

CONSORCIO PARA EL ACCESO A LA
INFORMACIÓN CIENTÍFICA ELECTRÓNICA

Estados Financieros
al 31 de diciembre de 2018 y 2017

CONTENIDO

- Estado de Situación Financiera
- Estado de Resultados Integrales
- Estado de Flujos de Efectivo
- Estado de Cambios en el Patrimonio Neto
- Notas a los Estados Financieros

M\$ - Miles de pesos chilenos

INFORME DE LOS AUDITORES INDEPENDIENTES

Santiago, 4 de marzo de 2019

A los señores directores
Consortio para el Acceso a la Información Científica Electrónica

Informe sobre los estados financieros

Hemos efectuado una auditoría a los estados financieros adjuntos de Consortio para el Acceso a la Información Científica Electrónica que comprende el estado de situación financiera al 31 de diciembre de 2018, y los correspondientes estados de resultados integrales, de cambios en el patrimonio y de flujos de efectivo por el año terminado en esa fecha y las correspondientes notas a los estados financieros.

Responsabilidad de la Administración por los estados financieros

La Administración es responsable por la preparación y presentación razonable de estos estados financieros de acuerdo con Normas Internacionales de Información Financiera. Esta responsabilidad incluye el diseño, implementación y mantención de un control interno pertinente para la preparación y presentación razonable de estados financieros que estén exentos de representaciones incorrectas significativas, ya sea debido a fraude o error.

Responsabilidad del auditor

Nuestra responsabilidad consiste en expresar una opinión sobre estos estados financieros a base de nuestra auditoría. Efectuamos nuestra auditoría de acuerdo con normas de auditoría generalmente aceptadas en Chile. Tales normas requieren que planifiquemos y realicemos nuestro trabajo con el objeto de lograr un razonable grado de seguridad que los estados financieros están exentos de representaciones incorrectas significativas.

Una auditoría comprende efectuar procedimientos para obtener evidencia de auditoría sobre los montos y revelaciones en los estados financieros. Los procedimientos seleccionados dependen del juicio del auditor, incluyendo la evaluación de los riesgos de representaciones incorrectas significativas de los estados financieros ya sea debido a fraude o error. Al efectuar estas evaluaciones de los riesgos, el auditor considera el control interno pertinente para la preparación y presentación razonable de los estados financieros de la entidad con el objeto de diseñar procedimientos de auditoría que sean apropiados en las circunstancias, pero sin el propósito de expresar una opinión sobre la efectividad del control interno de la entidad. En consecuencia, no expresamos tal tipo de opinión. Una auditoría, incluye, también, evaluar lo apropiadas que son las políticas de contabilidad utilizadas y la razonabilidad de las estimaciones contables significativas efectuadas por la Administración, así como una evaluación de la presentación general de los estados financieros.

Consideramos que la evidencia de auditoría que hemos obtenido es suficiente y apropiada para proporcionarnos una base para nuestra opinión de auditoría.

Opinión

En nuestra opinión, los estados financieros al 31 de diciembre de 2018 presentan razonablemente, en todos sus aspectos significativos, la situación financiera de Consorcio para el Acceso a la Información Científica Electrónica al 31 de diciembre de 2018 y los resultados de sus operaciones y los flujos de efectivo por el año terminado en esa fecha de acuerdo con Normas Internacionales de Información Financiera.

Otros asuntos

Los estados financieros de Consorcio para el Acceso a la Información Científica Electrónica para el año terminado al 31 de diciembre de 2017 fueron auditados por otros auditores, quienes expresaron una opinión sin salvedades sobre los mismos de fecha 12 de marzo de 2018.



Raúl Echeverría Figueroa
Rut: 8.040.400-K

CONSORCIO PARA EL ACCESO A LA INFORMACIÓN CIENTÍFICA ELECTRÓNICA

INDICE

ESTADO DE SITUACION FINANCIERA	
ESTADO DE RESULTADOS INTEGRALES POR FUNCION	
ESTADO DE FLUJO DE EFECTIVO	
ESTADO DE CAMBIOS EN EL PATRIMONIO NETO	
NOTAS EXPLICATIVAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS:	<u>Página</u>
1. Descripción y objeto del Consorcio	1
2. Bases de presentación de los estados financieros y criterios contables aplicados	2
3. Políticas contables	5
4. Efectivo y equivalente de efectivo	11
5. Otros activos no financieros, corrientes	11
6. Cuentas por cobrar a entidades relacionadas	12
7. Activos intangibles distintos de plusvalía	13
8. Propiedades, planta y equipo	14
9. Cuentas comerciales y otras cuentas por pagar	15
10. Pasivos por impuestos corrientes	16
11. Otros pasivos no financieros, corrientes	16
12. Patrimonio	17
13. Ingresos de actividades ordinarias	19
14. Costos de ventas	19
15. Gastos de administración	20
16. Contingencias y compromisos	21
17. Remuneraciones del Directorio	21
18. Sanciones	21
19. Medio ambiente	22
20. Hechos relevantes	22
21. Hechos posteriores	22

CONSORCIO PARA EL ACCESO A LA INFORMACIÓN CIENTÍFICA ELECTRÓNICA

ESTADO DE SITUACION FINANCIERA AL 31 DE DICIEMBRE DE 2018

ACTIVOS	NOTA N°	31/12/2018 M\$	31/12/2017 M\$
Activos corrientes			
Efectivo y equivalentes de efectivo	4	707.881	536.072
Otros activos no financieros, corrientes	5	8.690	32.268
Cuentas por cobrar a entidades relacionadas	6	<u>3.047.408</u>	<u>3.158.890</u>
Total de activos corrientes		<u>3.763.979</u>	<u>3.727.230</u>
Activos no corrientes			
Activos intangibles distintos de plusvalía	7	75.576.199	65.636.990
Propiedades, planta y equipo	8	<u>96</u>	<u>627</u>
Total de activos no corrientes		<u>75.576.295</u>	<u>65.637.617</u>
Total activos		<u><u>79.340.274</u></u>	<u><u>69.364.847</u></u>

Las Notas adjuntas N°s 1 a 21 forman parte integral de estos estados financieros.

CONSORCIO PARA EL ACCESO A LA INFORMACIÓN CIENTÍFICA ELECTRÓNICA

ESTADO DE SITUACION FINANCIERA AL 31 de diciembre de 2018

PASIVOS Y PATRIMONIO NETO	NOTA N°	31/12/2018 M\$	31/12/2017 M\$
Pasivos corrientes			
Cuentas comerciales y otras cuentas por pagar	9	1.079.866	1.275.141
Pasivos por impuestos corrientes	10	136	214
Otros pasivos no financieros, corrientes	11	<u>2.516.174</u>	<u>1.823.272</u>
Total pasivos corrientes		<u>3.596.176</u>	<u>3.098.627</u>
Patrimonio			
Capital emitido	12	224.575	224.575
Otras reservas	12	75.749.779	65.992.980
(Déficit) superávit acumulado	12	<u>(230.256)</u>	<u>48.665</u>
Total patrimonio neto		<u>75.744.098</u>	<u>66.266.220</u>
Total pasivos y patrimonio		<u>79.340.274</u>	<u>69.364.847</u>

Las Notas adjuntas N°s 1 a 21 forman parte integral de estos estados financieros.

CONSORCIO PARA EL ACCESO A LA INFORMACIÓN CIENTÍFICA ELECTRÓNICA

ESTADO DE RESULTADOS INTEGRALES POR FUNCION

Estado de resultados	NOTA N°	Por el ejercicio comprendido entre el 1 de enero y el 31 de diciembre de	
		2018 M\$	2017 M\$
Ingresos de actividades ordinarias	13	348.599	301.650
Costo de ventas	14	<u>(155.482)</u>	<u>(175.181)</u>
Superávit bruto		193.117	126.469
Gastos de administración	15	<u>(64.856)</u>	<u>(81.474)</u>
Superávit de actividades operacionales		128.261	44.995
Costos financieros		(3.188)	(3.332)
Diferencia de cambio		<u>(403.994)</u>	<u>(25.269)</u>
(Déficit) superávit antes de impuestos		(278.921)	16.394
Gasto por impuesto a las ganancias		<u>-</u>	<u>-</u>
(Déficit) superávit del ejercicio		<u>(278.921)</u>	<u>16.394</u>

Las Notas adjuntas N°s 1 a 21 forman parte integral de estos estados financieros.

CONSORCIO PARA EL ACCESO A LA INFORMACIÓN CIENTÍFICA ELECTRÓNICA

ESTADO DE FLUJO DE EFECTIVO

(MÉTODO INDIRECTO)

	Por el ejercicio comprendido entre el 1 de enero y el 31 de diciembre de	
	2018	2017
	M\$	M\$
Flujos de efectivo procedentes de (utilizados en) actividades de operación		
Cobros procedentes de las ventas de bienes y prestación de servicios	348.599	301.650
Pago a proveedores	(195.008)	(256.655)
Costos financieros	(3.188)	(3.332)
Otras entradas y salidas de efectivo	<u>(438.016)</u>	<u>(437.895)</u>
Flujos de efectivo netos procedentes de actividades de operación	<u>(287.613)</u>	<u>(396.232)</u>
Flujos de efectivo procedentes de (utilizados en) actividades de inversión		
Adiciones de intangibles	<u>(10.351.212)</u>	<u>(13.022.843)</u>
Flujos de efectivo netos utilizados en actividades de inversión	<u>(10.351.212)</u>	<u>(13.022.843)</u>
Flujo neto originado por actividades de financiamiento		
Aportes procedentes de socios	643.358	703.547
Importes procedentes de subvenciones del Gobierno	<u>10.167.276</u>	<u>9.952.185</u>
Flujo neto (negativo) positivo originado por actividades de la operación	<u>10.810.634</u>	<u>10.655.732</u>
Incremento neto (disminución) en el efectivo y equivalentes al efectivo	<u>171.809</u>	<u>(2.763.343)</u>
Incremento (disminución) neto de efectivo y equivalentes al efectivo	171.809	(2.763.343)
Efectivo y equivalentes al efectivo al principio del ejercicio	<u>536.072</u>	<u>3.299.415</u>
Efectivo y equivalentes al efectivo al final del ejercicio	<u>707.881</u>	<u>536.072</u>

Las Notas adjuntas N°s 1 a 21 forman parte integral de estos estados financieros.

CONSORCIO PARA EL ACCESO A LA INFORMACIÓN CIENTÍFICA ELECTRÓNICA

ESTADO DE CAMBIOS EN EL PATRIMONIO NETO

Por el ejercicio terminado al 31 de diciembre de 2018 y 2017

	Capital emitido M\$	Fondo capitalización socios M\$	Aportes Conicyt M\$	Superávit (déficit) acumulado M\$	Patrimonio total M\$
Saldo inicial al 01/01/2018	224.575	6.840.524	59.152.456	48.665	66.266.220
Cambios en el patrimonio					
Resultado integral:					
Déficit del ejercicio 2018	-	-	-	(278.921)	(278.921)
Aportes socios	-	643.358	9.113.441	-	9.756.799
Resultado integral	-	643.358	9.113.441	(278.921)	9.477.878
Otros incrementos (decremento) en patrimonio neto	-	-	-	-	-
Saldo final al 31/12/2018	224.575	7.483.882	68.265.897	(230.256)	75.744.098
	Capital emitido M\$	Fondo capitalización socios M\$	Aportes Conicyt M\$	Superávit (déficit) acumulado M\$	Patrimonio total M\$
Saldo inicial al 01/01/2017	224.575	6.136.977	46.833.160	32.271	53.226.983
Cambios en el patrimonio					
Resultado integral:					
Superávit del ejercicio 2017	-	-	-	16.394	16.394
Aportes socios	-	703.547	12.319.296	-	13.022.843
Resultado integral	-	703.547	12.319.296	16.394	13.039.237
Otros incrementos (decremento) en patrimonio neto	-	-	-	-	-
Saldo final al 31/12/2017	224.575	6.840.524	59.152.456	48.665	66.266.220

Las Notas adjuntas N°s 1 a 21 forman parte integral de estos estados financieros.

CONSORCIO PARA EL ACCESO A LA INFORMACIÓN CIENTÍFICA ELECTRÓNICA

NOTAS EXPLICATIVAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS

AL 31 DE DICIEMBRE DE 2018 Y 2017

1. DESCRIPCIÓN Y OBJETO DEL CONSORCIO

El Consorcio para el Acceso a la Información Científica Electrónica - Cincel, es una corporación de derecho privado formado actualmente por la Comisión Nacional de Investigación Científica y Tecnológica, Conicyt, y las 25 universidades pertenecientes al Consejo de Rectores. También integra Cincel el Instituto Antártico Chileno, el Servicio Nacional de Geología y Minería y el Ministerio de Educación en calidad de instituciones asociadas.

La finalidad de Cincel, de acuerdo con sus estatutos, es “facilitar el acceso a la información científica mediante la creación de una biblioteca de revistas científicas internacionales y de otros recursos de información para las instituciones de educación superior y personas jurídicas que desarrollen investigación científica y tecnológica”; considerando, además, entre sus objetivos específicos, la gestión conjunta de acceso a las publicaciones electrónicas de interés de las instituciones que la integran y el emprendimiento de acciones y proyectos tendientes a facilitar el acceso a la información científica.

La participación de los socios fundadores se compone como sigue. El monto de los aportes en dólares fue convertido a pesos (\$224.575.000) por el Servicio de Impuestos Internos cuando la Corporación inició actividades en 2005:

Sigla	Nombre	Representante	Monto aporte USD	Participación %
Conicyt	Conicyt	Christian Nicolai Orellana	30.000	9,2
UCH	Universidad de Chile	Ennio Vivaldi Vejar	25.000	7,7
PUC	Pontificia Universidad Católica	Ignacio Sánchez Díaz	25.000	7,7
UCO	Universidad de Concepción	Carlos Saavedra Rubilar	20.000	6,2
USACH	Universidad Santiago de Chile	Juan Manuel Zolezzi Cid	20.000	6,2
UACH	Universidad Austral de Chile	Oscar Galindo Villarroel	20.000	6,2
PUCV	Pontificia Universidad Católica de Valparaíso	Claudio Elórtogui Raffo	15.000	4,6
UTFSM	Universidad Técnica Federico Santa María	Darcy Fuenzalida O'Shee	15.000	4,6
UCN	Universidad Católica del Norte	Jorge Tabilo Álvarez	15.000	4,6
UFRO	Universidad de La Frontera	Eduardo Hebel Weiss	15.000	4,6
UMCE	Universidad Metropolitana de Ciencias de la Educación	Jaime Espinosa Araya	15.000	4,6
UV	Universidad de Valparaíso	Aldo Valle Acevedo	10.000	3,1
UANT	Universidad Antofagasta	Luis Alberto Loyola Morales	10.000	3,1
ULS	Universidad de La Serena	Nibaldo Avilés Pizarro	10.000	3,1
UBB	Universidad del Bío Bío	Mauricio Cataldo Monsalves	10.000	3,1
UTAL	Universidad de Talca	Álvaro Rojas Marín	10.000	3,1
UPLA	Universidad de Playa Ancha	Patricio Sanhueza Vivanco	10.000	3,1
ULL	Universidad de Los Lagos	Oscar Garrido Álvarez	10.000	3,1
UMAG	Universidad de Magallanes	Juan Oyarzo Pérez	5.000	1,5
UAT	Universidad de Atacama	Celso Arias Mora	5.000	1,5
UTA	Universidad de Tarapacá	Arturo Flores Franulic	5.000	1,5
UAP	Universidad Arturo Prat	Gustavo Soto Bringas	5.000	1,5
UTEM	Universidad Tecnológica Metropolitana	Luis Pinto Favero	5.000	1,5
UCM	Universidad Católica del Maule	Diego Durán Jara	5.000	1,5
UCSC	Universidad Católica de la Santísima Concepción	Christian Schmitz Vaccaro	5.000	1,5
UCT	Universidad Católica de Temuco	Aliro Bórquez Ramírez	5.000	1,5
Totales			325.000	100,0

El Consorcio administra distintos programas de adquisición de recursos de información para socios y clientes (también llamados “terceros no socios”). El principal es el Programa BEIC (Biblioteca Electrónica de Información Científica), iniciado en enero de 2008 mediante un esquema de cofinanciamiento entre las universidades de Cincel y Conicyt y que duró hasta el año 2011. A partir de 2012 BEIC es financiado en su totalidad por Conicyt con presupuesto de la Nación (Partida 09, Capítulo 08, Programa 01, Subtítulo 24, Ítem 01, Asignación 229 de la Ley de Presupuestos).

La transferencia de recursos y el marco de la operación del Programa BEIC quedan reguladas por un convenio anual firmado entre Cincel y Conicyt y que es enviado a la toma de razón a la Contraloría General de la República por los montos involucrados.

Durante el año 2018 se firmó un segundo convenio entre Conicyt y Cincel para transferir un suplemento presupuestario de \$ 2.516.174.000 para financiar íntegramente la operación del Programa BEIC, ya que ha sido voluntad expresa de Conicyt -reafirmada por el Consejo de Rectores durante la discusión presupuestaria- no permitir que este instrumento disminuya su cobertura.

Cabe señalar que el Programa BEIC representó en 2018 más del 80% de las obligaciones de la Corporación y que el 20% restante se distribuyó en más de 40 suscripciones consorciadas para socios y clientes, las que quedan financiadas íntegramente por el aporte de las instituciones concurrentes y donde Cincel opera como un intermediario a cargo de la firma de contratos, del pago de facturas y del soporte postventa.

2. BASES DE PRESENTACIÓN DE LOS ESTADOS FINANCIEROS Y CRITERIOS CONTABLES APLICADOS

2.1 Bases de presentación

Los presentes estados de situación financiera de Consorcio para el Acceso a la Información Científica Electrónica, al 31 de diciembre de 2018 y 2017 han sido preparados de acuerdo con las Normas Internacionales de Información Financiera (NIIF) emitidas por el International Accounting Standards Board o "IASB" y representan la adopción integral, explícita y sin reservas de las referidas normas internacionales.

Los presentes estados financieros para los ejercicios terminados al 31 de diciembre de 2018 y 2017, cumplen con cada una de las normas internacionales de información financiera vigentes a esas fechas.

La preparación de los estados financieros conforme a las NIIF requiere el uso de ciertas estimaciones contables críticas y también exige a la Administración que ejerza su juicio en el proceso de aplicación de las políticas contables en la Entidad. En la Nota 2.3) de estos estados financieros se revelan las áreas que implican un mayor grado de juicio o complejidad o las áreas donde las hipótesis y estimaciones son significativas para los estados financieros.

2.2 Modelo de presentación de estados financieros

El Consorcio para el Acceso a la Información Científica Electrónica acoge lo descrito en la Circular 1.879 de la Comisión para el Mercado Financiero (ex Superintendencia de Valores y Seguros) con emitir los siguientes Estados Financieros:

- Estado de Situación Financiera Clasificado.
- Estado de Resultados Integrales por Función.
- Estado de Cambio en el Patrimonio Neto.
- Estado de Flujo de Efectivo Método Directo.

2.3 Responsabilidad de la información y estimaciones realizadas

La información contenida en estos estados financieros es responsabilidad del Directorio del Consorcio, que manifiesta expresamente que se ha aplicado en su totalidad los principios y criterios incluidos en las NIIF.

La preparación de los estados financieros requiere que la Administración realice juicios, estimaciones y supuestos que afectan la aplicación de las políticas de contabilidad y los montos de activos, pasivos, ingresos y gastos presentados. Los resultados reales pueden diferir de estas estimaciones.

Las estimaciones y supuestos relevantes son revisadas regularmente. Las estimaciones contables son reconocidas en el período en que esta es revisada y en cualquier período futuro afectado.

En particular, las principales estimaciones de incertidumbres y juicios críticos en la aplicación de políticas contables que tienen efecto significativo en los montos reconocidos en los estados financieros son las siguientes:

- Estimación de provisiones y contingencias.
- Estimación de la vida útil de Propiedades, planta y equipo.
- Devengamiento de los ingresos de financiamiento (Overhead y Gastos de Operación del Programa BEIC).

2.4 Período contable

Los estados financieros cubren los siguientes períodos:

Estado de Situación Financiera	: Al 31 de diciembre de 2018, 31 de diciembre de 2017.
Estados de Resultados	: Por los períodos de doce meses terminados al 31 de diciembre de 2018 y 2017.
Estado de Cambios en el Patrimonio	: Por los períodos de doce meses terminados al 31 de diciembre de 2018 y 2017.
Estado de Flujo de Efectivos	: Por los períodos de doce meses terminados al 31 de diciembre de 2018 y 2017.

2.5 Moneda funcional y de presentación

Las partidas incluidas en los estados financieros se valoran utilizando la moneda del entorno económico principal en que la entidad opera (Moneda Funcional) según lo establece la NIC 21.

Los estados financieros se presentan en pesos chilenos, que es la moneda funcional y de presentación del Consorcio (acuerdo aprobado en sesión de Directorio de fecha 21 de octubre de 2017):

- La moneda con la que frecuentemente se “denominan” y “liquidan” los precios de venta de los servicios. (IAS 21. P 9-a), que en el caso de la facturación y liquidación final es el peso chileno.
- La moneda que influye fundamentalmente en los costos de la mano de obra, de los materiales y de otros costos de producir bienes o suministrar servicios y en la cual se “denominan” y “liquidan” tales costos (IAS 21. P-9-b), que en las actuales circunstancias es el peso chileno.
- La moneda en que se mantienen los importes cobrados por las actividades de explotación. (IAS 21. P-10-b). Existe un pequeño porcentaje que se tarifica en dólares; sin embargo, se factura y cobra en pesos chilenos.

Debido a lo anterior, podemos decir que el peso chileno refleja las transacciones, hechos y condiciones que subyacen y son relevantes para el Consorcio.

2.6 Transacciones en moneda extranjera

Las transacciones en moneda extranjera se convierten a la moneda funcional respectiva del Consorcio para el Acceso a la Información Científica Electrónica en la fecha de cada transacción.

Los activos y pasivos monetarios denominados en monedas extranjeras a la fecha de presentación de los estados financieros son reconvertidos a la moneda funcional a la tasa de cambio a esa fecha.

Moneda	Tipo de cambio al 31 de diciembre de	
	2018 \$	2017 \$
Dólar	694,77	614,75
Unidad de fomento	27.565,79	26.798,14

Las ganancias o pérdidas de la moneda extranjera en ítems monetarios es la diferencia entre el costo amortizado en la moneda funcional al comienzo del período, ajustada por intereses y pagos efectivos durante el período, y el costo amortizado en moneda extranjera convertido a la tasa de cambio al final del período. Los activos y pasivos no monetarios denominados en monedas extranjeras que son medidos a valor razonable son reconvertidos a la moneda funcional a la tasa de cambio de la fecha en que se determinó dicho valor razonable. Las diferencias en moneda extranjera que surgen durante la reconversión son reconocidas en el resultado.

Ante lo expuesto, se entiende que las transacciones que realiza el Consorcio para el Acceso a la Información Científica Electrónica para la adquisición de suscripciones y el pago a los proveedores (editores) se realiza en moneda extranjera, aun cuando los fondos utilizados correspondan al Programa BEIC, que se recibe en moneda nacional (CLP); dejando solo los gastos operacionales en moneda nacional, ante lo cual la variación que experimenta el tipo de cambio en el transcurso del ejercicio afecta significativamente los resultados de Cincel.

3. POLÍTICAS CONTABLES¹

A continuación, se describen las principales políticas contables adoptadas en la preparación de estos estados financieros. Dichas políticas han sido diseñadas en función de las NIIF vigentes al 31 de diciembre de 2018 y 2017.

3.1 Deudores comerciales y otras cuentas por cobrar

Este rubro está constituido por aquellas cuotas que deben cancelar los socios por las diversas suscripciones que gestiona la Corporación Cincel. Las cuentas de deudores comerciales y otras cuentas por cobrar se reconocerán, inicialmente, por su valor razonable (valor nominal que incluye un interés implícito) y posteriormente por su costo amortizado de acuerdo con el método de tasa de interés efectiva, menos la provisión por pérdida por deterioro de valor. Se establecerá una provisión para pérdidas por deterioro de cuentas comerciales a cobrar cuando exista evidencia objetiva que el Consorcio no será capaz de cobrar todos los importes que le adeudan de acuerdo con los términos originales de las cuentas a cobrar. El importe de la provisión es la diferencia entre el importe en libros del activo y el valor actual de los flujos futuros de efectivo estimados, descontados a la tasa de interés efectiva.

Los deudores comerciales se reducirán por medio de la cuenta de provisión para cuentas incobrables y el monto de las pérdidas se reconocerá con cargo a resultados.

3.2 Otros activos no financieros, corrientes

Son aquellos activos que por el hecho de ser diferibles y/o amortizados en el tiempo, como son los gastos anticipados, se reconocen en este rubro.

3.3 Propiedades, planta y equipo

Los equipos computacionales se reconocen inicialmente a su costo de adquisición y posteriormente son valorizados a costo histórico.

La depreciación de las Propiedades, planta y equipo se calcula usando el método lineal para asignar sus costos o importes revalorizados. El Consorcio no ha asignado valores residuales para sus Propiedades, planta y equipo.

Cuando el valor de un activo es superior a su importe recuperable estimado, su valor se reduce de forma inmediata hasta su importe recuperable, mediante la aplicación de pruebas de deterioro.

¹ Las políticas contables de la Corporación Cincel fueron aprobadas por el Directorio de la Corporación en la sesión celebrada el 21 de octubre de 2017. El acuerdo consta en la respectiva acta disponible en la Secretaría Ejecutiva de la Corporación.

La depreciación es reconocida en resultados en base lineal sobre las vidas útiles de cada componente de un ítem de Propiedades, planta y equipo. Este método es el que refleja de mejor forma el uso y consumo del bien.

Las vidas útiles estimadas para el ejercicio actual y comparativo son las siguientes:

Propiedades, planta y equipo	Intervalos de vida útil (en meses)	
	2018	2017
Equipos computacionales	36 - 60	36 - 60

3.4 Deterioro

La política establecida por el Consorcio para el Acceso a la Información Científica Electrónica en relación con el deterioro se aplica como sigue:

a) Activos financieros

Un activo financiero se evalúa en cada fecha de emisión de los estados financieros para determinar si existe evidencia objetiva de deterioro. Un activo financiero está deteriorado si existe evidencia objetiva que ha ocurrido un evento de pérdida después del reconocimiento inicial del activo, y que ese evento de pérdida ha tenido un efecto negativo en los flujos de efectivo futuros del activo que puede estimarse de manera fiable.

El Consorcio considera la evidencia de deterioro de las partidas por cobrar a nivel específico. Todas las partidas por cobrar individualmente significativas se evalúan por deterioro específico.

Al evaluar el deterioro, el Consorcio usa las tendencias históricas de probabilidades de incumplimiento, la oportunidad de las recuperaciones y el monto de la pérdida incurrida, ajustados por los juicios de la Administración relacionados con las condiciones económicas y crediticias actuales que hacen probable que las pérdidas reales sean mayores o menores que las sugeridas por las tendencias históricas.

Todas las pérdidas por deterioro son reconocidas en resultados integrales y se reflejan en una cuenta de deterioro contra cuentas por cobrar.

El reverso de una pérdida por deterioro ocurre sólo si este puede ser relacionado objetivamente con un evento ocurrido después de que fue reconocido. En el caso de los activos financieros registrados al costo amortizado, el reverso es reconocido en el resultado integral.

b) Activos no financieros

Al cierre de cada estado financiero anual, o cuando se estime necesario, se analizará el valor de los activos para determinar si existe algún indicio, tanto interno como externo, que los activos han tenido pérdida de valor. En caso de que exista algún indicio de pérdida de valor (deterioro), se realizará una estimación del importe recuperable de dicho activo para determinar, en su caso, el monto del deterioro necesario.

El importe recuperable será el valor mayor entre el valor razonable menos el costo de venta versus el valor de uso del activo. Para determinar el valor de uso, los flujos futuros de efectivo estimados serán descontados a su valor actual utilizando la tasa de costo promedio de capital (WACC por su sigla en inglés).

En el caso de que el importe recuperable sea inferior al valor neto en libros del activo, se registrará la correspondiente provisión por deterioro por la diferencia, con cargo a resultados del período.

Durante el ejercicio y fundamentalmente a la fecha de cierre del mismo, se evalúa si existe indicio de que algún activo de esta naturaleza pudiera haber sido objeto de deterioro de valor. En caso de existir indicio de deterioro, se efectúa una estimación del monto recuperable de dicho activo para determinar, en su caso, el monto específico del deterioro. Si se trata de activos identificables que no generan flujos de caja de forma independiente, se estima la recuperabilidad de la unidad generadora de efectivo a la que pertenece el activo, entendiendo como tal el menor grupo identificable de activos que generan entradas de efectivo independientes.

Para el cálculo del valor de recuperación de las propiedades, planta y equipo, de la plusvalía y de los activos intangibles, el valor de uso es el criterio utilizado por el Consorcio en prácticamente la totalidad de los casos.

3.5 Intangibles

Los intangibles corresponden a suscripciones, normadas mediante contratos por servicios de acceso a recursos de información científica protegidos por derechos de propiedad intelectual. Estas suscripciones (derecho de uso) responden a una serie de requisitos y exigencias por parte de los proveedores (editoriales) como: realidades nacionales, valores negociables, etc. Sin embargo, la adquisición realizada se convierte en un bien virtual de carácter indefinido (existen derechos, denominados de post cancelación, que permiten seguir accediendo al contenido después de que se ha terminado la suscripción). Su valor es único y representa las necesidades de un país y su valoración está determinada por las variaciones del tipo de cambio.

El concepto “Suscripciones” constituye la base patrimonial de la Institución, puesto que los aportes iniciales y posteriores siempre han estado acotados a la adquisición de recursos de información en formato electrónico con derechos de post cancelación asegurados.

Este rubro incluye activos no monetarios identificables, aunque sin apariencia física que surjan de transacciones comerciales. Solo se reconocerán contablemente aquellos cuyo costo pueda estimarse objetiva y razonablemente y de los cuales se espera tener un beneficio económico futuro.

3.6 Cuentas por pagar comerciales y otras cuentas por pagar

Las cuentas por pagar comerciales y otras cuentas por pagar se reconocerán, inicialmente, por su valor nominal. Se incluyen en este ítem facturas por pagar, anticipos de clientes y retenciones. Dichas partidas no se encuentran afectas a intereses.

3.7 Provisiones

Las provisiones corresponden a pasivos en los que existe incertidumbre acerca de su cuantía o vencimiento. Se debe reconocer una provisión cuando, y solo cuando, se den las siguientes circunstancias:

- La entidad tiene una obligación presente (ya sea legal o implícita) como resultado de un evento pasado;
- Es probable que la entidad tenga que desprenderse de recursos que importen beneficios económicos para cancelar la obligación; y
- El importe puede ser estimado de forma fiable.

Las provisiones se valoran por el valor presente de los desembolsos que se esperan sean necesarios para liquidar la obligación usando la mejor estimación. La tasa de descuento utilizada para determinar el valor actual refleja las evaluaciones actuales del mercado, en la fecha del estado de situación financiera, del valor del dinero en el tiempo y el riesgo específico relacionado con el pasivo en particular. El incremento de la provisión se reconoce en los resultados del ejercicio en que se produce.

3.8 Criterios de valorización de activos y pasivos financieros

Inicialmente, conforme a lo indicado en la NIC 39, tanto activos como pasivos financieros se han valorizado según su valor razonable.

3.9 Activos y pasivos medidos a costo amortizado

Costo amortizado es el costo de adquisición de un activo o pasivo financiero menos los costos incrementales (en más o menos según sea el caso) calculado con el método de la tasa de interés efectiva que considera la imputación del ingreso o gasto financiero a lo largo del período del instrumento.

En el caso de los activos financieros, el costo amortizado incluye, además, las correcciones a su valor motivadas por el deterioro que hayan experimentado.

En el caso de instrumentos financieros, la parte imputada sistemáticamente a las cuentas de pérdidas y ganancias se registra por el método de tasa efectiva. El método de interés efectivo corresponde al tipo de actualización que iguala el valor presente de un instrumento financiero, a la totalidad de sus flujos de efectivo estimados por todos los conceptos, a lo largo de su vida remanente.

3.10 Activos y pasivos medidos a valor razonable

Valor razonable de un activo o pasivo en una fecha dada, es el monto por el cual dicho activo podría ser intercambiado y/o pasivo liquidado en esa fecha, entre dos partes independientes, con toda la información disponible y actuando libre y prudentemente. La referencia más objetiva y habitual del valor razonable de un activo o pasivo es el precio que se pagaría por él en un mercado organizado y transparente (“Precio de cotización” o “Precio de mercado”).

Cuando no existe un precio de mercado para determinar el monto de valor razonable para un determinado activo o pasivo, se recurre para estimar su valor razonable, al establecido en transacciones recientes de instrumentos análogos.

3.11 Activos financieros a valor razonable con cambios en resultados

Son aquellos activos financieros adquiridos para negociar, con el propósito principal de obtener beneficio de las fluctuaciones de precios en el corto plazo o a través de márgenes en intermediación, o que están incluidos en un portafolio en el que existe un patrón de toma de utilidades de corto plazo.

3.12 Reconocimiento de ingresos y costos

Los ingresos ordinarios incluyen el valor razonable de las contraprestaciones recibidas o a recibir, el criterio contable asociado a los aportes recibidos, es reconocerlos como ingresos durante el período que sea necesario para asociarlos con los costos relacionados, que se tenga la intención de compensar, o en una base sistemática y no deben ser acreditados directamente a patrimonio. Si no hay condiciones vinculadas a la ayuda y que específicamente se relacionen con las actividades de operación del Consorcio (distinta al requerimiento de operar en ciertas regiones o sectores de industria), tales aportes no deben ser acreditados directamente a patrimonio.

Los costos por intereses que se incurran de cualquier activo calificado se capitalizan durante el período que es necesario para completar y preparar el activo para el uso que se pretende. Otros costos por intereses se registran en resultados (gastos).

3.13 Efectivo y equivalentes al efectivo

Para la elaboración del estado de flujos de efectivo se toman en cuenta los siguientes conceptos:

- Flujos de Efectivo: corresponde a entradas y salidas de efectivo y de efectivo equivalentes, entendiendo por estas las inversiones a corto plazo de gran liquidez y con bajo riesgo de cambios en su valor, como: efectivo en caja, depósitos a plazo y otras inversiones a corto plazo de alta liquidez.
- Actividades Operacionales: corresponde a las actividades normales realizadas por el Consorcio, así como otras actividades que no pueden ser calificadas como de inversión o de financiamiento. En otras entradas y salidas de efectivo se ha considerado, principalmente, la diferencia de cambio generada entre los cobros efectuados en pesos chilenos y las cancelaciones a los editores efectuadas en dólares de los Estados Unidos.
- Actividades de Inversión: corresponde a la adquisición, enajenación o disposición por otros medios, de activos a largo plazo y otras inversiones no incluidas en el efectivo y equivalente de efectivo.
- Actividades de Financiamiento: las actividades que producen cambios en el tamaño y composición del patrimonio neto y de los pasivos que no formen parte de las actividades operacionales ni de inversión.

En el rubro efectivo y equivalentes a efectivo del estado de situación financiera, se registra el efectivo en caja y cuentas bancarias.

3.14 Clasificación de saldos en corrientes y no corrientes

En el estado de situación financiera, los saldos se clasifican en función de sus vencimientos. Es decir, como corrientes aquellos con vencimiento igual o inferior a doce meses y como no corrientes, aquellos con vencimiento superior a dicho período.

Además, se considera en la clasificación de un activo como corriente, la expectativa o intención de la Administración de venderlo o consumirlo en el ciclo de operación del Consorcio. En caso de existir obligaciones con vencimiento inferior a doce meses o dentro del ejercicio anual de que se trate, pero cuyo refinanciamiento a largo plazo esté asegurado o a discreción del Consorcio por medio de contratos de crédito disponibles de forma incondicional y con vencimiento a largo plazo, estos se clasificarán necesariamente como pasivos no corrientes.

3.15 Transacciones con partes relacionadas

El Consorcio revela en notas a los estados financieros las transacciones y saldos con partes relacionadas conforme a lo instruido en las Normas Internacionales de Contabilidad. Se ha informado separadamente las transacciones de las empresas relacionadas, el personal clave de la Administración de la entidad y otras partes relacionadas.

Personal clave de Cincel corresponde a la Secretaria Ejecutiva, a quien el Directorio de la Corporación le ha delegado atribuciones para planificar, dirigir y controlar las actividades del Consorcio, ya sea directa o indirectamente.

3.16 Impuesto a las ganancias e impuestos diferidos

El Consorcio, según la legislación tributaria vigente, está exento por todas aquellas actividades del giro.

3.17 Segmentos

Los segmentos operativos se definen como componentes de una entidad para la cual existe información financiera separada y que es regularmente utilizada por el principal tomador de decisiones con el propósito de asignar recursos y evaluar desempeño.

El Consorcio no presenta información por segmentos, dado que la información financiera que utiliza la Administración para propósitos de información interna y su toma de decisiones no considera segregación de ningún tipo.

4. EFECTIVO Y EQUIVALENTE DE EFECTIVO

El efectivo y equivalente de efectivo se compone de la siguiente manera al 31 de diciembre de 2018 y 2017:

	31/12/2018 M\$	31/12/2017 M\$
Caja	100	100
Banco Santander M/N 437574-2	300.849	124.790
Banco Santander M/N 67191-7	5.124	6.823
Banco Santander USD 3539-3	22.334	86.739
Banco BBVA M/N 28576	52.121	36.616
Banco BBVA USD 28584	-	-
Banco BBVA M/N 32328	8.288	10.888
Banco BBVA USD 31216	319.065	270.116
Total	707.881	536.072

El detalle según moneda es el siguiente:

	31/12/2018 M\$	31/12/2017 M\$
Moneda nacional	366.482	179.217
Moneda extranjera (USD)	341.399	356.855
Total	707.881	536.072

5. OTROS ACTIVOS NO FINANCIEROS, CORRIENTES

Al 31 de diciembre de 2018 y 2017 la cuenta se compone de la siguiente forma:

	31/12/2018 M\$	31/12/2017 M\$
Seguros pagados por anticipado	8.490	32.268
Fondo Fijo Administración	200	-
Total	8.690	32.268

6. CUENTAS POR COBRAR A ENTIDADES RELACIONADAS

El detalle de las Cuentas por cobrar a entidades relacionadas al 31 de diciembre de 2018 y 2017, corresponde a las cuentas por cobrar a Conicyt por los aportes establecidos en el convenio con Cincel para el Programa BEIC, además de las cuotas sociales por cobrar a los asociados, destinadas a la renovación anual de la base referencial Web of Science (WoS) y otros servicios de acceso a recursos de información contratados por los socios de la Corporación y financiados con sus propios recursos.

El detalle es como sigue:

	31/12/2018 M\$	31/12/2017 M\$
Cuotas por cobrar Conicyt	2.516.174	2.782.475
Cuentas por cobrar UACH	59.794	79.725
Cuentas por cobrar USACH	36.923	-
Cuentas por cobrar UFRO	31.212	-
Cuentas por cobrar UANTOF	86	-
Cuentas por cobrar UPLA	26.409	-
Cuentas por cobrar UMCE	80.395	92.690
Otras cuentas por cobrar socios	228.096	279.263
Otras cuentas menores por cobrar	148.714	17.427
Provisión deudores incobrables (1)	(80.395)	(92.690)
Total	3.047.408	3.158.890

- (1) La provisión deudores incobrables corresponde a cuentas por cobrar a la UMCE por cuotas BEIC de los años 2008, 2009, 2010 y 2011, además de la cuota BEIC extraordinaria, neta los pagos realizados en los años 2018 y 2017 de USD 20.000 respectivamente en cada año. La UMCE ha pactado un pago en cuotas de esta deuda a un plazo de 5 años, a contar de abril de 2017.

7. ACTIVOS INTANGIBLES DISTINTOS DE PLUSVALÍA

El detalle de los activos Intangibles al 31 de diciembre de 2018 y 2017, corresponde a las suscripciones a recursos de información en formato electrónico (incluidos los del Programa BEIC). Estos recursos de información no pueden ser amortizados y poseen vida útil indefinida.

	31/12/2018 M\$	31/12/2017 M\$
Intangibles en tránsito	383.165	795.168
Suscripciones	<u>75.193.034</u>	<u>64.841.822</u>
Total	<u>75.576.199</u>	<u>65.636.990</u>

El detalle de las distintas suscripciones es el siguiente:

	31/12/2018 M\$	31/12/2017 M\$
Saldo de apertura	64.841.822	51.818.979
Annual Reviews (Subsidio Conicyt/Programa BEIC) (1)	117.898	241.996
Elsevier (Subsidio Conicyt/Programa BEIC) (1)	6.748.776	5.566.234
NPG(Subsidio Conicyt/Programa BEIC) (1)	392.598	607.502
Science (Subsidio Conicyt/Programa BEIC) (1)	163.406	159.598
Springer (Subsidio Conicyt /Programa BEIC) (1)	663.875	2.697.786
Wiley (Subsidio Conicyt/Programa BEIC) (1)	940.537	1.802.853
Oxford University Press (Subsidio Conicyt/Programa BEIC)	344.411	655.075
ACS (Subsidio Conicyt /Programa BEIC) (1)	368.281	382.424
Web of Science, WOS (1)	<u>611.430</u>	<u>909.375</u>
Total suscripciones	75.193.034	64.841.822
Intangibles en tránsito	<u>383.165</u>	<u>795.168</u>
Totales	<u>75.576.199</u>	<u>65.636.990</u>

(1) Corresponden a las adquisiciones de suscripciones detalladas por períodos, que en su totalidad suman al 31 de diciembre de 2018 M\$ 10.351.212 (M\$ 13.022.843 el año 2017).

8. PROPIEDADES, PLANTA Y EQUIPO

El detalle de este rubro al 31 de diciembre de 2018 y 2017, es el siguiente:

	31/12/2018 M\$	31/12/2017 M\$
Activos netos:		
Maquinarias y equipos computacionales	<u>96</u>	<u>627</u>
Total propiedades, planta y equipo	<u>96</u>	<u>627</u>
Activos brutos:		
Maquinarias y equipos computacionales	<u>12.344</u>	<u>12.344</u>
Total propiedades, planta y equipo bruto	<u>12.344</u>	<u>12.344</u>
Depreciación:		
Maquinarias y equipos computacionales	<u>(12.248)</u>	<u>(11.717)</u>
Total depreciación propiedades, planta y equipo	<u>(12.248)</u>	<u>(11.711)</u>

El cuadro de movimiento de las Propiedades, planta y equipo es el siguiente:

	Equipos computacionales M\$	Totales M\$
Saldo inicial al 01.01.2018	<u>627</u>	<u>627</u>
Adiciones	-	-
Gasto por depreciación	<u>(531)</u>	<u>(531)</u>
Saldo final al 31.12.2018	<u>96</u>	<u>96</u>
	Equipos computacionales M\$	Totales M\$
Saldo inicial al 01.01.2017	<u>2.745</u>	<u>2.745</u>
Adiciones	-	-
Gasto por depreciación	<u>(2.118)</u>	<u>(2.118)</u>
Saldo final al 31.12.2017	<u>627</u>	<u>627</u>

9. CUENTAS COMERCIALES Y OTRAS CUENTAS POR PAGAR

El rubro cuentas por pagar se compone principalmente de las suscripciones contratadas a distintos editores (colecciones de revistas científicas y otros recursos de información en formato electrónico que Cincel suscribe para sus socios y clientes) de origen extranjero. Los proveedores nacionales pertenecen a otros giros.

	31/12/2018 M\$	31/12/2017 M\$
Proveedores extranjeros	805.623	1.102.536
Proveedores nacionales	657	712
Anticipos de clientes	272.246	171.748
Honorarios por pagar	1.340	145
	<hr/>	<hr/>
Totales	1.079.866	1.275.141

El detalle de los proveedores extranjeros más importantes corresponde a:

	31/12/2018 M\$	31/12/2017 M\$
Elsevier	103.254	23.882
Suscription Service Inc.	-	582.050
IOP Publishing	96.007	161.816
Springer Nature (ex NPG)	297.994	164.846
Clarivate Analytics (ex Thomson Reuters)	157.256	39.154
Scimago Research Group	21.858	29.242
GPA Global Publications Agency Inc.	-	10.877
E-Libro	36.280	9.344
EBSCO International	33.315	41.032
Prensa Científica S.A.	1.560	6.772
OVID Technologies Inc.	27.712	9.725
E-tech Solutions Corp	-	8.547
ITMS Group Inc.	4.516	-
Midwest Collaborative for Library Services	2.430	-
Naxos Digital Services Ltd.	1.424	-
Sirsi Dynix	1.752	-
UptoDate	17.769	-
Tirant Lo Blanch	2.496	1.946
Taylor & Francis	-	7.277
DotLib	-	6.026
	<hr/>	<hr/>
Totales	805.623	1.102.536

10. PASIVOS POR IMPUESTOS CORRIENTES

Este rubro está formado por los siguientes conceptos al 31 de diciembre de 2018 y 2017 respectivamente:

	31/12/2018 M\$	31/12/2017 M\$
Retenciones de Honorarios por pagar	<u>136</u>	<u>214</u>
Totales	<u>136</u>	<u>214</u>

11. OTROS PASIVOS NO FINANCIEROS, CORRIENTES

Este rubro se forma principalmente por los Ingresos percibidos por adelantado, los que corresponden al saldo de la transferencia realizada por Conicyt a Cincel para el Programa BEIC y que Cincel no ha utilizado para la adquisición de suscripciones al cierre del ejercicio. En concreto, la transferencia del suplemento presupuestario de 2017 se materializó el 3 de enero de 2018. Por tanto, el pago de las suscripciones debió postergarse para el primer trimestre de 2018.

	31/12/2018 M\$	31/12/2017 M\$
Otros pasivos no financieros, corrientes (1)	<u>2.516.174</u>	<u>1.823.272</u>
Totales	<u>2.516.174</u>	<u>1.823.272</u>

(1) La rendición del suplemento presupuestario de 2017 fue efectuada el día 23 de marzo de 2018 y aprobada con fecha 25 de abril de 2018 por Conicyt.

En el caso del Programa BEIC el detalle de los gastos asociados al cierre del período 2018 y 2017 es el siguiente:

Al 31 de diciembre de 2018:

Concepto	Saldo M\$	Documento	Fecha
Convenio 2018, primera cuota	5.000.000	Resolución afecta N° 05	01/02/2018
Convenio 2018, segunda cuota	2.384.801	Resolución afecta N° 05	01/02/2018
Suplemento presupuestario 2017	2.782.475	Resolución afecta N° 74	15/12/2017
Suplemento presupuestario 2018	<u>2.516.174</u>	Resolución afecta N° 28	27/12/2018
Total, ingresos por convenio y saldo año anterior	<u>12.683.450</u>		
Detalle de gastos asociados al programa BEIC:			
Suscripciones	(10.351.212)	Nota 7 adiciones de suscripciones	
Rendición de gastos operacionales N° 1	(60.689)		
Rendición de gastos operacionales N° 2	(8.270)		
Rendición de gastos operacionales N° 3	(1.457)		
Rendición de gastos operacionales N° 4	(13.520)		
Rendición de gastos operacionales N° 5	<u>(10.630)</u>		
Diferencia por tipo de cambio	<u>278.502</u>		
Total, Ingresos percibidos por adelantado	<u>2.516.174</u>		

Al 31 de diciembre de 2017:

Concepto	Saldo M\$	Documento	Fecha
Convenio 2017, primera cuota	5.000.000	Resolución afecta N° 11	06/02/2017
Convenio 2017, segunda cuota	2.169.710	Resolución afecta N° 11	06/02/2017
Suplemento presupuestario	2.782.475	Resolución afecta N° 74	15/12/2017
Suplemento presupuestario y saldo Convenio BEIC 2016	<u>4.265.041</u>		
Total, ingresos por convenio y saldo año anterior	<u>14.217.226</u>		
Detalle de gastos asociados al programa BEIC:			
Suscripciones	(12.321.361)	Nota 7 adiciones de suscripciones	
Rendición de gastos operacionales N° 1	(43.516)		
Rendición de gastos operacionales N° 2	(4.012)		
Rendición de gastos operacionales N° 3	(10.837)		
Rendición de gastos operacionales N° 4	<u>(14.228)</u>		
Total, Ingresos percibidos por adelantado	<u>1.823.272</u>		

12. PATRIMONIO

a) Capital

El saldo del Capital al 31 de diciembre de 2018 y 2017, es el siguiente:

Accionistas	31/12/2018 M\$	31/12/2017 M\$
Capital	<u>224.575</u>	<u>224.575</u>
Totales	<u>224.575</u>	<u>224.575</u>

Este capital corresponde al enterado por los socios fundadores al momento de constituirse la Corporación el 9 de abril de 2003, el que equivale a USD 325.000.

b) Otras reservas

El saldo de otras reservas al 31 de diciembre de 2018 y 2017, es el siguiente:

	2018 M\$	2017 M\$
Fondos Capitalización Socios	7.483.882	6.840.524
Aportes Conicyt	<u>68.265.897</u>	<u>59.152.456</u>
Totales	<u>75.749.779</u>	<u>65.992.980</u>

Los aportes de los Socios se destinan, según lo que indican los Estatutos de la Corporación, a financiar la suscripción consorciada a la base referencial Web of Science, iniciada en 2002. Además, los socios adquieren a través de Cincel en forma individual o de manera colectiva otras suscripciones.

En el caso del Programa BEIC (cuenta denominada “aportes Conicyt”), Conicyt financia la totalidad de los costos y autoriza a la Corporación a gastar hasta el 5% de la transferencia anual para financiar gastos administrativos derivados de la ejecución de dicho programa. El 95% restante debe ser utilizado para la adquisición de suscripciones.

Si existiesen saldos no ejecutados del monto correspondiente al gasto operacional, el Convenio autoriza a Cincel a convertir ese monto a moneda dólar y destinarlo al pago de suscripciones, previa autorización de Conicyt.

El movimiento del aporte Conicyt es el siguiente al 31 de diciembre de 2018 y 2017:

	2018 M\$	2017 M\$
Saldo inicial al 1 de enero	59.152.456	46.833.160
Traspaso ingresos percibido por anticipado año anterior	1.823.272	4.265.041
Aportes por convenio	7.384.801	8.126.848
Gastos administrativos autorizados del programa	<u>(94.632)</u>	<u>(72.593)</u>
Totales	<u>68.265.897</u>	<u>59.152.456</u>

c) Superávit (déficit) acumulado

El saldo de (déficit) superávit acumulado al 31 de diciembre de 2018 y 2017, es el siguiente:

	2018 M\$	2017 M\$
Superávit (déficit) acumulado	48.665	32.271
Superávit del ejercicio	<u>(278.921)</u>	<u>16.394</u>
Totales	<u>(230.256)</u>	<u>48.665</u>

Como se aprecia, los resultados obtenidos por la Corporación varían en gran medida porque se ven afectados por una variable exógena a su gestión y que corresponde a la Diferencia por Tipo de Cambio, ya que Cincel mantiene un flujo permanente de transacciones en moneda extranjera. La diferencia por Tipo de Cambio afecta la gestión de dos áreas:

- **El Programa BEIC:** Conicyt transfiere a Cincel un aporte anual en moneda peso (CLP) para pagar suscripciones cobradas en moneda dólar (USD).

- **Las suscripciones de terceros no socios:** En este caso, Cincel cobra a los terceros no socios el costo de las suscripciones en moneda peso mediante la emisión de una factura exenta y paga a las editoriales en moneda dólar. El cobro a los terceros no socios incluye un “*Overhead*” que permite a la Corporación protegerse de las variaciones del tipo de cambio y, además, financiar el costo bancario de la transferencia al exterior. Por un acuerdo tomado en la sesión de Directorio de fecha 27 de marzo de 2008, existe una política de exención de cobro de *Overhead* en determinados casos: por ejemplo, al INIA que es una entidad pública, o a la Universidad Andrés Bello en la suscripción consorciada a las revistas del Institute of Physics, ya que su participación permitió concretar la operación en 2012. En todos los casos es necesario liquidar el monto a transferir con un tipo de cambio distinto al vigente el día en que se emitió la factura exenta, lo que produce saldos en contra o a favor de la Corporación.

13. INGRESOS DE ACTIVIDADES ORDINARIAS

La composición de este rubro corresponde principalmente a las ventas de suscripciones de recursos de información a terceros no socios.

	2018 M\$	2017 M\$
Ventas a terceros no socios	238.978	214.854
Gasto operacional Programa BEIC	94.632	72.593
Otros ingresos	14.989	14.203
Totales	348.599	301.650

El convenio de colaboración que regula la transferencia de Conicyt al Consorcio establece que hasta el 5% del total de financiamiento podrá ser utilizado para contratar personal y adquirir recursos tecnológicos necesarios para ejecutar el Programa (Ver Nota 14), por lo que el Consorcio reconoce como ingreso el monto efectivamente rendido a Conicyt por concepto de “gasto operacional”.

Si existiesen saldos no ejecutados del monto correspondiente al gasto operacional, Cincel podrá destinarlos al pago de suscripciones, previa autorización de Conicyt.

14. COSTOS DE VENTAS

La composición de este rubro corresponde a las compras realizadas por Cincel a los editores a cuenta de terceros no socios. El detalle es el siguiente:

	2018 M\$	2017 M\$
Costo por acceso a terceros no asociados	(155.482)	(175.181)
Totales	(155.482)	(175.181)

15. GASTOS DE ADMINISTRACIÓN

Los gastos de administración de Cincel se financian por dos vías:

- a) El Programa BEIC autoriza a Cincel a ocupar hasta el 5% de la transferencia para gasto operacional para cumplir con las obligaciones que Conicyt impone a Cincel para ejecutar este Programa (pagar pólizas de seguro, llevar contabilidad separada, hacer auditorías de los fondos, mantener estadísticas de uso al día, mantener sistemas web de acceso por cuentas personales, etc.). Por tanto, estos costos no irrogan desembolsos de recursos propios de la Corporación y deben rendirse a Conicyt siguiendo las instrucciones impartidas por la Contraloría (Resolución número 30 del 11 de marzo de 2015 sobre normas de procedimiento para rendición de cuentas).
- b) Las ventas a terceros no socios de la Corporación incluyen un *Overhead* que queda a beneficio de Cincel y que sirve para paliar las diferencias de tipo de cambio que se producen desde el día en que se factura (en pesos) hasta el día en que se paga la suscripción (en dólares) junto con financiar el costo de la transferencia bancaria al exterior. El excedente de cada operación (variable) sirve para pagar gastos de la Secretaría Ejecutiva (avisos en el diario, adquisición de dominios en Internet, pago de certificados de seguridad, adquisición de certificados digitales para la facturación electrónica, desarrollo de sistemas de información para la gestión, entre otros) y para financiar el costo de todas las transferencias por suscripciones que contratan los socios de Cincel, ya que éstos últimos no pagan cuotas de administración de ninguna índole a la Corporación, sino que solo el importe de las suscripciones que contratan.

Por tanto, todos los costos operacionales de Cincel quedan financiados por estas dos fuentes de ingreso.

La composición de este rubro para los períodos 2018 y 2017 es la siguiente:

	31/12/2018 M\$	31/12/2017 M\$
Asesorías	(13.264)	(24.290)
Honorarios	(17.898)	(17.428)
Seguros	(19.489)	(24.045)
Auditoría	(10.011)	(9.468)
Depreciación del ejercicio	(531)	(2.118)
Otros gastos generales	(1.402)	(406)
Varios	(2.261)	(3.719)
Total	(64.856)	(81.474)

16. CONTINGENCIAS Y COMPROMISOS

Compromisos directos e indirectos

El Consorcio no registra compromisos directos e indirectos.

Juicios

No existen juicios o acciones legales contra el Consorcio que pudieran afectar en forma significativa los estados financieros.

Otras contingencias

No existen contingencias significativas que puedan afectar los estados financieros.

17. REMUNERACIONES DEL DIRECTORIO

El Directorio del Consorcio no percibe remuneraciones derivadas de sus actividades. La composición del Directorio al 31 de diciembre de 2018 es la siguiente:

Presidente	:	Rector Juan Manuel Zolezzi Cid Universidad de Santiago de Chile
Vicepresidente	:	Rector Ennio Vivaldi Véjar Universidad de Chile
Secretario	:	Rector Álvaro Rojas Marín Universidad de Talca
Director	:	Rector Claudio Elórtegui Raffo Pontificia Universidad Católica de Valparaíso
Director	:	Rector Arturo Flores Franulic / Emilio Rodríguez Ponce ² Universidad de Tarapacá
Director	:	Rector Aliro Bórquez Ramírez Universidad Católica de Temuco
Director	:	Christian Nicolai Orellana Director Ejecutivo de Conicyt

² Se produjo un cambio a raíz de elecciones de Rector en la Universidad de Tarapacá en mayo de 2018.

18. SANCIONES

Durante los ejercicios terminados al 31 de diciembre de 2018 y 2017, el Consorcio y sus autoridades no han recibido sanción alguna por parte de organismos fiscalizadores.

19. MEDIO AMBIENTE

Cumple el Consorcio para el Acceso a la Información Científica Electrónica con declarar que considerando el tipo de actividades que ella realiza no afecta en forma directa el medio ambiente, no habiendo, por lo tanto, incurrido en desembolsos sobre el particular.

20. HECHOS RELEVANTES

A continuación, exponemos los hechos relevantes del periodo 2018:

- a) Conicyt aportó el 100% de las suscripciones del Programa BEIC en el periodo 2018.
- b) El Director Arturo Flores F., Rector de la Universidad de Tarapacá, fue reemplazado en el cargo por Emilio Rodríguez Ponce, elegido Rector de dicha casa de estudios en mayo de 2018.
- c) Aprobación del Reglamento de la Secretaría Ejecutiva por parte del Directorio en sesión del 29 de junio de 2018.
- d) Aprobación de la Memoria y el Balance 2017 en la Asamblea de Socios del 29 de agosto de 2018.
- e) Aprobación de algunas modificaciones al Estatuto, que deben ser acompañadas de otros cambios sugeridos por la Asamblea Extraordinaria realizada el 29 de agosto de 2018.

A continuación, exponemos los hechos relevantes del período 2017:

- a) Conicyt aportó el 100% de las suscripciones del Programa BEIC en el período 2017.

21. HECHOS POSTERIORES

No existen hechos posteriores entre la fecha de cierre y la fecha de presentación de estos estados financieros que pudiesen afectar significativamente la interpretación de los mismos.