



Centro Ceibal para el Apoyo a la Educación de la Niñez y la Adolescencia

**Informe dirigido al Consejo de Dirección
referente a la Auditoría de los Estados
Financieros por el ejercicio anual
terminado el 31 de diciembre de 2020**

KPMG
25 de marzo de 2021

Este informe contiene 38 páginas

Contenido

Dictamen de los Auditores Independientes	3
Estado de situación financiera al 31 de diciembre de 2020	6
Estado de resultados y otros resultados integrales por el ejercicio anual terminado el 31 de diciembre de 2020	8
Estado de flujos de efectivo por el ejercicio anual terminado el 31 de diciembre de 2020	9
Estado de cambios en el patrimonio por el ejercicio anual terminado el 31 de diciembre de 2020	10
Notas a los estados financieros al 31 de diciembre de 2020	11



KPMG S.C.
Circunvalación Dr. Enrique Tarigo (ex Plaza de Cagancha) 1335 Piso 7
11100 Montevideo - Uruguay
Teléfono: 598 2902 4546
Telefax: 598 2902 1337

Dictamen de los Auditores Independientes

Señores del Consejo de Dirección del
Centro Ceibal para el Apoyo a la Educación de la Niñez y la Adolescencia

Opinión

Hemos auditado los estados financieros del Centro Ceibal para el Apoyo a la Educación de la Niñez y la Adolescencia ("la Institución"), los que comprenden el estado de situación financiera al 31 de diciembre de 2020, los estados de resultados y otros resultados integrales, de flujo de efectivo y de cambios en el patrimonio por el ejercicio anual terminado en esa fecha y sus notas, que contienen un resumen de las políticas contables significativas aplicadas y otras notas explicativas.

En nuestra opinión, los estados financieros adjuntos presentan razonablemente, en todos sus aspectos significativos, la situación financiera de la Institución al 31 de diciembre de 2020, los resultados de sus operaciones y sus flujos de efectivo por el ejercicio anual terminado en esa fecha de acuerdo con la Ordenanza N° 89 dictada por el Tribunal de Cuentas.

Bases de Opinión

Realizamos nuestra auditoría de conformidad con las Normas Internacionales de Auditoría. Nuestras responsabilidades bajo estas normas se describen más detalladamente en la sección *Responsabilidad del Auditor por la Auditoría de los estados financieros* en este informe. Somos independientes de la Sociedad de acuerdo con las disposiciones del Código Internacional de Ética para Profesionales de la Contabilidad (incluidas las Normas Internacionales de Independencia) del Consejo de Normas Internacionales de Ética para Contadores que son relevantes para nuestra auditoría de los estados financieros, y hemos cumplido integralmente las demás responsabilidades éticas que corresponden con dicho código. Creemos que la evidencia de auditoría que hemos obtenido es suficiente y adecuada para proporcionar una base para nuestra opinión.

Otra información

La Dirección es responsable por la otra información. La otra información comprende la información incluida en la Memoria Anual 2020 a ser entregada al Tribunal de Cuentas, pero no incluye los estados financieros y nuestro informe de auditoría.

Nuestra opinión sobre los estados financieros no cubre la otra información y no expresamos ningún tipo de seguridad ni conclusión sobre la misma.

En relación con nuestra auditoría de los estados financieros, nuestra responsabilidad es leer la otra información identificada anteriormente y, al hacerlo, considerar si la otra información es significativamente inconsistente con los estados financieros o con nuestro conocimiento obtenido en la auditoría, o parece estar significativamente equivocada. Si basado en el trabajo realizado, concluimos que hay un error material en dicha otra información, debemos informar sobre el mismo. No tenemos nada que informar en este sentido.

Responsabilidad de la Dirección en relación a los estados financieros

La Dirección es responsable de la preparación y presentación razonable de estos estados financieros de acuerdo con la Ordenanza N° 89 dictada por el Tribunal de Cuentas, y del control interno que la administración determinó necesario para permitir la preparación de estados financieros libres de errores significativos, ya sea debido a fraude o a error.

En la preparación de los estados financieros, la Dirección es responsable de evaluar la capacidad que tiene la Institución para continuar como un negocio en marcha, revelando, cuando sea aplicable, asuntos relacionados con la continuidad de la misma y la utilización de la hipótesis de negocio en marcha a menos que la Dirección intente liquidar la Institución, discontinuar sus operaciones, o no tenga una alternativa más realista que hacerlo.

La Dirección es responsable de supervisar el proceso de preparación de los estados financieros de la Institución.

Responsabilidad del Auditor por la Auditoría de los estados financieros

Nuestros objetivos consisten en obtener una seguridad razonable acerca de que los estados financieros en su conjunto están libres de errores significativos, ya sea debido a fraude o a error, y emitir un dictamen de auditoría que incluya nuestra opinión. Una seguridad razonable constituye un alto nivel de seguridad, pero no garantiza que una auditoría realizada de acuerdo con las Normas Internacionales de Auditoría siempre detectará un error significativo cuando exista. Los errores pueden surgir debido a fraudes o a errores, y se consideran significativos si, individualmente o de forma agregada, puede razonablemente esperarse que influyan en las decisiones económicas tomadas por los usuarios sobre la base de estos estados financieros.

Como parte de una auditoría de acuerdo con las Normas Internacionales de Auditoría, nosotros aplicamos nuestro juicio profesional y mantenemos una actitud de escepticismo profesional durante el proceso de auditoría. Asimismo:

- Identificamos y evaluamos el riesgo que existan errores significativos en los estados financieros, ya sea debido a fraude o a error, diseñamos y realizamos procedimientos de auditoría para responder a dichos riesgos y obtenemos evidencia de auditoría suficiente y adecuada para fundamentar la base de nuestra opinión. El riesgo de no detectar un error significativo resultante de un fraude es mayor que el resultante de un error, dado que el fraude puede implicar colusión, falsificación, omisiones intencionales, manifestaciones intencionalmente incorrectas o apartamientos del control interno.
- Obtenemos un entendimiento del control interno relevante para la auditoría con el propósito de diseñar los procedimientos de auditoría que sean adecuados en función de las circunstancias, pero no con el propósito de expresar una opinión sobre la eficacia del control interno de la Institución.

- Evaluamos lo adecuado de las políticas contables adoptadas, la razonabilidad de las estimaciones contables y las revelaciones relacionadas realizadas por la Dirección.
- Concluimos sobre la adecuada utilización por parte de la Dirección de la hipótesis de negocio en marcha y, de acuerdo con la evidencia de auditoría obtenida, si existe una incertidumbre material relacionada con eventos o condiciones que puedan arrojar dudas significativas sobre la capacidad de la Institución para continuar como un negocio en marcha. Si concluimos que existe una incertidumbre material, deberemos hacer énfasis en nuestro dictamen de auditoría sobre las revelaciones relacionadas en los estados financieros o, si tales revelaciones son inadecuadas, modificar nuestra opinión. Nuestras conclusiones se basan en la evidencia de auditoría obtenida hasta la fecha de nuestro dictamen de auditoría. Sin embargo, eventos o condiciones futuras pueden ser causa de que la Institución deje de ser un negocio en marcha.
- Evaluamos la presentación general, la estructura y el contenido de los estados financieros, incluyendo las revelaciones, y si los estados financieros representan las transacciones y eventos subyacentes de un modo que se logre una representación fiel de los mismos.

Nos comunicamos con la Dirección en relación, entre otros asuntos, al alcance y la oportunidad de los procedimientos de auditoría y, en el caso de haberlos, los hallazgos significativos de auditoría, incluidas las deficiencias significativas en el sistema de control interno que identificamos en el transcurso de nuestra auditoría.

Montevideo, 25 de marzo de 2021

por KPMG


Cra. Alejandra Marmolejo
Directora Asociada
C.J. y P.P.U. N° 80.425



Estado de situación financiera al 31 de diciembre de 2020

(en Pesos Uruguayos)

	Nota	Dic-20	Dic-19
ACTIVO			
Activo Corriente			
EFFECTIVO Y EQUIVALENTES DE EFFECTIVO	5		
Caja		84.670	162.534
Bancos		637.309.029	614.585.662
		<u>637.393.699</u>	<u>614.748.196</u>
CREDITOS DIVERSOS			
Adelantos de importación		-	232.247.598
Cuentas a cobrar		1.131.881	5.355.301
Gastos anticipados		3.154.695	6.738.077
Adelantos a terceros		1.507.994	17.166
Deudores varios	6	60.486.810	10.619.417
		<u>66.281.380</u>	<u>254.977.559</u>
MATERIALES Y SUMINISTROS	7		
Laptops y tablets		120.582.140	190.678.085
Repuestos		98.719.482	110.203.182
Kits de robótica, sensores y otros		54.344.949	15.808.027
Insumos de conectividad		26.399.425	36.303.292
Importaciones en trámite		12.501.227	11.239.719
Previsión de obsolescencia		(5.137.594)	-
		<u>307.409.629</u>	<u>364.232.305</u>
Total Activo Corriente		<u>1.011.084.708</u>	<u>1.233.958.060</u>
Activo No Corriente			
PROPIEDADES, PLANTA Y EQUIPO	8		
Costo		1.714.296.795	1.542.426.488
Menos: Depreciación acumulada		(1.258.469.010)	(1.072.789.787)
		<u>455.827.785</u>	<u>469.636.701</u>
ACTIVOS INTANGIBLES	8		
Costo		206.089.138	171.856.633
Menos: Amortización acumulada		(171.738.215)	(143.321.286)
		<u>34.350.923</u>	<u>28.535.347</u>
Total Activo No Corriente		<u>490.178.708</u>	<u>498.172.048</u>
TOTAL ACTIVO		<u>1.501.263.416</u>	<u>1.732.130.108</u>

Las Notas 1 a 23 que se adjuntan forman parte integral de los estados financieros.

Estado de situación financiera al 31 de diciembre de 2020

(en Pesos Uruguayos)

	Nota	Dic-20	Dic-19
PASIVO			
Pasivo Corriente			
ACREEDORES COM.Y OTRAS CTAS.POR PAGAR			
Proveedores de plaza		65.299.859	72.938.203
Proveedores del exterior		17.608.300	4.432.070
Retribuciones al personal y cargas sociales		89.397.414	84.423.807
Depósitos recibidos en garantía		34.198.617	27.818.230
Otras deudas	9	79.954.028	76.315.193
		<u>286.458.218</u>	<u>265.927.503</u>
 PRÉSTAMOS Y OBLIGACIONES			
Pasivos por arrendamientos	10	<u>6.663.988</u>	<u>7.429.002</u>
 PROVISIONES			
Provisión por litigios	11	<u>-</u>	<u>1.578.518</u>
Total Pasivo Corriente		<u>293.122.206</u>	<u>274.935.023</u>
 Pasivo No Corriente			
PRÉSTAMOS Y OBLIGACIONES			
Pasivos por arrendamientos	10	<u>30.726.860</u>	<u>33.189.477</u>
		<u>30.726.860</u>	<u>33.189.477</u>
Total Pasivo No Corriente		<u>30.726.860</u>	<u>33.189.477</u>
TOTAL PASIVO		<u>323.849.066</u>	<u>308.124.500</u>
 PATRIMONIO			
CAPITAL			
Aportes Plan Ceibal	22	895.440.267	895.440.267
 GANANCIAS RETENIDAS			
Resultados acumulados	22	<u>281.974.083</u>	<u>528.565.341</u>
TOTAL PATRIMONIO		<u>1.177.414.350</u>	<u>1.424.005.608</u>
TOTAL PASIVO Y PATRIMONIO		<u>1.501.263.416</u>	<u>1.732.130.108</u>

Las Notas 1 a 23 que se adjuntan forman parte integral de los estados financieros.

Estado de resultados y otros resultados integrales por el ejercicio anual terminado el 31 de diciembre de 2020

(en Pesos Uruguayos)

	Nota	Dic-20	Dic-19
Ingresos Operativos			
Contribuciones recibidas	12	2.088.913.079	2.375.984.655
Otros ingresos	12	23.380.909	43.158.125
		<u>2.112.293.988</u>	<u>2.419.142.780</u>
Costo por entrega de dispositivos, reparaciones, suministro y mantenimiento de infraestructura tecnológica.	13	(1.609.954.223)	(1.326.072.489)
Gastos socio-educativos, apoyo y extensiones	14	(780.465.081)	(810.716.240)
RESULTADO BRUTO		<u>(278.125.316)</u>	<u>282.354.051</u>
Gastos de Administración			
Retribuciones al personal y cargas sociales	15	(95.485.694)	(81.978.371)
Depreciaciones y amortizaciones	8.2	(11.469.284)	(11.014.921)
Mantenimiento de sistemas		(9.087.412)	(5.481.332)
Servicios contratados		(9.697.932)	(8.917.461)
Servicios Públicos		(3.105.194)	(3.582.340)
Honorarios profesionales		(10.198.643)	(11.308.690)
Publicaciones		(944.541)	(956.034)
Arrendamientos		(35.267)	(878.699)
Otros gastos		(11.274.644)	(17.284.321)
		<u>(151.298.611)</u>	<u>(141.402.169)</u>
Resultados Diversos			
Otros ingresos		833.679	-
		<u>833.679</u>	<u>-</u>
RESULTADO OPERATIVO		<u>(428.590.248)</u>	<u>140.951.882</u>
Resultados Financieros			
Diferencia de cambio		188.984.884	82.176.443
Intereses perdidos	21	(5.894.310)	(5.672.855)
Intereses ganados		1.997.634	8.649.344
Otros gastos financieros		(3.089.218)	(4.203.455)
		<u>181.998.990</u>	<u>80.949.477</u>
RESULTADO DEL EJERCICIO		<u>(246.591.258)</u>	<u>221.901.359</u>
OTROS RESULTADOS INTEGRALES			
Otros resultados integrales		<u>-</u>	<u>-</u>
RESULTADOS INTEGRALES TOTAL DEL EJERCICIO		<u>(246.591.258)</u>	<u>221.901.359</u>

Las Notas 1 a 23 que se adjuntan forman parte integral de los estados financieros.

Estado de flujos de efectivo por el ejercicio anual terminado el 31 de diciembre de 2020

(en Pesos Uruguayos)

	Nota	Dic-20	Dic-19
FLUJOS DE EFECTIVO POR ACTIVIDADES DE OPERACIÓN			
Resultado del ejercicio		(246.591.258)	221.901.359
Ajustes por:			
Amortizaciones y depreciaciones	8.1	226.930.170	269.921.484
Intereses ganados y otros ingresos financieros		(1.997.634)	(8.649.344)
Intereses perdidos y otros gastos financieros		8.983.528	9.876.310
Constitución/(desafectación) provisión por litigio	11	(1.239.499)	1.578.518
Constitución/(desafectación) prevision por obsolescencia	7	5.137.594	-
Resultado por deterioro de propiedades, planta y equipo	8.1	357.805	-
Resultado por rescisión contrato de arrendamiento		(833.679)	-
Resultado por baja de propiedades, planta y equipo	8.1	12.774.071	445.217
Resultado operativo después de ajustes		3.521.098	495.073.544
Cambios en :			
(Aumento) / Disminución de créditos diversos		188.696.179	(160.957.700)
(Aumento) / Disminución de materiales y suministros		51.685.082	83.846.811
Aumento / (Disminución) de acreed. com. y otras ctas por pagar		20.530.715	48.573.656
Aumento / (Disminución) de provisiones		(339.019)	-
Flujos procedentes de actividades de operación		264.094.055	466.536.311
Gastos bancarios		(3.089.218)	(4.203.455)
Flujos netos generados por actividades de operación		261.004.837	462.332.856
FLUJOS DE EFECTIVO POR ACTIVIDADES DE INVERSIÓN			
Adquisiciones de propiedades, planta y equipo y activos intangibles	8.1	(228.578.449)	(189.677.057)
Intereses cobrados		1.997.634	8.649.344
Flujos netos usados en actividades de inversión		(226.580.815)	(181.027.713)
FLUJOS DE EFECTIVO POR ACTIVIDADES DE FINANCIACIÓN			
Pago por pasivos de arrendamiento		(5.884.209)	(4.983.252)
Intereses pagados por arrendamiento	21	(5.894.310)	(5.672.855)
Flujos netos procedentes de actividades de financiación		(11.778.519)	(10.656.107)
Incremento / (Disminución) neto de efectivo y equivalentes		22.645.503	270.649.036
EFFECTIVO Y EQUIVALENTES AL INICIO DEL EJERCICIO		614.748.196	344.099.160
EFFECTIVO Y EQUIVALENTES AL FINAL DEL EJERCICIO		637.393.699	614.748.196

Las Notas 1 a 23 que se adjuntan forman parte integral de los estados financieros.

Estado de cambios en el patrimonio por el ejercicio anual terminado el 31 de diciembre de 2020

(en Pesos Uruguayos)

	Aportes Plan Ceibal	Resultados acumulados	Total
Saldo al 31 de diciembre de 2018	895.440.267	306.663.982	1.202.104.249
Resultado del ejercicio	-	221.901.359	221.901.359
Saldo al 31 de diciembre de 2019	895.440.267	528.565.341	1.424.005.608
Resultado del ejercicio	-	(246.591.258)	(246.591.258)
Saldo al 31 de diciembre de 2020	895.440.267	281.974.083	1.177.414.350

Las Notas 1 a 23 que se adjuntan forman parte integral de los estados financieros.

Notas a los estados financieros al 31 de diciembre de 2020

Nota 1 - Información básica sobre la Institución

1.1 Naturaleza jurídica

El Centro Ceibal para el Apoyo a la Educación de la Niñez y la Adolescencia (en adelante “Centro Ceibal” o “la Institución”) es una persona pública no estatal uruguaya regida por la Ley N° 18.640 y modificaciones previstas en la Ley N° 18.719 del 27 de diciembre de 2010, siendo reglamentado su funcionamiento a través de Decreto 56/010 del Poder Ejecutivo del 8 de febrero del 2010. Su domicilio principal está radicado en Av. Italia 6201, Montevideo.

1.2 Antecedentes del Centro Ceibal

El Decreto del Poder Ejecutivo N° 144/007 del 18 de abril de 2007 creó el Plan de Conectividad Educativa de Informática Básica para el aprendizaje en Línea (CEIBAL) con el fin de realizar los estudios, evaluaciones y acciones necesarias para proporcionar a cada niño en edad escolar y para cada maestro de la escuela pública un computador portátil, capacitar a los docentes en el uso de dicha herramienta y promover la elaboración de propuestas educativas acordes con las mismas. En dicho decreto se encomendó al Laboratorio Tecnológico del Uruguay la implementación técnica y operativa del proyecto.

La Ley N° 18.640, del 8 de enero de 2010, creó el Centro para la Inclusión Tecnológica y Social (CITS) para el apoyo a la salud y educación de la niñez y adolescencia como persona jurídica de derecho público no estatal, a la cual se le encomendó la administración del Plan Ceibal, teniendo como objetivos principales la coordinación y el desarrollo de planes y programas de apoyo a las políticas educativas para niños y adolescentes, además de la contribución al ejercicio del derecho a la educación y la inclusión social facilitando la igualdad de acceso al conocimiento, y el desarrollo de programas educativos que influyan en la población interesada.

La referida ley establece la transferencia al CITS de los bienes, actividades, servicios y programas correspondientes al Plan Ceibal que estuvieran siendo ejecutados por el Laboratorio Tecnológico del Uruguay. La transferencia de saldos contables se culminó de realizar el 30 de junio de 2010.

Posteriormente, la Ley N° 18.719 del 27 de diciembre de 2010 sustituyó algunos artículos de la Ley 18.640 cambiando el nombre del CITS por “Centro Ceibal para el Apoyo a la Educación de la Niñez y la Adolescencia”.

El Decreto N° 130/015, de fecha 15 de mayo de 2015, creó el Programa Ibirapitá con la finalidad de propender la igualdad de acceso al conocimiento e inclusión social de los jubilados, mediante la entrega de dispositivos (tablets) que permitan la conectividad a internet y, por lo tanto, las condiciones de integración en el ámbito familiar, social y relacional en general. En dicho decreto se encomendó al Centro Ceibal el diseño, implementación y seguimiento del Programa.

Con posterioridad, el artículo N° 762 de la Ley de Presupuesto Nacional 2020-2024 dispuso la transferencia de este Programa al Banco de Previsión Social, por lo que con fecha 18 de diciembre de 2020 ambas Instituciones firmaron un Convenio en el cual se estipularon las bases del pasaje.

El Decreto N° 407/016, de fecha 26 de diciembre de 2016, creó el Proyecto Jóvenes a Programar con el propósito de enseñar y capacitar a jóvenes en las áreas de ciencias de la computación y tecnología de la información y la comunicación, para su inserción al mundo laboral, una mejor calificación para sus trabajos o para su reinserción al sistema educativo formal. En dicho decreto, se asignó al Centro Ceibal el diseño, implementación y seguimiento del Proyecto, así como

también la puesta a disposición del equipamiento informático e infraestructura de hardware y software actual y futuro que adquiriera en el marco de sus cometidos.

Asimismo, en el año 2016 ante la necesidad de continuar apoyando los procesos que apuntan al logro de objetivos de culminación de los ciclos educativos, Centro Ceibal desarrolló e implementó el Proyecto Uruguay Estudia en coordinación con el Consejo de Educación Secundaria (CES), el Consejo de Educación Técnico Profesional (CETP) y CODICEN. El mismo consistió en el desarrollo de un sistema que permitió el pasaje de lista de manera digital, alcanzando a todos los estudiantes pertenecientes al Ciclo Básico de Enseñanza Media y demás programas del CETP.

La Ley de urgente consideración, N° 19.899, del 14 de julio de 2020, en su artículo N° 195, sustituyó el artículo 2° de la Ley N° 18.640 del 8 de enero de 2010, en la redacción dada por el artículo 838 de la Ley N° 18.719 del 27 de diciembre de 2010, estableciendo que el Centro Ceibal se comunicará directamente con el Poder Ejecutivo a través del Ministerio de Educación y Cultura.

1.3 Aprobación de los estados financieros

Los estados financieros de Centro Ceibal fueron aprobados por el Consejo de Dirección y autorizados para su publicación el 24 de marzo de 2021.

Nota 2 - Bases de preparación de los estados financieros

2.1 Bases de preparación

Los estados financieros se han preparado de acuerdo con lo establecido en la Ordenanza N° 89 del Tribunal de Cuentas, aprobada el 29 de noviembre de 2017. Esta ordenanza establece que se deberán aplicar para la formulación y presentación de los estados financieros, de acuerdo con la unidad contable de que se trate, uno de los siguientes marcos normativos:

- a) las Normas Internacionales de Información Financiera (NIIF) emitidas por el Consejo de Normas Internacionales de Contabilidad (IASB);
- b) la Norma Internacional de Información Financiera para las Pequeñas y Medianas Entidades (NIIF para las Pymes) emitidas por el IASB, vigentes en el país a la fecha de inicio de cada ejercicio; o
- c) las Normas Internacionales de Contabilidad del Sector Público (NICSP) emitidas por la Federación Internacional de Contadores (IFAC), vigentes al inicio de cada ejercicio.

Los estados financieros de Centro Ceibal se han preparado de acuerdo con las Normas Internacionales de Información Financiera.

2.2 Bases de medición

Los presentes estados financieros se han preparado utilizando el principio de costo histórico.

2.3 Moneda funcional y de presentación

La moneda de presentación y la moneda funcional de los estados financieros de Centro Ceibal es el Peso Uruguayo, considerando que éste refleja la sustancia económica de los eventos y circunstancias relevantes para la Institución.

2.4 Uso de estimaciones contables y juicios

La preparación de los estados financieros requiere por parte de la dirección del Centro Ceibal, la aplicación de estimaciones contables relevantes y la realización de juicios y supuestos en el proceso de aplicación de las políticas contables que afectan a los importes de activos y pasivos

registrados y los activos y pasivos contingentes revelados a la fecha de la emisión de los presentes estados financieros, como así también los ingresos y gastos registrados en el ejercicio. Los resultados reales pueden diferir de las estimaciones realizadas.

A pesar de que las estimaciones realizadas por la Dirección del Centro Ceibal se han calculado en función de la mejor información disponible al 31 de diciembre de 2020, es posible que acontecimientos que puedan tener lugar en el futuro obliguen a su modificación en los próximos ejercicios. El efecto en los estados financieros de las modificaciones que, en su caso, se derivasen de los ajustes a efectuar durante los próximos ejercicios, es reconocido en el ejercicio en que la estimación es modificada y en los ejercicios futuros afectados, o sea se registra en forma prospectiva.

En este sentido, la información relativa a las áreas más significativas en las que la Dirección del Centro Ceibal ha realizado estimaciones de incertidumbre y juicios críticos en la aplicación de políticas contables y que tienen un mayor efecto sobre el importe reconocido en los estados financieros son las amortizaciones, depreciaciones y provisiones.

2.5 Nuevas normas e interpretaciones en vigencia a partir del 1º de enero de 2021 y/o ejercicios posteriores

Una serie de nuevas normas, modificaciones a normas e interpretaciones son aplicables a los ejercicios anuales que comiencen después del 1º de enero de 2021 o después y su aplicación anticipada está permitida.

- NIIF 17 Contratos de seguros, efectivo para los ejercicios que se inicien a partir del 1º de enero de 2023.
- Modificaciones a la NIIF 3 Combinaciones de negocios, efectivo para los ejercicios que se inicien a partir del 1º de enero de 2022.
- Modificaciones a la NIC 16 Propiedades, planta y equipo, efectivo para los ejercicios que se inicien a partir del 1º de enero de 2022.
- Modificaciones a la NIC 37 Provisiones, pasivos contingentes y activos contingentes efectivo para los ejercicios que se inicien a partir del 1º de enero de 2022.

En todos los casos la institución adoptará las nuevas normas a partir de la fecha de vigencia. Actualmente se encuentra analizando el impacto que estas normas tendrán en los estados financieros.

Nota 3 - Principales políticas y prácticas contables aplicadas

Las políticas contables aplicadas por la Institución para la preparación y presentación de los presentes estados financieros son las mismas que las aplicadas por la Institución en sus estados financieros al 31 de diciembre de 2019 y por el ejercicio anual terminado en esa fecha.

3.1 Moneda extranjera

Transacciones, saldos y flujos en moneda extranjera

Las transacciones en moneda extranjera se convierten a la moneda funcional mediante la aplicación de los tipos de cambio vigentes en las fechas en las que se efectúan las transacciones.

Los activos y pasivos monetarios denominados en moneda extranjera se han convertido a Pesos Uruguayos aplicando el tipo de cambio vigente al cierre del ejercicio, mientras que los no monetarios se convierten aplicando al costo histórico en moneda extranjera, los tipos de cambio vigentes en la fecha en la que tuvo lugar la transacción.

En la presentación del estado de flujos de efectivo, los flujos procedentes de transacciones en moneda extranjera se convierten a Pesos Uruguayos aplicando los tipos de cambio existentes en la fecha en la que éstos se produjeron.

Las diferencias que se ponen de manifiesto en la liquidación de las transacciones en moneda extranjera y en la conversión a Pesos Uruguayos de activos y pasivos monetarios denominados en moneda extranjera, se reconocen en resultados.

Las pérdidas o ganancias por diferencias de cambio relacionadas con activos o pasivos financieros monetarios denominados en moneda extranjera se reconocen igualmente en resultados.

El siguiente es el detalle de las principales cotizaciones de las monedas extranjeras operadas por el Centro Ceibal respecto al Peso Uruguayo, al promedio y cierre de los estados financieros:

	Dic-20		Dic-19	
	Promedio	Cierre	Promedio	Cierre
Dólar estadounidense	41,552	42,34	35,151	37,308

3.2 Instrumentos financieros

Instrumentos financieros no derivados

Los instrumentos financieros no derivados incluyen efectivo y equivalentes de efectivo, créditos diversos, acreedores comerciales y otras cuentas por pagar y préstamos y obligaciones.

Inicialmente la Institución reconoce los créditos diversos en la fecha en que se originan. Todos los otros activos y pasivos financieros, son reconocidos inicialmente a la fecha de la transacción en la que la Institución se hace parte de las disposiciones contractuales del instrumento.

Un activo financiero (a menos que sea un deudor comercial sin un componente de financiación significativo) o pasivo financiero se mide inicialmente al valor razonable más, en el caso de una partida no medida al valor razonable con cambios en resultados, los costos de transacción directamente atribuibles a su adquisición o emisión. Un deudor comercial sin un componente de financiación significativo se mide inicialmente al precio de la transacción.

Activos financieros

Al momento del reconocimiento inicial, un activo financiero es clasificado en función del modelo de negocios en el que los activos son gestionados y sus características de flujo de efectivo y, en consecuencia, es clasificado como medido a costo amortizado, valor razonable con cambios en otro resultado integral (VRCORI) – instrumento de deuda, valor razonable con cambios en otro resultado integral (VRCORI) – instrumento de patrimonio, o valor razonable con cambios en resultados (VRCR).

Posteriormente a su reconocimiento inicial, en función de la clasificación anterior, el efectivo y equivalentes de efectivo y los créditos diversos están valuados al costo amortizado aplicando el método de la tasa de interés efectivo, menos cualquier pérdida por deterioro. Ingresos por intereses, resultados por diferencia de cambio y deterioro son reconocidos en resultados.

Los activos financieros no se reclasifican después de su reconocimiento inicial, excepto si la Institución cambia su modelo de negocio por uno para gestionar los activos financieros, en cuyo caso todos los activos financieros afectados son reclasificados el primer día del primer período sobre el que se informa posterior al cambio en el modelo de negocio.

La Institución da de baja en cuentas un activo financiero cuando expiran los derechos contractuales sobre los flujos de efectivo del activo financiero, o cuando transfiere los derechos a recibir los flujos de efectivo contractuales en una transacción en la que se transfieren sustancialmente todos los riesgos y beneficios de la propiedad del activo financiero, o no transfiere ni retiene sustancialmente todos los riesgos y beneficios relacionados con la propiedad y no retiene control sobre los activos transferidos.

Pasivos financieros

Los pasivos financieros se clasifican como medidos al costo amortizado o al valor razonable con cambios en resultados. Un pasivo financiero se clasifica al valor razonable con cambios en resultados si está clasificado como mantenido para negociación, es un derivado o es designado como tal en el reconocimiento inicial. Los pasivos financieros al valor razonable con cambios en resultados se miden al valor razonable y las ganancias y las pérdidas netas, incluyendo cualquier gasto por intereses, se reconocen en resultados. Los otros pasivos financieros se miden posteriormente al costo amortizado usando el método de interés efectivo. El ingreso por intereses y las ganancias y pérdidas por conversión de moneda extranjera se reconoce en resultados. Cualquier ganancia o pérdida en la baja en cuentas también se reconoce en resultados.

La Institución da de baja en cuentas un pasivo financiero cuando sus obligaciones contractuales son pagadas o canceladas, o bien hayan expirado. La Institución también da de baja en cuentas un pasivo financiero cuando se modifican sus condiciones y los flujos de efectivo del pasivo modificado son sustancialmente distintos.

Los acreedores comerciales y otras cuentas por pagar son obligaciones basadas en condiciones de crédito normales y no tienen intereses.

Los intereses perdidos son reconocidos sobre la base del método del interés efectivo y se incluyen en Resultados financieros en el periodo en que se incurren.

3.3 Deterioro

Activos financieros

La Institución reconoce correcciones de valor para pérdidas crediticias esperadas por:

- los activos financieros medidos al costo amortizado;
- las inversiones de deuda medidas al valor razonable con cambios en otro resultado integral; y
- activos del contrato.

La Institución mide las estimaciones de pérdidas por un importe igual a las pérdidas crediticias esperadas durante el tiempo de vida del activo, excepto por lo siguiente, que se mide como el importe de las pérdidas crediticias esperadas de 12 meses:

- instrumentos de deuda y saldos bancarios que se determina que tienen un riesgo crediticio bajo a la fecha de presentación; y
- otros instrumentos de deuda para los que el riesgo crediticio no ha aumentado significativamente desde el reconocimiento inicial.

Las estimaciones de pérdidas por créditos diversos siempre se miden por un importe igual al de las pérdidas crediticias esperadas durante el tiempo de vida.

Al estimar las pérdidas crediticias esperadas, la Institución asume que el riesgo crediticio de un activo financiero ha aumentado significativamente si tiene una mora de más de 90 días.

La Institución considera que un activo financiero está en incumplimiento cuando:

- no es probable que el prestatario pague sus obligaciones crediticias por completo a la Institución, sin un recurso por parte de la Institución tal como acciones para la ejecución de la garantía (si existe alguna); o
- el activo financiero tiene una mora de 180 días o más.

La Institución considera que el efectivo y equivalentes de efectivo y los créditos diversos que posee al 31 de diciembre de 2020 son de riesgo bajo debido a que el prestatario tiene una capacidad fuerte de cumplir sus obligaciones de flujo de efectivo contractuales en el plazo próximo y los cambios adversos en las condiciones económicas en el largo plazo pueden reducir, pero no necesariamente, la capacidad del prestatario para satisfacer sus obligaciones de flujo de efectivo contractuales.

En cada fecha de presentación, la Institución evalúa si los activos financieros registrados al costo amortizado tienen deterioro crediticio. Un activo financiero tiene “deterioro crediticio” cuando han ocurrido uno o más sucesos que tienen un impacto perjudicial sobre los flujos de efectivo futuros estimados del activo financiero.

Las estimaciones de pérdida para los activos financieros medidos al costo amortizado se deducen del importe en libros bruto de los activos.

El importe en libros bruto de un activo financiero se castiga cuando la Institución no tiene expectativas razonables de recuperar un activo financiero en su totalidad o una porción del mismo. La Institución no espera que exista una recuperación significativa del importe castigado. No obstante, los activos financieros que son castigados podrían estar sujetos a actividades a fin de cumplir con los procedimientos de la Institución para la recuperación de los importes adeudados.

Activos no financieros

Los valores contables de los activos no financieros de la Institución, diferentes de materiales y suministros, son revisados a la fecha de cada estado financiero para determinar si existe un indicio de deterioro. Si algún indicio de deterioro existiera, entonces se estima el valor recuperable del activo.

El importe recuperable de un activo o unidad generadora de efectivo es estimado como el mayor entre su valor de uso y su valor razonable menos los costos de venta. Para determinar el valor de uso, se descuentan los flujos futuros de efectivo estimados a su valor actual usando una tasa de descuento que refleje las evaluaciones actuales del mercado correspondientes al valor temporal del dinero y los riesgos específicos del activo. A efectos de comprobar el deterioro, los activos se agrupan en el grupo más pequeño de activos que generan flujos de efectivo procedentes del uso continuado que sean independientes de los producidos por otros activos o grupos de activos (“la unidad generadora de efectivo”).

Una pérdida por deterioro de valor se reconoce si el valor contable del activo o su unidad generadora de efectivo excede su monto recuperable. Las pérdidas por deterioro se reconocen en resultados.

Las pérdidas por deterioro de valor reconocidas en periodos anteriores se analizan en cada fecha de cierre de ejercicio en busca de indicios de que la pérdida sea menor o haya desaparecido. Una pérdida por deterioro se revierte si ha habido un cambio en las estimaciones empleadas para determinar el importe recuperable. Una pérdida por deterioro de valor se revierte sólo en la medida que el importe en libros del activo no exceda el importe en libros que habría resultado, neto de amortización, si no se hubiese reconocido ninguna pérdida por deterioro de valor.

3.4 Materiales y suministros

Los materiales y suministros están valuados a su valor de adquisición, o al valor neto de realización en los casos que éste fuera menor.

El costo por entrega de dispositivos, reparaciones, suministro y mantenimiento de infraestructura tecnológica es calculado utilizando el método de costo promedio ponderado, e incluye el costo de adquisición y otros costos incurridos en su traslado a su ubicación y condiciones actuales.

Se reconoce una provisión por obsolescencia de los Materiales y suministros tomando como base las estimaciones realizadas por la Dirección de Centro Ceibal referente a las vidas útiles tecnológicas de los diferentes productos y la rotación de stock de los mismos conforme a consumos estimados para los próximos años.

3.5 Propiedades, planta y equipo y activos intangibles

Reconocimiento inicial

Las propiedades, planta y equipo están presentadas a su costo de adquisición, menos la depreciación acumulada, y las pérdidas por deterioro cuando corresponde (Nota 3.3).

Los activos intangibles están presentados a su costo menos la amortización acumulada, y las pérdidas por deterioro cuando corresponda (Nota 3.3).

El costo incluye los desembolsos que están directamente relacionados con la adquisición del bien. El costo de activos de construcción propia incluye costos de materiales y mano de obra directa, cualquier otro costo necesario para poner el activo en condiciones para que pueda funcionar de la forma prevista. Los costos financieros relacionados con la adquisición o construcción de activos se reconocen en pérdidas y ganancias cuando se incurre en ellos.

La pérdida o ganancia derivada de la baja de una propiedades, planta y equipo, se determina como la diferencia entre el importe neto que, en su caso, se obtenga por la disposición y el importe en libros del bien, y dicho resultado es reconocido en los rubros Otros ingresos u Otros egresos, según corresponda, del estado de resultados y otros resultados integrales.

Costos posteriores

Los gastos posteriores incurridos para reemplazar un componente de una propiedades, planta y equipo son únicamente activados cuando sea probable que la Institución obtenga beneficios futuros derivados de la misma y su costo pueda ser medido de manera fiable. Los costos del mantenimiento periódico de las propiedades, planta y equipo son reconocidos en el estado de resultados y otros resultados integrales en el momento en que se incurren.

Equipos entregados en modalidad biblioteca y comodato

Los equipos en modalidad biblioteca corresponden a las laptops y tablets que se entregan a los centros educativos en carácter de préstamo para ser utilizados por los estudiantes en las propias instituciones.

A partir del año 2016 la entrega de dispositivos a los alumnos que asisten a Educación Media Básica se realiza en modalidad comodato. Las computadoras son entregadas con el compromiso que los estudiantes continúen asistiendo a los centros educativos. Si abandonan los estudios deberán devolver los equipos a la Institución.

Asimismo, a partir del año 2017, la entrega de máquinas a los alumnos del Programa Jóvenes a Programar se realiza con la misma modalidad.

Depreciaciones y Amortizaciones

Las depreciaciones y las amortizaciones son cargadas a resultados utilizando porcentajes fijos sobre los valores antes referidos, calculados según la vida útil estimada para cada categoría, a partir del mes siguiente al de su incorporación. El equipamiento no instalado no es depreciado.

Las vidas útiles esperadas para cada categoría son las siguientes:

	Plazo de contrato
• Mejoras en inmuebles arrendados	
• Muebles y útiles	10 años
• Servidores	5 años
• Otros equipos de procesamiento de datos	3 años
• Equipos e instalaciones de conectividad	5 y 10 años
• Gabinetes, jaulas y otros	3 y 5 años
• Equipos e instalaciones de videoconferencia	6 y 10 años
• Equipos entregados en modalidad biblioteca y comodato	2 y 3 años
• Vehículos	5 años
• Software	2 y 3 años
• Marcas y patentes	5 años
• Libros digitales	2 años
• Equipos de medición	3 años

El método de depreciación y amortización y la vida útil de las propiedades, planta y equipo y de los activos intangibles son revisadas al término de cada ejercicio anual y, si las expectativas difirieren de las estimaciones previas, los cambios se contabilizan como un cambio en una estimación contable.

3.6 Arrendamientos

Arrendamientos como arrendatario

Al comienzo de un contrato, la Institución evalúa si el contrato es o contiene un arrendamiento. Un contrato es o contiene un arrendamiento si este transfiere el control por derecho de uso de un activo identificado para el periodo de tiempo establecido. Para evaluar si un contrato transfiere el control por derecho de uso de un activo identificado, la Institución utiliza la definición de arrendamiento de la NIIF 16.

Como arrendatario

La Institución reconoce un activo por derecho de uso y un pasivo por arrendamiento en la fecha de inicio del arrendamiento. El activo por derecho de uso se mide inicialmente al costo, el cual incluye el importe inicial del pasivo por arrendamiento ajustado por los pagos efectuados con anterioridad a la fecha del arrendamiento, más los costos directos iniciales incurridos y una estimación de los costos de dismantelar, remover o restaurar el activo, o del sitio donde se encuentra localizado, menos cualquier incentivo recibido.

El activo por derecho de uso se deprecia posteriormente en forma lineal desde la fecha de comienzo hasta la fecha de terminación del contrato de arrendamiento. Adicionalmente, de ser

aplicable, el activo por derecho de uso es reducido periódicamente por pérdidas por deterioro y ajustado por nuevas mediciones del pasivo por arrendamiento.

El pasivo por arrendamiento se mide inicialmente al valor presente de los pagos de arrendamiento que no se han efectuado a la fecha de inicio, descontado por la tasa de interés implícita en el arrendamiento o, si no puede determinarse fácilmente, la tasa de endeudamiento incremental de la Institución. La Institución determina la tasa incremental de préstamos y obligaciones a partir de las tasas promedio publicadas para grandes, medianas y pequeñas empresas en la moneda en la que está establecido el precio del arrendamiento. El pasivo por arrendamiento se mide al costo amortizado utilizando el método de interés efectivo.

La Institución presenta un activo por derecho de uso que no cumple con la definición de propiedad de inversión como propiedades, planta y equipo y el pasivo por arrendamiento como préstamos y obligaciones en el estado de situación financiera.

Arrendamientos a corto plazo y arrendamientos de activos de bajo valor

La Institución ha decidido no reconocer los activos por derecho de uso y los pasivos de arrendamiento a corto plazo que tengan un plazo de arrendamiento de 12 meses o menos y arrendamientos de activos de bajo valor. La Institución reconoce los pagos de arrendamiento asociados con estos arrendamientos como un gasto en base lineal durante el plazo del arrendamiento.

3.7 Provisiones

Se reconocen provisiones por reclamaciones legales cuando la Institución tiene una obligación presente, legal o implícita, como resultado de sucesos pasados; es probable que se requiera una transferencia de beneficios económicos para liquidar la obligación; y el importe se puede estimar de forma fiable.

Las provisiones se valoran por el valor actual de la cantidad que se espera sean necesarios para liquidar la obligación usando una tasa antes de impuestos que refleje las evaluaciones del mercado actual del valor temporal del dinero y los riesgos específicos de la obligación. El incremento en la provisión debido al paso del tiempo se reconoce como gasto.

3.8 Retribuciones al personal

Beneficios a corto plazo

Las obligaciones por beneficios al personal a corto plazo son medidas en base no descontada y son reconocidas como gastos a medida que los servicios relacionados son prestados.

Se reconoce un pasivo por el monto que se espera pagar en efectivo a corto plazo si la Institución tiene una obligación presente, legal o implícita, de pagar ese importe en consecuencia de servicios prestados por los empleados en el pasado y la obligación puede ser estimada con fiabilidad.

3.9 Impuestos

De acuerdo a lo definido en la Ley de Creación de la Institución N° 18.640 del 8 de enero de 2010, el Centro Ceibal está exonerado de todo tipo de tributo nacional, con la excepción de las contribuciones a la seguridad social.

3.10 Determinación del resultado

El resultado del ejercicio se determina por la diferencia entre los Ingresos y los Costos y gastos según se detalla a continuación. Dicho resultado, puede no representar un real beneficio/perjuicio

económico, ya que éste principalmente se origina por el desfase temporal entre el momento en que se perciben las partidas presupuestales y la efectiva ejecución de los programas definidos para el cumplimiento de los objetivos del Centro Ceibal.

Ingresos

Los ingresos de Centro Ceibal se componen de contribuciones recibidas y de otros ingresos, detallados en Nota 12.

Las contribuciones recibidas corresponden en su mayor parte a los desembolsos entregados por el Ministerio de Economía y Finanzas a efectos de que el Centro Ceibal cumpla con los programas que ejecuta. Dichas contribuciones son reconocidas como ingresos en el momento en que se reciben.

Los otros ingresos se generan básicamente por las ventas de cargadores y de laptops y tablets a privados, y son reconocidos cuando el comprador obtiene el control de los bienes. Los ingresos se reconocen en este momento siempre que tanto los ingresos como los costos puedan medirse de manera fiable y la recuperación de contraprestación sea probable bajo la NIIF 15. Por otra parte, la Institución no tiene una política de devolución de productos pautada que pueda anular ingresos ya reconocidos.

Costos y gastos

Para la imputación de costos y gastos se aplicó el principio de lo devengado.

Los consumos de los materiales y suministros que integran el costo por entregas de dispositivos, reparaciones, suministro y mantenimiento de infraestructura tecnológica son calculados de acuerdo con los criterios indicados en la Nota 3.4.

La depreciación y la amortización de las propiedades, planta y equipo y de los activos intangibles, son calculadas de acuerdo con los criterios indicados en la Nota 3.5.

3.11 Definición de fondos

Para la preparación del estado de flujos de efectivo se definió fondos igual a efectivo y equivalentes de efectivo.

La siguiente es la conciliación del importe de efectivo y equivalentes de efectivo del estado de situación financiera y del estado de flujos de efectivo:

	Dic-20	Dic-19
Caja	84.670	162.534
Bancos	637.309.029	614.585.662
<i>Efectivo y equiv.de efectivo del estado de situación financiera</i>	637.393.699	614.748.196
Sobregiros	-	-
<i>Efectivo y equiv.de efectivo del estado de flujos de efectivo</i>	637.393.699	614.748.196

Nota 4 - Administración de riesgo financiero

4.1 General

Como resultado del curso normal de las operaciones del Centro Ceibal surgen exposiciones a riesgo de crédito, riesgo de liquidez y riesgo de mercado particularmente al riesgo moneda.

La Dirección del Centro Ceibal es responsable de establecer y supervisar las políticas de riesgos de la Institución. Las mismas son establecidas con el objeto de identificar y analizar los riesgos a los que se enfrenta, fijar límites y controles de riesgo adecuados, y para controlar los riesgos y el cumplimiento de los límites.

En la Nota 19 se presenta información respecto de la exposición del Centro Ceibal a cada uno de los riesgos antes mencionados, los objetivos, las políticas y los procedimientos de la Institución para medir y administrar el riesgo.

Nota 5 - Efectivo y equivalentes de efectivo

La composición del efectivo y equivalentes de efectivo es la siguiente:

	Dic-20	Dic-19
Ceibal		
Caja y Bancos	599.544.211	548.300.060
	<u>599.544.211</u>	<u>548.300.060</u>
Proyecto Uruguay Global (Nota 17)		
Caja y Bancos	37.849.488	66.448.136
	<u>37.849.488</u>	<u>66.448.136</u>
	<u>637.393.699</u>	<u>614.748.196</u>

Dentro de las disponibilidades de Ceibal, se incluyen depósitos en garantías recibidos de los proveedores por concepto de mantenimiento de ofertas y cumplimiento de contratos por \$ 34.198.617 al 31 de diciembre de 2020 (\$ 27.818.230 al 31 de diciembre de 2019).

Nota 6 - Deudores varios

El detalle de los deudores varios es el siguiente:

	Dic-20	Dic-19
Plan Ceibal		
Administración Nacional de Educación Pública ⁽¹⁾	20.000.000	-
Otros	1.202.276	804.279
	<u>21.202.276</u>	<u>804.279</u>
Proyecto Uruguay Global (Nota 17)		
Universidad Tecnológica ⁽²⁾	508.038	-
Agencia Nacional de Investigación e Innovación ⁽³⁾	38.776.496	9.815.138
	<u>39.284.534</u>	<u>9.815.138</u>
	<u>60.486.810</u>	<u>10.619.417</u>

⁽¹⁾ El crédito corresponde a partida destinada al mantenimiento e instalación de la Red Ceibal en los centros educativos bajo dependencia de la Administración Nacional de Educación Pública. La transferencia fue recibida en febrero 2021.

⁽²⁾ El saldo corresponde a las cobranzas realizadas por la Universidad Tecnológica a los estudiantes del Programa Data Science pendiente de transferir al Centro Ceibal al 31 de diciembre de 2020

⁽³⁾ El crédito corresponde a fondos entregados a la Agencia Nacional de Investigación e Innovación en carácter de subejecutor del componente 2: Financiamiento de Ecosistema SBIC del Préstamo BID N°4658/OC-UR en el marco del Proyecto Uruguay Global.

Nota 7 - Materiales y suministros

Del total de los materiales y suministros se esperan utilizar más allá de los doce meses posteriores a la fecha de los estados financieros los siguientes:

	Dic-20	Dic-19
Laptops y tablets	7.742.265	10.585.006
Repuestos	8.866.252	38.719.243
Insumos de conectividad y videoconferencia	6.384.543	23.038.281
	<u>22.993.060</u>	<u>72.342.530</u>

La evolución de la previsión de obsolescencia es la siguiente:

	Dic-20	Dic-19
Saldos al inicio	-	-
Utilización del ejercicio	-	-
Constitución/ (desafectación) neta del ejercicio	5.137.594	-
Saldos al cierre	<u>5.137.594</u>	<u>-</u>

Nota 8 - Propiedades, planta y equipo y activos intangibles

El saldo neto de propiedades, planta y equipo incluye el derecho de uso por el arrendamiento de inmuebles, el equipamiento afectado a la infraestructura de conectividad proporcionada por Centro Ceibal (servidores, antenas, etc.), equipamiento de red de videoconferencia, tablets y laptops entregadas en modalidad biblioteca y comodato, además de otros bienes necesarios para el desarrollo de la operativa de la Institución.

8.1 Conciliación del valor en libros

Ejercicio anual terminado el 31 de diciembre de 2020	Costo				Amortización, depreciación y pérdidas por deterioro				Valor Neto - Dic-20	
	Saldos Iniciales	Altas	Bajas	Transferencias	Saldos Finales	Saldos Iniciales	Bajas	Amortización/Depreciación		Deterioro
PROPIEDADES, PLANTA Y EQUIPO										
Activo por derecho de uso por arrend inmuebles	45 601 731	6 614 046	(4 559 662)	-	47 656 115	7 050 839	(1 435 873)	8 257 244	-	13 872 210
Activos por derecho de uso	45 601 731	6 614 046	(4 559 662)	-	47 656 115	7 050 839	(1 435 873)	8 257 244	-	13 872 210
Equipos de conectividad y servidores	16 276 922	22 057 912	(1 592 066)	(25 581 920)	11 160 848	-	-	-	346 492	346 492
Equipos para videoconferencias	38 696 226	44 004 493	(648 285)	(20 457 863)	61 594 571	-	-	-	11 313	11 313
Gabinetes, jaulas y otros	1 548 419	1 799 052	-	(1 253 481)	2 093 990	-	-	-	-	-
Equipamiento no instalado	56 521 567	67 861 457	(2 240 351)	(47 293 264)	74 849 409	-	-	-	357 805	357 805
Servidores	58 302 548	-	-	454 042	58 756 590	44 965 510	-	3 622 047	-	48 587 557
Equipos e instalaciones de conectividad	250 384 382	-	-	25 127 878	275 512 260	169 181 377	-	22 218 409	-	191 399 786
Gabinetes, jaulas y otros	21 062 128	-	(810 890)	1 253 481	21 504 719	20 950 297	(810 890)	393 112	-	20 532 519
Equipos e instalaciones de videoconferencia	291 564 248	-	-	20 457 863	312 022 111	208 809 643	-	27 580 893	-	236 390 536
Equipamiento instalado	621 313 306	-	(810 890)	47 293 264	667 795 680	443 906 827	(810 890)	53 814 461	-	496 910 398
Equipos e instalaciones de videoconferencia	677 834 873	67 861 457	(3 051 241)	-	742 645 089	443 906 827	(810 890)	53 814 461	357 805	497 268 203
Equipos entregados en modalidad biblioteca y comodato	760 143 827	122 519 862	(19 964 833)	-	862 698 856	582 679 472	(9 551 139)	128 315 150	-	701 443 483
Equipos en modalidad biblioteca y comodato	760 143 827	122 519 862	(19 964 833)	-	862 698 856	582 679 472	(9 551 139)	128 315 150	-	701 443 483
Mejoras en inmuebles arrendados	3 959 261	489 740	-	-	4 449 001	892 978	-	607 067	-	1 500 045
Muebles y útiles	12 805 897	-	(1 377 546)	-	11 428 351	9 706 850	(1 299 445)	782 577	-	9 189 982
Vehículos	4 984 643	-	-	-	4 984 643	2 926 277	-	996 929	-	3 923 206
Otros equipos de procesamiento de datos	37 096 256	2 106 151	(136 401)	-	39 066 006	25 626 544	(94 476)	5 720 225	-	31 252 293
Equipos de Medición	-	532 804	-	-	532 804	-	-	19 588	-	19 588
Otros propiedades, planta y equipo	58 846 057	3 128 695	(1 513 947)	-	60 460 805	39 152 649	(1 393 921)	8 126 386	-	45 885 114
Vehículos	-	835 930	-	-	835 930	-	-	-	-	-
Importaciones en trámite	-	835 930	-	-	835 930	-	-	-	-	-
Total	1 542 426 488	200 959 990	(29 089 683)	-	1 714 296 795	1 072 789 787	(13 191 823)	198 513 241	357 805	1 258 469 010
ACTIVOS INTANGIBLES										
Software	130 586 082	11 648 586	-	-	142 234 668	105 128 743	-	18 549 402	-	123 678 145
Marcas y patentes	503 160	-	-	-	503 160	414 138	-	32 791	-	446 929
Libros digitales	40 767 391	22 583 919	-	-	63 351 310	37 778 405	-	9 834 736	-	47 613 141
Total	171 856 633	34 232 505	-	-	206 089 138	143 321 286	-	28 416 929	-	171 738 215

Ejercicio anual terminado el 31 de diciembre de 2019	Costo					Amortización, depreciación y pérdidas por deterioro				Valor Neto - Dic-19
	Saldos Iniciales	Aplicación IFRS 16	Altas	Bajas	Transferencias	Saldos Finales	Saldos Iniciales	Bajas	Amortización/ Depreciación	Saldos Finales
PROPIEDADES, PLANTA Y EQUIPO										
Activo por derecho de uso por arrend. inmuebles	-	45 601 731	-	-	-	45 601 731	-	-	7 050 839	7 050 839
<i>Activo por derecho de uso</i>	-	45 601 731	-	-	-	45 601 731	-	-	7 050 839	7 050 839
Equipos de conectividad y servidores	8 107 357	-	43 830 465	-	(35 660 900)	16 276 922	-	-	-	-
Equipos para videoconferencias	43 304 585	-	20 611 347	(58 848)	(25 160 858)	38 696 226	-	-	-	-
Gabinetes, jaulas y otros	1 548 419	-	77 025	-	(77 025)	1 548 419	-	-	-	-
<i>Equipamiento no instalado</i>	52 960 361	-	64 518 837	(58 848)	(60 898 783)	56 521 567	-	-	-	-
Servidores	52 776 598	-	-	-	5 525 950	58 302 548	42 096 278	-	2 869 232	44 965 510
Equipos e instalaciones de conectividad	220 249 432	-	-	-	30 134 950	250 384 382	146 100 103	-	23 081 274	169 181 377
Gabinetes, jaulas y otros	20 985 103	-	-	-	77 025	21 062 128	20 578 367	-	371 930	20 950 297
Equipos e instalaciones de videoconferencia	266 403 390	-	-	-	25 160 858	291 564 248	175 508 443	-	33 301 200	208 809 643
<i>Equipamiento instalado</i>	560 414 523	-	-	-	60 898 783	621 313 306	384 283 191	-	59 623 636	443 906 827
<i>Equipos e instalaciones de videoconferencia</i>	613 574 884	-	64 518 837	(58 848)	-	677 834 873	384 283 191	-	59 623 636	443 906 827
Equipos entregados en modalidad biblioteca y comodato	665 419 607	-	97 417 688	(2 693 468)	-	760 143 827	421 148 279	(2 328 815)	163 860 008	582 679 472
<i>Equipos en modalidad biblioteca y comodato</i>	665 419 607	-	97 417 688	(2 693 468)	-	760 143 827	421 148 279	(2 328 815)	163 860 008	582 679 472
Mejoras en inmuebles arrendados	3 154 941	-	804 320	-	-	3 959 261	442 018	-	450 960	892 978
Muebles y útiles	12 679 520	-	156 627	(30 250)	-	12 805 897	8 501 110	(24 452)	1 230 192	9 706 850
Vehículos	4 984 643	-	-	-	-	4 984 643	1 929 347	-	996 930	2 926 277
Otros equipos de procesamiento de datos	28 848 687	-	8 555 294	(307 725)	-	37 096 256	21 947 205	(291 807)	3 971 146	25 626 544
<i>Otros propiedades, planta y equipo</i>	49 667 791	-	9 516 241	(337 975)	-	58 846 057	32 819 680	(316 259)	6 649 228	39 152 649
Total	1 328 462 282	45 601 731	171 452 766	(3 090 291)	-	1 542 426 488	838 251 150	(2 645 074)	237 183 711	1 072 789 787
ACTIVOS INTANGIBLES										
Software	117 306 827	-	13 279 256	-	-	130 586 083	84 870 940	-	20 257 803	105 128 743
Marcas y patentes	440 940	-	62 220	-	-	503 160	379 539	-	34 599	414 138
Libros digitales	35 884 575	-	4 882 815	-	-	40 767 390	25 333 034	-	12 445 371	37 778 405
Total	153 632 342	-	18 224 291	-	-	171 856 633	110 583 513	-	32 737 773	143 321 286

8.2 Depreciación y amortización de propiedades, planta y equipo y activos intangibles

Del total de depreciaciones y amortizaciones, \$ 191.635.265 (\$ 229.454.097 al 31 de diciembre de 2019) fueron cargados al costo por entrega de dispositivos, reparaciones, suministro y mantenimiento de infraestructura tecnológica, \$ 11.469.284 a gastos de administración (\$ 11.014.921 al 31 de diciembre de 2019) y \$ 23.825.621 se incluye como gastos socioeducativos, apoyo y extensiones (\$ 29.452.466 al 31 de diciembre de 2019).

Nota 9 - Otras deudas

El detalle de las otras deudas es el siguiente:

	<u>Dic-20</u>	<u>Dic-19</u>
Corriente		
Plan Ceibal		
Otros	3.814.415	5.554.744
	<u>3.814.415</u>	<u>5.554.744</u>
Proyecto Uruguay Global (Nota 17)		
Proyecto Uruguay Global	76.139.613	70.760.449
	<u>79.954.028</u>	<u>76.315.193</u>

Nota 10 - Préstamos y obligaciones

El detalle de los préstamos y obligaciones es el siguiente:

		Dic-20			
	Tasa de interes	Hasta 1 año	1 a 3 años	Más de 3 años	Total
Pasivo por arrendamiento	12,44%	6.663.988	15.918.102	14.808.758	37.390.848
		6.663.988	15.918.102	14.808.758	37.390.848
		Dic-19			
	Tasa de interes	Hasta 1 año	1 a 3 años	Más de 3 años	Total
Pasivo por arrendamiento	12,44%	7.429.002	14.858.005	18.331.472	40.618.479
		7.429.002	14.858.005	18.331.472	40.618.479

Nota 11 - Provisiones

El detalle de las provisiones es el siguiente:

	<u>Dic-20</u>	<u>Dic-19</u>
Provisión para litigios	<u>-</u>	<u>1.578.518</u>

La siguiente es la evolución de la provisión para litigios:

	<u>Dic-20</u>	<u>Dic-19</u>
Saldos al inicio	1.578.518	-
Utilización del ejercicio	(339.019)	-
Constitución/(desafectación) neta del ejercicio	<u>(1.239.499)</u>	<u>1.578.518</u>
Saldos al cierre	<u>-</u>	<u>1.578.518</u>

Nota 12 - Ingresos

Contribuciones recibidas

Durante el ejercicio terminado el 31 de diciembre de 2020, Centro Ceibal recibió fondos del Ministerio de Economía y Finanzas por un total de \$ 2.074.128.610 (\$ 2.516.411.710 durante el ejercicio terminado el 31 de diciembre de 2019), de los cuales \$ 45.236.560 (equivalentes a US\$ 1.060.000), corresponden a fondos transferidos al Proyecto Uruguay Global en el marco del Contrato de Préstamo del Banco Interamericano de Desarrollo (BID) N° 4658/OC-UR (\$ 150.433.856 equivalentes al US\$ 4.200.000 durante el ejercicio terminado el 31 de diciembre de 2019) (Nota 17).

	<u>Dic-20</u>	<u>Dic-19</u>
Ministerio de Economía y Finanzas	1.642.941.000	2.090.977.889
Ministerio de Economía y Finanzas "Generación C- Consolidando innovaciones educativas para las habilidades y competencias del Siglo XXI" (4290/OC-UR - UR-L1141)	385.951.050	274.999.965
Administración Nacional de Educación Pública	40.000.000	-
BID Cooperación Técnica (UR-T1143)	8.120.966	5.395.586
INEFOP Convenio financiación capacitaciones Jóvenes a Programar	8.745.072	-
BID Proyecto Jóvenes a Programar (UR-T-1168)	2.912.185	4.611.215
Agencia Nacional de Investigación e Innovación -"Anonimización escalable de datos masivos y su aplicación al área de analíticas de aprendizaje" FSDA-1-2018-1-154620	242.806	-
	<u>2.088.913.079</u>	<u>2.375.984.655</u>

Otros ingresos

El detalle de los otros ingresos es el siguiente:

	<u>Dic-20</u>	<u>Dic-19</u>
Plan Ceibal		
Ventas de cargadores	7.345.409	6.121.147
Ventas laptops a privados	4.444.644	4.141.218
Ingresos varios	3.564.000	4.381.014
Ventas de laptops a docentes	2.725.600	14.977.248
Ingresos por multas a proveedores	1.085.145	6.344.220
Ventas de repuestos al exterior	15.211	3.030.804
	<u>19.180.009</u>	<u>38.995.651</u>
Plan Ibirapitá		
Ingresos por reparaciones de tablets	4.200.900	4.162.474
	<u>23.380.909</u>	<u>43.158.125</u>

Nota 13 - Costo por entrega de dispositivos, reparaciones, suministro y mantenimiento de infraestructura tecnológica

El detalle del costo por entrega de dispositivos, reparaciones, suministro y mantenimiento de infraestructura tecnológica es el siguiente:

	<u>Dic-20</u>	<u>Dic-19</u>
Plan Ceibal		
Entrega de laptops y tablets	869.761.214	622.108.639
Reparaciones y disposición final	385.279.987	332.372.814
Conectividad y otros	304.044.923	260.302.176
Videoconferencia	22.875.658	31.690.110
	<u>1.581.961.782</u>	<u>1.246.473.739</u>
 Plan Ibirapita		
Entrega de tablets	6.550.414	58.346.042
Reparaciones	9.803.977	8.088.246
Conectividad y otros	6.096.854	6.824.536
	<u>22.451.245</u>	<u>73.258.824</u>
 Jóvenes a Programar		
Entrega y reparación de laptops	5.541.196	6.339.926
	<u>5.541.196</u>	<u>6.339.926</u>
	<u>1.609.954.223</u>	<u>1.326.072.489</u>

Nota 14 - Gastos socio - educativos, apoyo y extensiones

El detalle de los gastos socio-educativos, apoyo y extensiones es el siguiente:

	<u>Dic-20</u>	<u>Dic-19</u>
Plan Ceibal		
Enseñanza de inglés	214.471.358	199.349.779
Formación	61.260.979	65.848.681
Plataformas educativas	77.888.958	66.840.952
Laboratorio digital	31.378.012	63.637.402
Red de aprendizaje	81.781.513	86.332.090
Libros y contenidos educativos	37.599.074	38.350.390
Call Center	17.731.630	13.676.329
Fundacion Ceibal	25.887.902	26.220.818
Monitoreo y evaluacion	16.078.028	13.850.928
Gestión de datos	8.951.068	15.137.244
Pensamiento Computacional y Ceilab	76.668.447	67.250.262
Analíticas de datos	9.480.867	8.908.009
Aprender Todos	26.920.239	26.397.065
Difusión	16.340.865	19.169.677
	<u>702.438.940</u>	<u>710.969.628</u>
 Programas		
Uruguay Estudia	683.732	4.050.243
	<u>683.732</u>	<u>4.050.243</u>
 Plan Ibirapita		
Capacitación	35.870.548	44.286.475
Call Center	3.184.311	4.919.680
Libros y contenidos educativos	2.279.494	3.120.577
Monitoreo y evaluacion	53.212	489.953
Administración del proyecto	2.166.317	3.116.388
Difusión	856.214	9.248.361
	<u>44.410.096</u>	<u>65.181.433</u>
 Jóvenes a Programar		
Diseño curricular y capacitación	24.465.308	18.778.367
Administración del proyecto	2.817.414	2.488.791
Plataformas educativas	1.163.296	3.759.560
Intermediación laboral	3.505.697	4.422.333
Evaluación y monitoreo	590.706	719.613
Otros	389.892	346.273
	<u>32.932.313</u>	<u>30.514.936</u>
	<u>780.465.081</u>	<u>810.716.240</u>

Nota 15 - Gastos del personal

Los gastos asociados a la nómina del personal incurridos por la Institución han sido los siguientes:

	<u>Dic-20</u>	<u>Dic-19</u>
Sueldos	538.831.458	487.506.282
Contribuciones a la seguridad social	64.127.876	56.594.870
Total	<u>602.959.334</u>	<u>544.101.152</u>

Los gastos asociados a la nómina del personal se distribuyen de la siguiente forma:

	<u>Dic-20</u>	<u>Dic-19</u>
Plan Ceibal		
Gastos socio-educativos, apoyo y extensiones	263.479.122	235.979.788
Costo por entrega de dispositivos, reparaciones, suministro y mantenimiento de infraestructura tecnológica.	180.388.657	157.978.103
	<u>443.867.779</u>	<u>393.957.891</u>
Plan Ibirapita		
Gastos socio-educativos, apoyo y extensiones - Capacitación	35.932.502	40.927.699
Costo por entrega de dispositivos, reparaciones, suministro y mantenimiento de infraestructura tecnológica.	5.508.099	7.076.536
Gastos socio-educativos, apoyo y extensiones - Administración del proyecto	2.166.317	3.116.389
	<u>43.606.918</u>	<u>51.120.624</u>
Jóvenes a Programar		
Gastos socio-educativos, apoyo y extensiones - Diseño curricular y capacitación	16.931.649	13.576.333
Gastos socio-educativos, apoyo y extensiones - Intermediación laboral	3.067.294	3.467.933
	<u>19.998.943</u>	<u>17.044.266</u>
Gastos de administración	<u>95.485.694</u>	<u>81.978.371</u>
	<u>602.959.334</u>	<u>544.101.152</u>

Nota 16 - Convenio de ejecución basado en resultados -Banco Interamericano de Desarrollo (BID)

Con fecha 30 de noviembre de 2017 Centro Ceibal firmó con el Ministerio de Economía y Finanzas el Convenio de Ejecución del Préstamo BID basado en resultados "Generación C - Consolidando innovaciones educativas para las habilidades y competencias del Siglo XXI", (4290/OC-UR - UR-L1141), por US\$ 30.000.000 a un plazo de 4 años, cuyo objetivo es mejorar los aprendizajes y las competencias de los estudiantes de enseñanza primaria y media básica del Uruguay.

Para alcanzar su objetivo el Programa comprende los siguientes componentes:

- Componente 1: Programas de Mejora de Aprendizajes y de las Prácticas Pedagógicas
- Componente 2: Plataformas y Recursos Tecnológicos para la Mejora de Aprendizajes y Competencias
- Componente 3: Gestión, Monitoreo y Evaluación para los Resultados

Este instrumento financia los costos de las actividades vinculadas a la consecución de los resultados del Programa y se desembolsa una vez que éstos se han alcanzado y verificado conforme a criterios establecidos. Para el efecto, se han establecido indicadores de resultados y su respectivo calendario.

Centro Ceibal registra en su contabilidad institucional los gastos e inversiones con cargo al Programa. La ejecución de estos es la siguiente:

	Dic-20		Dic-19	
	\$	US\$	\$	US\$
Aplicaciones del Programa				
Inversiones				
Software	280.512	7.200	7.215.211	205.719
Libros Digitales	22.583.919	519.912	4.845.711	138.160
	22.864.431	527.112	12.060.922	343.879
Gastos socio-educativos, apoyo y extensiones				
Plan Ceibal				
Enseñanza de inglés	156.776.018	3.661.590	146.613.566	4.043.116
Red de aprendizaje	58.370.776	1.387.048	54.842.044	1.540.854
Plataformas Educativas	64.275.442	1.589.254	49.305.538	1.405.976
Formación	29.716.137	707.828	29.882.488	842.138
Monitoreo y evaluación	5.977.581	141.158	6.942.176	189.098
Libros y contenidos educativos	3.114.261	73.748	6.566.674	187.228
Uruguay Estudia	312.326	7.482	2.823.514	80.977
	318.542.541	7.568.108	296.976.000	8.289.387
Total Aplicaciones	341.406.972	8.095.220	309.036.922	8.633.266

A continuación, se detallan los gastos de inversión y funcionamiento ejecutados del Programa, al 31 de diciembre de 2020 en conformidad con la estructura presupuestaria definida con el organismo financiador:

	Recursos Presupuestados 2017 - 2020	Recursos Ejecutados 2017 - 2019	Recursos Ejecutados 2020	Recursos Ejecutados Totales
	US\$	US\$	US\$	US\$
Componentes				
1. Programas de Mejora de Aprendizajes y de las Prácticas Pedagógicas	19.841.588	16.663.333	5.556.829	22.220.162
2. Plataformas y recursos para los aprendizajes	8.275.075	5.320.373	2.213.942	7.534.315
3. Gestión, Monitoreo y Evaluación para los resultados	1.546.775	1.185.949	282.015	1.467.964
4. Administración y Auditoría	336.562	149.602	42.434	192.036
Total	30.000.000	23.319.257	8.095.220	31.414.477

Los fondos recibidos al 31 de diciembre de 2020 fueron US\$ 21.547.821 según el siguiente detalle:

	2018-2019 US\$	2020 US\$	Total US\$
Fondos recibidos	14.007.821	7.540.000	21.547.821

A la fecha de emisión del presente informe, resta recibir el desembolso final del Programa por US\$ 8.452.179, los cuales serán acreditados a Centro Ceibal una vez que se realice la verificación de los resultados obtenidos en el ejercicio 2020.

Nota 17 - Proyecto Uruguay Global

Por Resolución de la Presidencia de la República, de fecha 27 de abril de 2018, se creó en su ámbito un equipo de trabajo conformado por los Presidentes del Centro Ceibal y de la ANII, con los cometidos de identificar y desarrollar acuerdos con instituciones internacionales y locales para la creación de postgrados en áreas de la tecnología, innovación y emprendedurismo.

Posteriormente, por resolución del Ministerio de Educación y Cultura de fecha 3 de setiembre de 2018, se creó el Comité Ejecutivo del Programa regional para la enseñanza técnica avanzada en Tecnología de la Información (TIC), Emprendedurismo e Innovación el cual tendrá a su cargo el desarrollo y dirección del mismo. Dicho Comité está integrado por representantes de Centro Ceibal, la ANII y la UTEC.

Asimismo, con fecha 31 de enero de 2019, se suscribió el Contrato de Préstamo BID N° 4658/OC-UR entre Uruguay y el Banco Interamericano de Desarrollo (BID), destinado a contribuir a la financiación y ejecución del Proyecto “Uruguay Global: Promoción de Destrezas Digitales para la Internacionalización”.

El monto total del financiamiento asciende a US\$ 8.000.000 destinado a financiar los costos de las actividades (bienes y servicios) vinculados a la consecución de resultados y se desembolsa una vez que éstos se han alcanzado y verificado.

Por otra parte, mediante el Convenio para la Ejecución del referido préstamo, celebrado entre el Ministerio de Economía y Finanzas y el Centro Ceibal, éste último adquiere la calidad de Organismo Ejecutor del Proyecto, adquiriendo las responsabilidades y obligaciones asignadas por dicho contrato.

El objetivo general del Proyecto es promover la inserción internacional de Uruguay, a través del incremento de las inversiones y exportaciones del sector de Servicios y Bienes Intensivos en Conocimiento (SBIC) y presenta dos componentes:

1. Capital Humano Digital

Su propósito es el fortalecimiento de la oferta del capital humano en habilidades digitales avanzadas, transversales al sector SBIC y demandadas por el sector empresarial, como lo son la inteligencia artificial y la ciencia de los datos, a través de la implementación de alianzas entre centros de capacitación locales y extranjeros.

2. Financiamiento de Ecosistema

El resultado de este componente será la captura de las externalidades del programa a través de la creación y el desarrollo de emprendimientos SBIC, con perfil exportador.

La contabilidad del Programa es llevada por Centro Ceibal.

Al 31 de diciembre de 2020, Centro Ceibal mantiene un saldo neto a pagar a Uruguay Global de \$ 76.139.613 equivalentes a US\$ 1.798.290 (\$ 70.760.449 equivalentes a US\$ 1.896.658 al 31 de diciembre de 2019) (Nota 9), en conformidad con el siguiente detalle:

	APORTE BID US\$	APORTE LOCAL US\$
Fondos recibidos		
Año 2018	-	6.156
Año 2019	4.200.000	343.018
Año 2020 (Nota 12)	1.060.000	152.877
Total fondos recibidos	5.260.000	502.051
Aplicaciones		
<i>Año 2018</i>		
Componente I -Capital humano digital	(954.136)	-
<i>Año 2019</i>		
Componente I -Capital humano digital	(1.206.421)	(349.174)
Componente II - Fomento ecosistema SBIC	(136.917)	-
Componente III - Adm seguimiento y monitoreo	(5.868)	-
<i>Año 2020</i>		
Componente I -Capital humano digital	(744.116)	(152.877)
Componente II - Fomento ecosistema SBIC	(407.247)	-
Componente III - Adm seguimiento y monitoreo	(7.005)	-
Total aplicaciones	(3.461.710)	(502.051)
Saldo neto a pagar	1.798.290	-

Adicionalmente, al 31 de diciembre de 2020, figuran pasivos con proveedores locales y del exterior, y retribuciones al personal y cargas sociales pendientes de pago, asociadas a la ejecución del Proyecto, por un importe de US\$ 23.486 equivalentes a \$ 994.409 (US\$ 25.499 equivalentes a \$ 951.323 al 31 de diciembre de 2019).

En el marco del contrato de préstamo antes referido, con fecha 23 de diciembre de 2020, el BID transfirió a la cuenta bancaria especial creada a tales efectos en el BCU, N° 240100371-BID/MEF-BID 4658/OC-UR –“Plan Ceibal Uruguay Global – Promoción de destrezas digitales para la internacionalización, la suma de USD 240.000. Dicho importe quedó acreditado en cuenta bancaria de Centro Ceibal el 15 de enero de 2021.

A continuación, se detalla la ejecución acumulada de los gastos asociados al Proyecto al 31 de diciembre de 2020, expresadas en Dólares Americanos, en conformidad con la estructura presupuestaria definida con el organismo financiador:

	Recursos Presupuestados 2018-2023		Recursos Ejecutados 2018 - 2019		Recursos Ejecutados 2020		Saldo a Ejecutar US\$	
	BID	LOCAL	BID	LOCAL	BID	LOCAL (*)	BID	LOCAL
Componentes								
Componente I - Capital Humano Digital	5.890.000	3.637.500	2.160.557	349.174	744.116	466.008	2.985.327	2.822.318
Componente II - Fomento del Ecosistema SBIC	1.960.000	362.500	136.917	-	407.247	39.695	1.415.836	322.805
Administración; seguimiento y monitoreo	150.000	-	5.868	-	7.005	-	137.127	-
Total	8.000.000	4.000.000	2.303.342	349.174	1.158.368	505.703	4.538.290	3.145.123

(*) Se incluye aporte en especie correspondiente a los años 2018, 2019 y 2020

A la fecha de la emisión del presente informe se están desarrollando las gestiones de transición correspondientes, para realizar el traspaso de la ejecución del Programa desde Centro Ceibal a la UTEC.

Nota 18- Proyecto Jóvenes a programar

Con fecha 12 de mayo de 2017 Centro Ceibal firmó con Banco Interamericano de Desarrollo en su calidad de administrador del Fondo Multilateral de Inversiones (BID Lab), la Cooperación Técnica No Reembolsable No. ATN/ME-16123-UR, Jóvenes a Programar “Álvaro Lamé”, por US\$ 1.000.000, a ejecutarse en un plazo de 40 meses.

Dicho financiamiento se estructura conforme a los siguientes componentes para dar cumplimiento a los objetivos del Proyecto:

- Componente 1: Desarrollo del modelo y oferta formativa financiamiento.
- Componente 2: Redes institucionales de formación y empleo.
- Componente 3: Conocimiento estratégico para políticas públicas y sector privado.

A continuación, se detallan las inversiones acumuladas del Proyecto, exponiéndose los recursos ejecutados al 31 de diciembre de 2020 en conformidad con la estructura presupuestaria definida con el organismo financiador:

	Recursos Presupuestados Originales US\$		Recursos Ejecutados 2017 - 2019 US\$		Recursos Ejecutados 2020 US\$		Recursos Ejecutados Totales US\$	
	BID Lab	LOCAL	BID Lab	LOCAL	BID Lab	LOCAL	BID Lab	LOCAL
Componente								
Desarrollo del modelo y oferta formativa financiamiento	750.636	4.282.218	687.591	2.448.336	9.777	594.787	697.368	3.043.123
Redes institucionales de formación y empleo	117.678	1.501.932	105.169	149.572	-	82.929	105.169	232.501
Conocimiento estratégico para políticas públicas y sector privado	36.500	76.760	13.874	18.579	-	13.913	13.874	32.492
Coordinación y administración	85.186	512.075	124.101	423.733	49.488	17.740	173.589	441.473
Sub-total	990.000	6.372.985	930.735	3.040.220	59.265	709.369	990.000	3.749.589
Auditoría (*)	10.000	5.000	-	-	-	-	-	-
Total Proyecto	1.000.000	6.377.985	930.735	3.040.220	59.265	709.369	990.000	3.749.589

(*) Fondos administrados por BID Lab para auditorías ejecutadas dentro del ciclo del proyecto

Los fondos recibidos al 31 de diciembre de 2020 fueron US\$ 985.512 según el siguiente detalle:

	2017-2019 US\$	2020 US\$	Total US\$
Fondos recibidos	916.365	69.147	985.512

Al 31 de diciembre de 2020 restaban recibir US\$ 4.488 los cuales fueron transferidos a Centro Ceibal el 09 de marzo 2021 a través de la Solicitud de Desembolso N°9.

Nota 19 - Instrumentos financieros

19.1 Riesgo de crédito

El riesgo de crédito es el riesgo de que una contraparte en un instrumento financiero incumpla en sus compromisos de pago, causando una pérdida financiera a la Institución.

Créditos diversos

Los créditos diversos de la Institución están constituidos, en su mayor parte, por créditos con la Administración Nacional de Educación Pública, la Universidad Tecnológica y la Agencia Nacional de Investigación e Innovación, los cuales no representan una exposición significativa al riesgo crediticio de la Institución.

El valor en libros de los activos financieros representa la exposición máxima al riesgo de crédito. La exposición máxima al riesgo de crédito a la fecha de cierre del ejercicio es la siguiente:

	Dic-20	Dic-19
Efectivo y equivalentes de efectivo	637.309.029	614.585.662
Créditos diversos	2.334.157	6.159.580
	<u>669.566.488</u>	<u>620.745.242</u>

Evaluación de la pérdida crediticia esperada

Créditos diversos

La Institución usa una matriz de provisiones para medir las pérdidas crediticias esperadas de los créditos diversos.

Las tasas de pérdida se calculan usando un método de “tasa móvil” basado en la probabilidad de que una cuenta por cobrar avance sucesivas etapas de mora hasta su castigo.

A partir de dicho análisis la Institución concluyó que el riesgo crediticio de los créditos diversos es bajo debido a que las contrapartes son instituciones públicas.

Efectivo y equivalentes de efectivo

La Institución mantenía efectivo y equivalentes de efectivo por \$ 637.309.029 al 31 de diciembre de 2020 (\$ 614.585.662 al 31 de diciembre de 2019). El efectivo y equivalentes de efectivo son mantenidos en el Banco de la República Oriental del Uruguay.

El deterioro del efectivo y equivalentes de efectivo ha sido medido sobre la base de la pérdida crediticia esperada de 12 meses y refleja los vencimientos de corto plazo de las exposiciones. La Institución considera que su efectivo y equivalentes de efectivo tienen un riesgo de crédito bajo con base en las calificaciones crediticias externas de las contrapartes.

El riesgo crediticio del efectivo y equivalentes de efectivo es insignificante debido a que la contraparte es un banco de primera línea.

19.2 Riesgo de liquidez

El riesgo de liquidez es el riesgo de que Centro Ceibal encuentre dificultades en cumplir sus obligaciones. A tales efectos, la gerencia financiera administra la liquidez para asegurar, tanto como sea posible, que la Institución disponga de suficiente liquidez para hacer frente a sus obligaciones en el momento de su vencimiento, sin incurrir en desvíos financieros respecto a las partidas que le han sido transferidas y asignadas por el Ministerio de Economía y Finanzas ni en riesgos de afectar la reputación de la Institución.

A tales efectos, el Centro Ceibal confecciona un presupuesto anual de caja en el cual se analizan las necesidades de liquidez, y en base a las cuales se deciden las inversiones y gastos a realizar y/o mantener.

Asimismo, se monitorea mensual y diariamente los requerimientos de caja y en caso de desvíos, se ajusta la planificación financiera en coordinación con el Ministerio de Economía y Finanzas.

Los siguientes son los vencimientos contractuales de los pasivos financieros:

Dic-20				
	Hasta 1 año	1 a 3 años	Más de 3 años	Total
Acreed. comerciales y otras cuentas a pagar	197.060.804	-	-	197.060.804
Préstamos y obligaciones	11.315.409	22.630.819	16.973.113	50.919.341
	208.376.213	22.630.819	16.973.113	247.980.145

Dic-19				
	Hasta 1 año	1 a 3 años	Más de 3 años	Total
Acreed. comerciales y otras cuentas a pagar	181.503.696	-	-	181.503.696
Préstamos y obligaciones	10.656.107	21.312.215	26.299.708	58.268.030
	192.159.803	21.312.215	26.299.708	239.771.726

19.3 Riesgo de mercado

El riesgo de mercado es el riesgo que cambios en los precios del mercado, tales como el tipo de cambio y las tasas de interés puedan afectar los resultados del organismo.

19.3.1 Riesgo de moneda

El Centro Ceibal se encuentra expuesto al riesgo de moneda asociado a los gastos e inversiones que se realizan básicamente en dólares estadounidenses.

A efectos de cubrir el riesgo de moneda por activos y pasivos monetarios denominados en monedas extranjeras, el Centro Ceibal asegura que su exposición neta se mantenga en un nivel aceptable a través de la compra o venta de monedas extranjeras para afrontar desequilibrios de corto plazo.

Este riesgo es monitoreado de forma de mantener la exposición a la moneda en niveles aceptables.

Exposición al riesgo de moneda

La exposición al riesgo de moneda extranjera basada en valor en libros fue la siguiente:

	Dic-20		Dic-19	
	US\$	Total equiv.\$	US\$	Total equiv.\$
Activo Corriente				
Efectivo y equivalentes de efectivo	13.768.603	582.962.646	13.185.265	491.915.853
Créditos diversos	1.030.204	43.618.823	6.811.754	254.132.921
TOTAL ACTIVO	14.798.807	626.581.469	19.997.019	746.048.774
Pasivo Corriente				
Acreedores comerciales y otras cuentas por pagar	3.073.526	130.134.147	3.344.804	124.788.875
TOTAL PASIVO	3.073.526	130.134.147	3.344.804	124.788.875
Posición Neta	11.725.281	496.447.322	16.652.215	621.259.899

Análisis de sensibilidad

Ante un escenario de debilitamiento de un 10% en el peso uruguayo respecto al dólar estadounidense al 31 de diciembre de 2020, habría aumentado el patrimonio y los resultados en los montos que se muestran a continuación. Este análisis supone que todas las otras variables, particularmente las tasas de interés se mantienen constantes.

	Dic-20		Dic-19	
	Patrimonio	Resultados	Patrimonio	Resultados
Dólar Estadounidense	49.644.732	49.644.732	62.125.990	62.125.990

El fortalecimiento de un 10% en el Peso Uruguayo respecto al Dólar Estadounidense habría tenido el efecto opuesto en las monedas mencionadas para los montos indicados arriba, sobre la base que todas las otras variables se mantienen constantes.

Nota 20 - Partes relacionadas

20.1 Personal clave

Saldos con personal clave

Los saldos con personal clave de la gerencia y de dirección son los siguientes:

	Dic-20	Dic-19
Acreedores comerciales y otras ctas por pagar		
Retribuciones al personal clave	4.231.961	5.698.498

Compensación recibida por el personal clave

Las compensaciones recibidas por el personal clave de la gerencia y dirección en el ejercicio terminado el 31 de diciembre de 2020 ascendieron a \$ 26.448.698 (\$ 25.761.621 en el ejercicio terminado al 31 de diciembre de 2019).

Otras transacciones con personal clave

No existieron otras transacciones con personal clave al 31 de diciembre de 2020 ni al 31 de diciembre de 2019.

Nota 21 - Arrendamientos

Arrendamientos como arrendatario

Derechos de uso

El capítulo de Propiedades, planta y equipo en el estado de situación financiera comprende activos propios y arrendados que no cumplen con la definición de propiedad de inversión.

	Dic-20	Dic-19
Propiedades, planta y equipo	422.043.880	431.085.809
Activo por derecho de uso	33.783.905	38.550.892
	<u>455.827.785</u>	<u>469.636.701</u>

Activo por derecho de uso

	Dic-20	Dic-19
Saldos iniciales	38.550.892	-
Altas por activo por derecho de uso	6.614.046	45.601.731
Depreciaciones del ejercicio	(8.257.244)	(7.050.839)
Bajas por activo por derecho de uso	(3.123.789)	-
Saldos finales	<u>33.783.905</u>	<u>38.550.892</u>

Importes reconocidos en resultados

Importes reconocidos en resultados

Intereses sobre el pasivo por arrendamiento	5.894.310	5.672.855
	<u>5.894.310</u>	<u>5.672.855</u>

Importes reconocidos en EFE

Total salida de efectivo por arrendamientos	<u>11.778.519</u>	<u>10.656.107</u>
---	-------------------	-------------------

Los arrendamientos corresponden al arrendamiento del inmueble Los Ceibos y al arrendamiento de salas para videoconferencia, propiedad del LATU habiéndose este último contrato rescindido en el mes de diciembre 2020.

La siguiente tabla muestra los análisis de vencimiento de los pagos de arrendamiento no descontados que se realizarán luego de la fecha de cierre del ejercicio.

Pasivo por arrendamiento	Dic-20	Dic-19
Menor a un año	11.315.409	10.656.107
entre uno y 5 años	39.603.932	21.312.215
Más de 5 años	-	26.299.708
Total de pasivo por arrendamiento no descontado	<u>50.919.341</u>	<u>58.268.030</u>
Pasivo por arrendamiento incluido en el Estado de Situación Financiera	<u>37.390.848</u>	<u>40.618.479</u>
Pasivo por arrendamiento Corriente	6.663.988	7.429.002
Pasivo por arrendamiento No Corriente	30.726.860	33.189.477

Nota 22 - Patrimonio

Centro Ceibal es una Institución que se financia fundamentalmente con fondos aportados anualmente en el Presupuesto Nacional a través del Ministerio de Economía y Finanzas, contando además con algunas contribuciones recibidas de otros organismos, para dar cumplimiento a la ejecución de las actividades que le fueron encomendadas por Ley

Aportes Plan Ceibal

Los Aportes Plan Ceibal corresponden a los activos netos transferidos por el Laboratorio Tecnológico del Uruguay (LATU) al 30 de junio de 2010 expresados en moneda del 31 de diciembre de 2011. En la medida que la efectiva ejecución de los aportes recibidos de LATU fue posterior al 30 de junio de 2010, la entrega y amortización de los bienes se reconoció en resultados en períodos posteriores. Es por ello que los “Aportes Plan Ceibal”, para su correcta interpretación, deben leerse conjuntamente con los Resultados Acumulados.

Resultados acumulados

Los resultados acumulados del Centro Ceibal refieren al período comprendido entre el 1º de julio de 2010, día posterior a la transferencia de activos y pasivos del Laboratorio Tecnológico del Uruguay, y el 31 de diciembre del 2020. Por tanto, éstos incluyen el consumo de los “Aportes Plan Ceibal” referidos anteriormente, en dicho período.

Nota 23 - Hechos relevantes

La pandemia de COVID-19 generó desafíos importantes para la Institución y oportunidades para lograr fuertes avances en la inclusión de la tecnología al servicio de la educación en forma masiva.

Las capacidades desarrolladas por Centro Ceibal contribuyeron para llevar adelante la estrategia de una educación combinada e impulsar su adopción por parte de docentes, estudiantes y familias.

En este sentido, Centro Ceibal, entre otros aspectos, aseguró la infraestructura tecnológica y servicios asociados. A través de las diferentes plataformas educativas disponibles para docentes y estudiantes, como ser CREA, PAM, Matific y Biblioteca Digital, se alcanzaron niveles record de acceso y uso en la historia de las plataformas educativas del país.

A estos efectos, se ampliaron las capacidades de infraestructura y de cómputo, integrándose el sistema de videoconferencia a la plataforma CREA y se rediseñó la estrategia de entrega de dispositivos para que todos los beneficiarios contaran con las herramientas necesarias para la educación a distancia.

Asimismo, se ofrecieron oportunidades de formación para ayudar a los docentes a implementar los cambios necesarios para enfrentar el contexto y se implementaron formatos transmedia para multiplicar los espacios de aprendizaje, lo que permitió llegar a estudiantes y familias con propuestas educativas innovadoras y de calidad. Se adaptaron y rediseñaron los programas de Ceibal en inglés y Pensamiento Computacional, entre otros, para cumplir con sus objetivos pedagógicos en contexto de Covid.

Adicionalmente, y a los efectos de dar cumplimiento al Decreto Presidencial 90/020 el cual fijó un tope máximo de ejecución presupuestal en el 85% de los créditos asignados, Centro Ceibal llevó adelante una profunda revisión del presupuesto del año 2020 y años siguientes, con el fin de asegurar la sustentabilidad a los programas y proyectos llevados adelante por la Institución. La revisión de las líneas presupuestales, ajustando las mismas a las prioridades y emergentes del nuevo contexto, permitió abatir \$ 357 millones en gastos de funcionamiento e inversiones a ejecutar en el año 2020. Asimismo, se redireccionaron recursos por \$ 31 millones, con el fin de afrontar las demandas resultantes de la situación de emergencia sanitaria del país.