de 2020 el saldo de la cuenta asciende a cero pesos, en la cuenta 1161 Estimación para Cuentas Incobrables por Derechos a Recibir Efectivo o Equivalentes se registró la estimación para las cuentas incobrables de los ejercicios 2012, 2013, 2014, 2015, 2016 y 2017, por lo que una vez que se depuraron las cuentas por cobrar de los ejercicios del 2017 y anteriores a este, se realizó la cancelación del saldo, por no justificarse su existencia, a la fecha las cuentas por cobrar tienen un antigüedad menor, misma que se encuentra en constante vigilancia para evitar que se vuelvan incobrables.

➤ **Inversiones Financieras a Largo Plazo**

Concepto	2020	2019
Fideicomisos, mandatos y contratos análogos	57,676,397	85,523,702
Total de Inversiones Financieras a Largo Plazo	57,676,397	85,523,702

El saldo al 30 de septiembre de 2020, es de 57,676,397 pesos, y se conforma por el Fideicomiso de Administración y Pago denominado "R06 G1H Banjercito Fondo de Investigación Científica y Desarrollo Tecnológico del CINVESTAV", donde el CINVESTAV es el Fideicomitente, y el Banco Nacional del Ejército, Fuerza Aérea y Armada como Fiduciaria y su fin, conforme a lo establecido en el artículo 50, fracción IV, de la Ley General de Ciencia y Tecnología, es financiar o complementar financiamiento de proyectos específicos de investigación, la creación o mantenimiento de instalaciones de investigación, su equipamiento, el suministro de materiales, el otorgamiento de becas y formación de recursos humanos especializados.

➤ **Derechos a recibir Efectivos o Equivalentes a Largo Plazo**

Concepto	2020	2019
Deudores diversos a largo plazo	0	32,288,981
Deudores diversos de fondos alternos	0	21,318,705
Otros derechos a recibir efectivo equivalentes a largo plazo	0	11,592,343
Total de derechos a recibir efectivos o equivalentes a largo plazo	0	65,200,029

Las cuentas 1222 Deudores Diversos a Largo Plazo, 1229 Otros Derechos a Recibir Efectivo o Equivalentes a Largo Plazo (Cuentas por Cobrar), fueron creadas en el ejercicio de 2019 para registrar los saldos de las cuentas equivalentes de corto plazo con una antigüedad mayor a 365 días (Anteriores a 2017), derivado de la recomendación del despacho de auditores externos González de Aragón y Asociados, Contadores Públicos, S.C.

Saldos que se derivaron en su mayoría por registros incorrectos, reclasificaciones de registros por cambio del sistema contable, cambios de políticas en los pagos por parte de la Secretaría de Hacienda y Crédito Público (TESOFE), durante los ejercicios comprendidos entre el 2009 y el 2017, siendo importante mencionar que durante esos ejercicios no se realizaron trabajos de depuración por lo que los saldos se fueron acumulando.

Por lo anterior, en el ejercicio 2019 se elaboró y autorizó por la Secretaría Administrativa del CINVESTAV, el procedimiento para la depuración de cuentas, iniciando con los trabajos de depuración y logrando un gran avance, sin embargo, los saldos al 31 de diciembre de 2018 aún reflejaban montos significativos, los cuales fueron reclasificados a las cuentas de largo plazo mencionadas. Por lo que, durante el ejercicio de 2019 se continuó con los trabajos de depuración, a través de la búsqueda exhaustiva de los antecedentes documentales y de registro, logrando depurar la totalidad de los saldos. No obstante, es importante comentar que, al ser transacciones con una antigüedad considerable, no en todos los casos se logró obtener un antecedente, por lo que en base a la antigüedad y la no procedencia del registro se realizó su cancelación.

➤ **Bienes Inmuebles, Infraestructura y Construcciones en Proceso**

Al 30 de septiembre de 2020 y 2019, los Bienes Inmuebles, Infraestructura y Construcciones en Proceso, se integran como sigue:

- **Terrenos y Bienes Inmuebles:**

La integración de Terrenos y Bienes Inmuebles, que se presenta en el cuadro siguiente, considera el valor del terreno y de los Inmuebles propiedad del CINVESTAV por ubicación geográfica, en el caso de Terrenos se observa su reexpresión y revaluación; en los Inmuebles la reexpresión, la revaluación y se disminuye con el efecto de las depreciaciones.

CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y DE ESTUDIOS AVANZADOS DEL INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL

NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS SEPTIEMBRE 2020

Cuenta	Valor Histórico	Reexpresión	Revaluación	Depreciación Acumulada	Depreciación de Reexpresión	Depreciación Revalúo	2020 Total, neto	2019 Total, neto
Terrenos Cinvestav Zacatenco	0	0	0	No aplica	No aplica	No aplica	0	0
Terrenos Cinvestav Sede Sur	1,398,011	541,404	643,418,647	No aplica	No aplica	No aplica	645,358,062	601,015,911
Terrenos Cinvestav Saltillo	14,933,165	5,783,125	25,710,250	No aplica	No aplica	No aplica	46,426,540	45,715,425
Terrenos Cinvestav Tamaulipas	3,425,666	1,326,648	29,583,783	No aplica	No aplica	No aplica	34,336,097	18,587,962
Terrenos Cinvestav Irapuato	1,000,000	387,267	427,372,733	No aplica	No aplica	No aplica	428,760,000	374,868,000
Terrenos Cinvestav Guadalajara	15,089,368	5,843,617	357,193,277	No aplica	No aplica	No aplica	378,126,261	378,126,261
Terrenos Cinvestav Querétaro	2,355,795	912,322	325,772,497	No aplica	No aplica	No aplica	329,040,614	324,000,605
Terrenos Cinvestav Mérida	139,579,100	54,054,405	0	No aplica	No aplica	No aplica	193,633,505	193,633,505
Terrenos Cinvestav Tepepan	0	0	22,402,691	No aplica	No aplica	No aplica	22,402,691	19,469,572
Terrenos Cinvestav San Borja	0	0	30,011,730	No aplica	No aplica	No aplica	30,011,730	27,380,010
Terrenos Cinvestav Schiller	0	0	40,101,991	No aplica	No aplica	No aplica	40,101,991	38,128,916
Terrenos Cinvestav Mérida II	0	0	377,952,920	No aplica	No aplica	No aplica	377,952,920	352,138,488
Terrenos Cinvestav Monterrey	0	0	128,404,308	No aplica	No aplica	No aplica	128,404,308	104,282,250

CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y DE ESTUDIOS AVANZADOS DEL INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL

NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS SEPTIEMBRE 2020

Cuenta	Valor Histórico	Reexpresión	Revaluación	Depreciación Acumulada	Depreciación de Reexpresión	Depreciación Revalúo	2020 Total, neto	2019 Total, neto
Edificios No Habitacionales Cinvestav Zacatenco	703,699,717	492,270,250	77,681,583	300,980,369	492,270,250	6,467,451	473,933,481	500,894,324
Edificios No Habitacionales Cinvestav Sede Sur	62,025,662	43,710,760	48,139,764	26,019,139	43,710,760	3,175,301	80,970,985	74,515,496
Edificios No Habitacionales Cinvestav Schiller	11,479,427	8,494,270	0	5,030,788	8,494,270	0	6,448,639	6,898,889
Edificios No Habitacionales Cinvestav Tepepan	2,031,950	1,503,554	6,524,867	890,275	1,503,554	471,900	7,194,642	7,445,936
Edificios No Habitacionales Cinvestav San Borja	982,919	572,172	2,529,430	355,827	572,172	178,062	2,978,460	2,945,555
Edificios No Habitacionales Cinvestav Saltillo	69,368,646	46,630,264	118,544,258	27,974,151	46,630,264	7,871,898	152,066,855	139,672,591
Edificios No Habitacionales Cinvestav Mérida	63,180,833	41,785,956	75,980,075	25,080,846	41,785,956	5,556,875	108,523,187	109,660,777
Edificios No Habitacionales Cinvestav Tamaulipas	108,403,774	77,920,579	137,063,047	46,605,251	77,920,579	6,225,499	192,636,072	189,118,136
Edificios No Habitacionales Cinvestav Irapuato	39,043,146	21,098,236	209,780,595	12,919,334	21,098,236	16,059,439	219,844,968	229,922,978

CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y DE ESTUDIOS AVANZADOS DEL INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL

NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS SEPTIEMBRE 2020

Cuenta	Valor Histórico	Reexpresión	Revaluación	Depreciación Acumulada	Depreciación de Reexpresión	Depreciación Revalúo	2020 Total, neto	2019 Total, neto
Edificios No Habitacionales Cinvestav Guadalajara	76,684,915	53,354,993	67,936,660	31,900,014	53,354,993	5,149,202	107,572,359	116,021,301
Edificios No Habitacionales Cinvestav Monterrey	56,657,289	40,697,576	4,491,937	24,219,521	40,697,576	131,820	36,797,884	35,624,054
Edificios No Habitacionales Cinvestav Querétaro	95,544,261	64,772,020	61,448,467	38,845,983	64,772,020	3,817,258	114,329,487	110,982,653
Edificios No Habitacionales Cinvestav ABACUS	62,626,475	0	0	8,515,635	0	0	54,110,840	56,196,302
Construcciones en Proceso en Edificación no Habitacional	68,978,773	No aplica	0	No aplica	No aplica	No aplica	68,978,773	33,652,711
Total	1,598,488,893	961,659,418	3,218,045,509	549,337,133	892,810,630	55,104,705	4,280,941,352	4,090,898,606

Es importante comentar que en el mes de septiembre de 2020 se realizó la actualización de los avalúos de los terrenos e inmuebles de las sedes del CINVESTAV, por parte del INDAABIN, para el inmueble de Zacatenco, la empresa Análisis y Estudios Profesionales, S.A. de C.V., realizó un avalúo y determinó un valor catastral de 450,694,675 pesos, importe inferior al valor neto reflejado en los registros contables, que es de 499,295,196 pesos. Por lo que, en base a la Ley General de Contabilidad Gubernamental, que indica que el valor de los registros no debe ser inferior al valor catastral, y con la finalidad de no ocasionar costos adicionales por un avalúo paramétrico, se optó por mantener el valor registrado en libros.

La depreciación del ejercicio se determina sobre los valores de inversión histórica y actualizada, utilizando el método de línea recta sobre saldos finales. A partir del ejercicio fiscal 2013, se aplican los porcentajes de los rubros de Bienes Inmuebles y Equipo de acuerdo con los lineamientos emitidos por el Consejo Nacional de Armonización

CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y DE ESTUDIOS AVANZADOS DEL INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL

NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS SEPTIEMBRE 2020

Contable, respecto a la actualización del Patrimonio de la Hacienda/Pública, es aplicable para los ejercicios 2020 y 2019, el 3.3%.

El inmueble denominado ABACUS se encuentra pendiente de regularización para su registro ante el INDAABIN por un monto de 62,626,475 pesos, para posteriormente solicitar el avalúo paramétrico, por lo que el valor de registro es el costo de la construcción que corrió a cargo de la constructora Topografía y Proyectos de Ingeniería, S.A. de C.V. al amparo del contrato CINVESTAV SAJ-280214-01, el inmueble está ubicado en el Km 38.5 de la carretera México Toluca municipio de Ocoyoacac, Estado de México C.P. 52740.

- Construcciones en Proceso:

Al cierre del ejercicio 2019, se realizó la conciliación de obras en proceso entre las Subdirecciones de Recursos Financieros y de Servicios y Mantenimiento, obteniendo el siguiente resultado:

Registro Contable	Valor de la Relación obra pública Servicios y Mantenimiento	Conciliación
20,630,014	20,630,014	0

- Bienes Muebles:

Se presenta a continuación cuadro con la información de los bienes muebles registrados en la contabilidad, especificando el Valor Histórico, disminuido por la depreciación acumulada al 30 de septiembre de 2020, obteniendo un total neto de 375,740,854 pesos.

Cuenta	Valor Histórico	Depreciación Acumulada	2020 Total, neto	2019 Total, neto
Mobiliario	175,818,355	132,160,335	43,658,020	45,296,255
Equipo de Administración	69,274,102	50,643,466	18,630,636	22,023,051

CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y DE ESTUDIOS AVANZADOS DEL INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL

NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS SEPTIEMBRE 2020

Cuenta	Valor Histórico	Depreciación Acumulada	2020 Total, neto	2019 Total, neto
Bienes Informáticos	448,174,621	444,270,812	3,903,809	29,633
Equipos y Aparatos Audiovisuales	9,136,800	8,932,558	204,242	495,776
Cámaras fotográficas y de video	6,195,880	6,049,981	145,899	494,294
Otro Mobiliario y Equipo Educativo	27,324,161	24,095,299	3,228,862	3,421,749
Equipo de laboratorio	2,197,491,896	1,933,423,921	264,067,975	291,575,524
Instrumental Médico y de Laboratorio	1,485,647	1,485,647	0	0
Vehículos y Equipo de Transporte	12,124,748	12,124,748	0	0
Equipo Marítimo	362,357	358,335	4,023	5,402
Equipo auxiliar de Transporte	90,316	90,316	0	0
Maquinaria y equipo Agropecuario	3,573,722	3,569,306	4,417	27,304
Maquinaria y equipo Industrial	49,021,368	34,708,922	14,312,446	17,197,666
Maquinaria y equipo de Construcción	575,552	414,205	161,348	186,733
Equipo y aparatos de comunicación	43,124,963	29,211,442	13,913,521	16,720,750
Maquinaria y equipo eléctrico	52,787,701	41,975,014	10,812,687	13,710,682
Herramientas y maquinas	6,877,057	4,936,688	1,940,368	2,295,302
Refacciones y accesorios	2,888,404	2,135,802	752,602	1,009,991
Subtotal	3,106,327,650	2,730,586,797	375,740,854	414,490,112
Reexpresión	846,494,239	846,494,239	0	0
Total de Bienes Muebles	3,952,821,889	3,577,081,036	375,740,854	414,490,112

NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS SEPTIEMBRE 2020

Los saldos de estas cuentas al 30 de septiembre de 2020 presentan la reexpresión acumulada al año de 2007, ya que a partir del ejercicio de 2008 se aplicó la Desconexión de la Contabilidad inflacionaria en base a la Norma Específica de la Información Financiera Gubernamental para el sector Paraestatal (NEIFGSP-007) "Norma de Información financiera para el reconocimiento de los efectos de la inflación", en la actualidad se continúa con este criterio con fundamento en el Manual de Contabilidad Gubernamental para el Sector Paraestatal Federal para 2020, Norma de Información Financiera Gubernamental General para el Sector Paraestatal (NIFGG SP 04) Reexpresión.

En el mes de noviembre 2019, se reclasificaron 1,698,175 pesos por bienes muebles conjuntamente con su depreciación, que el CINVESTAV otorgó en comodato a diferentes instituciones de investigación.

En este sentido se informa que la conciliación contable-física de los bienes muebles entre los Departamentos de Contabilidad e Inventarios se realizó al cierre del mes, con el siguiente resultado:

Registro Contable	Valor de la Relación bienes muebles Recursos Materiales	Conciliación
3,108,025,825	3,117,024,827	8,999,002

El registro contable es menor al valor de la Relación de bienes muebles en 8,999,002 pesos, la variación se deriva de partidas en conciliación las cuales se registrarán contablemente una vez que se cuente con la documentación soporte y se realice un análisis de esta para proceder a su registro.

Uno de los aspectos a comentar es que las características significativas de los bienes muebles se consideran apropiadas, lo que permite que se sigan utilizando para la operación del CINVESTAV.

- Activos Intangibles:

Al cierre del ejercicio 2019 se registraron 208 patentes y al 30 de septiembre de 2020 se refleja el costo pendiente de amortizar, de acuerdo con la información proporcionada por la Secretaría de Planeación, que es el área encargada de su control.

CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y DE ESTUDIOS AVANZADOS DEL INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL

NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS SEPTIEMBRE 2020

Concepto	2020	2019
Patentes, Marcas y Derechos	1,135,602	0
Total de Otros Activos	1,135,602	0

- Depreciación, Deterioro y Amortización Acumulada de Bienes

La depreciación del ejercicio se determina sobre los valores de inversión histórica y actualizada utilizando el método de línea recta sobre saldos finales, a partir del ejercicio fiscal de 2013 se aplican los porcentajes de los rubros de Bienes Muebles y Equipo, de acuerdo a los lineamientos emitidos por el Consejo Nacional de Armonización Contable con respecto a la actualización del Patrimonio de la Hacienda/Pública, mismos que son aplicables para el ejercicio 2020 y 2019, siendo las siguientes:

Cuenta	Tasa de depreciación
Mobiliario y Equipo de Oficina	10.00
Equipo de Cómputo	33.33
Equipo de Administración	10.00
Equipo y Aparatos Audiovisuales	33.33
Cámaras Fotográficas y de Video	33.33
Otro Mobiliario y Equipo Educativo	10.00
Equipo Médico y de Laboratorio	20.00
Instrumental Médico y de Laboratorio	20.00
Vehículos y Equipo Terrestre	20.00
Equipo Marítimo	20.00
Equipo Auxiliar de Transporte	20.00

CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y DE ESTUDIOS AVANZADOS DEL INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL

NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS SEPTIEMBRE 2020

Cuenta	Tasa de depreciación
Maquinaria y Equipo Agropecuario	10.00
Maquinaria y Equipo Industrial	10.00
Maquinaria y Equipo de Construcción	10.00
Equipo y Aparatos de Comunicación y Telecom	10.00
Maquinaria y Equipo Eléctrico y Electrónico	10.00
Herramientas y Máquinas	10.00
Refacciones y Accesorios	10.00
Otros Bienes Muebles	10.00

- Estimaciones y Deterioros

Sin información que revelar

Y Otros Activos

Sin información que revelar.

- Bienes en Comodato

Cuenta	Valor Histórico	Depreciación Acumulada	2020 Total, neto	2019 Total, neto
Mobiliario	399,961	109,944	290,017	0
Equipo de Administración	110,902	35,123	75,779	0
Bienes Informáticos	60,681	41,351	19,330	0

CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y DE ESTUDIOS AVANZADOS DEL INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS SEPTIEMBRE 2020

Cuenta	Valor Histórico	Depreciación Acumulada	2020 Total, neto	2019 Total, neto
Otro Mobiliario y Equipo Educativo	7,723	7,723	0	0
Equipo de laboratorio	1,110,880	857,123	253,756	0
Maquinaria y equipo eléctrico	8,030	6,223	1,807	0
Total de Bienes en Comodato	1,698,175	1,057,486	640,689	0

Las cifras que se muestran en el cuadro anterior, representan el importe de los bienes muebles que el CINVESTAV, entregó en comodato a diferentes Centros de Investigación.

PASIVO

➤ Pasivo Circulante

- Cuentas por Pagar a Corto Plazo

El saldo de Cuentas por pagar a corto plazo al 30 de septiembre de 2020 y 2019, se conforma como sigue:

Concepto	2020	2019
Remuneraciones por pagar al personal de carácter permanente a corto plazo	786,236	2,855,244
Remuneraciones p/pagar al personal de carácter permanente p/cancelación	502,690	1,216,091
Cheques cancelados pendientes de cobro	8,417,544	0
Proveedores del país	1,334,718	5,730,351
Proveedores país de fondos alternos	17,168	0
Acreedores diversos	0	0

CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y DE ESTUDIOS AVANZADOS DEL INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL

NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS SEPTIEMBRE 2020

Concepto	2020	2019
Acreeedores diversos de unidades foráneas	2,384,677	4,732,531
Intereses bancarios	1,013,562	608,740
Total de Cuentas por pagar a corto plazo	14,456,595	15,515,636

Al 30 de septiembre de 2020, el saldo contable refleja el importe de 6,150,500 pesos menor en 1,059,041 pesos, en términos porcentuales un 6.82%.

La desagregación de cuentas por pagar a corto plazo se presenta sobre las cuentas de proveedores y acreedores, con vencimiento a 90, 180, menos o igual a 365 días, las cuales están en proceso de integración y depuración permanente de saldos, lo cual se refleja en la información financiera.

Concepto	90 días	180 días	Menor o igual a 365 días	Mayor a 365 días	TOTAL
Servicios Personales por pagar a corto plazo	8,757,931	0	862,766	85,774	9,706,470
Proveedores por pagar	2,298,850	1,328,066	1,003,048	120,160	4,750,125
Retenciones y cuotas por pagar a corto plazo	19,881,679	0	0	0	19,881,679
Otras cuentas por pagar a corto plazo	165,268	190,122	1,271,855	34428.8	1,661,674
Total de cuentas por pagar a corto plazo	31,103,727	1,518,189	3,137,669	240,363	35,999,947

- Retenciones y Contribuciones por Pagar a Corto Plazo

Al 30 de septiembre de 2020 y 2019, el saldo se integra como sigue:

CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y DE ESTUDIOS AVANZADOS DEL INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL

NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS SEPTIEMBRE 2020

Contribución	2020	2019
Impuestos y Cuotas por pagar	1,161,631	21,372,352
Retenciones del Sistema de Seguridad Social por pagar a corto plazo	4,967,526	10,181,146
Impuestos y derechos por pagar a corto plazo	10,744	111
Impuesto sobre nóminas y otros que se derivan de una relación laboral	2,350,157	3,288,063
Otras Retenciones y Contribuciones por pagar	11,391,621	5,725,566
Total de Retenciones y Contribuciones por Pagar a Corto Plazo	19,881,679	40,567,238

El saldo contable de 19,881,679 pesos, corresponde principalmente a retenciones realizadas al personal, prestadores de servicios profesionales, personas físicas por la adquisición de bienes y/o prestación de servicios y por contribuciones del impuesto sobre nóminas, todos ellos se enteran en el siguiente mes.

- Documentos por Pagar a Corto Plazo:

El CINVESTAV, no cuenta con Documentos por Pagar a Corto Plazo, por lo que no existe información que revelar.

- Porción a Corto Plazo de la Deuda Pública a Corto Plazo:

El CINVESTAV, no cuenta con Porción a Corto Plazo de la Deuda Pública a Corto Plazo, por lo que no existe información que revelar.

- Otras Cuentas por Pagar a Corto Plazo

Corresponde a los registros de importes por reintegrar a la Tesorería de la Federación, rendimientos bancarios de proyectos, así como recursos transferidos a las unidades para el pago a terceros.

CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y DE ESTUDIOS AVANZADOS DEL INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL

NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS SEPTIEMBRE 2020

Concepto	2020	2019
Adeudos a la Tesorería de la Federación	1,661,674	324,765
Total de Otros cuentas por pagar a corto plazo	1,661,674	324,765

- Pasivos Diferidos a Corto Plazo

Concepto	2020	2019
Otros Pasivos Diferidos a Corto Plazo	19,783,585	25,913,713
Otros Pasivos Diferidos a Corto Plazo Unidades Foráneas	2,167,833	45,209,585
Otros pasivos diferidos a corto plazo	0	21,151,311
Total de Otros Pasivos Diferidos a Corto Plazo	21,951,418	92,274,609

El saldo contable al 30 de septiembre de 2020 representa las obligaciones de los clientes con la Entidad por los servicios prestados y/o la enajenación de bienes realizados por el CINVESTAV, por los cuales no se han recibido los pagos correspondientes.

- Fondos y Bienes de Terceros en Administración y/o en Garantía a corto y largo plazos:

Sin información que revelar

- Provisiones a Corto Plazo:

Sin información que revelar

- Otros Pasivos a Corto Plazo:

CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y DE ESTUDIOS AVANZADOS DEL INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL

NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS SEPTIEMBRE 2020

Concepto	2020	2019
Otros pasivos circulantes sanciones	132,157	0
Otros pasivos circulantes a corto plazo Unidades Foráneas	36,475	0
Total de Otros pasivos a corto plazo	168,632	0

➤ Pasivo No Circulante

- Cuentas por Pagar a Largo Plazo

Concepto	2020	2019
Proveedores de país	0	1,207,309
Acreedores diversos	0	2,640,516
Acreedores diversos de Unidades Foráneas	0	13,884,360
Otros pasivos diferidos a largo plazo	0	45,785
Total de Otros Pasivos Diferidos a Corto Plazo	0	17,777,970

- Documentos por Pagar a Largo Plazo

Concepto	2020	2019
Impuestos por pagar a largo plazo	0	272,880
Retenciones de seguridad social por pagar	0	566,155
Impuestos sobre nómina	0	617,780

CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y DE ESTUDIOS AVANZADOS DEL INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL

NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS SEPTIEMBRE 2020

Concepto	2020	2019
Otras retenciones y contribuciones por pagar	0	1,090,640
Otras ret. y cont. P/pagar I.P. Fondos Alternos	0	10,252,367
Total de Documentos por Pagar a Largo Plazo	0	12,799,822

Las cuentas 2211 Cuentas por Pagar a Largo Plazo, Otros Documentos por Pagar a Largo Plazo y 2249 Otros Pasivos Diferidos a Largo Plazo, fueron creadas en el ejercicio de 2018 para registrar los saldos de las cuentas equivalentes de corto plazo con una antigüedad mayor a 365 días (Anteriores a 2017), derivado de la recomendación del despacho de auditores externos González de Aragón y Asociados, Contadores Públicos, S.C.

Saldos que se derivaron en su mayoría por registros incorrectos, reclasificaciones de registros por cambio del sistema contable, cambios de políticas en los pagos por parte de la Secretaria de Hacienda y Crédito Público (TESOFE), durante los ejercicios comprendidos entre el 2009 y el 2017, siendo importante mencionar que durante esos ejercicios no se realizaron trabajos de depuración por lo que los saldos se fueron acumulando.

Por lo anterior, en el ejercicio 2019 se elaboró y autorizó por la Secretaria Administrativa del CINVESTAV, el procedimiento para la depuración de cuentas, iniciando los trabajos de depuración y logrando un gran avance durante dicho ejercicio; sin embargo, los saldos al 30 de septiembre de 2019 aún reflejaban montos significativos. Por lo que, durante el ejercicio de 2019 se continuó con los trabajos de depuración, a través de la búsqueda exhaustiva de los antecedentes documentales y de registro logrando depurar la totalidad de los saldos; no obstante, es importante comentar que, al ser transacciones con una antigüedad considerable no en todos los casos se logró obtener un antecedente, por lo que en base a la antigüedad y la no procedencia del registro se realizó su cancelación.

- Deuda Pública a Largo Plazo:

El CINVESTAV, no cuenta con Deuda Pública a Largo Plazo, por lo que no existe información que revelar.

- Pasivos Diferidos a Largo Plazo:

CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y DE ESTUDIOS AVANZADOS DEL INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL

NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS SEPTIEMBRE 2020

Concepto	2020	2019
Otros pasivos diferidos a largo plazo	0	3,101,997
Remuneraciones por pagar al personal	0	747,157
Remuneraciones por pagar al personal p/cancelación	0	2,057,117
Total de Otros Pasivos Diferidos a Largo Plazo	0	5,906,271

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

El CINVESTAV, no cuenta con Fondos y Bienes de Terceros en Garantía y/o en Administración a Largo Plazo, por lo que no existe información que revelar.

- Provisiones a Largo Plazo

Sin información que revelar

NOTAS AL ESTADO DE ACTIVIDADES

➤ INGRESOS DE GESTIÓN

- Cuotas y Aportaciones de Seguridad Social:

Sin información que revelar.

- Aprovechamientos de tipo corriente:

CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y DE ESTUDIOS AVANZADOS DEL INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL

NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS SEPTIEMBRE 2020

Concepto	2020	2019
Otros aprovechamientos	317,361	6,285,290
Total de Aprovechamientos de tipo corriente	317,361	6,285,290

Esta cuenta refiere los ingresos obtenidos por donaciones en efectivo al CINVESTAV, al cierre del mes de septiembre de 2020

- Ingresos por Venta de Bienes y Servicios

Concepto	2020	2019
Ingresos por Venta de Bienes y Servicios	69,119,271	79,460,338
Total de Ingresos por Venta de Bienes y Servicios	69,119,271	79,460,338

Al 30 de septiembre de 2020 comparado al mismo periodo del ejercicio anterior, encontramos que se obtuvieron 10,341,067 pesos menos de ingresos.

- Transferencias, Asignaciones, Subsidios y Otras Ayudas

El saldo contable al 30 de septiembre de 2020, representa los recursos recibidos por el CINVESTAV, por la notificación del pago de las Cuentas por Liquidar Certificadas por parte de la TESOFE, y la aplicación de los subsidios, transferencias y aportaciones del Gobierno Federal, afectando simultáneamente el ingreso recaudado y el egreso pagado presupuestalmente con el objeto de sufragar gastos inherentes a la operación del Centro, correspondiendo al ejercicio 2020 y pasivo por cuentas por liquidar no pagadas al cierre de los ejercicios 2018 y 2019, como se muestra a continuación:

CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y DE ESTUDIOS AVANZADOS DEL INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL

NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS SEPTIEMBRE 2020

Concepto	2020	2019
Transferencias, Asignaciones, Subsidios y Otras Ayudas 2020	1,713,412,989	1,782,875,535
Transferencias, Asignaciones, Subsidios y Otras Ayudas Pasivo	5,326,202	105,327,543
Total de Transferencias, Asignaciones, Subsidios y Otras Ayudas	1,718,739,191	1,888,203,078

- Ingresos Financieros

Concepto	2020	2019
Ingresos Financieros	2,618,237	3,905,849
Total de Ingresos Financieros	2,618,237	3,905,849

El saldo contable al 30 de septiembre de 2020 representa el importe de los ingresos obtenidos por concepto de intereses ganados de valores derivados de recursos propios y los rendimientos obtenidos por la creación del Fideicomiso establecido con BANJERCITO, "R06 GIH Banjercito Fondo de Investigación Científica y Desarrollo Tecnológico del CINVESTAV".

- Incremento por Variación de Inventarios:

Sin información que revelar.

- Disminución del Exceso de Estimaciones por Pérdida o Deterioro u Obsolescencia:

Sin información que revelar.

- Disminución del Exceso de Provisiones:

CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y DE ESTUDIOS AVANZADOS DEL INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS SEPTIEMBRE 2020

Sin información que revelar.

- Otros Ingresos y Beneficios Varios:

Concepto	2020	2019
Diferencia por tipo de cambio	10,146,885	0
Ingresos de Fondos Alternos	102,334,736	113,105,535
Otros Ingresos de Fondos Alternos	0	899,104
Otros ingresos y beneficios varios unidades	217,607	0
Total de Otros Ingresos y Beneficios Varios	112,699,228	114,004,639

El saldo contable total de Otros Ingresos y Beneficios Varios se integra principalmente por los recursos que obtiene el CINVESTAV, por convenios firmados con entidades privadas y públicas para el desarrollo de proyectos específicos, financiados por las entidades participantes.

- GASTOS Y OTRAS PÉRDIDAS

Se presenta el siguiente cuadro con los gastos del ejercicio 2020 y pasivo no pagado al final de los ejercicios 2018 y 2019, desagregado a nivel capítulo y por las diferentes fuentes de financiamiento con que cuenta el CINVESTAV:

Concepto	Ingresos Propios	Transferencias y Asignaciones	Otros Ingresos	Total 2020	Total 2019
Servicios Personales	152,218	1,395,826,316	7,845	1,395,986,379	1,355,554,036
Ejercicio 2020	152,218	1,395,826,316	7,845	1,395,986,379	1,321,525,176
Pasivo	0	0	0	0	34,028,860

CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y DE ESTUDIOS AVANZADOS DEL INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL

NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS SEPTIEMBRE 2020

Concepto	Ingresos Propios	Transferencias y Asignaciones	Otros Ingresos	Total 2020	Total 2019
Materiales y Suministros	9,149,232	97,587,007	19,539,398	126,275,637	156,070,204
Ejercicio 2020	9,149,232	97,500,995	19,539,398	126,189,625	128,568,769
Pasivo	0	86,012	0	86,012	27,501,435
Servicios Generales	19,173,712	223,440,103	32,258,223	274,872,038	489,330,462
Ejercicio 2020	19,173,712	218,231,657	32,258,223	269,663,592	447,875,679
Pasivo	0	5,208,445	0	5,208,445	41,454,783
Subsidios y subvenciones	1,996,359	6,360,662	14,987,590	23,344,610	35,468,064
Ejercicio 2020	1,996,359	6,352,790	14,987,590	23,336,738	34,413,692
Pasivo	0	7,872	0	7,872	1,054,372
Total Gasto de Funcionamiento	30,471,521	1,723,214,087	66,793,055	1,820,478,664	2,036,422,767
Subtotal Gasto de Funcionamiento 2020	30,471,521	1,717,911,758	66,793,055	1,815,176,334	1,932,383,317
Subtotal Gasto de Funcionamiento Pasivo	0	5,302,329	0	5,302,329	104,039,450
Estimaciones, Depreciaciones y Otros Gastos	0	155,553,782	0	155,553,782	155,746,325
Subtotal de Otros Gastos y pérdidas extraordinarias	0	155,553,782	0	155,553,782	155,746,325
Total de Gastos 2020 y pasivo	30,471,521	1,878,767,869	66,793,055	1,976,032,446	2,192,169,092

Del cuadro anterior solamente se describen las cuentas de gasto de funcionamiento del ejercicio 2020, que en lo individual representan el 10% o más del total de los gastos:

El concepto 1100 "Remuneraciones del personal de carácter permanente" representa el 27.65% del total de los gastos, y comprende el importe del pago por remuneraciones del personal de carácter permanente al servicio del CINVESTAV.

NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS SEPTIEMBRE 2020

El concepto 1300 "Remuneraciones adicionales y especiales" representa el 17.78% del total de los gastos de aguinaldo, prima vacacional y dominical.

El concepto 1500 "Otras prestaciones sociales y económicas" representa el 11.79% del total de los gastos, por los estímulos a los trabajadores del CINVESTAV.

El concepto 1600 "Pago de estímulos a servidores públicos" representa el 13.97%, con el que se cubren pagos por prestaciones de servicios de terceros al CINVESTAV.

Es importante comentar que el gasto considera el pasivo circulante 2019, registrándose en la cuenta que aplica la NIFGG SP 01 por adeudos de la Tesorería de la Federación, derivados de Cuentas por Liquidar Certificadas pendientes de pago al cierre del ejercicio, en la cuenta contable 2.1.5.9 Otros Pasivos Diferidos a Corto Plazo, de conformidad a la Guía Contabilizadora 7 "Gasto Directo" Numeral 12, que dice "Se registra el ejercicio siguiente a partir del asiento número 1".

NOTAS AL ESTADO DE VARIACIÓN EN LA HACIENDA PÚBLICA

➤ HACIENDA PÚBLICA/PATRIMONIO CONTRIBUIDO

A continuación, se presentan los comentarios al Patrimonio Contribuido

- Aportaciones:

Su saldo al 30 de septiembre de 2020 y 2019, se integra como sigue:

Concepto	2020	2019
Apertura del Ejercicio	2,305,893,651	2,116,841,860
Aportaciones del Ejercicio	10,939,204	19,624,183
Aportaciones ingresos propios	0	0

CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y DE ESTUDIOS AVANZADOS DEL INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL

NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS SEPTIEMBRE 2020

Concepto	2020	2019
Aportaciones recursos extraordinarios	0	0
Actualización de la Hacienda Pública	0	58,645,597
Total de Aportaciones	2,316,832,854	2,195,111,640

La variación del saldo de las cuentas entre los ejercicios 2020 y 2019 se deriva de las aportaciones del Gobierno Federal para el ejercicio 2020.

- Donaciones de Capital:

Su saldo al 30 de septiembre de 2020 y 2019, se Integra como sigue:

Concepto	2020	2019
Apertura del Ejercicio	701,434,185	700,315,395
Patrimonio del Ejercicio	0	19,439
Total de Aportaciones	701,434,185	700,334,834

- Actualización de la Hacienda Pública/ Patrimonio

Es importante comentar que en el mes de septiembre de 2020 se realizó la actualización de los avalúos de los terrenos e inmuebles de las sedes del CINVESTAV, por parte del INDAABIN, para el inmueble de Zacatenco, la empresa Análisis y Estudios Profesionales, S.A. de C.V., realizó un avalúo y determinó un valor catastral de 450,694,675 pesos, importe inferior al valor neto reflejado en los registros contables que es de 499,295,196 pesos. Por lo que, en base a la Ley General de Contabilidad Gubernamental, que indica que el valor de los registros no debe ser

CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y DE ESTUDIOS AVANZADOS DEL INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL

NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS SEPTIEMBRE 2020

inferior al valor catastral, y con la finalidad de no ocasionar costos adicionales por un avalúo paramétrico, se optó por mantener el valor registrado en libros.

- HACIENDA PÚBLICA/PATRIMONIO GENERADO

A continuación, se presentan los comentarios al Patrimonio Generado

- Resultados del Ejercicio (Ahorro/Desahorro):

Concepto	2020	2019
Resultados del Ejercicio (Ahorro/Desahorro)	-72,539,158	-100,309,899
Total Resultados del Ejercicio (Ahorro/Desahorro)	-72,539,158	-100,309,899

El desahorro que se aprecia es el resultado del cierre del mes de septiembre de 2020.

- Resultados de Ejercicios Anteriores:

Su saldo al 30 de septiembre de 2020 y 2019, se integra como sigue:

Concepto	2020	2019
Ejercicios Anteriores	-1,193,331,527	-1,012,023,211
Total Resultados de Ejercicios Anteriores	-1,193,331,527	-1,012,023,211

CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y DE ESTUDIOS AVANZADOS DEL INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL

NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS SEPTIEMBRE 2020

El saldo que se refleja al 30 de septiembre de 2020 es el resultado de los registros acumulados al período que se informa.

- Revalúos:

De conformidad con el artículo 27 de la Ley General de Contabilidad Gubernamental, que indica que en el caso de los bienes inmuebles, no podrá establecerse un valor inferior al catastral que le corresponda y al Acuerdo que reforma las Principales Reglas de Registro y Valoración del Patrimonio (Elementos Generales) para los bienes inmuebles de la Federación y sus entes públicos el valor catastral a que se refiere el artículo 27 de la Ley General de Contabilidad Gubernamental será el determinado por el Instituto de Administración y Avalúos de Bienes Nacionales, partiendo de este precepto tenemos el siguiente resultado:

Denominación de la cuenta	Importe
Terrenos Cinvestav Sede Sur	643,418,647
Terrenos Cinvestav Saltillo	25,710,250
Terrenos Cinvestav Tamaulipas	29,583,783
Terrenos Cinvestav Irapuato	427,372,733
Terrenos Cinvestav Guadalajara	357,193,277
Terrenos Cinvestav Querétaro	325,772,497
Terrenos Cinvestav Tepepan	22,402,691
Terrenos Cinvestav San Borja	30,011,730
Terrenos Cinvestav Schiller	40,101,991
Terrenos Cinvestav Mérida II	377,952,920
Terrenos Cinvestav Monterrey	128,404,308
Edificios No Habitacionales Cinvestav Zacatenco	77,681,583
Edificios No Habitacionales Cinvestav Sede Sur	48,139,764
Edificios No Habitacionales Cinvestav Tepepan	6,524,867

CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y DE ESTUDIOS AVANZADOS DEL INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL

NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS SEPTIEMBRE 2020

Denominación de la cuenta	Importe
Edificios No Habitacionales Cinvestav San Borja	2,529,430
Edificios No Habitacionales Cinvestav Saltillo	118,544,258
Edificios No Habitacionales Cinvestav Mérida	75,980,075
Edificios No Habitacionales Cinvestav Tamaulipas	137,063,047
Edificios No Habitacionales Cinvestav Irapuato	209,780,595
Edificios No Habitacionales Cinvestav Guadalajara	67,936,660
Edificios No Habitacionales Cinvestav Monterrey	4,491,937
Edificios No Habitacionales Cinvestav Querétaro	61,448,467
Total de Revalúo	3,218,045,509

- Reservas:

Sin información que revelar

- EXCESO O INSUFICIENCIA EN LA ACTUALIZACIÓN DE LA HACIENDA PÚBLICA FEDERAL

Superávit por reexpresión	2020
Apertura del Ejercicio	501,303,386
Superávit por Reexpresión	501,303,386

No se han realizado movimientos que incrementen el saldo contable al 30 de septiembre de 2020, se hace notar que los registros de esta cuenta se analizarán para su posible reclasificación dentro del mismo rubro de Hacienda/Patrimonio.

NOTAS AL ESTADO DE FLUJO DE EFECTIVO

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	2020	2019
Efectivo en Caja	0	0
Fondo con Afectación Específica	807,304	418,274
Efectivo en Bancos-Tesorería	491,170,028	472,323,967
Total de Efectivos y Equivalentes	491,977,331	472,742,241

El efectivo en Bancos-Tesorería, corresponde al saldo contable que se tiene registrado en esta cuenta al cierre del mes de septiembre de 2020, destinados a cubrir obligaciones de pago provenientes del ejercicio del presupuesto y de operaciones ajenas.

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

Concepto	2020	2019
Ahorro/Desahorro antes de Rubros Extraordinarios.	83,014,624	55,436,427
Movimientos de partidas (o rubros) que no afectan en efectivo.		
Pasivo diferido a corto plazo	-19,907,445	-54,670,099
Fondo y bienes de terceros en garantía y/o administración a corto plazo	0	0
Rectificación de resultados de ejercicios anteriores	-17,127,391	-56,749,597
Resultado de ejercicios anteriores	-7,785,495	0

CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y DE ESTUDIOS AVANZADOS DEL INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL

NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS SEPTIEMBRE 2020

Concepto	2020	2019
Revaluos	0	0
Otros pasivos a corto plazo	-27,365	0
Cuentas por pagar a corto plazo	-71,341,117	2,400,667
Activos Intangibles	0	0
Donaciones de capital	0	19,439
Otros activos no circulantes	0	
Estimación por pérdida o deterioro de activos circulantes	0	0
Otros gastos varios	0	0
Derechos a recibir efectivo y equivalente	12,291,890	-48,795,799
Derechos a recibir bienes o servicios	-147,743	0
Bienes inmuebles e infraestructura de construcciones en proceso	-33,617,384	-13,093,758
Bienes muebles	-10,761,474	-16,588,187
Inversiones financieras a largo plazo	19,633,486	-2,898,622
Derechos a recibir efectivo o equivalentes a largo plazo	0	20,041,994
Activo Diferido	0	109,743,441
Pasivo no circulante	0	-48,716,380
Aportaciones	10,939,204	78,269,779
Inventarios	36,002	-22,564
Almacenes	3,642,204	-5,992,990
Total de Efectivos y Equivalentes	-31,158,004	18,383,751

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

Se presentan a continuación la conciliación entre los Ingresos Presupuestarios y Contables, así como la conciliación de los Egresos presupuestarios y los Gastos Contables al 30 de septiembre 2020.

CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y DE ESTUDIOS AVANZADOS DEL INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL		
Conciliación entre los Ingresos Presupuestarios y Contables		
Del 1° de Enero al 31 de septiembre de 2020		
(Cifras en pesos)		
1.- Ingresos presupuestarios		1,895,371,350
2.- Más ingresos contables no presupuestarios	17,787,116	17,787,116
Registro rendimientos financieros fideicomiso	2,314,029	
Actualización cuentas en dolares Unidades	10,146,885	
Transferencias del Gobierno Federal para gasto corriente, pasivo 2019	5,326,202	
3.- Menos ingresos presupuestarios no contables	9,665,178	9,665,178
Rendimientos financieros recursos propios	-304,208	
Recursos capítulos 5000 y 6000 recursos fiscales	10,939,204	
CLC elaboradas en agosto pagadas en octubre	103,221	
Ingresos registrados en presupuesto por aclarar	-1,073,039	
4.- Ingresos contables (4=1+2-3)		1,903,493,288

CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y DE ESTUDIOS AVANZADOS DEL INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL

NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS SEPTIEMBRE 2020

CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y DE ESTUDIOS AVANZADOS DEL INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL Conciliación entre los Egresos Presupuestarios y los Gastos Contables Del 1° de Enero al 31 de septiembre de 2020 (Cifras en pesos)		
1.- Total de egresos (presupuestarios)		1,862,265,729
2.- Menos egresos presupuestarios no contables	61,041,085	61,041,085
Inversión Física bienes muebles	7,775,596	
Inversión Física bienes inmuebles	48,348,759	
Fondo rotatorio	2,910,000	
Pago de resoluciones judiciales en trámite	-4,451,051	
Diferencia recursos fiscales por aclarar capítulo 1000	7,402,871	
Diferencia recursos fiscales por aclarar capítulo 2000	-47,252	
Diferencia recursos fiscales por aclarar capítulo 3000	-138,987	
Diferencia recursos propios por aclarar capítulo 2000	7,392	
Diferencia recursos propios por aclarar capítulo 3000	407,176	
Diferencia recursos propios por aclarar capítulo 4000	-119,171	
Diferencia recursos extraordinarios por aclarar capítulo 1000	-7,845	
Diferencia recursos extraordinarios por aclarar capítulo 2000	-188,964	
Diferencia recursos extraordinarios por aclarar capítulo 3000	-857,439	
Otros Egresos Presupuestales No Contables		
3.- Más gastos contables no presupuestales	174,807,802	174,807,802
Estimaciones, depreciaciones, deterioros, obsolescencia y amortizaciones	155,553,782	
Almacenes	6,862,447	
Gastos Fideicomiso	3,880,563	
Pasivo 2019 gasto corriente, recursos fiscales	5,302,329	
Impuesto sobre nómina enterado en septiembre	3,208,681	99,439.91
Otros Gastos Contables No Presupuestales		
4. Total de Gasto Contable (4 = 1 - 2 + 3)		1,976,032,446

NOTAS DE MEMORIA (CUENTAS DE ORDEN)

Las cuentas de orden que se manejan para efectos de estas notas son las siguientes:

➤ CUENTAS DE ORDEN CONTABLES Y PRESUPUESTARIAS

• CONTABLES

Cuentas de Orden Contables del Sector Paraestatal:

Sin información que revelar.

• Emisión de obligaciones

Se cuenta con un importe de 822,907,012 pesos, que corresponde a Obligaciones Laborales pendientes de fondear, derivadas de la prima de antigüedad que cubre el CINVESTAV y no se encuentran consideradas dentro de las que cubre el ISSSTE, cifra actualizada con el Estudio Actuarial 2018.

• Avales y Garantías

Sin información que revelar.

• Juicios:

Las demandas interpuestas en contra del CINVESTAV por ex trabajadores y pendientes de resolver por el tribunal competente, al 30 de septiembre de 2020 asciende a la cantidad de 33,627,180 pesos, que puede derivar en una obligación de pago. Este importe es informado por la Subdirección de Asuntos Jurídicos al cierre del mes, cabe aclarar que no se cuenta con los recursos financieros disponibles para atender esta contingencia.

CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y DE ESTUDIOS AVANZADOS DEL INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL

NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS SEPTIEMBRE 2020

- Bienes:

- Bienes Bajo Contrato en Concesión

Sin información que revelar

- Bienes Bajo Contrato en Comodato

Sin información que revelar

- Fideicomiso

Sin información que revelar

- PRESUPUESTARIAS

El CINVESTAV cumpliendo con lo establecido en la Norma de Información Financiera Gubernamental General para el Sector Paraestatal (NIFGG SP 01) Control Presupuestal de los Ingresos y Gastos registra en cuentas de orden, el presupuesto autorizado y sus modificaciones, tanto de ingreso como de los egresos los saldos al 30 de septiembre 2020 y el pasivo 2019, son los siguientes.

Ingresos	2020	Pasivo 2019	Total
Presupuesto de Ingresos Aprobado	3,173,821,671	0	3,173,821,671
Presupuesto de Ingresos por Ejecutar	1,258,588,472	-5,326,202	1,253,262,270
Modificaciones al Presupuesto de Ingreso Aprobado	-19,461,816	0	-19,461,816
Presupuesto de Ingresos Devengado	0	0	0
Presupuesto de Ingresos Recaudado	1,895,771,383	5,326,202	1,901,097,585

CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y DE ESTUDIOS AVANZADOS DEL INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL

NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS SEPTIEMBRE 2020

Ingresos	2020	Pasivo 2019	Total
Presupuesto de Egresos Aprobado	3,173,821,671	0	3,173,821,671
Presupuesto de Egresos por Ejercer	1,284,625,098	-5,326,202	1,279,298,896
Presupuesto de Egresos Modificado	-19,461,816	0	-19,461,816
Presupuesto de Egresos Comprometido	0	0	0
Presupuesto de Egresos Devengado	17,168	0	17,168
Presupuesto de Egresos Ejercido	0	0	0
Presupuesto de Egresos Pagado	1,869,717,589	5,326,202	1,875,043,791

En cumplimiento a la NIFGG SP 01 "CONTROL PRESUPUESTARIO" específicamente en su Norma 14, referente al Pasivo Circulante, se registró el pasivo 2019 y se muestra de manera específica.

NOTAS DE GESTIÓN ADMINISTRATIVA

➤ Introducción

Los Estados Financieros del Centro de Investigación y de Estudios Avanzados del Instituto Politécnico Nacional (CINVESTAV), proveen de información financiera a sus autoridades, a la H. Junta Directiva de este Centro, al Congreso de la Unión a través de la Coordinadora Sectorial, Órganos Fiscalizadores y a la ciudadanía.

El objetivo de las Notas a los Estados Financieros es la revelación del contexto y de los aspectos económicos-financieros más relevantes que influyeron en las decisiones al 30 de septiembre de 2020 y que fueron considerados en la elaboración de los Estados Financieros para la comprensión de estos y sus particularidades.

De esta manera, se informa y explica la respuesta de la administración CINVESTAV a las condiciones relacionadas con la información financiera del primero de enero al 30 de septiembre de 2020; además expone las políticas que podrían afectar la toma de decisiones en períodos posteriores.

➤ Panorama Económico y Financiero

La inflación acumulada de los últimos tres años, determinada a través del Índice Nacional de Precios al Consumidor que publicó el Banco de México, de acuerdo con la Norma de Información Financiera B-10 "Efectos de la Inflación", la economía mexicana se encuentra en un entorno no inflacionario, por lo anterior las condiciones económico-financieras bajo las cuales operó el CINVESTAV fueron la de un entorno no inflacionario.

➤ Autorización e Historia

El Centro de Investigación y de Estudios Avanzados del Instituto Politécnico Nacional (CINVESTAV) es un Organismo creado mediante decreto presidencial publicado en el Diario Oficial de la Federación (DOF) el 6 de mayo de 1961.

Con decreto publicado en el DOF el 24 de septiembre de 1982, se modificó su estructura y objeto.

➤ Organización y Objeto Social

- Objeto social: Formar especialistas de postgrado, investigadores y expertos cuyas acciones apoyen a las actividades científicas y tecnológicas para lograr el sostenimiento de las prioridades productivas de bienes nacionales y sociales.
- Principal actividad: Formar investigadores especialistas a nivel posgrado y expertos en diversas disciplinas científicas y tecnológicas, así como la realización de investigación básica aplicada de carácter científico y tecnológico.
- Ejercicio fiscal: 2020.
- Régimen Jurídico: Organismo Público Descentralizado, Entidad Paraestatal no Empresarial y no Financiera con personalidad jurídica y patrimonio propio. Sectorizado a la Secretaría de Educación Pública.
- Consideraciones fiscales del ente: el régimen fiscal del CINVESTAV es de Persona Moral con Fines no Lucrativos, el tipo de contribuciones obligado a pagar y retener son las siguientes
 - Entero mensual de retenciones de ISR por ingresos asimilados a salarios.
 - Pago mensual definitivo de IVA.
 - Declaración informativa de IVA, incluida en la declaración anual de ISR
 - Entero mensual de retenciones de IVA
 - Entero mensual de retenciones de ISR por sueldos y salarios
 - Entero de retenciones de ISR por servicios profesionales

- Declaración de proveedores de IVA
- Informe mensual al SAT, sobre donativos en efectivo superiores a 100 mil pesos

- Estructura Organizacional Básica: Dirección General, Secretaría Académica, Secretaría de Planeación, Secretaría Administrativa, Subdirección de Asuntos Jurídicos.

- Bases de preparación de los Estados Financieros.

- Sus actividades y prácticas contables están reguladas por la Ley General de Contabilidad Gubernamental, por los lineamientos emitidos por el Consejo Nacional de Armonización Contable (CONAC), el Manual de Contabilidad Gubernamental para el Sector Paraestatal emitido por la Secretaría de Hacienda y Crédito Público a través de la Unidad de Contabilidad Gubernamental, así como por los decretos, acuerdos y comunicados que expide la Secretaría de Hacienda y Crédito Público.

El registro de las operaciones se apeg a al Marco conceptual de Contabilidad Gubernamental (MCCG), Postulados Básicos de Contabilidad Gubernamental (PBCG) emitidos por el CONAC, a las Normas de Información Financiera Gubernamental General para el sector Paraestatal (NIFGG SP) emitidas por la Unidad de Contabilidad Gubernamental de la SHCP.

- La normatividad aplicada para el reconocimiento, valuación y revelación de los diferentes rubros de información financiera, así como las bases de medición utilizadas para la elaboración de los estados financieros son los siguientes:
- Costo Histórico: El registro de Bienes Inmueble y Bienes Muebles, se encuentran registrados a costo de adquisición.
- Reexpresión: Los inmuebles y muebles se actualizaron hasta el ejercicio 2007, incluyendo su correspondiente depreciación por medio de los factores derivados del Índice Nacional de Precios al Consumidor publicados por el Banco de México. Por lo que respecta a los años subsecuentes, no se actualizan por no presentarse un entorno inflacionario de acuerdo a la NIF B-10.
- Método de depreciación: La depreciación del ejercicio se determina sobre los valores de inversión histórica y actualizada utilizando el método de línea recta sobre saldos finales, a partir del ejercicio fiscal de 2013 se aplican los porcentajes de los rubros de Bienes Muebles y Equipo de acuerdo a los lineamientos emitidos por el CONAC.

NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS SEPTIEMBRE 2020

- Revaluación: La revaluación aplicada en este ejercicio se determinó en base al artículo 27 de la Ley General de Contabilidad Gubernamental, apoyados con los avalúos practicados por el Instituto Nacional de Avalúos y Bienes Nacionales INDAABIN.
- Los postulados básicos: De conformidad con el artículo 22 de la LGCG, "...los postulados tienen como objetivo sustentar técnicamente la contabilidad gubernamental, así como organizar la efectiva sistematización que permita la obtención de información veraz, clara y concisa.", y a continuación se mencionan estos postulados:
 - Sustancia Económica
 - Entes Públicos
 - Existencia Permanente
 - Revelación Suficiente
 - Importancia Relativa
 - Registro e Integración Presupuestaria
 - Consolidación de la Información Financiera
 - Devengo Contable
 - Valuación
 - Dualidad Económica
 - Consistencia
- Normatividad Supletoria:
 - NIFGG SP 02 "Subsidios y Transferencias Corrientes y de Capital en sus diferentes modalidades", cuyo objetivo es: Dar a conocer los lineamientos para el registro y presentación en los estados financieros de los recursos fiscales otorgados a una Entidad del Sector Paraestatal Federal por el Gobierno Federal, a través de la Tesorería de la Federación (TESOFE) derivados de Subsidios y Transferencias Corrientes y de Aportaciones de Capital. Alineándose al postulado de la Consolidación de la Información Financiera y consistencia, toda vez que no existe una norma, que dé a conocer los lineamientos para el registro de los recursos propios.
- Políticas de Contabilidad Significativas:

NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS SEPTIEMBRE 2020

- Actualización: Los inmuebles y muebles se actualizaron hasta el ejercicio 2007, incluyendo su correspondiente depreciación por medio de los factores derivados del Índice Nacional de Precios al Consumidor publicados por el Banco de México. Por lo que respecta a los años subsecuentes, no se actualizan por que no se presentase un entorno inflacionario de acuerdo a la NIF B-10, así mismo se desconectó de la inflación en ese mismo año.
- Beneficios a los empleados: el cálculo de la reserva actuarial, representa la prima de antigüedad o retiro, es en función a las primas de antigüedad que recibirán los trabajadores dependiendo de los años de servicio prestado, misma que es superior a la establecida por Ley.

➤ Revalúo:

- Es importante comentar que en el mes de septiembre de 2020 se realizó la actualización de los avalúos de los terrenos e inmuebles de las sedes del CINVESTAV teniendo un efecto neto de 419,476,262 pesos.

➤ Provisiones

- Sin información que revelar.

➤ Posición en Moneda Extranjera y Protección de Riesgo Cambiario:

Las operaciones en moneda extranjera se registran a los tipos de cambio vigentes a la fecha en que se realizan y se ajustan los saldos en moneda nacional a la fecha de los balances

➤ Reporte Analítico del Activo:

- Vida útil o porcentaje de depreciación, se muestra a continuación:

CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y DE ESTUDIOS AVANZADOS DEL INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL

NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS SEPTIEMBRE 2020

Cuenta	Tasa de depreciación
Mobiliario y Equipo de Oficina	10.00
Equipo de Cómputo	33.33
Equipo de Administración	10.00
Equipo y Aparatos Audiovisuales	33.33
Cámaras Fotográficas y de Video	33.33
Otro Mobiliario y Equipo Educativo	10.00
Equipo Médico y de Laboratorio	20.00
Instrumental Médico y de Laboratorio	20.00
Vehículos y Equipo Terrestre	20.00
Equipo Marítimo	20.00
Equipo Auxiliar de Transporte	20.00
Maquinaria y Equipo Agropecuario	10.00
Maquinaria y Equipo Industrial	10.00
Maquinaria y Equipo de Construcción	10.00
Equipo y Aparatos de Comunicación y Telecom	10.00
Maquinaria y Equipo Eléctrico y Electrónico	10.00
Herramientas y Máquinas	10.00
Refacciones y Accesorios	10.00
Otros Bienes Muebles	10.00

➤ Fideicomisos

Se cuenta a partir del mes de septiembre de 2019 con el Fideicomiso de Administración y Pago denominado "R06 GIH Banjercito Fondo de Investigación Científica y Desarrollo Tecnológico del CINVESTAV", donde el CINVESTAV es el

Fideicomitente, y el Banco Nacional del Ejército, Fuerza Aérea y Armada como Fiduciaria y su fin es conforme a lo establecido en el artículo 50, fracción IV, de la Ley General de Ciencia y Tecnología, el cual es financiar o complementar financiamiento de proyectos específicos de investigación, la creación o mantenimiento de instalaciones de investigación, su equipamiento, el suministro de materiales, el otorgamiento de becas y la formación de recursos humanos especializados.

➤ Reporte de la Recaudación:

Sin información que revelar.

➤ Información sobre la Deuda y el Reporte Analítico de la Deuda.

Sin información que revelar.

➤ Calificaciones otorgadas:

Sin información que revelar.

➤ Procesos de mejora

Sin información que revelar.

➤ Información por segmentos:

Sin información que revelar.

➤ Eventos Posteriores al Cierre:

Sin información que revelar.


➤ Partes Relacionadas

Sin información que revelar.

➤ Responsabilidad Sobre la Presentación Razonable de la Información Contable:

La Información Financiera del Centro de Investigación y de Estudios Avanzados del Instituto Politécnico Nacional, está a cargo de las Unidades Foráneas, del área de Fideicomisos y Fondos Alternos, y del área de Contabilidad, por lo que la Secretaría Administrativa, la Subdirección de Recursos Financieros y el área de Contabilidad, son responsables de la preparación y presentación fiel de los estados financieros consolidados adjuntos de conformidad con las Normas emitidas por el CONAC y del control interno en el CINVESTAV, para permitir la preparación de los estados financieros consolidados libres de incorrecciones materiales.


Autorizó Lic. Jesús Corona Uribe
Secretario Administrativo


Elaboró C.P. Lucía Chávez Ramírez
Subdirectora de Recursos Financieros