

UNIVERSIDAD CATÓLICA DE TEMUCO

Estados Financieros Separados
al 31 de diciembre de 2018 y 2017
y por los años terminados en esas fechas

(Con el Informe de los Auditores Independientes)

UNIVERSIDAD CATÓLICA DE TEMUCO

CONTENIDO

Informe de los Auditores Independientes

Estados Separados de Situación Financiera

Estados Separados de Resultados Integrales por Función

Estados Separados de Cambios en el Patrimonio Neto

Estados Separados de Flujos de Efectivo - Método Indirecto

Notas a los Estados Financieros Separados

M\$: Cifras expresadas en miles de pesos chilenos



Informe de los Auditores Independientes

Señores Miembros del Consejo Superior de
Universidad Católica de Temuco:

Hemos efectuado una auditoría a los estados financieros separados adjuntos de Universidad Católica de Temuco que comprenden los estados separados de situación financiera al 31 de diciembre de 2018 y 2017 y los correspondientes estados separados de resultados integrales, de cambios en el patrimonio y de flujos de efectivo por los años terminados en esas fechas y las correspondientes notas a los estados financieros separados.

Responsabilidad de la Administración por los estados financieros separados

La Administración es responsable por la preparación y presentación razonable de estos estados financieros separados 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 separados 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 separados a base de nuestras auditorías. Efectuamos nuestras auditorías 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 separados están exentos de representaciones incorrectas significativas.

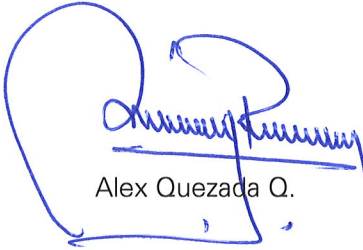
Una auditoría comprende efectuar procedimientos para obtener evidencia de auditoría sobre los montos y revelaciones en los estados financieros separados. Los procedimientos seleccionados dependen del juicio del auditor, incluyendo la evaluación de los riesgos de representaciones incorrectas significativas de los estados financieros separados, 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 separados 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 separados.

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 mencionados estados financieros separados presentan razonablemente, en todos sus aspectos significativos, la situación financiera de Universidad Católica de Temuco al 31 de diciembre de 2018 y 2017 y los resultados de sus operaciones y los flujos de efectivo por los años terminados en esas fechas de acuerdo con Normas Internacionales de Información Financiera.

A handwritten signature in blue ink, appearing to read 'Alex Quezada Q.', with a large, stylized flourish above it.

Alex Quezada Q.

KPMG Ltda.

Valdivia , 24 de junio de 2019

UNIVERSIDAD CATÓLICA DE TEMUCO

Estados Separados de Situación Financiera
al 31 de diciembre de 2018 y 2017

Activos	Nota	2018 M\$	2017 M\$
Activos corrientes:			
Efectivo y equivalente al efectivo	5	12.947.317	6.725.230
Otros activos financieros corrientes	6	6.680.287	6.237.235
Otros activos no financieros corrientes	6	61.946	45.691
Deudores comerciales y otras cuentas por cobrar	7	1.860.338	2.252.028
Cuentas por cobrar a entidades relacionadas	8	1.038.610	2.999.836
Inventarios		12.060	12.233
Activos por impuestos corrientes	9	120.333	90.545
Total de activos corrientes		<u>22.720.891</u>	<u>18.362.798</u>
Activos no corrientes:			
Otros activos financieros, no corrientes	6	21.224	28.527
Cuentas por cobrar a entidades relacionadas	8	513.360	515.776
Inversiones en subsidiarias bajo el método de participación	13	2.018	495
Activos intangibles distintos de la plusvalía	12	686.131	910.602
Propiedades, planta y equipo	11	50.989.843	45.785.389
Total de activos no corrientes		<u>52.212.576</u>	<u>47.240.789</u>
Total de activos		<u>74.933.467</u>	<u>65.603.587</u>

Las notas adjuntas forman parte integral de estos estados financieros separados.

UNIVERSIDAD CATÓLICA DE TEMUCO

Estados Separados de Situación Financiera, Continuación
al 31 de diciembre de 2018 y 2017

Pasivos	Nota	2018 M\$	2017 M\$
Pasivos corrientes:			
Otros pasivos financieros	14	1.755.805	1.424.954
Cuentas por pagar comerciales y otras cuentas por pagar	15	3.590.279	2.890.626
Provisiones por beneficios a los empleados	16	1.456.347	1.399.921
Otros pasivos no financieros	17	<u>7.954.378</u>	<u>7.198.126</u>
Total de pasivos corrientes		<u>14.756.809</u>	<u>12.913.627</u>
Pasivos no corrientes:			
Otros pasivos financieros	14	16.917.474	15.537.578
Provisiones por beneficios a los empleados	16	6.591.888	6.408.702
Provisión por déficit patrimonial en subsidiarias	13	<u>309.804</u>	<u>344.651</u>
Total de pasivos no corrientes		<u>23.819.166</u>	<u>22.290.931</u>
Total de pasivos		<u>38.575.975</u>	<u>35.204.558</u>
Patrimonio:			
Patrimonio	19	892.845	892.845
Otras reservas		(1.014.824)	(1.075.560)
Superávit acumulado		<u>36.479.471</u>	<u>30.581.744</u>
Patrimonio total		<u>36.357.492</u>	<u>30.399.029</u>
Total de patrimonio y pasivos		<u>74.933.467</u>	<u>65.603.587</u>

Las notas adjuntas forman parte integral de estos estados financieros separados.

UNIVERSIDAD CATÓLICA DE TEMUCO

Estados Separados de Resultados Integrales por Función
por los años terminados al 31 de diciembre de 2018 y 2017

	Nota	2018 M\$	2017 M\$
Ingresos de actividades ordinarias	20	41.530.940	39.507.872
Costo de ventas	21	(29.135.584)	(27.395.451)
Superávit bruto		12.395.356	12.112.421
Gastos administración	22	(5.225.186)	(5.302.957)
Superávit de actividades operacionales		7.170.170	6.809.464
Otras ganancias	23	157.523	99.370
Ingresos financieros	24	303.939	264.092
Costos financieros	25	(1.321.298)	(1.291.808)
Utilidad por inversiones reconocidas bajo el método de participación	13	36.988	22.661
Resultados por unidades de reajuste	26	(449.595)	(284.567)
Superávit, antes de impuestos		5.897.727	5.619.212
Gasto por impuestos a las ganancias		-	-
Superávit procedente de operaciones continuadas		5.897.727	5.619.212
Superávit procedente de operaciones discontinuadas		-	-
Superávit del ejercicio		5.897.727	5.619.212
Otros resultados integrales:			
(Pérdida)/ganancia actuariales por beneficios a empleados		60.736	(936.872)
Total otros resultados integrales después de impuestos		60.736	(936.872)
Resultado integral total		5.958.463	4.682.340

Las notas adjuntas forman parte integral de estos estados financieros separados.

UNIVERSIDAD CATÓLICA DE TEMUCO

Estados Separados de Cambios en el Patrimonio Neto
por los años terminados al 31 de diciembre de 2018 y 2017

2018	Patrimonio M\$	Otras reservas M\$	Ganancias acumuladas M\$	Patrimonio neto M\$
Saldos al 1 de enero de 2018	<u>892.845</u>	<u>(1.075.560)</u>	<u>30.581.744</u>	<u>30.399.029</u>
Cambios en el patrimonio:				
Resultado integral:				
Ganancia	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>5.897.727</u>	<u>5.897.727</u>
Total resultados integrales	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>5.897.727</u>	<u>5.897.727</u>
Otro resultado integral:				
Ganancia actuarial	<u>-</u>	<u>60.736</u>	<u>-</u>	<u>60.736</u>
Saldos al 31 de diciembre de 2018	<u><u>892.845</u></u>	<u><u>(1.014.824)</u></u>	<u><u>36.479.471</u></u>	<u><u>36.357.492</u></u>
 2017	 Patrimonio M\$	 Otras reservas M\$	 Ganancias acumuladas M\$	 Patrimonio neto M\$
Saldos al 1 de enero de 2017	<u>892.845</u>	<u>(138.688)</u>	<u>24.962.532</u>	<u>25.716.689</u>
Cambios en el patrimonio:				
Resultado integral:				
Ganancia	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>5.619.212</u>	<u>5.619.212</u>
Total resultados integrales	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>5.619.212</u>	<u>5.619.212</u>
Otro resultado integral:				
Pérdida actuarial	<u>-</u>	<u>(936.872)</u>	<u>-</u>	<u>(936.872)</u>
Saldos al 31 de diciembre de 2017	<u><u>892.845</u></u>	<u><u>(1.075.560)</u></u>	<u><u>30.581.744</u></u>	<u><u>30.399.029</u></u>

Las notas adjuntas forman parte integral de estos estados financieros separados.

UNIVERSIDAD CATÓLICA DE TEMUCO

Estados Separados de Flujos de Efectivo - Método Indirecto
por los años terminados al 31 de diciembre de 2018 y 2017

	Nota	2018 M\$	2017 M\$
Flujos de efectivo de las actividades de operación:			
Superávit del ejercicio		5.897.727	5.619.212
Ajustes por:			
Depreciación y amortización de activos intangibles	11-12	1.830.516	1.774.254
Ajustes por provisiones y castigos	21	334.736	744.569
Costos financieros devengados	13	915.793	944.269
(Utilidad)/pérdida por inversión usando el método de participación		(36.988)	(22.661)
Cambios en:			
Inventarios		173	746
Deudores comerciales y otras cuentas por cobrar		56.954	(1.297.146)
Cuentas por cobrar entidades relacionadas		1.963.642	(2.979.629)
Cambios en otros activos financieros y no financieros		(481.174)	593.412
Cambios cuenta comerciales y otras cuentas por pagar		393.280	(171.856)
Cambios en otros pasivos financieros	13	450.433	261.167
Cambios en otros pasivos no financieros		756.252	94.004
Cambios en provisiones por beneficios a empleados		300.348	121.165
Flujos netos procedentes de actividades de operación		<u>12.381.692</u>	<u>5.681.506</u>
Flujos de efectivo de actividades de inversión:			
Adquisición de propiedades, planta y equipos y activos intangibles	11(b)	<u>(6.504.126)</u>	<u>(4.723.211)</u>
Flujos netos usados en actividades de inversión		<u>(6.504.126)</u>	<u>(4.723.211)</u>
Flujos de efectivo de actividades de financiamiento:			
Obtención de préstamo	13	2.719.974	400.014
Pago de préstamo	13	<u>(2.375.453)</u>	<u>(2.269.769)</u>
Flujos netos procedentes de actividades de financiamiento		<u>344.521</u>	<u>(1.869.755)</u>
Incremento/(disminución) neto de efectivo y demás equivalentes al efectivo		6.222.087	(911.460)
Efectivo y equivalentes de efectivo al 1 de enero		<u>6.725.230</u>	<u>7.636.690</u>
Efectivo y equivalentes de efectivo al 31 de diciembre		<u><u>12.947.317</u></u>	<u><u>6.725.230</u></u>

Las notas adjuntas forman parte integral de estos estados financieros separados.

UNIVERSIDAD CATÓLICA DE TEMUCO

ÍNDICE

(1)	Información general y descripción de la actividad.....	9
(2)	Bases de presentación de los estados financieros separados	9
(3)	Resumen de criterios contables aplicados.....	12
(4)	Cambios en las políticas contables	34
(5)	Efectivo y equivalente al efectivo	36
(6)	Otros activos financieros y otros activos no financieros.....	37
(7)	Deudores comerciales y otras cuentas por cobrar	38
(8)	Saldos y transacciones con entidades relacionadas	39
(9)	Activos por impuestos corrientes	40
(10)	Impuesto renta e impuestos diferidos	41
(11)	Propiedades, plantas y equipo	42
(12)	Activos intangibles distintos de la plusvalía	46
(13)	Inversiones en subsidiarias y provisión por déficit patrimonial bajo el método de participación	46
(14)	Otros pasivos financieros.....	47
(15)	Cuentas por pagar comerciales y otras cuentas por pagar	52
(16)	Provisiones por beneficios a los empleados	52
(17)	Otros pasivos no financieros.....	55
(18)	Gestión de riesgo	56
(19)	Patrimonio	60
(20)	Ingresos de actividades ordinarias	61
(21)	Costos de ventas	63
(22)	Gastos de administración.....	63
(23)	Otras ganancias.....	63
(24)	Ingresos financieros	64
(25)	Costos financieros.....	64
(26)	Resultados por unidades de reajuste	64
(27)	Contingencias y restricciones	64
(28)	Garantías otorgadas	65
(29)	Hechos posteriores	66

UNIVERSIDAD CATÓLICA DE TEMUCO

Notas a los Estados Financieros Separados
al 31 de diciembre de 2018 y 2017

(1) Información general y descripción de la actividad

La Universidad Católica de Temuco, en adelante “Universidad”, es una Corporación de derecho público, que participa de la personalidad jurídica de la Iglesia Católica, sin fines de lucro creada mediante Decreto Diocesano N°479 de fecha 10 de julio de 1991, del Obispado San José de Temuco, la cual se encuentra inscrita en el Registro de Universidades Chilenas, formando parte del Consejo de Rectores. Su casa central se encuentra ubicada en Campus Dr. Luis Rivas del Canto, en Avenida Rudecindo Ortega N°03694, Temuco, contando además con cuatro campus, todos ubicados en la comuna de Temuco y un Centro Experimental Agrícola ubicado en Pillanlelbún comuna de Lautaro.

Es una universidad regional, católica, con una fuerte vocación de servicio público, dedicada a la docencia, la investigación y el desarrollo de la cultura y las artes.

(a) Formación de Pre Grado y Post Grado

La Universidad Católica de Temuco, entrega una variada formación universitaria a través de 54 Carreras, 13 Magister 3 Doctorados y 9 Facultades, en ellas se atiende un total de 10.300 alumnos en Pre Grado y 346 alumnos en Doctorado y Magister.

(b) Investigación

La Universidad ha consolidado durante el año 2018 la producción científica e intelectual con impacto en la región sur, potenciando las capacidades académicas contando con todos los niveles formativos y destinando mayores recursos institucionales en investigación adecuando su estructura organizacional a través de la creación de la nueva Vicerrectoría de Investigación y Postgrado la que desarrolla sus actividades en un nuevo edificio ubicado en el campus Doctor Luis Rivas del Canto.

(c) Otros

La Universidad Católica de Temuco mantiene subsidiarias que desarrollan actividades ligadas a la educación, asesorías y servicios.

(2) Bases de presentación de los estados financieros separados

(a) Declaración de cumplimiento

Los estados financieros separados de la Universidad Católica de Temuco corresponden al ejercicio terminado al 31 de diciembre de 2018 y 2017 y han sido preparados de acuerdo con las Normas Internacionales de Información Financiera (NIIF) emitidas por el International Accounting Standards Board (en adelante “IASB”).

UNIVERSIDAD CATÓLICA DE TEMUCO

Notas a los Estados Financieros Separados
al 31 de diciembre de 2018 y 2017

(2) Bases de presentación de los estados financieros separados, continuación

(a) Declaración de cumplimiento, continuación

Los estados financieros separados han sido preparados para reflejar la situación financiera separada de la Universidad Católica de Temuco, antes de proceder a la consolidación, línea a línea, de los estados financieros de las subsidiarias descritas en Nota 13, estos estados financieros separados deben ser leídos y analizados en conjunto con los estados financieros consolidados de Universidad Católica de Temuco y Subsidiarias los que son requeridos por las Normas Internacionales de Información Financiera y que no difieren con respecto a las políticas utilizadas en los estados financieros separados. Los estados financieros consolidados de la Universidad Católica de Temuco y Subsidiarias son de responsabilidad de la Administración Superior de la Universidad, quienes aprobaron con fecha 21 de junio de 2019 los presentes estados financieros separados, para ser presentados al Honorable Consejo Superior de la Universidad.

(b) Presentación de las inversiones en subsidiarias

Las participaciones en asociadas se contabilizan usando el método de la participación. Inicialmente se reconocen al costo, que incluye los costos de transacción. Después del reconocimiento inicial, los estados financieros separados incluyen la participación de la Universidad en los resultados y el resultado integral de las inversiones contabilizadas bajo el método de la participación, hasta la fecha en que la influencia significativa cesa.

Cuando el valor recuperable de una inversión es menor a su costo de adquisición, se reconoce una pérdida por deterioro por un monto equivalente al exceso de costo sobre el valor recuperable, con cargo a los resultados del ejercicio en el que se producen tales disminuciones.

Los dividendos procedentes de una subsidiaria se reconocerán en el resultado del período en sus estados financieros separados cuando se establezca su derecho a recibirlo.

La inversión en subsidiarias está determinada por los siguientes porcentajes de participación al 31 de diciembre de 2018 y 2017:

RUT	Nombre directo	Directo	Indirecto	Total
		%	%	%
76.940.300-0	Estudios, Asesoría e Inversiones UCT S.A.	99,00		99,00
76.122.465-4	Preuniversitario UCT Ltda.	60,00		60,00
77.917.370-4	CECAP Ltda.	-	19,00	19,00
76.006.975-2	Jardín Angelito Ltda.	-	1,00	1,00
76.000.746-3	Laboratorio de Suelos Ltda.	-	1,00	1,00
76.000.766-8	Incubo UCT Ltda.	-	1,00	1,00

UNIVERSIDAD CATÓLICA DE TEMUCO

Notas a los Estados Financieros Separados
al 31 de diciembre de 2018 y 2017

(2) Bases de presentación de los estados financieros separados, continuación

(c) Bases de medición

Los presentes estados financieros separados han sido preparados bajo la base de costo histórico, con excepción de las partidas que se reconocen a valor razonable o costo asumido de conformidad con las NIIF. Dentro de las excepciones está:

- Los beneficios a los empleados post empleo, valorizados a la mejor estimación de acuerdo a métodos actuariales.

(d) Uso de estimaciones y juicios

La preparación de los estados financieros separados de acuerdo con las NIIF requiere que la Administración realice juicios, estimaciones y supuestos que afectan la aplicación de las políticas contables y los montos de activos, pasivos, ingresos y gastos informados. Las estimaciones son hechas usando la mejor información disponible sobre los sustentos analizados. Los resultados reales pueden diferir de estas estimaciones.

Las estimaciones y supuestos relevantes son revisados regularmente. Las revisiones de las estimaciones contables son reconocidas en el período en que la estimación es revisada y en cualquier período futuro afectado.

Las áreas que involucran un mayor grado de juicio o complejidad, o áreas en la que los supuestos o estimaciones son significativos para los estados financieros separados se describen a continuación:

- La vida útil de las propiedades, plantas y equipo. (Nota 11).
- Los supuestos empleados en el cálculo actuarial de los pasivos y obligaciones con los empleados. (Nota 16).
- Las hipótesis empleadas para calcular la existencia de pérdida por deterioro de los activos financieros.
- La probabilidad de ocurrencia y el monto de los pasivos por litigios y contingencias.
- Las hipótesis y supuestos para determinar la existencia de pérdidas por deterioro de los activos de las propiedades, plantas y equipos e intangibles. (Nota 11 y 12).
- Estimación por deterioro de valor. (Nota 7).

UNIVERSIDAD CATÓLICA DE TEMUCO

Notas a los Estados Financieros Separados
al 31 de diciembre de 2018 y 2017

(3) Resumen de criterios contables aplicados

Los criterios contables descritos más adelante han sido aplicados consistentemente a todos los ejercicios presentados en estos estados financieros separados.

(a) Moneda funcional y de presentación

Los estados financieros separados son presentados en pesos chilenos, que es la moneda funcional y de presentación de la Universidad. Toda la información es presentada en miles de pesos y ha sido redondeada a la unidad más cercana (M\$) salvo mención expresa.

(b) Transacciones en moneda extranjera

Las partidas en una moneda distinta a la funcional se consideran transacciones en moneda extranjera, y se convierten a la moneda funcional utilizando los tipos de cambio vigentes en las fechas de las transacciones. Las pérdidas y ganancias en moneda extranjera que resulten de la liquidación de estas transacciones y de la conversión a los tipos de cambio de cierre de los activos y pasivos monetarios denominados en moneda extranjera se reconocen en la cuenta diferencias de cambio en el estado de resultados integrales por función.

Los activos y pasivos en moneda extranjera y aquellas pactadas en unidades de fomento, se presentan a los siguientes tipos de cambios y valores de cierre respectivamente:

	2018	2017
	\$	\$
Dólar estadounidense (US\$)	694,77	614,75
Unidad de Fomento (UF)	27.565,79	26.798,14

(c) Instrumentos financieros

(i) Reconocimiento y medición inicial

Los deudores comerciales e instrumentos de deuda emitidos inicialmente se reconocen cuando estos se originan. Todos los otros activos financieros y pasivos financieros se reconocen inicialmente cuando la Universidad 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.

UNIVERSIDAD CATÓLICA DE TEMUCO

Notas a los Estados Financieros Separados
al 31 de diciembre de 2018 y 2017

(3) Resumen de criterios contables aplicados, continuación

(c) Instrumentos financieros, continuación

(ii) Clasificación y medición posterior, continuación

Activos financieros – Política aplicable a contar del 1 de enero de 2018

En el reconocimiento inicial, un activo financiero se clasifica como medido a: costo amortizado, a valor razonable con cambios en otro resultado integral- inversión en deuda, a valor razonable con cambios en otro resultado integral- inversión en patrimonio, o a valor razonable con cambios en resultados.

Los activos financieros no se reclasifican después de su reconocimiento inicial, excepto si la Universidad 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.

Un activo financiero deberá medirse al costo amortizado si se cumplen las dos condiciones siguientes y no está medido a valor razonable con cambios en resultados:

- el activo financiero se conserva dentro de un modelo de negocio cuyo objetivo es mantener los activos financieros para obtener flujos de efectivo contractuales; y
- las condiciones contractuales del activo financiero dan lugar, en fechas especificadas, a flujos de efectivo que son únicamente pagos del principal e intereses sobre el importe del principal pendiente.

Activos financieros - Evaluación del modelo de negocio: Política aplicable a contar del 1 de enero de 2018

La Universidad realiza una evaluación del objetivo del modelo de negocio en el que se mantiene un activo financiero a nivel de cartera ya que este es el que mejor refleja la manera en que se gestiona el negocio y en que se entrega la información a la gerencia. La información considerada incluye:

UNIVERSIDAD CATÓLICA DE TEMUCO

Notas a los Estados Financieros Separados
al 31 de diciembre de 2018 y 2017

(3) Resumen de criterios contables aplicados, continuación

(c) Instrumentos financieros, continuación

(ii) Clasificación y medición posterior, continuación

Activos financieros - Evaluación del modelo de negocio: Política aplicable a contar del 1 de enero de 2018, continuación

- las políticas y los objetivos señalados para la cartera y la operación de esas políticas en la práctica. Estas incluyen si la estrategia de la gerencia se enfoca en cobrar ingresos por intereses contractuales, mantener un perfil de rendimiento de interés concreto o coordinar la duración de los activos financieros con la de los pasivos que dichos activos están financiando o las salidas de efectivo esperadas o realizar flujos de efectivo mediante la venta de los activos;
- cómo se evalúa el rendimiento de la cartera y cómo este se informa al personal clave de la Administración de la Universidad;
- los riesgos que afectan al rendimiento del modelo de negocio (y los activos financieros mantenidos en el modelo de negocio) y, en concreto, la forma en que se gestionan dichos riesgos;
- cómo se retribuye a los gestores del negocio; y
- la frecuencia, el valor y el calendario de las ventas en períodos anteriores, las razones de esas ventas y las expectativas sobre la actividad de ventas futuras.
Las transferencias de activos financieros a terceros en transacciones que no califican para la baja en cuentas no se consideran ventas para este propósito, de acuerdo con el reconocimiento continuo del grupo de los activos.

Activos financieros - Evaluación de si los flujos de efectivo contractuales son solo pagos del principal y los intereses: Política aplicable a contar del 1 de enero de 2018

Para propósitos de esta evaluación, el 'principal' se define como el valor razonable del activo financiero en el momento del reconocimiento inicial. El 'interés' se define como la contraprestación por el valor temporal del dinero por el riesgo crediticio asociado con el importe principal pendiente durante un período de tiempo concreto y por otros riesgos y costos de préstamo básicos (por ejemplo, el riesgo de liquidez y los costos administrativos), así como también un margen de utilidad.

Al evaluar si los flujos de efectivo contractuales son solo pagos del principal y los intereses, la Universidad considera los términos contractuales del instrumento. Esto incluye evaluar si un activo financiero contiene una condición contractual que pudiera cambiar el calendario o importe de los flujos de efectivo contractuales de manera que no cumpliría esta condición. Al hacer esta evaluación, la Universidad considera:

UNIVERSIDAD CATÓLICA DE TEMUCO

Notas a los Estados Financieros Separados
al 31 de diciembre de 2018 y 2017

(3) Resumen de criterios contables aplicados, continuación

(c) Instrumentos financieros, continuación

(ii) Clasificación y medición posterior, continuación

Activos financieros - Evaluación de si los flujos de efectivo contractuales son solo pagos del principal y los intereses: Política aplicable a contar del 1 de enero de 2018, continuación

- hechos contingentes que cambiarían el importe o el calendario de los flujos de efectivo;
- términos que podrían ajustar la razón del cupón contractual, incluyendo características de tasa variable;
- características de pago anticipado y prórroga; y
- términos que limitan el derecho de la Universidad a los flujos de efectivo procedentes de activos específicos (por ejemplo, características sin recurso).

Una característica de pago anticipado es consistente con el criterio de únicamente pago del principal y los intereses si el importe del pago anticipado representa sustancialmente los importes no pagados del principal e intereses sobre el importe principal, que puede incluir compensaciones adicionales razonables para la cancelación anticipada del contrato. Adicionalmente, en el caso de un activo financiero adquirido con un descuento o prima de su importe nominal contractual, una característica que permite o requiere el pago anticipado de un importe que representa sustancialmente el importe nominal contractual más los intereses contractuales devengados (pero no pagados) (que también pueden incluir una compensación adicional razonable por término anticipado) se trata como consistente con este criterio si el valor razonable de la característica de pago anticipado es insignificante en el reconocimiento inicial.

Activos financieros - Medición posterior y ganancias y pérdidas: Política aplicable a contar del 1 de enero de 2018

Activos financieros al valor razonable con cambios en resultados

Estos activos se miden posteriormente al valor razonable. Las ganancias y pérdidas netas, incluyendo cualquier ingreso por intereses o dividendos, se reconocen en resultados.

Activos financieros al costo amortizado

Estos activos se miden posteriormente al costo amortizado usando el método del interés efectivo. El costo amortizado se reduce por las pérdidas por deterioro. Cualquier ganancia o pérdida en la baja en cuentas se reconoce en resultados.

UNIVERSIDAD CATÓLICA DE TEMUCO

Notas a los Estados Financieros Separados
al 31 de diciembre de 2018 y 2017

(3) Resumen de criterios contables aplicados, continuación

(c) Instrumentos financieros, continuación

(ii) Clasificación y medición posterior, continuación

Activos financieros – Política aplicable antes del 1 de enero de 2018

La Sociedad clasificaba sus activos financieros en una de las siguientes categorías:

- préstamos y partidas por cobrar;
- mantenidos hasta el vencimiento;
- disponibles para la venta; y
- al valor razonable con cambios en resultados, y dentro de esta categoría como:
 - mantenidos para negociación;
 - instrumentos de cobertura derivados; o
 - designados al valor razonable con cambios en resultados.

Activos financieros - Medición posterior y ganancias y pérdidas: Política aplicable antes del 1 de enero de 2018

Activos financieros al valor razonable con cambios en resultados	Medidos al valor razonable con cambios, incluyendo los ingresos por intereses, en resultados.
Activos financieros mantenidos hasta el vencimiento	Medidos al costo amortizado usando el método de interés efectivo.
Préstamos y partidas por cobrar	Medidos al costo amortizado usando el método de interés efectivo.

Pasivos financieros - Clasificación, medición posterior y ganancias y pérdidas

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 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.

UNIVERSIDAD CATÓLICA DE TEMUCO

Notas a los Estados Financieros Separados
al 31 de diciembre de 2018 y 2017

(3) Resumen de criterios contables aplicados, continuación

(c) Instrumentos financieros, continuación

(ii) Clasificación y medición posterior, continuación

Pasivos financieros - Clasificación, medición posterior y ganancias y pérdidas, continuación

El ingreso por intereses y las ganancias y pérdidas por conversión de moneda extranjera se reconocen en resultados. Cualquier ganancia o pérdida en la baja en cuentas también se reconoce en resultados.

Bajo este concepto se incluyen préstamos bancarios, los importes pendientes de pago por compras comerciales y gastos relacionados, además de deudas no comerciales, tales como acreedores varios, retenciones relacionadas con las remuneraciones del personal y cuentas por pagar a empresas relacionadas. Estas obligaciones se presentan, en el estado consolidado de situación financiera, en las líneas "Otros pasivos financieros", "Acreedores comerciales y otras cuentas por pagar" y "Cuentas por pagar a entidades relacionadas", respectivamente.

(iii) Baja en cuentas

Activos financieros

La Universidad 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 que la 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.

La Universidad participa en transacciones en las que transfiere los activos reconocidos en su estado de situación financiera pero retiene todos o sustancialmente todos los riesgos y ventajas de los activos transferidos. En esos casos, los activos transferidos no son dados de baja en cuentas.

UNIVERSIDAD CATÓLICA DE TEMUCO

Notas a los Estados Financieros Separados
al 31 de diciembre de 2018 y 2017

(3) Resumen de criterios contables aplicados, continuación

(c) Instrumentos financieros, continuación

(iii) Baja en cuentas, continuación

Activos financieros, continuación

La Universidad da de baja en cuentas un pasivo financiero cuando sus obligaciones contractuales son pagadas o canceladas, o bien hayan expirado. La Universidad 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. En este caso, se reconoce un nuevo pasivo financiero con base en las condiciones nuevas al valor razonable.

En el momento de la baja en cuentas de un pasivo financiero, la diferencia entre el importe en libros del pasivo financiero extinto y la contraprestación pagada (incluidos los activos que no son en efectivo transferidos o los pasivos asumidos) se reconoce en resultados.

(iv) Compensación

Un activo y un pasivo financiero serán objeto de compensación, de manera que se presente en el estado de situación financiera su importe neto, cuando y solo cuando la Universidad tenga, en el momento actual, el derecho, exigible legalmente, de compensar los importes reconocidos y tenga la intención de liquidar por el importe neto, o de realizar el activo y liquidar el pasivo simultáneamente.

(v) Deterioro del valor

Política aplicable a contar del 1 de enero de 2018

Activos financieros no derivados

- Instrumentos financieros y activos del contrato

La Universidad 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.

UNIVERSIDAD CATÓLICA DE TEMUCO

Notas a los Estados Financieros Separados
al 31 de diciembre de 2018 y 2017

(3) Resumen de criterios contables aplicados, continuación

(c) Instrumentos financieros, continuación

(v) Deterioro del valor, continuación

Política aplicable a contar del 1 de enero de 2018, continuación

Activos financieros no derivados, continuación

- Instrumentos financieros y activos del contrato, continuación

La Universidad mide las correcciones de valor por un importe igual a las pérdidas crediticias esperadas durante el tiempo de vida del activo, excepto por lo siguiente, que se mide al importe de las pérdidas crediticias esperadas de doce meses:

- instrumentos de deuda que se determina que tienen un riesgo crediticio bajo a la fecha de presentación; y
- otros instrumentos de deuda y saldos bancarios para los que el riesgo crediticio (es decir, el riesgo de que ocurra incumplimiento durante la vida esperada del instrumento financiero) no ha aumentado significativamente desde el reconocimiento inicial.

Las correcciones de valor por cuentas por cobrar comerciales y activos del contrato siempre se miden por un importe igual al de las pérdidas crediticias esperadas durante el tiempo de vida.

Al determinar si el riesgo crediticio de un activo financiero ha aumentado significativamente desde el reconocimiento inicial al estimar las pérdidas crediticias esperadas, la Sociedad considera la información razonable y sustentable que sea relevante y esté disponible sin costos o esfuerzos indebidos. Esta incluye información y análisis cuantitativos y cualitativos, basada en la experiencia histórica de la Universidad y una evaluación crediticia informada incluida aquella referida al futuro.

La Universidad asume que el riesgo crediticio de un activo financiero ha aumentado significativamente si tiene una mora de más de 90 días.

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

- no es probable que el prestatario pague sus obligaciones crediticias por completo a la Universidad, sin recurso por parte de la Universidad las acciones como la ejecución de la garantía (si existe alguna); o
- el activo financiero tiene una mora de 90 días o más.

UNIVERSIDAD CATÓLICA DE TEMUCO

Notas a los Estados Financieros Separados
al 31 de diciembre de 2018 y 2017

(3) Resumen de criterios contables aplicados, continuación

(c) Instrumentos financieros, continuación

(v) Deterioro del valor, continuación

Política aplicable a contar del 1 de enero de 2018, continuación

Activos financieros no derivados, continuación

- Instrumentos financieros y activos del contrato, continuación

La Sociedad considera que un instrumento de deuda tiene un riesgo crediticio bajo cuando su calificación de riesgo crediticio es equivalente a la definición globalmente entendida de 'grado de inversión'.

El detalle de la evaluación del riesgo de crédito se incluye en Nota 18 (b) a los estados financieros.

Las pérdidas crediticias esperadas durante el tiempo de vida son las pérdidas crediticias que resultan de todos los posibles sucesos de incumplimiento durante la vida esperada de un instrumento financiero.

Las pérdidas crediticias esperadas de doce meses son la parte de las pérdidas crediticias esperadas durante el tiempo de vida del activo que proceden de sucesos de incumplimiento sobre un instrumento financiero que están posiblemente dentro de los 12 meses después de la fecha de presentación (o un período inferior si el instrumento tiene una vida de menos de doce meses).

El período máximo considerado al estimar las pérdidas crediticias esperadas es el período contractual máximo durante el que la Universidad está expuesto al riesgo de crédito.

Medición de las pérdidas crediticias esperadas

Las pérdidas crediticias esperadas son el promedio ponderado por probabilidad de las pérdidas crediticias. El detalle de las pérdidas crediticias se expone en Nota 18 (b) a los estados financieros consolidados.

UNIVERSIDAD CATÓLICA DE TEMUCO

Notas a los Estados Financieros Separados
al 31 de diciembre de 2018 y 2017

(3) Resumen de criterios contables aplicados, continuación

(c) Instrumentos financieros, continuación

(v) Deterioro del valor, continuación

Política aplicable a contar del 1 de enero de 2018, continuación

Activos financieros no derivados, continuación

- Activos financieros con deterioro crediticio

En cada fecha de presentación, la Universidad evalúa si los activos financieros registrados al costo amortizado y los instrumentos de deuda al valor razonable con cambios en otro resultado integral 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.

Evidencia de que un activo financiero tiene deterioro crediticio incluye los siguientes datos observables:

- dificultades financieras significativas del emisor o del prestatario;
- una infracción del contrato, tal como un incumplimiento o un suceso de mora de más de 90 días;
- la reestructuración de un préstamo o adelanto por parte de la Universidad en términos que este no consideraría de otra manera;
- se está convirtiendo en probable que el prestatario entre en quiebra o en otra forma de reorganización financiera; o
- la desaparición de un mercado activo para el activo financiero en cuestión, debido a dificultades financieras.

- Presentación de la corrección de valor para pérdidas crediticias esperadas en el estado de situación financiera

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

En el caso de los instrumentos de deuda al valor razonable con cambios en otro resultado integral, la corrección de valor se carga a resultados y se reconoce en otro resultado integral.

UNIVERSIDAD CATÓLICA DE TEMUCO

Notas a los Estados Financieros Separados
al 31 de diciembre de 2018 y 2017

(3) Resumen de criterios contables aplicados, continuación

(c) Instrumentos financieros, continuación

(v) Deterioro del valor, continuación

Política aplicable a contar del 1 de enero de 2018, continuación

Activos financieros no derivados, continuación

- Castigo

El importe en libros bruto de un activo financiero se castiga cuando la Universidad no tiene expectativas razonables de recuperar un activo financiero en su totalidad o una porción del mismo. En el caso de los deudores por los servicios de la Universidad, la política es castigar el importe en libros bruto cuando el activo financiero tiene una mora determinada en función a la experiencia histórica de recuperaciones de activos similares. En el caso de los clientes por servicios, la Universidad hace una evaluación individual de la oportunidad y el alcance del castigo con base en si existe o no una expectativa razonable de recuperación. La Universidad 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 Universidad para la recuperación de los importes adeudados.

Política aplicable antes del 1 de enero de 2018

Activos financieros no derivados

Los activos financieros no clasificados al valor razonable con cambios en resultados eran evaluados en cada fecha de presentación para determinar si existía evidencia objetiva de deterioro del valor.

La evidencia objetiva de que los activos financieros estaban deteriorados incluía:

- mora o incumplimiento por parte de un deudor;
- indicios de que un deudor o emisor se declararía en banca rota;
- cambios adversos en el estado de pago de prestatarios o emisores;
- desaparición de un mercado activo para un instrumento debido a dificultades financieras; o
- datos observables que indican que existía un descenso medible en los flujos de efectivo esperados de un grupo de activos financieros.

UNIVERSIDAD CATÓLICA DE TEMUCO

Notas a los Estados Financieros Separados
al 31 de diciembre de 2018 y 2017

(3) Resumen de criterios contables aplicados, continuación

(c) Instrumentos financieros, continuación

(v) Deterioro del valor, continuación

Política aplicable antes del 1 de enero de 2018

Activos financieros no derivados, continuación

Activos financieros medidos al costo amortizado

La Universidad consideraba la evidencia de deterioro de los activos financieros medidos a costo tanto a nivel específico como colectivo. Todos los activos individualmente significativos eran evaluados individualmente por deterioro. Los que no se encontraban deteriorados eran evaluados colectivamente por deterioro que hubiera sido incurrido pero no hubiera sido identificado aún individualmente. Los activos que no eran individualmente significativos eran evaluados por deterioro colectivo. Los activos que no eran individualmente significativos eran evaluados por deterioro colectivo agrupando los activos con características de riesgo similares.

Al evaluar el deterioro colectivo, la Universidad usaba información histórica acerca de la oportunidad de las recuperaciones y el importe de la pérdida incurrida, y hacía un ajuste si las condiciones económicas y crediticias actuales hacían probable que las pérdidas reales fueran mayores o menores que las sugeridas por las tendencias históricas.

(d) **Activos intangibles, distintos de la plusvalía**

Los activos intangibles de la Universidad, corresponden a software y licencias adquiridos a terceros, así como también desarrollados internamente.

(i) Reconocimiento y medición

Los activos intangibles que son adquiridos o desarrollados por la Universidad, son reconocidos inicialmente por su costo. El costo de un activo intangible adquirido o generado internamente incluye todos los costos directamente atribuibles necesarios para crear, producir y preparar el activo para que pueda operar de la forma prevista por la Administración. Los costos por actividades de investigación son reconocidos en resultados cuando se incurren.

Los costos de desarrollo se capitalizan sólo si pueden estimarse con fiabilidad, el producto o proceso es viable técnica y comercialmente, se obtienen posibles beneficios económicos a futuro y la Universidad pretende y posee suficientes recursos para completar el desarrollo y para usar o vender el activo. De no ser así, se reconocen en resultados cuando se incurren.

Después del reconocimiento inicial, los activos intangibles se miden al costo menos la amortización acumulada y las pérdidas acumuladas por deterioro del valor.

UNIVERSIDAD CATÓLICA DE TEMUCO

Notas a los Estados Financieros Separados
al 31 de diciembre de 2018 y 2017

(3) Resumen de criterios contables aplicados, continuación

(d) Activos intangibles, distintos de la plusvalía, continuación

(ii) Desembolsos posteriores

Los desembolsos posteriores son capitalizados sólo cuando aumentan los beneficios económicos futuros incorporados en el activo específico relacionado con dichos desembolsos. Todos los otros desembolsos, incluyendo los desembolsos para generar internamente plusvalías y marcas, son reconocidos en resultados cuando se incurren.

(iii) Amortización

La amortización se calcula sobre el monto depreciable, que corresponde al costo de un activo, u otro monto que se sustituye por el costo, menos su valor residual. La amortización es reconocida en resultados con base en el método de amortización lineal durante la vida útil estimada de los activos intangibles desde la fecha en que se encuentren disponibles para su uso.

La vida útil se determina en términos de la utilidad que se espera que preste el activo. Se asume para efectos de cálculo de la amortización que el valor residual de los activos es cercano a cero. Las vidas útiles esperadas de los activos intangibles son las siguientes:

Concepto	Vida útil (años)	
	Mínima	Máxima
Software	3	5

Los métodos de amortización, las vidas útiles y los valores residuales se revisan en cada ejercicio y se ajustan, si es necesario, en forma prospectiva.

(iv) Deterioro de intangibles

Para propósitos de evaluación del deterioro, los activos que no pueden ser probados individualmente son agrupados en el grupo más pequeño de activos que generan entradas de flujos de efectivo provenientes del uso continuo, los que son independientes de los flujos de entrada de efectivo de otros activos o grupos de activos (la "unidad generadora de efectivo").

Se reconoce una pérdida por deterioro, si el valor en libros de un activo o su unidad generadora de efectivo excede su importe recuperable. Las pérdidas por deterioro son reconocidas en resultados. Las pérdidas por deterioro reconocidas en relación con las unidades generadoras de efectivo son asignadas primero, para reducir el valor en libros de los activos de la unidad (grupos de unidades) sobre una base de prorrateo.

UNIVERSIDAD CATÓLICA DE TEMUCO

Notas a los Estados Financieros Separados
al 31 de diciembre de 2018 y 2017

(3) Resumen de criterios contables aplicados, continuación

(d) Activos intangibles, distintos de la plusvalía, continuación

(iv) Deterioro de intangibles, continuación

Las pérdidas por deterioro reconocidas en períodos anteriores son evaluadas en cada fecha de reporte en búsqueda de cualquier indicio de que la pérdida haya disminuido o haya desaparecido. Una pérdida por deterioro se reversa si ha ocurrido un cambio en las estimaciones usadas para determinar el importe recuperable. Una pérdida por deterioro se reversa sólo en la medida que el valor en libros del activo no exceda el valor en libros que habría sido determinado, neto de depreciación o amortización, si no hubiese sido reconocida ninguna pérdida por deterioro.

(e) Propiedades, planta y equipos

(i) Reconocimiento y medición

Los ítem de propiedades, planta y equipos son medidos al costo menos depreciación acumulada y pérdidas por deterioro, de ser aplicables.

El costo incluye desembolsos que han sido atribuidos directamente a la adquisición del activo. El costo de activos auto-construidos incluye el costo de los materiales, la mano de obra directa, los gastos financieros relativos al financiamiento externo que sean directamente atribuibles, hasta la puesta en marcha normal de dicho activo, y cualquier otro costo destinado directamente al proceso de hacer que el activo quede en condiciones aptas para su uso y los costos de dismantelar y remover los ítems y de restaurar el lugar donde estén ubicados.

Cuando partes significativas de un ítem de propiedades, planta y equipos posean vidas útiles distintas, ellas son registradas como elementos separados dentro del libro auxiliar de propiedades, planta y equipos.

Las ganancias y pérdidas de la venta de un ítem de propiedades, planta y equipos son determinados comparando el precio de venta con el valor en libros de las Propiedades, plantas y equipo y se reconoce su resultado neto en la cuenta "utilidad (pérdida) en venta de activos".

(ii) Costos posteriores

El costo de reemplazar parte de un ítem de Propiedades, planta y equipos es reconocido en su valor en libros, si es posible que los beneficios económicos futuros incorporados dentro de la parte, fluyan en más de un período a la Universidad y su costo pueda ser medido de forma confiable.

UNIVERSIDAD CATÓLICA DE TEMUCO

Notas a los Estados Financieros Separados
al 31 de diciembre de 2018 y 2017

(3) Resumen de criterios contables aplicados, continuación

(e) Propiedades, planta y equipos, continuación

(ii) Costos posteriores, continuación

Los desembolsos posteriores se capitalizan sólo cuando es probable que los beneficios económicos futuros relacionados con el gasto fluyan a la Universidad. Los costos del mantenimiento diario de Propiedades, plantas y equipo son reconocidos en resultados cuando ocurren.

En forma posterior a la adquisición sólo se capitalizarán aquellos desembolsos incurridos que aumenten la vida útil económica del bien o su capacidad económica y que sean distintos de la mantención rutinaria.

(iii) Depreciación y vida útiles

Los elementos de propiedades, planta y equipos se deprecian desde la fecha en la que están instalados y listos para su uso o en el caso de los activos construidos internamente, desde la fecha en la que el activo esté completado y en condiciones de ser usado.

Los elementos de propiedades, planta y equipos se deprecian usando el método lineal en resultados con base en las vidas útiles estimadas de cada componente. Los activos arrendados son depreciados en el período más corto entre el arrendamiento y sus vidas útiles, a menos que sea razonablemente probable que la Universidad obtendrá la propiedad al final del período de arrendamiento. Los terrenos no se deprecian.

Los métodos de depreciación, vidas útiles y valores residuales son revisados en cada ejercicio financiero y se ajustan si es necesario, en forma prospectiva.

La depreciación de las propiedades, planta y equipos se calcula usando el método lineal y la vida útil promedio aplicada para su cálculo por rubro es la siguiente:

Tipo	Vida útil financiera	
	rango mínimo (años)	rango máximo (años)
Muebles y útiles	2	10
Equipos computacionales	3	5
Vehículos	3	10
Herramientas	2	5
Maquinarias y equipos	3	10
Material bibliográfico	2	5
Instalaciones	5	35
Intangibles	3	5
Edificios	5	80

UNIVERSIDAD CATÓLICA DE TEMUCO

Notas a los Estados Financieros Separados
al 31 de diciembre de 2018 y 2017

(3) Resumen de criterios contables aplicados, continuación

(e) Propiedades, planta y equipos, continuación

(iv) Arrendamientos

Los contratos de arrendamientos vigentes que transfieran a la Universidad sustancialmente todos los riesgos y beneficios inherentes a la propiedad de los activos arrendados, se clasificarán y valorizarán como arrendamientos financieros y en caso contrario se registrarán como un arrendamiento operativo.

Al inicio del plazo del arrendamiento financiero, se reconocerá un activo por el valor menor entre el valor razonable del bien arrendado y el valor presente de los pagos mínimos del contrato de arrendamiento.

Las cuotas se componen del gasto financiero y de la amortización del capital. Las cuotas del arrendamiento operativo, se reconocen como gasto de forma lineal durante el plazo de arrendamiento.

Los pasivos por arrendamiento financiero son presentados en el rubro Otros pasivos financieros corrientes y Otros pasivos no corrientes. La Universidad no mantiene arrendamientos implícitos en contratos que requieran ser separados.

(v) Deterioro de propiedades, planta y equipos

El valor en libros de los elementos de propiedades, planta y equipos, activos intangibles, es revisado en cada fecha de balance para determinar si existe algún indicio de deterioro. Si existen tales indicios, entonces se estima el importe recuperable del activo.

A la fecha de cierre, la Universidad, no presenta evidencias de deterioro por cambios relevantes como la disminución del valor de mercado, obsolescencia, daños físicos, retorno de mercado, etc. que puedan afectar la valorización de propiedades, plantas y equipo.

Cuando ocurra alguna evidencia y se estime necesario, la Universidad evaluará si existen indicadores de deterioro en sus activos. Si existen tales indicadores, se realiza una estimación del monto recuperable de tales activos. El importe recuperable de un activo es el monto mayor entre su valor razonable menos los costos de venta y su valor de uso.

Se reconoce una pérdida por deterioro, si el valor en libros de un activo o su unidad generadora de efectivo excede su importe recuperable. Las pérdidas por deterioro son reconocidas en resultados. Las pérdidas por deterioro reconocidas en relación con las unidades generadoras de efectivo son asignadas para reducir valor en libros de los activos en la unidad (grupos de unidades) sobre una base de prorratio. Una pérdida por deterioro se reversa sólo en la medida que el valor en libros del activo no exceda el valor en libros que habría sido determinado, neto de depreciación o amortización, si no hubiese sido reconocida ninguna pérdida por deterioro.

UNIVERSIDAD CATÓLICA DE TEMUCO

Notas a los Estados Financieros Separados
al 31 de diciembre de 2018 y 2017

(3) Resumen de criterios contables aplicados, continuación

(f) Impuesto a la renta e impuestos diferidos

(i) Impuesto a la renta

La Universidad determina la base imponible y calcula su impuesto a las ganancias de acuerdo con las disposiciones legales vigentes en Chile. Al 31 de diciembre de 2018 y 2017 la Universidad no registra provisión de impuesto a la renta de primera categoría de acuerdo a lo establecido en el Artículo N°14 del Decreto Ley N°1.604 del año 1976, donde se establece que las actividades educacionales están exentas de dicho impuesto. En la medida que se ejecuten actos, operaciones o actividades que le generen a la Universidad una utilidad que se encuentre comprendida en el concepto de renta definido para los efectos tributarios, ésta se encuentra afecta a los impuestos de la Ley de la Renta (LIR), especialmente al impuesto de primera categoría.

De acuerdo a la Circular N°49, del 2016, la Universidad se encuentra excluida de la aplicación del régimen de renta atribuida, dicha circular libera de imputación parcial de crédito a aquellos contribuyentes de impuesto de primera categoría que tributen sobre renta efectiva determinada por medio de contabilidad completa, que no obstante obtener rentas clasificadas en la Primera Categoría, carecen de un vínculo de propiedad, ya sea en forma directa o indirecta a través de otras entidades o sociedades, con al menos una persona natural con domicilio o residencia en Chile contribuyente de IGC, o con una persona natural o jurídica que carezca de domicilio o residencia en Chile contribuyente de IA.

De esta forma, considerando la directriz indicada en párrafo anterior, la Circular N°49, del 2016, en forma expresa exceptúa de la aplicación de los regímenes de renta atribuida e imputación parcial de crédito, a las personas jurídicas reguladas por el Título XXXIII del Libro I del Código Civil y a las empresas en que el Estado tenga el 100% de la propiedad.

(ii) Impuestos diferidos

Los impuestos diferidos originados por diferencias temporarias y otros eventos que crean diferencias entre la base contable y tributaria de activos y pasivos se registran de acuerdo a la NIC 12. El impuesto a las ganancias es reconocido en el estado de resultados integrales, excepto cuando éste se relaciona con partidas registradas directamente en el patrimonio, en cuyo caso el efecto del impuesto diferido se reconoce también en el patrimonio. En este caso, debido a que en términos generales los ingresos por servicios de educación, las que corresponden a los principales ingresos de la Universidad, no constituyen renta para efectos tributarios, las diferencias entre la base financiera y fiscal no son significativas, por lo que la Universidad no reconoce activos ni pasivos por impuestos a la renta diferidos.

Al respecto, las NIIF establecen que los activos por impuestos diferidos se reconocen siempre y cuando exista una expectativa razonable sobre su recuperabilidad en el tiempo.

UNIVERSIDAD CATÓLICA DE TEMUCO

Notas a los Estados Financieros Separados
al 31 de diciembre de 2018 y 2017

(3) Resumen de criterios contables aplicados, continuación

(g) Beneficios a los empleados

(i) Planes de beneficios definidos, distinción por años de servicio

La Universidad otorga a sus trabajadores adscritos a convenios colectivos pertenecientes a los Sindicatos N°1 de Trabajadores y Sindicato de Trabajadores Administrativos, que cumplen cinco, diez, quince, veinte, veinticinco, treinta, treinta y cinco y cuarenta años de servicio, un estímulo económico que se provisiona al valor actuarial de la obligación. El cálculo de la provisión corresponde a una fórmula matemática que considera los años de servicio de cada funcionario, considerando una tasa de descuento igual a aquellas utilizadas para el cálculo de las Indemnizaciones por años de servicio.

(i.1) Indemnizaciones por años de servicios

El pago de indemnizaciones por años de servicio, se calcula sobre la base del método del valor actuarial, de acuerdo a la NIC 19 Beneficios a los empleados, teniendo presente los términos vigentes, considerando una tasa de interés real anual y un período estimado según la edad y permanencia probable de cada persona hasta su jubilación. El cálculo es realizado usando el método de la unidad de crédito proyectado. Las tasas de descuento utilizadas fueron:

	2018	2017
	%	%
Tasa descuento real anual	1,9	2,27

Basada en el promedio de Bonos Corporativos a 20 años. Tasa descuento incluye IPC real anual.

Adicionalmente, para el cálculo de las indemnizaciones por año de servicio se contempla, para aquellos trabajadores pertenecientes al Sindicato de Trabajadores N°1 y que hayan sido socios al 31 de octubre de 2005, una indemnización sin tope legal.

(i.2) Bonos por años de servicios

Adicionalmente la Universidad otorga a sus trabajadores adscritos al sindicato N°1, un bono de \$1.545.000, a aquellos que se han desvinculado y/o se acojan a jubilación, que tengan una antigüedad mínima de diez años en la Institución, para el sindicato de trabajadores administrativos este bono asciende a \$1.751.340.

(i.3) Beneficios a corto plazo - vacaciones

El costo de las vacaciones del personal se registra en base no descontada y son contabilizadas como gasto en el año en que se devenga este derecho.

UNIVERSIDAD CATÓLICA DE TEMUCO

Notas a los Estados Financieros Separados
al 31 de diciembre de 2018 y 2017

(3) Resumen de criterios contables aplicados, continuación

(h) Provisiones

Una provisión se reconoce cuando se tiene una obligación presente, ya sea legal o implícita, como resultado de un suceso pasado y es probable de que exista una salida de recursos que incorporen beneficios económicos futuros por cancelar tal obligación y se pueda realizar una estimación fiable del monto de la obligación. El importe por el cual se reconoce la provisión corresponde a la mejor estimación al final del período sobre el que se informa del desembolso necesario para cancelar la obligación.

Cuando el tiempo estimado de pago es de largo plazo y puede ser estimado con suficiente fiabilidad, la provisión se registra a su valor actual, descontando los flujos de pago estimados a una tasa de interés de mercado que refleje los riesgos específicos de la obligación.

Las provisiones son revisadas al final de cada período sobre el que se informa, y ajustadas con posteridad para reflejar en cada momento la mejor estimación disponible. En caso que no sea probable la salida de recursos, que incorporen beneficios económicos, para cancelar la obligación correspondiente, se procede a liquidar o revertir la provisión.

(i) Ingresos ordinarios y costos de ventas

Los ingresos ordinarios provenientes de las operaciones de la Universidad, tales como ingresos por matrículas y aranceles, así como los costos de ventas asociados a dichos ingresos, se registran sobre base devengada.

Los ingresos ordinarios se reconocen sólo en la medida en que, puedan ser confiablemente medidos y sea probable que los beneficios económicos fluyan hacia la Universidad independiente del momento en que se produzca el recupero efectivo.

Los costos de ventas asociados a los servicios prestados se reconocen sobre base devengada directamente a las respectivas áreas de operación de la Universidad.

Los ingresos ordinarios y costos de ventas son reconocidos netos de descuentos.

Los ingresos y gastos por intereses se contabilizan considerando la tasa de interés efectiva aplicable al principal pendiente de amortizar, durante el período de devengo correspondiente.

UNIVERSIDAD CATÓLICA DE TEMUCO

Notas a los Estados Financieros Separados
al 31 de diciembre de 2018 y 2017

(3) Resumen de criterios contables aplicados, continuación

(i) Ingresos ordinarios y costos de ventas, continuación

(i) Subvenciones del Gobierno

El ingreso reconocido por Fondo Solidario de Crédito Universitario, corresponde a beneficios otorgados a estudiantes de las universidades del Consejo de Rectores de Universidades Chilenas (CRUCH), para el financiamiento total o parcial del arancel anual de la carrera. Este préstamo se denomina Fondo Solidario del Crédito Universitario. Estos ingresos se reciben durante el año y se reconocen de acuerdo a los aportes que entrega el Fondo de Crédito Universitario respecto a los pagarés colocados. Estos ingresos se reconocen en el rubro Matrículas y aranceles del estado de resultados integrales.

El ingreso reconocido en aportes del estado por gratuidad corresponde a los aranceles de alumnos pertenecientes al 60% de menores ingresos de la población, que estén matriculados en una institución de educación superior adscrita a gratuidad, la clasificación socioeconómica se realiza a través del análisis de la información entregada por los jóvenes a través del Formulario Único de Acreditación Socioeconómica (FUAS) al Ministerio de Educación, datos que son validados con las bases de distintos organismos del Estado.

(ii) Prestación de servicios

Estos ingresos ordinarios se reconocen cuando se produce la entrada bruta de beneficios económicos originados en el curso de las actividades normales de la Universidad durante el año.

Como una forma de reglamentar el financiamiento de las Universidades chilenas, se crean los Aportes Fiscales y el Crédito Fiscal Universitario, por medio de D.F.L. N°4 de 1981, del Ministerio de Educación, conforme a lo siguiente:

(ii.1) Aportes fiscales directos – indirectos

Estos ingresos corresponden a aportes fiscales directos del Estado para las Universidades del Consejo de Rectores de Universidades Chilenas (CRUCH), estos aportes son reconocidos de acuerdo a los aportes mensuales realizados por el Estado. Estos ingresos se reconocen en el rubro Ingreso de actividades ordinarias del estado de resultados integrales. Los aportes fiscales indirectos fueron entregados para los 27.500 mejores puntajes de ingreso de primer año para todas las Universidades reconocidas por el Estado, estos fondos se asignaron hasta el año 2018, según lo establecido en regulación transitoria para los años 2017 y 2018. El reconocimiento de estos ingresos se realizó de la misma manera que los aportes fiscales directos.

UNIVERSIDAD CATÓLICA DE TEMUCO

Notas a los Estados Financieros Separados
al 31 de diciembre de 2018 y 2017

(3) Resumen de criterios contables aplicados, continuación

(i) Ingresos ordinarios y costos de ventas, continuación

(ii) Prestación de servicios, continuación

(ii.2) Fondos de becas de desarrollo y mantención

Los ingresos reconocidos por becas de desarrollo y mantención corresponden a fondos entregados por el Gobierno para el financiamiento de los aranceles de los alumnos, estos fondos se reconocen de acuerdo a los aportes mensuales realizados por el Estado. Estos ingresos se reconocen en el rubro Ingreso de actividades ordinarias del estado de resultados integrales.

(ii.3) Ingresos por proyectos financiados por terceros

Estos ingresos son reconocidos en la misma proporción que los fondos desembolsados se registran en resultados como gastos. Por lo tanto, los fondos no desembolsados al cierre de cada período por cada proyecto, son registrados como ingresos diferidos en los pasivos corrientes (otros pasivos financieros).

(j) Ingresos financieros y costos financieros

Los ingresos financieros son reconocidos en los estados de resultados integrales por función de acuerdo a su devengo.

Los costos financieros son generalmente llevados a resultados cuando en estos se incurren, excepto aquellos para financiar la construcción o el desarrollo de activos calificados que requieren un período sustancial para entrar en operación, y aquellos relacionados con el costo actuarial de los beneficios al personal.

(k) Efectivo y equivalente al efectivo

La Universidad considera efectivo y equivalente al efectivo los saldos de efectivo mantenidos en caja y cuentas corrientes bancarias, los depósitos a plazo y otras inversiones financieras que se estiman liquidar a menos de 90 días.

(l) Determinación de valores razonables

Algunas de las políticas y revelaciones contables del Grupo requieren la medición de los valores razonables tanto de los activos y pasivos financieros como de los no financieros.

Cuando se mide el valor razonable de un activo o pasivo, la Universidad utiliza datos de mercado observables siempre que sea posible. Los valores razonables se clasifican en niveles distintos dentro de una jerarquía del valor razonable que se basa en los datos de entrada usadas en las técnicas de valoración, como sigue:

UNIVERSIDAD CATÓLICA DE TEMUCO

Notas a los Estados Financieros Separados
al 31 de diciembre de 2018 y 2017

(3) Resumen de criterios contables aplicados, continuación

(I) Determinación de valores razonables, continuación

- Nivel 1 : precios cotizados (no-ajustados) en mercados activos para activos o pasivos idénticos.
- Nivel 2 : datos diferentes de los precios cotizados incluidos en el Nivel 1, que sean observables para el activo o pasivo, ya sea directa (es decir. precios) o indirectamente (es decir. derivados de los precios).
- Nivel 3 : datos para el activo o pasivo que no se basan en datos de mercado observables (datos de entrada no observables).

(m) Medio ambiente

Los desembolsos asociados a la protección del medio ambiente se imputan a resultados cuando se incurren.

(n) Nuevos pronunciamientos contables

- (i) Nuevas normas, modificaciones a normas e interpretaciones que son de aplicación obligatoria por primera vez a partir de los períodos iniciados al 1 de enero de 2018

Nuevas NIIF	Fecha de aplicación obligatoria
NIIF 9, <i>Instrumentos Financieros</i>	Períodos anuales que comienzan en o después del 1 de enero de 2018. Se permite adopción anticipada.
NIIF 15 <i>Ingresos de Actividades Ordinarias Procedentes de Contratos con Clientes</i>	Períodos anuales que comienzan en o después del 1 de enero de 2018. Se permite adopción anticipada.
Enmiendas a NIIFs	
NIC 40: Transferencias de Propiedades de Inversión (Modificaciones a NIC 40, Propiedades de Inversión).	Períodos anuales que comienzan en o después del 1 de enero de 2018.
NIIF 15, <i>Ingresos de Actividades Ordinarias Procedentes de Contratos con Clientes</i> : Modificación clarificando requerimientos y otorgando liberación adicional de transición para empresas que implementan la nueva norma.	Períodos anuales que comienzan en o después del 1 de enero de 2018.
Ciclo de mejoras anuales a las Normas NIIF 2014-2016. Modificaciones a NIIF 1 y NIC 28.	Períodos anuales que comienzan en o después del 1 de enero de 2018. Se permite adopción anticipada.

UNIVERSIDAD CATÓLICA DE TEMUCO

Notas a los Estados Financieros Separados
al 31 de diciembre de 2018 y 2017

(3) Resumen de criterios contables aplicados, continuación

(n) Nuevos pronunciamientos contables, continuación

- (ii) Las siguientes nuevas Normas, Enmiendas e Interpretaciones han sido emitidas pero su fecha de aplicación aún no está vigente:

Nuevas NIIF	Fecha de aplicación obligatoria
NIIF 16: <i>Arrendamientos</i>	Períodos anuales que comienzan en o después del 1 de enero de 2019. Se permite adopción anticipada para entidades que aplican NIIF 15 en o antes de esa fecha.
NIIF 17: <i>Contratos de Seguro</i>	Períodos anuales que comienzan en o después del 1 de enero de 2021. Se permite adopción anticipada para entidades que aplican NIIF 9 y NIIF 15 en o antes de esa fecha.
Enmiendas a NIIF	
Modificaciones de Planes, Reducciones y Liquidaciones (Modificaciones a NIC 19, <i>Beneficios a Empleados</i>).	Períodos anuales que comienzan en o después del 1 de enero de 2019. Se permite adopción anticipada.
NIIF 10, <i>Estados Financieros Consolidados</i> , y NIC 28, <i>Inversiones en Asociadas y Negocios Conjuntos</i> : Transferencia o contribución de activos entre un inversionista y su asociada o negocio conjunto.	Fecha efectiva diferida indefinidamente.
Enmiendas a las referencias en el <i>Marco Conceptual para la Información Financiera</i> .	Períodos anuales que comienzan en o después del 1 de enero de 2020.
Enmiendas a la definición de Negocio (Modificaciones a la NIIF 3)	Períodos anuales que comienzan en o después del 1 de enero de 2020.
Enmiendas a la definición de Material (Modificaciones a la NIC 1 y NIC 8)	Períodos anuales que comienzan en o después del 1 de enero de 2020.

(4) Cambios en las políticas contables

La Universidad ha aplicado inicialmente la Norma NIIF 15 (ver A) y la Norma NIIF 9 (ver B) a contar del 1 de enero de 2018. Algunas otras nuevas normas también entran en vigencia a contar del 1 de enero de 2018, pero no tienen un efecto significativo sobre los estados financieros de la Universidad.

Debido a los métodos de transición escogidos por la Universidad al aplicar estas normas, la información comparativa incluida en estos estados financieros no ha sido reexpresada para reflejar los requerimientos de las nuevas normas.

A. NIIF 15 Ingresos de Actividades Ordinarias Procedentes de Contratos con Clientes

La Norma NIIF 15 establece un marco conceptual completo para determinar si deben reconocerse ingresos de actividades ordinarias, cuándo se reconocen y en qué monto. Reemplazó a la Norma NIC 18 Ingresos de Actividades Ordinarias, la Norma NIC 11 Contratos de Construcción y las interpretaciones relacionadas. Bajo la Norma NIIF 15, los ingresos se reconocen cuando el alumno o cliente obtenga el control de los bienes o servicios. La determinación de la oportunidad de la transferencia del control - en un momento determinado o a lo largo del tiempo - requiere juicio.

UNIVERSIDAD CATÓLICA DE TEMUCO

Notas a los Estados Financieros Separados
al 31 de diciembre de 2018 y 2017

(4) Cambios en las políticas contables, continuación

A. NIIF 15 Ingresos de Actividades Ordinarias Procedentes de Contratos con Clientes, continuación

La Universidad ha adoptado la Norma NIIF 15 usando el método del efecto acumulado (sin soluciones prácticas), reconociendo el efecto de la aplicación inicial de esta norma en la fecha de aplicación inicial (es decir, el 1 de enero de 2018). No existe efecto significativo determinado por la Universidad. Por lo tanto la información presentada para 2017 no ha sido reexpresada - es decir, está presentada, como fue informada previamente, bajo las Normas NIC 18, NIC 11 y las interpretaciones relacionadas. Adicionalmente, los requerimientos de revelación de la Norma NIIF 15 por lo general no han sido aplicados a la información comparativa.

La NIIF 15 no tuvo un impacto significativo sobre las políticas contables de la Universidad relacionadas con otros flujos de ingresos

B. NIIF 9 Instrumentos Financieros

La Norma NIIF 9 establece los requerimientos para el reconocimiento y la medición de los activos financieros, los pasivos financieros y algunos contratos de compra o venta de partidas no financieras. Esta norma reemplaza la Norma NIC 39 Instrumentos Financieros: Reconocimiento y Medición.

Como resultado de la adopción de la Norma NIIF 9, la Universidad ha adoptado modificaciones consecuentes a la Norma NIC 1 Presentación de Estados Financieros que requieren que el deterioro del valor de los activos financieros se presente en una partida separada en el estado de resultados del período y otros resultados integrales. La Universidad incluye como 'pérdida por deterioro de deudores comerciales y activos del contrato' en el estado del resultado del período las pérdidas por deterioro. Las pérdidas por deterioro de otros activos financieros se presentan bajo los 'costos financieros', de manera similar a la presentación bajo la Norma NIC 39, y no se presentan por separado en el estado del resultado del período y otro resultado integral debido a consideraciones relacionadas con la importancia relativa.

Adicionalmente, el Grupo ha adoptado modificaciones consecuentes a la Norma NIIF 7 Instrumentos Financieros: Información a Revelar que se aplican a las revelaciones sobre 2018 pero por lo general no se han aplicado a la información comparativa.

Deterioro del valor de activos financieros

La Norma NIIF 9 reemplaza el modelo de 'pérdida incurrida' de la Norma NIC 39 por un modelo de 'pérdida crediticia esperada' (PCE). El nuevo modelo de deterioro aplica a los activos financieros medidos al costo amortizado, los activos del contrato y las inversiones de deuda al VRCORI, pero no a las inversiones en instrumentos de patrimonio. Bajo la Norma NIIF 9, las pérdidas crediticias se reconocen antes que bajo la Norma NIC 39.

UNIVERSIDAD CATÓLICA DE TEMUCO

Notas a los Estados Financieros Separados
al 31 de diciembre de 2018 y 2017

(4) Cambios en las políticas contables, continuación

B. NIIF 9 Instrumentos Financieros, continuación

Deterioro del valor de activos financieros, continuación

Para los activos dentro del alcance del modelo de deterioro de la Norma NIIF 9, por lo general se espera que las pérdidas por deterioro aumenten y se vuelvan más volátiles. El Grupo ha determinado que la aplicación de los requerimientos de deterioro de la Norma NIIF 9 al 1 de enero de 2018, no tienen un impacto significativo a esa fecha.

La Universidad no ha tenido otros cambios contables de las antes mencionadas y ha aplicado consistentemente las políticas contables señaladas en Nota 3 en los períodos presentados en los estados financieros separados.

(5) Efectivo y equivalente al efectivo

La apertura de saldos del rubro efectivo y efectivo equivalente a la fecha de cada estado financiero, es la siguiente:

	2018 M\$	2017 M\$
Efectivo en caja	600	600
Saldo en bancos	1.949.606	3.487.466
Depósitos a plazo	10.997.111	3.237.164
Totales	<u>12.947.317</u>	<u>6.725.230</u>

Los saldos clasificados como efectivo y equivalente al efectivo no tienen restricciones de disponibilidad o de uso del efectivo y equivalente al efectivo.

UNIVERSIDAD CATÓLICA DE TEMUCO

Notas a los Estados Financieros Separados
al 31 de diciembre de 2018 y 2017

(5) Efectivo y equivalente al efectivo, continuación

(a) Detalle depósitos a plazo

Nombre depósito	Vencimiento	Moneda	Tasa %	2018 M\$	2017 M\$
Vale Vista	-	Pesos	-	550	550
Estado Conicyt	-	Pesos	-	5.376	5.376
Banco BBVA	26-01-2018	Pesos	0,24	-	402.300
Banco BBVA	03-01-2019	Pesos	0,30	1.002.700	-
Banco BBVA	09-01-2019	Pesos	0,30	2.357.403	-
Banco BBVA	25-01-2019	Pesos	0,26	2.585.933	-
Banco Santander	25-04-2018	Pesos	0,78	-	1.314.075
Banco Santander	25-01-2018	Pesos	0,26	-	1.514.863
Banco Santander	11-01-2019	Pesos	0,25	891.179	-
Banco Santander	08-03-2019	Pesos	0,58	450.142	-
Banco BCI	31-01-2019	Pesos	0,31	1.703.828	-
Banco BCI	31-01-2019	Pesos	0,31	2.000.000	-
Totales				10.997.111	3.237.164

(6) Otros activos financieros y otros activos no financieros

(a) La apertura de los saldos de otros activos financieros y no financieros corrientes es la siguiente:

	2018 M\$	2017 M\$
Proyecto Mineduc	5.443.228	5.446.473
Proyecto Conicyt-Fondef	690.245	503.694
Proyecto Innova Corfo	176.758	111.814
Otros Proyectos	370.056	175.254
Total otros activos financieros corrientes (*)	6.680.287	6.237.235
Activos e importaciones en tránsito (**)	61.872	45.618
Otras inversiones	74	73
Total otros activos no financieros corrientes	61.946	45.691

(*) Bajo este rubro se presentan los fondos mantenidos en cuentas corrientes bancarias, que mantiene la Universidad asociados a aportes del Estado para la ejecución de proyectos. La obligación respectiva se presenta en el rubro Otros pasivos no financieros corrientes, ver Nota 17.

(**) Los activos e importaciones en tránsito corresponden a activos pagados en forma anticipada a su puesta en funcionamiento.

UNIVERSIDAD CATÓLICA DE TEMUCO

Notas a los Estados Financieros Separados
al 31 de diciembre de 2018 y 2017

(6) Otros activos financieros y otros activos no financieros, continuación

- (b) El detalle del rubro Otros activos financieros no corrientes corresponde a acciones en empresas y se encuentran valorizadas de acuerdo a lo indicado en Nota 3(c):

Detalle	Nº Acciones	2018 M\$	2017 M\$
Compañía General de Electricidad	17.694	7.690	11.885
Enel Américas S.A.	49.543	6.191	6.789
Enel Generación Chile	48.670	7.343	9.853
Totales		21.224	28.527

(7) Deudores comerciales y otras cuentas por cobrar

- (a) Detalle de la composición de los deudores estudiantiles y otras cuentas por cobrar, según tipo de deudores:

	2018 M\$	2017 M\$
Deudores por arancel:		
Deudores aval del Estado	30.472	39.802
Deudores por arancel años anteriores	3.403.116	3.164.534
Deudores por arancel año en curso	847.969	1.770.859
Estimación deterioro de valor	(3.643.929)	(3.524.360)
Total deudores por arancel	637.628	1.450.835
Deudores por servicios:		
Facturas por cobrar	1.265.775	785.132
Estimación deterioro de valor	(333.545)	(317.631)
Total deudores por servicios	932.230	467.501
Deudores varios:		
Anticipos al personal	128.105	124.026
Fondos a rendir	55.885	46.201
Otras deudas	50.091	31.664
Préstamos al personal	26.889	21.340
Estimación deterioro de valor	(32.944)	(34.641)
Total deudores varios	228.026	188.590
Documentos por cobrar:		
Cheques a fecha	58.899	86.646
Cheques protestados	118.847	117.622
Letras	326.022	345.065
Pagarés	1.840.168	1.909.213
Estimación deterioro de valor	(2.281.482)	(2.313.444)
Total documentos por cobrar	62.454	145.102
Totales	1.860.338	2.252.028

UNIVERSIDAD CATÓLICA DE TEMUCO

Notas a los Estados Financieros Separados
al 31 de diciembre de 2018 y 2017

(7) Deudores comerciales y otras cuentas por cobrar, continuación

- (b) El movimiento en la estimación de deterioro de deudores comerciales y otras cuentas por cobrar al 31 de diciembre de 2018 y 2017 es el siguiente:

	2018 M\$	2017 M\$
Saldo al 1 de enero	6.190.076	5.446.076
Castigos de saldos por cobrar	-	(569)
Aumentos/(disminuciones) del saldo	101.824	744.569
Saldos al 31 de diciembre	6.291.900	6.190.076

El criterio general para la determinación de la provisión por deterioro ha sido establecido en el marco de la aplicación de la NIIF 9, por lo tanto, la Universidad ha determinado como política de provisión por deterioro de incobrables, el porcentaje determinado para el cálculo de la provisión aplicado a las partidas de deudores por arancel, deudores por servicios, deudores varios y documentos por cobrar.

(8) Saldos y transacciones con entidades relacionadas

- (a) La composición de los saldos mantenidos con entidades relacionadas es la siguiente:

Sociedad	Moneda	31-12-2018		31-12-2017	
		Corriente M\$	No corriente M\$	Corriente M\$	No corriente M\$
Estudio Asesorías e Inversiones UCT S.A. (*)	CLP	-	192.766	-	192.766
Labosel Ltda. (*)	CLP	-	319.716	-	319.716
Jardín Angelito Ltda.	CLP	855	-	4.302	-
Cecap Ltda.	CLP	2.205	878	14.510	3.294
Fondo de Crédito Universitario (**)	CLP	1.035.550	-	2.981.024	-
Totales		1.038.610	513.360	2.999.836	515.776

(*) El saldo por cobrar a estas subsidiarias no tiene pactada una tasa de interés, tampoco reajustes y no será exigible en el corto plazo.

(**) Corresponde a la recaudación por concepto de pagarés del Fondo de Crédito de la Universidad el cual al 31 de diciembre de 2018 no ha sido transferido a la Universidad Católica de Temuco por M\$1.035.550 (M\$2.981.024 en 2017) por aporte del ministerio para el Fondo de Crédito Universitario de la Universidad Católica de Temuco.

UNIVERSIDAD CATÓLICA DE TEMUCO

Notas a los Estados Financieros Separados
al 31 de diciembre de 2018 y 2017

(8) Saldos y transacciones con entidades relacionadas, continuación

(b) Las transacciones más significativas y sus efectos en resultados se detallan a continuación:

Sociedad	RUT	Moneda	Descripción de la transacción	2018		2017	
				Monto M\$	Efecto en resultados M\$	Monto M\$	Efecto en resultados M\$
Labosel Ltda.	76.000.746-3	CLP	Servicios prestados	143	143	-	-
Jardín Angelito Ltda.	76.006.975-2	CLP	Recuperación de gastos	10.116	-	22.960	-
Jardín Angelito Ltda.	76.006.975-2	CLP	Servicios prestados	120.112	120.112	125.980	125.980
CECAP Ltda.	77.917.370-4	CLP	Recuperación de gastos	14.645	-	-	-
CECAP Ltda.	77.917.370-4	CLP	Servicios prestados	15.774	15.774	13.304	13.304
Fondo Solidario Crédito Universitario de la Universidad Católica de Temuco	71.918.700-5	CLP	Pagarés por cobrar	1.035.550	-	2.981.024	-
			Recaudaciones	2.981.024	-	3.263.610	-

Las transacciones con partes relacionadas se realizan de acuerdo a lo estipulado en los respectivos contratos a condiciones de mercado.

El valor razonable de las cuentas por cobrar de corto plazo (menos de 90 días) se estima que no difiere significativamente de su valor libros.

(c) Directores y personal clave de la Gerencia

La Universidad es administrada por un Rector, un Pro Rector y 4 vicerrectores: Vicerrector Académico, Vicerrector de Administración y Asuntos Económicos, Vicerrector de Extensión y Relaciones Internacionales y Vicerrector de Investigación y Post Grado, además existe un organismo colegiado que es el Honorable Consejo Superior de la institución, cuyos miembros son elegidos por el Gran Canciller de la Diócesis San José de Temuco, los cuales permanecen por un período definido en sus funciones pudiendo ser reelegidos.

No existen saldos pendientes por cobrar y pagar entre la Corporación y su Rector y Consejo Superior.

No existen transacciones entre la Corporación y su Rector y Consejo Superior.

(9) Activos por impuestos corrientes

La composición del rubro es la siguiente:

	2018 M\$	2017 M\$
Crédito SENCE	119.340	90.000
Pagos provisionales mensuales	993	545
Totales	<u>120.333</u>	<u>90.545</u>

UNIVERSIDAD CATÓLICA DE TEMUCO

Notas a los Estados Financieros Separados
al 31 de diciembre de 2018 y 2017

(10) Impuesto renta e impuestos diferidos

(a) Impuestos a la renta

Según se explica en Nota 3(f) la Universidad no está afecta a impuesto a la renta por los ingresos originados por actividades de educación, por encontrarse exenta de dicho tributo en su calidad de entidad sin fines de lucro. Sin embargo, la Universidad tiene operaciones que están afectas a impuesto a la renta, en cuyo caso ha determinado una pérdida tributaria ascendente a M\$42.803 al 31 de diciembre de 2018 (M\$45.099 en 2017).

La Universidad no ha contabilizado activos por impuestos diferidos provenientes de pérdidas tributarias considerando que no tiene una expectativa razonable sobre su recuperabilidad en el tiempo.

(b) Impuestos diferidos

Conforme a lo indicado en la letra (a) anterior, no existen diferencias significativas entre la base financiera y fiscal para el registro de activos o pasivos por impuestos diferidos, asimismo la Universidad no ha contabilizado activos por impuestos diferidos proveniente de sus pérdidas tributarias considerando que no tiene una expectativa razonable sobre su recuperabilidad en el tiempo.

UNIVERSIDAD CATÓLICA DE TEMUCO

Notas a los Estados Financieros Separados
al 31 de diciembre de 2018 y 2017

(11) Propiedades, plantas y equipo

(a) La composición de este rubro es la siguiente:

Propiedades, plantas y equipo, bruto	2018 M\$	2017 M\$
Terrenos	16.264.545	15.924.129
Construcciones y obras de infraestructura	34.544.721	29.472.969
Maquinarias y equipos	9.722.058	9.045.001
Muebles y útiles	3.175.102	2.991.270
Libros	1.700.777	1.662.187
Vehículos	452.281	351.879
Equipos de computación	3.777.575	3.524.908
Otros activos	39.203	36.653
Máquinas y equipos en leasing	51.635	18.215
Vehículos en leasing	-	89.702
Equipos de computación en leasing	101.735	-
Total propiedades, plantas y equipo, brutos	69.829.632	63.116.913
Depreciación acumulada		
Construcciones y obras de infraestructura	(3.048.613)	(2.537.094)
Maquinarias y equipos	(8.241.825)	(7.755.913)
Muebles y útiles	(2.573.471)	(2.410.837)
Libros	(1.598.249)	(1.537.257)
Vehículos	(238.657)	(218.387)
Equipos de computación	(3.093.727)	(2.811.315)
Otros activos	(29.226)	(26.825)
Máquinas y equipos en leasing	(9.239)	(3.946)
Vehículos en leasing	-	(29.950)
Equipos de computación en leasing	(6.782)	-
Total depreciación acumulada	(18.839.789)	(17.331.524)
Propiedades, plantas y equipo, neto		
Terrenos	16.264.545	15.924.129
Construcciones y obras de infraestructura	31.496.108	26.935.875
Maquinarias y equipos	1.480.233	1.289.088
Muebles y útiles	601.631	580.433
Libros	102.528	124.930
Vehículos	213.624	133.492
Equipos de computación	683.848	713.593
Otros activos	9.977	9.828
Máquinas y equipos en leasing	42.396	14.269
Vehículos en leasing	-	59.752
Equipos de computación en leasing	94.953	-
Total propiedades, plantas y equipos, neto	50.989.843	45.785.389

UNIVERSIDAD CATÓLICA DE TEMUCO

Notas a los Estados Financieros Separados
al 31 de diciembre de 2018 y 2017

(11) Propiedades, plantas y equipos, continuación

(b) Movimientos

A continuación se detalla el movimiento de las propiedades, plantas y equipo durante los ejercicios, por familia de activos:

Propiedades, plantas y equipo, bruto	Terrenos M\$	Construcciones y obras de infraestructura M\$	Maquinarias y equipos M\$	Muebles y útiles M\$	Libros M\$	Vehículos M\$	Equipos de computación M\$	Otros activos M\$	Máquinas y equipos en leasing M\$	Vehículos en leasing M\$	Equipos de computación en leasing M\$	Total propiedades, plantas y equipo M\$
Saldo 1 de enero de 2018, bruto	15.924.129	29.472.969	9.045.001	2.991.270	1.662.187	351.879	3.524.908	36.653	18.215	89.702	-	63.116.913
Adiciones	340.416	5.213.926	647.182	222.944	38.590	49.756	252.667	3.789	33.420	-	101.735	6.904.425
Trasposos y reclasificaciones	-	(29.875)	29.875	-	-	63.539	-	-	-	(63.539)	-	-
Bajas del ejercicio	-	(112.299)	-	(39.112)	-	(12.893)	-	(1.239)	-	(26.163)	-	(191.706)
Total cambios	340.416	5.071.752	677.057	183.832	38.590	100.402	252.667	2.551	33.420	(89.702)	101.735	6.712.719
Saldo 31 de diciembre de 2018, bruto	16.264.545	34.544.721	9.722.058	3.175.102	1.700.777	452.281	3.777.575	39.203	51.635	-	101.735	69.829.632
Depreciación acumulada (DA)												
Saldo 1 de enero de 2018	-	(2.537.094)	(7.755.913)	(2.410.837)	(1.537.257)	(218.387)	(2.811.315)	(26.825)	(3.946)	(29.950)	-	(17.331.524)
Depreciación	-	(511.519)	(485.912)	(201.670)	(60.992)	(27.883)	(282.412)	(2.401)	(5.293)	(1.495)	(6.782)	(1.586.359)
Trasposos y reclasificación	-	-	-	-	-	(5.282)	-	-	-	5.282	-	-
Bajas	-	-	-	39.036	-	12.895	-	-	-	26.163	-	78.094
Total cambios	-	(511.519)	(485.912)	(162.634)	(60.992)	(20.270)	(282.412)	(2.401)	(5.293)	29.950	(6.782)	(1.508.265)
Saldo 31 de diciembre de 2018 DA	-	(3.048.613)	(8.241.825)	(2.573.471)	(1.598.249)	(238.657)	(3.093.727)	(29.226)	(9.239)	-	(6.782)	(18.839.789)
Propiedades, plantas y equipo, neto												
Saldo 31 de diciembre de 2018, neto	16.264.545	31.496.108	1.480.233	601.631	102.528	213.624	683.848	9.977	42.396	-	94.953	50.989.843

UNIVERSIDAD CATÓLICA DE TEMUCO

Notas a los Estados Financieros Separados
al 31 de diciembre de 2018 y 2017

(11) Propiedades, plantas y equipos, continuación

(b) Movimientos, continuación

Propiedades, plantas y equipo, bruto	Terrenos M\$	Construcciones y obras de infraestructura M\$	Maquinarias y equipos M\$	Muebles y útiles M\$	Libros M\$	Vehículos M\$	Equipos de computación M\$	Otros activos M\$	Máquinas y equipos en leasing M\$	Vehículos en leasing M\$	Total propiedades, plantas y equipo M\$
Saldo 1 de enero de 2017, bruto	15.704.275	26.241.243	8.496.465	2.698.822	1.630.253	333.379	3.341.010	31.602	18.215	106.832	58.602.096
Adiciones	219.854	3.231.726	548.536	292.448	31.934	18.500	184.547	5.051	-	-	4.532.596
Bajas del ejercicio	-	-	-	-	-	-	(649)	-	-	(17.130)	(17.779)
Total cambios	219.854	3.231.726	548.536	292.448	31.934	18.500	183.898	5.051	-	(17.130)	4.514.817
Saldo 31 de diciembre de 2017, bruto	15.924.129	29.472.969	9.045.001	2.991.270	1.662.187	351.879	3.524.908	36.653	18.215	89.702	63.116.913
Depreciación acumulada (DA)											
Saldo 1 de enero de 2017	-	(2.049.803)	(7.280.643)	(2.236.894)	(1.461.358)	(200.888)	(2.532.986)	(24.511)	(304)	(15.067)	(15.802.454)
Depreciación	-	(487.291)	(475.270)	(173.943)	(75.899)	(17.496)	(278.330)	(2.314)	(3.642)	(14.883)	(1.529.068)
Bajas	-	-	-	-	-	(3)	1	-	-	-	(2)
Total cambios	-	(487.291)	(475.270)	(173.943)	(75.899)	(17.499)	(278.329)	(2.314)	(3.642)	(14.883)	(1.529.070)
31 de diciembre de 2017 DA	-	(2.537.094)	(7.755.913)	(2.410.837)	(1.537.257)	(218.387)	(2.811.315)	(26.825)	(3.946)	(29.950)	(17.331.524)
Propiedades, plantas y equipo, neto											
31 de diciembre de 2017, neto	15.924.129	26.935.875	1.289.088	580.433	124.930	133.492	713.593	9.828	14.269	59.752	45.785.389

Al 31 de diciembre de 2018 y 2017 se incluyen dentro del rubro propiedades, plantas y equipos bienes menores asociados a proyectos, los cuales tiene restricciones en su uso por un período de 3 años, después de este período la Universidad puede hacer libre uso de estos. Estos se deprecian bajo el método lineal, bajo los mismos criterios de la Universidad.

UNIVERSIDAD CATÓLICA DE TEMUCO

Notas a los Estados Financieros Separados
al 31 de diciembre de 2018 y 2017

(11) Propiedades, plantas y equipos, continuación

(b) Movimientos, continuación

Los bienes de propiedades, plantas y equipos se registran inicialmente al costo y se presentan netos de su depreciación acumulada y deterioro acumulado de valor. El costo del bien incluye el precio de adquisición y todos los costos directamente atribuibles que permitan entregar las condiciones necesarias para que pueda operar en la forma prevista por la Universidad.

Los costos de ampliación, modernización o mejoras que representen un aumento de la productividad, capacidad o eficiencia o un aumento de la vida útil, son capitalizados aumentando el valor del bien.

Las compras efectivas de propiedades, planta y equipo es de M\$6.484.440 al 31 de diciembre de 2018 y M\$4.723.211 al 31 de diciembre de 2017.

Dentro de esta clasificación se incluyen las inversiones efectuadas en activos adquiridos mediante contratos en leasing financieros, de acuerdo a la NIC 17 Arrendamientos. Los bienes no son jurídicamente de propiedad de la Universidad, sin embargo, pasarán a serlo cuando se ejerza la opción de compra.

Los bienes de propiedades, plantas y equipos se deprecian a través del método lineal, mediante la distribución del valor del activo menos su depreciación acumulada y menos el valor residual estimado al final de su vida útil. La depreciación del ejercicio 2018 es de M\$1.586.359 (M\$1.529.069 en 2017) y se encuentra clasificada en el rubro costo de ventas.

El valor residual y la vida útil de los bienes de propiedades, plantas y equipos se revisan anualmente, al igual que cualquier indicio de deterioro del valor del activo. La depreciación del activo comienza cuando está en condiciones óptimas para su uso.

La Universidad no ha efectuado estimaciones por costos de desmantelamiento, retiro o rehabilitación de propiedades, plantas y equipo, ya que no posee alguna obligación legal ni contractual. La Universidad ha determinado que estos activos no han sido afectados por la existencia de deterioro.

Existen seguros comprometidos y éstos cubren los bienes de la Universidad.

La Universidad mantiene garantías bancarias sobre algunas construcciones, según se indica en Nota 28.

En relación a estos activos, no se ha reconocido pérdidas por deterioro del valor de los activos dado que no existe evidencia de indicadores de deterioro al 31 de diciembre de 2018 y 2017.

UNIVERSIDAD CATÓLICA DE TEMUCO

Notas a los Estados Financieros Separados
al 31 de diciembre de 2018 y 2017

(12) Activos intangibles distintos de la plusvalía

El detalle de los activos intangible corresponde a software contable y de gestión adquirido y su detalle, es el siguiente:

	Software M\$
Saldo bruto al 1 de enero de 2018	1.800.477
Adiciones	19.686
Saldo al 31 de diciembre de 2018	1.820.163
Saldo amortización al 1 de enero de 2018	(889.875)
Amortización	(244.157)
Saldo amortización al 31 de diciembre de 2018	(1.134.032)
Saldo al 31 de diciembre de 2018	686.131
Saldo bruto al 1 de enero de 2017	1.592.081
Adiciones	208.396
Saldo al 31 de diciembre de 2017	1.800.477
Saldo amortización al 1 de enero de 2017	(644.689)
Amortización	(245.186)
Saldo amortización al 31 de diciembre de 2017	(889.875)
Saldo al 31 de diciembre de 2017	910.602

(13) Inversiones en subsidiarias y provisión por déficit patrimonial bajo el método de participación

(a) Inversiones en subsidiarias

Sociedad	País	Porcentaje de participación		VPP	
		2018 %	2017 %	2018 M\$	2017 M\$
Jardín Infantil Angelito Ltda.	Chile	1	1	620	495
CECAP Ltda	Chile	19	19	1.398	-
Totales				2.018	495

En opinión de la Administración, el valor recuperable de las inversiones en subsidiarias al 31 de diciembre de 2018 y 2017, calculado considerando los flujos de caja, a ser generados por las subsidiarias, a una tasa de descuento que se estima refleja las condiciones de mercado, es mayor al valor en libros de la inversión, por lo tanto no se requiere ninguna estimación por deterioro a esa fecha.

UNIVERSIDAD CATÓLICA DE TEMUCO

Notas a los Estados Financieros Separados
al 31 de diciembre de 2018 y 2017

(13) Inversiones en subsidiarias y provisión por déficit patrimonial bajo el método de participación, continuación

(b) Provisión por déficit patrimonial en subsidiarias

Sociedad	País	Porcentaje de participación		VPP	
		2018 %	2017 %	2018 M\$	2017 M\$
Estudios, Asesoría e Inversiones					
UCT S.A. y subsidiarias	Chile	99	99	274.072	308.729
Preuniversitario UCT Ltda.	Chile	60	60	35.209	35.209
Laboratorios de Suelo Ltda.	Chile	1	1	523	549
Centro de Capacitación UCT	Chile	19	19	-	164
Totales				309.804	344.651

La participación en los resultados de las subsidiarias originaron utilidades netas en participación de M\$36.988 y M\$22.661 al 31 de diciembre de 2018 y 2017, respectivamente.

Atendiendo al compromiso de financiamiento de la Universidad con sus subsidiarias se han constituido provisiones por el patrimonio negativo de estas subsidiarias por M\$309.804 (M\$344.651 en 2017) las cuales se presentan en el pasivo no corriente.

(14) Otros pasivos financieros

(a) La composición del saldo de otros pasivos financieros, es la siguiente:

	2018 M\$	2017 M\$
Corrientes:		
BBVA	745.932	514.065
BCI	735.964	668.897
Corpbanca	137.928	128.821
Santander	4.188	5.847
Estado	82.132	77.444
Leasing Estado	49.661	29.880
Totales corriente	1.755.805	1.424.954

UNIVERSIDAD CATÓLICA DE TEMUCO

Notas a los Estados Financieros Separados
al 31 de diciembre de 2018 y 2017

(14) Otros pasivos financieros, continuación

(a) La composición del saldo de otros pasivos financieros, es la siguiente, continuación:

	2018 M\$	2017 M\$
No corrientes:		
BBVA	6.843.844	4.890.179
BCI	8.175.660	8.639.307
Corpbanca	706.194	819.873
Santander	-	4.052
Estado	1.105.550	1.177.912
Leasing Estado	86.226	6.255
Total no corriente	16.917.474	15.537.578
Total otros pasivos financieros	18.673.279	16.962.532

UNIVERSIDAD CATÓLICA DE TEMUCO

Notas a los Estados Financieros Separados
al 31 de diciembre de 2018 y 2017

(14) Otros pasivos financieros, continuación

(b) A continuación se presenta la reconciliación de los saldos de la obligación financiera que devengan interés:

2018	Cambios con efecto flujo				Cambios sin efecto en flujo			Saldo al 31 de diciembre de 2018 M\$
	Saldo al 01 de enero de 2018 M\$	Obtención de préstamos M\$	Pago capital M\$	Pago de intereses M\$	Devengo de intereses M\$	Traspaso entre largo plazo y corto plazo M\$	Efecto conversión M\$	
Corriente:								
Obligaciones financieras	1.395.074	59.478	(1.470.698)	(860.643)	907.084	1.661.341	14.508	1.706.144
Obligaciones por leasing	29.880	13.753	(40.751)	(3.361)	8.709	41.431	-	49.661
Total corriente	1.424.954	73.231	(1.511.449)	(864.004)	915.793	1.702.772	14.508	1.755.805
No corriente:								
Obligaciones financieras	15.531.323	2.525.341	-	-	-	(1.661.341)	435.925	16.831.248
Obligaciones por leasing	6.255	121.402	-	-	-	(41.431)	-	86.226
Total no corriente	15.537.578	2.646.743	-	-	-	(1.702.772)	435.925	16.917.474
Total	16.962.532	2.719.974	(1.511.449)	(864.004)	915.793	-	450.433	18.673.279

2017	Cambios con efecto flujo				Cambios sin efecto en flujo			Saldo al 31 de diciembre de 2017 M\$
	Saldo al 01 de enero de 2017 M\$	Obtención de préstamos M\$	Pago capital M\$	Pago de intereses M\$	Devengo de intereses M\$	Traspaso entre largo plazo y corto plazo M\$	Efecto conversión M\$	
Corriente:								
Obligaciones financieras	1.311.637	4.295	(1.325.537)	(894.419)	935.234	1.354.259	9.605	1.395.074
Obligaciones por leasing	40.778	-	(45.358)	(4.455)	9.035	29.880	-	29.880
Total corriente	1.352.415	4.295	(1.370.895)	(898.874)	944.269	1.384.139	9.605	1.424.954
No corriente:								
Obligaciones financieras	16.238.301	395.719	-	-	-	(1.354.259)	251.562	15.531.323
Obligaciones por leasing	36.135	-	-	-	-	(29.880)	-	6.255
Total no corriente	16.274.436	395.719	-	-	-	(1.384.139)	251.562	15.537.578
Total	17.626.851	400.014	(1.370.895)	(898.874)	944.269	-	261.167	16.962.532

UNIVERSIDAD CATÓLICA DE TEMUCO

Notas a los Estados Financieros Separados
al 31 de diciembre de 2018 y 2017

(14) Otros pasivos financieros, continuación

(c) El detalle de los vencimientos de estos pasivos por año es el siguiente:

2018

Institución financiera	Tipo obligación	Moneda	Tasa nominal %	Año de vencimiento	2019 M\$	2020 M\$	No corriente		2023 y más M\$	Total M\$
							2021 M\$	2022 M\$		
BBVA	Préstamo	UF	5,64	07-03-2023	102.923	105.798	112.165	118.726	293.190	732.802
BBVA	Préstamo	Pesos	0,66	20-11-2021	101.203	107.841	271.322	-	-	480.366
BBVA	Préstamo	UF	4,75	25-09-2027	102.703	106.582	111.961	117.475	641.971	1.080.692
BBVA	Préstamo	UF	4,75	25-09-2027	156.109	162.006	170.183	178.562	975.787	1.642.647
BBVA	Préstamo	UF	4,50	14-09-2028	45.640	47.703	49.990	52.318	351.740	547.391
BBVA	Préstamo	UF	3,39	29-07-2028	17.479	15.234	15.474	15.865	95.059	159.111
BBVA	Préstamo	UF	4,1	12-10-2029	29.371	29.669	30.967	32.279	260.287	382.573
BBVA	Préstamo	UF	3,21	07-08-2028	190.504	190.755	197.288	203.766	1.781.880	2.564.193
BCI	Préstamo	UF	0,40	20-12-2027	347.678	357.601	376.678	395.009	2.289.930	3.766.896
BCI	Préstamo	UF	0,48	27-01-2028	7.313	7.443	7.872	8.339	50.679	81.646
BCI	Préstamo	UF	0,44	30-05-2028	119.174	110.129	116.365	122.777	792.442	1.260.887
BCI	Préstamo	UF	0,45	30-06-2028	37.792	41.619	40.471	42.809	271.388	434.079
BCI	Préstamo	UF	0,57	30-08-2024	63.141	57.956	62.209	66.638	477.713	727.657
BCI	Préstamo	UF	0,44	16-04-2031	160.866	162.704	172.762	181.879	1.962.248	2.640.459
Corp Banca	Préstamo	UF	0,41	24-06-2028	47.631	49.333	51.435	53.598	89.509	291.506
Corp Banca	Préstamo	UF	0,41	24-06-2028	90.297	93.522	97.507	101.607	169.685	552.618
Santander	Préstamo	UF	0,48	01-08-2019	4.188	-	-	-	-	4.188
Estado	Préstamo	UF	3,34	28-08-2029	15.244	15.678	16.234	16.793	127.694	191.643
Estado	Préstamo	Pesos	0,55	08-01-2030	66.888	66.662	71.440	76.369	714.679	996.038
Leasing Estado	Leasing	Pesos	5,75	19-12-2019	6.255	-	-	-	-	6.255
Leasing Estado	Leasing	Pesos	6,66	26-04-2021	4.302	4.201	1.463	-	-	9.966
Leasing Estado	Leasing	Pesos	4,42	24-09-2021	29.396	38.804	31.195	-	-	99.395
Leasing Estado	Leasing	Pesos	8,47	05-12-2020	9.708	10.563	-	-	-	20.271
Totales					1.755.805	1.781.803	2.004.981	1.784.809	11.345.881	18.673.279

UNIVERSIDAD CATÓLICA DE TEMUCO

Notas a los Estados Financieros Separados
al 31 de diciembre de 2018 y 2017

(14) Otros pasivos financieros, continuación

(c) El detalle de los vencimientos de estos pasivos por año es el siguiente, continuación:

2017

Institución financiera	Tipo obligación	Moneda	Tasa nominal %	Año de vencimiento	2018 M\$	2019 M\$	No corriente		2022 y más M\$	Total M\$
							2020 M\$	2021 M\$		
BBVA	Préstamo	UF	5,64	07-03-2023	95.030	97.277	102.851	109.042	400.445	804.645
BBVA	Préstamo	Pesos	0,66	20-11-2021	94.126	99.941	107.841	271.322	-	573.230
BBVA	Préstamo	UF	4,75	25-09-2027	95.290	98.873	103.614	108.843	738.296	1.144.916
BBVA	Préstamo	UF	4,75	25-09-2027	144.843	150.288	157.494	165.443	1.122.203	1.740.271
BBVA	Préstamo	UF	4,50	14-09-2028	43.688	44.369	46.375	48.598	392.806	575.836
BBVA	Préstamo	UF	3,39	29-07-2028	13.600	13.977	14.396	14.852	109.957	166.782
BBVA	Préstamo	UF	4,1	12-10-2029	27.488	27.708	28.843	30.104	284.419	398.562
BCI	Préstamo	UF	0,40	20-12-2027	322.603	331.957	347.642	366.188	2.610.169	3.978.559
BCI	Préstamo	UF	0,48	27-01-2028	6.776	6.797	7.235	7.653	57.375	85.836
BCI	Préstamo	UF	0,44	30-05-2028	102.109	109.928	107.062	113.125	889.732	1.321.956
BCI	Préstamo	UF	0,45	30-06-2028	34.862	35.092	40.460	39.344	305.447	455.205
BCI	Préstamo	UF	0,57	30-08-2024	53.473	57.001	56.342	60.477	529.192	756.485
BCI	Préstamo	UF	0,44	16-04-2031	149.074	150.547	158.173	167.951	2.084.418	2.710.163
Corp Banca	Préstamo	UF	0,41	24-06-2028	44.487	46.049	47.959	50.002	139.121	327.618
Corp Banca	Préstamo	UF	0,41	24-06-2028	84.334	87.297	90.917	94.791	263.738	621.077
Santander	Préstamo	UF	0,48	01-08-2019	5.847	4.052	-	-	-	9.899
Estado	Préstamo	UF	3,34	28-08-2029	14.335	14.751	15.242	15.782	140.462	200.572
Estado	Préstamo	Pesos	0,55	08-01-2030	63.109	62.526	66.662	71.440	791.048	1.054.785
Leasing Estado	Leasing	Pesos	8,29	05-09-2018	23.966	-	-	-	-	23.966
Leasing Estado	Leasing	Pesos	5,75	19-12-2019	5.914	6.255	-	-	-	12.169
Totales					1.424.954	1.444.685	1.499.108	1.734.957	10.858.828	16.962.532

UNIVERSIDAD CATÓLICA DE TEMUCO

Notas a los Estados Financieros Separados
al 31 de diciembre de 2018 y 2017

(15) Cuentas por pagar comerciales y otras cuentas por pagar

La apertura de saldos de las cuentas por pagar comerciales y otras cuentas por pagar, es la siguiente:

	2018 M\$	2017 M\$
Facturas por pagar	1.870.376	1.263.955
Cuentas por pagar	392.342	385.854
Otras cuentas por pagar (*)	905.335	823.641
Retenciones	387.662	367.494
Honorarios por pagar	34.564	49.682
Totales	<u>3.590.279</u>	<u>2.890.626</u>

(*) Las otras cuentas por pagar están compuestos por las restituciones por becas al Ministerio de Educación.

(16) Provisiones por beneficios a los empleados

La apertura de saldos por provisiones por beneficios a los empleados, es la siguiente:

(a) Detalle de provisión por beneficios a los empleados corriente

	2018 M\$	2017 M\$
Provisión vacaciones	1.437.140	1.385.429
Provisión bono por años de servicio	<u>19.207</u>	<u>14.492</u>
Totales	<u>1.456.347</u>	<u>1.399.921</u>

(b) Detalle de provisión por beneficios a los empleados no corriente

	2018 M\$	2017 M\$
Provisión indemnización años de servicio	<u>6.591.888</u>	<u>6.408.702</u>
Totales	<u>6.591.888</u>	<u>6.408.702</u>

UNIVERSIDAD CATÓLICA DE TEMUCO

Notas a los Estados Financieros Separados
al 31 de diciembre de 2018 y 2017

(16) Provisiones por beneficios a los empleados, continuación

(c) Movimiento

A continuación se detalla el movimiento de las provisiones antes señaladas:

	IAS M\$	Bono años de servicio M\$	Vacaciones M\$	Total M\$
Saldo inicial al 1 de enero de 2018	6.408.702	14.492	1.385.429	7.808.623
Movimiento	183.186	4.715	51.711	239.612
Saldo final al 31 de diciembre de 2018	6.591.888	19.207	1.437.140	8.048.235
Saldo inicial al 1 de enero de 2017	5.399.985	49.904	1.300.697	6.750.586
Movimiento	1.008.717	(35.412)	84.732	1.058.037
Saldo final al 31 de diciembre de 2017	6.408.702	14.492	1.385.429	7.808.623

Los principales supuestos utilizados para el cálculo del pasivo actuarial de las obligaciones del plan de beneficios definidos han sido las siguientes:

(i) Indemnización años de servicio

Clasificación de beneficios contratos y convenios colectivos	Fallecimiento	Despido	Jubilación
No sindicalizados	-	Indemnización legal	No contempla
Sindicato N°1	-	Indemnización legal + bono \$1.545.000 (el bono siempre que tenga una antigüedad igual o > a 10 años)	(a) Incorporación Sindicato antes 31/10/2005 = IAS sin tope en años
			(a) Otros = lo legal + bono \$1.545.000
			(b) Jubilación por invalidez: bono \$1.545.000
Sindicato administrativo	-	Indemnización legal + bono \$1.751.340 (el bono siempre que tenga una antigüedad igual o > a 10 años)	Lo legal + bono \$1.751.340 (el bono siempre que tenga una antigüedad igual o > a 10 años)
			(a) Excepciones sin tope
Sindicato profesionales	1 sueldo base	Indemnización legal	Indemnización legal
Contratación anterior al 14-08-1981		Indemnización por todos los años de servicio sin tope de años – con tope de 90 UF.	
Contratación posterior al 14-08-1981		Indemnización todos los años de servicio hasta un máximo de 11 años con tope de 90 UF.	

UNIVERSIDAD CATÓLICA DE TEMUCO

Notas a los Estados Financieros Separados
al 31 de diciembre de 2018 y 2017

(16) Provisiones por beneficios a los empleados, continuación

(c) Movimiento, continuación

(ii) Bono por años de servicio

Se otorga un bono a los funcionarios adscritos a los sindicatos de trabajadores N°1 y de Administrativos un bono por años de servicio desde los 5 años en adelante, cada vez que cumplan quinquenio dependiendo del sindicato al cual se encuentren adscritos, consistente en un porcentaje del sueldo base, según la siguiente tabla:

	Bono por años de servicio	Sindicato trabajadores N°1 %	Sindicato de administrativos %
	-	-	-
	5	15	-
	10	30	31
	15	50	51
	20	75	76
	25	100	101
	30	100	101
	35	100	101
	40	100	105
	Parámetros	2018 %	2017 %
	Tasa de descuento real	1,9	2,27
	Inflación	2,9	3,00
	Tasa de descuento nominal	4,86	5,34
	Tasa de crecimiento salarial	-	-
	Tabla mortalidad	CB-H2014 y RV-M2014	RV-M2014
	Tabla de invalidez	M-95 al 30%	M-95 al 30%
	Parámetros	2018 %	2017 %
Hombre	Tasa de rotación necesidades de la empresa	2,19	2,5
	Tasa rotación retiro voluntario	6,23	5,25
	Edad de jubilación	65 años	65 años
Mujer	Tasa de rotación necesidades de la empresa	2,36	2,28
	Tasa rotación retiro voluntario	5,66	5,37
	Edad de jubilación	65 años	60 y 65 años

Tasas de descuento determinadas en base a bonos corporativos a 20 años.

UNIVERSIDAD CATÓLICA DE TEMUCO

Notas a los Estados Financieros Separados
al 31 de diciembre de 2018 y 2017

(16) Provisiones por beneficios a los empleados, continuación

(d) Efectos y resultados

Los efectos resultantes por la aplicación de los supuestos del cálculo actuarial son:

Cambios en las obligaciones	2018	2017
Valor inicial de la obligación al 1 de enero	6.423.194	5.449.889
Costo de los servicios del ejercicio corriente	467.242	445.290
Costo por intereses	311.853	290.921
Totales	7.202.289	6.186.100
(Ganancias) y pérdidas actuariales	(60.736)	936.872
Beneficios pagados en el ejercicio	(530.458)	(699.778)
Obligaciones al final del período	6.611.095	6.423.194

(e) Análisis de sensibilidad

Cambios razonablemente posibles en las suposiciones actuariales relevantes a la fecha de presentación, siempre que las otras suposiciones se mantuvieran constantes, habrían afectado la obligación por beneficios definidos en los importes incluidos en la tabla a continuación:

	2018		2017	
	Aumento M\$	Disminución M\$	Aumento M\$	Disminución M\$
Tasa de descuento (cambio de 0,5%)	(198.565)	212.694	(192.513)	201.918
Costo servicio corriente (cambio de 0,5%)	(16.858)	18.075	(16.223)	16.976
Costo por interés (cambio de 0,5%)	22.710	24.283	(7.718)	7.644
Ganancia y pérdida actuarial (cambio de 0,5%)	(204.418)	218.902	(169.113)	177.298

Aunque el análisis no considera la distribución total de los flujos de efectivo esperados bajo el plan, si provee una aproximación de la sensibilidad de las suposiciones presentadas

(17) Otros pasivos no financieros

Corresponden a ingresos diferidos por servicios prestados del giro, los cuales se reconocen en resultado de acuerdo al grado de avance de dichas prestaciones al cierre del año informado. La apertura de saldos Otros pasivos no financieros es la siguiente:

Detalle	2018 M\$	2017 M\$
Ingresos anticipados por aranceles (*)	1.274.091	960.892
Ingresos anticipados por proyectos (**)	6.680.287	6.237.234
Totales	7.954.378	7.198.126

(*) Corresponden a pagos de arancel anticipado de estudiantes a los que se prestará el servicio en el año 2019 y 2018.

(**) Corresponden principalmente a fondos percibidos, y no gastados al 31 de diciembre de cada año, destinados al desarrollo de proyectos que serán ejecutados de acuerdo al cronograma de cada proyecto.

UNIVERSIDAD CATÓLICA DE TEMUCO

Notas a los Estados Financieros Separados
al 31 de diciembre de 2018 y 2017

(18) Gestión de riesgo

El presupuesto institucional, como las políticas de administración de riesgo de la Universidad son establecidas y aprobadas anualmente por el Consejo Superior de la institución. Lo anterior, con el objeto de identificar y analizar el panorama que presenta el medio, los riesgos enfrentados, fijar límites y controles adecuados, y monitorear los riesgos y el cumplimiento de los límites establecidos. Así entonces queda claro que la Dirección Superior de la Universidad, es la responsable de implementar y supervisar la estructura de administración de riesgo de la Universidad.

Resulta claro que el rubro que la universidad cubre, como las características de los usuarios y la situación social y económica del país y del estado, pueden influir en el funcionamiento habitual y eventualmente alterar el resultado del ejercicio. Así entonces la Vicerrectoría de Administración y Asuntos Económicos, su Dirección de Finanzas y su unidad de contabilidad es la encargada de establecer y monitorear las diversas acciones que permitan llevar el mejor control de los recursos y evitar cualquier impacto que pueda ser negativo para el resultado del ejercicio. Se trata pues, de minimizar las diferencias respecto de lo aprobado y mantenerse en los márgenes de las políticas de administración de riesgo aprobadas institucionalmente.

Las bases de datos y los sistemas de control en línea y cruzados son algunos de los recursos que los profesionales de la institución en los diferentes niveles utiliza para gestionar y monitorear el uso adecuado de los recursos y las eventuales medidas correctivas que deben aplicarse. La Universidad asume tres áreas de interés como las más relevantes para el adecuado funcionamiento de la institución y la disminución de los riesgos asociados a la economía institucional.

- (a) Riesgo de mercado
- (b) Riesgo financiero
- (c) Riesgo operacional

(a) Riesgo de mercado

La Universidad Católica de Temuco constituye hoy uno de los principales centros formadores de profesionales del sur del país, con más de 59 años de tradición. Actualmente imparte 54 carreras de pregrado, 26 de ellas con acreditación vigente, y un bachillerato. Éstas se encuentran distribuidas en 9 facultades que desarrollan sus actividades en cuatro campus, todos ellos ubicados en la ciudad de Temuco.

Con fecha 29 de mayo de 2018, se aprueba Ley N°21.091 la cual regula entre otros el sistema de financiamiento de la Educación Superior. Con fecha 22 de diciembre de 2015, La Universidad Católica de Temuco adhirió voluntariamente al sistema de gratuidad en la educación superior.

(i) Tamaño del mercado

Para el año 2018 el número de estudiantes de pregrado en la educación superior del país asciende a 1.176.915 con un aumento de un 1,2% respecto al año anterior, los que estudian en un total de 60 Universidades vigentes, de las cuales 33 se adscribieron a gratuidad, participando así de esta nueva forma de financiamiento.

Las Universidades pertenecientes al CRUCH aumentaron su matrícula en un 4,3% respecto al período anterior y albergan un 31% de los estudiantes de Pre Grado de Chile. La Universidad Católica de Temuco cuenta con una matrícula de 10.300 estudiantes de pregrado, de ellos 3.027 ingresaron el año 2018

UNIVERSIDAD CATÓLICA DE TEMUCO

Notas a los Estados Financieros Separados
al 31 de diciembre de 2018 y 2017

(18) Gestión de riesgo, continuación

(a) Riesgo de mercado, continuación

(i) Tamaño del mercado, continuación

La oferta académica de la Universidad incluye nivel técnico y profesional con licenciatura, en las áreas de Salud, Educación, Ingeniería, Ciencias Sociales, Ciencias Jurídicas, Artes y Humanidades y Recursos Naturales.

(ii) Mercado de referencia

El mercado de referencia de la Universidad Católica de Temuco es la macro región sur, constituyéndose hoy en la segunda institución de educación superior perteneciente al CRUCH con más estudiantes en la región.

La Universidad tiene un promedio PSU de 537,26 puntos con 4 años de acreditación en 4 áreas. Por otra parte la retención de alumnos de primer año es de un 84,5 %.

En el escenario regional, la demanda de la Universidad Católica de Temuco es alta, principalmente en carreras del área de la salud, ingeniería y carreras técnicas.

Esta demanda es producto del prestigio que ha logrado la Universidad a lo largo de sus 59 años de trayectoria, a la creación de programas propedéuticos y PACE, siendo opción para que muchos alumnos pertenecientes a los primeros 5 deciles decidan estudiar en esta institución.

(b) Riesgo financiero

Los resultados económicos de la universidad muestran número positivos al final del ejercicio, incluyendo el financiamiento para todas las actividades de docencia, de investigación, de postgrado, de extensión académica, de asistencias técnicas y de educación continua. La inmensa mayoría de las operaciones se realiza en pesos chilenos y muy esporádicamente, y por circunstancias específicas, se realizan movimientos bancarios en otras monedas. Los riesgos financieros más habituales están relacionados con los siguientes temas:

- Tipo de cambio
- Unidad de fomento
- Tasa de interés
- Liquidez
- Deudores comerciales y otras cuentas por cobrar

La Universidad no mantiene compromisos en deuda extranjera. Como consecuencia de lo anterior, no se han adquirido instrumentos de cobertura.

Los activos líquidos en moneda extranjera corresponden, al cierre del ejercicio a un 0,05% de los activos corrientes. Dado lo anterior el impacto porcentual de las fluctuaciones en el tipo de cambio sobre el resultado del ejercicio, se considera inmaterial.

UNIVERSIDAD CATÓLICA DE TEMUCO

Notas a los Estados Financieros Separados
al 31 de diciembre de 2018 y 2017

(18) Gestión de riesgo, continuación

(b) Riesgo financiero, continuación

(i) Riesgo de la unidad de fomento

La Universidad mantiene financiamiento externo de una deuda bancaria a más de un año que representa un 44% del pasivo total. Parte de estos compromisos financieros bancarios se encuentran en Unidades de Fomento, estos generan efectos en el resultado del ejercicio como consecuencia de este indicador.

Variación en valor de la UF	(8%)	(6%)	(4%)	(2%)	2%	4%	6%	8%
Impacto estimado en el resultado	1%	1%	1%	0%	(0%)	(1%)	(1%)	(1%)

(ii) Riesgo de liquidez y estructura de pasivos financieros

La operación de la tesorería de la Universidad tiene como fundamento el cumplimiento con los compromisos adquiridos, buscando la optimización de los excedentes de caja.

Los elementos que permiten realizar esta planificación financiera, son el presupuesto anual, y el flujo de caja proyectado de la Institución. Otros factores relevantes están relacionados con el entorno de la educación superior y sus posibles escenarios.

La deuda financiera de la Universidad es de \$18.673.279 al 31 de diciembre de 2018, y se presenta en el rubro otros pasivos financieros corrientes y no corrientes, asociados principalmente a leasing y créditos bancarios utilizados para el desarrollo de su plan de desarrollo institucional; los que representan un 48% del total de pasivos de la Universidad.

El detalle de la estructura de vencimiento de las obligaciones, se encuentra disponible en la Nota 14 de este informe.

(iii) Riesgo de crédito

El riesgo crediticio se deriva por la posibilidad que sus deudores no cumplan con las obligaciones contractuales que han adquirido para los servicios educacionales, así como también vinculados a otros servicios como asesorías y educación continua entre otros. Dentro de esta materia, si bien existen controles que permiten acotar el riesgo, aún existe una brecha que la Universidad está perfeccionando.

Respecto a los deudores por concepto de arancel y matrícula que mantienen su condición de alumno regular vigente, existe un control semestral sobre su deuda que es regularizada a través de la dirección de Crédito y Recaudación que es la unidad que la Universidad dispone para estos efectos.

El valor razonable de las cuentas por cobrar de corto plazo (menos de 90 días) se estima que no difiere significativamente de su valor libros.

Respecto de la deuda del año corriente a partir del año 2013 se ha establecido provisionar la deuda de aquellos estudiantes matriculados, que no presentaron pagos ni recibieron asignación de beneficios ministeriales durante el año.

UNIVERSIDAD CATÓLICA DE TEMUCO

Notas a los Estados Financieros Separados
al 31 de diciembre de 2018 y 2017

(18) Gestión de riesgo, continuación

(b) Riesgo financiero, continuación

(iii) Riesgo de crédito, continuación

Los servicios de asesoría técnica presentan un mayor plazo de pago, principalmente por las condiciones de cobro que ejecutan las unidades internas de la Universidad con cada uno de los clientes. Esto puede permitir que el pago se ejecute en un período mayor a un año. Actualmente se encuentra en implementación un control adicional, que busca reducir estos plazos a través de la cobranza prejudicial.

Provisión deterioro de valor	2018 %	2017 %
Aranceles del año:		
Matrícula y aranceles pre-grado del año	7,6	18,59
Matrícula y aranceles post-grado del año	10	-
Aranceles de años anteriores:		
Matrícula y aranceles pre-grado año 2017 y anteriores	100	100
Documentos por cobrar:		
Cheques protestados	100	100
Cheques en cartera	100	100
Letras protestadas	100	100
Letras en cobranza	100	100
Deudores banco desarrollo	100	100
Pagaré crédito complementario alumnos pre grado	100	100
Provisión deterioro de valor deudores por servicios:		
Deudores por servicios con 1 año de antigüedad	26	40,43
Provisión deterioro de valor deudores varios:		
Deudores varios con 1 año de antigüedad	59	68,67

Los deudores comerciales se reducen por medio de la cuenta de estimación por deterioro de valor, la cual se presenta rebajando el rubro: deudores por matrícula y préstamos estudiantiles, deudores por servicios, documentos por cobrar y deudores varios según corresponda. El monto de las pérdidas se reconoce con cargo a resultados del año. Posteriormente, en caso que una cuenta por cobrar sea considerada de manera definitiva como incobrable, se procede a su castigo contra la respectiva estimación. Por el contrario, en caso de existir un recupero posterior al castigo, se reconoce dicho monto con abono a resultados del ejercicio.

UNIVERSIDAD CATÓLICA DE TEMUCO

Notas a los Estados Financieros Separados
al 31 de diciembre de 2018 y 2017

(18) Gestión de riesgo, continuación

(c) Riesgo operacional

El riesgo operacional es la posibilidad de ocurrencia de pérdidas financieras, originadas por fallas o insuficiencias de procesos, personas, sistemas internos, tecnología, y en la presencia de eventos externos imprevistos. Existen diversas causas asociadas a los procesos, el personal, la tecnología e infraestructura de la Universidad, y con los factores externos distintos de los riesgos de liquidez, de mercado y de crédito como aquellos riesgos que se originan de requerimientos legales y regulatorios. La responsabilidad básica por el desarrollo y la implementación de controles para tratar el riesgo operacional está asignada a la Administración Superior. Esta responsabilidad está respaldada por el desarrollo de normas organizacionales para la administración del riesgo operacional, tales como: Adecuada segregación de funciones, incluyendo la autorización independiente de las transacciones, conciliación y monitoreo de transacciones, cumplimiento de requerimientos regulatorios y otros legales, documentación de controles y procedimientos, evaluación periódica del riesgo operacional enfrentado, y de la efectividad de los controles y procedimientos para abordar los riesgos identificados, reporte periódico de las pérdidas operacionales y las acciones de remediación propuestas, desarrollo de planes de contingencia, capacitación y desarrollo profesional, normas éticas y de negocios, y mitigación de riesgos, incluyendo seguros cuando son efectivos.

(19) Patrimonio

El objetivo de la Universidad es mantener un nivel adecuado de capitalización, que le asegure acceso a financiamiento para el desarrollo de sus objetivos estratégicos de mediano y largo plazo, manteniendo una sólida posición financiera.

La Universidad es una corporación de Derecho Público, que participa de la personalidad jurídica de la Iglesia Católica, sin fines de lucro creada mediante decreto diocesano N°479 de fecha 10 de julio 1991 del Obispado San José de Temuco, por lo tanto no es aplicable el concepto de capital según las normas contenidas en las Leyes que regulan entidades con fines de lucro.

La Universidad ha incorporado al patrimonio con restricción permanente el aporte inicial destinado a la adquisición de bienes inmuebles de uso en docencia, investigación o extensión de la Universidad.

La Universidad no incluye en sus estados financieros separados como inversión en subsidiarias lo correspondiente al Fondo Solidario de Crédito Universitario, de acuerdo a Oficio Ordinario N°11.412 de fecha 18 de octubre de 2006 de la Superintendencia de Valores y Seguros.

Otras reservas

La Sociedad en este rubro registra la pérdida actuarial producto del cálculo por la indemnización de años de servicios en base a los lineamientos IFRS de la IAS19.

UNIVERSIDAD CATÓLICA DE TEMUCO

Notas a los Estados Financieros Separados
al 31 de diciembre de 2018 y 2017

(20) Ingresos de actividades ordinarias

La Universidad ha aplicado inicialmente la Norma NIIF 15 sobre el ingreso de actividades ordinarias procedentes de contratos con clientes. Debido al método de transición escogido para aplicar la Norma NIIF 15, no se ha reexpresado la información comparativa para reflejar los nuevos requerimientos.

(i) La composición del rubro al 31 de diciembre de 2018 y 2017, es la siguiente:

Aportes fiscales	2018 M\$	2017 M\$
Aporte directo	2.047.646	1.926.225
Aporte indirecto	6.755	-
Aporte suplementario gratuidad (*)	2.729.901	2.259.659
Aporte especial	288.045	260.853
Total aportes fiscales	5.072.347	4.446.737
Matrículas y aranceles		
Ingresos pregrado	4.691.706	4.783.938
Ingresos pre grado por gratuidad (*)	17.330.676	14.938.388
Crédito Universitario Fondo Solidario	3.135.550	2.981.024
Becas Ministerio	1.797.525	2.215.366
Crédito Ley N°20.027	1.255.910	1.099.710
Ingresos educación continua	1.484.230	2.443.407
Total matrículas y aranceles	29.695.597	28.461.833
Otros ingresos por función		
Ingresos por aportes FDI	10.122	-
Ingresos por aportes Conicyt	13.173	37.951
Ingresos por donaciones	402	5.588
Ingresos por servicios y asistencias técnicas	1.044.279	958.946
Ingresos por aportes proyectos	5.444.000	5.358.573
Otros Ingresos	251.020	238.244
Total otros ingresos por función	6.762.996	6.599.302
Totales	41.530.940	39.507.872

(*) Los ingresos pregrado por gratuidad, refleja el financiamiento del estado, otorgado vía Ley de Presupuesto de la República, para las matrículas de pregrado del año 2018 según arancel regulado de aquellos alumnos que accedieron al beneficio. Aporte suplementario gratuidad, refleja el financiamiento del estado, otorgado vía Ley de Presupuesto de la República, para las matrículas de pregrado del año 2018 con el objeto de cubrir parte de la brecha entre arancel regulado y arancel real de aquellos alumnos que accedieron al beneficio.

UNIVERSIDAD CATÓLICA DE TEMUCO

Notas a los Estados Financieros Separados
al 31 de diciembre de 2018 y 2017

(20) Ingresos de actividades ordinarias, continuación

(ii) Obligaciones de desempeño y políticas de reconocimiento de ingresos

Los ingresos se miden con base en la contraprestación especificada en un acuerdo con el cliente.

La Universidad reconoce los ingresos cuando presta los servicios al cliente y pueden ser confiablemente medidos.

La siguiente tabla presenta información sobre la naturaleza y la oportunidad de la satisfacción de las obligaciones de desempeño en acuerdos con clientes.

Tipo de servicio	Naturaleza y oportunidad de la satisfacción de las obligaciones de desempeño, incluyendo términos de pago significativos.	Reconocimiento de ingresos bajo la norma NIIF 15 (aplicable a contar del 1 de enero de 2018)	Reconocimiento de ingresos bajo la norma NIC 18 (aplicable antes del 1 de enero de 2018)
Matrículas y aranceles	La Universidad mantiene contratos de prestación de servicios educativos, cuyas obligaciones de desempeño se satisfacen al completar el servicio educativo por el año académico.	Los ingresos se reconocen cuando el alumno recibe la prestación de servicio durante el año académico.	Los ingresos por matrículas y aranceles se reconocían en la medida que se prestan los servicios educativos.
Aportes fiscales	La Universidad recibe aportes fiscales del Estado, cuya obligación de desempeño se satisface cuando la Universidad recibe el Decreto Ley emitido por el Estado, con los montos por aportar correspondiente al año académico (1 año).	Los ingresos asociados se reconocen al recibir los fondos asignados, en el año académico correspondiente.	Los ingresos por aportes fiscales del Estado, se reconocían de acuerdo a los aportes realizados por el Estado.
Proyectos financiados por terceros	La Universidad recibe financiamiento para el desarrollo de proyectos, se genera la obligación de desempeño al hacer uso de los fondos asignados a los proyectos.	Los ingresos y los costos asociados se reconocen al momento de comenzar a operar cada proyecto.	Los ingresos por proyectos se reconocían en la misma proporción que los fondos desembolsados se registran como gastos.

UNIVERSIDAD CATÓLICA DE TEMUCO

Notas a los Estados Financieros Separados
al 31 de diciembre de 2018 y 2017

(21) Costos de ventas

La composición del rubro al 31 de diciembre de 2018 y 2017, es la siguiente:

	2018 M\$	2017 M\$
Remuneraciones	21.826.854	19.684.723
Asistencias técnicas	176.283	135.533
Becas de alumnos	1.533.451	1.021.143
Gastos de proyectos	1.934.527	2.748.774
Mantención de edificios	1.068.894	791.047
Mantención de equipos	81.697	27.034
Materiales de enseñanza	299.262	372.072
Perfeccionamiento	49.364	96.302
Depreciación y amortización	1.830.516	1.774.254
Deterioro y castigos deudores	334.736	744.569
Total costo de ventas	<u>29.135.584</u>	<u>27.395.451</u>

(22) Gastos de administración

La composición del rubro al 31 de diciembre de 2018 y 2017, es la siguiente:

	2018 M\$	2017 M\$
Arriendos	93.879	145.312
Correspondencia	21.867	27.664
Gastos de proyectos	652.492	736.417
Gastos generales	877.207	861.566
Materiales de oficina	197.168	211.950
Pasajes y viáticos	661.065	588.988
Publicidad	496.506	458.509
Seguros	295.333	296.427
Servicios básicos	1.126.032	1.162.265
Útiles de aseo	803.637	813.859
Total gastos de administración	<u>5.225.186</u>	<u>5.302.957</u>

(23) Otras ganancias

La composición del rubro al 31 de diciembre de 2018 y 2017, es la siguiente:

	2018 M\$	2017 M\$
Arriendos	89.779	48.324
Venta de bienes	6.757	5.068
Otros	60.987	45.978
Total otras ganancias	<u>157.523</u>	<u>99.370</u>

UNIVERSIDAD CATÓLICA DE TEMUCO

Notas a los Estados Financieros Separados
al 31 de diciembre de 2018 y 2017

(24) Ingresos financieros

La composición del rubro al 31 de diciembre de 2018 y 2017, es la siguiente:

	2018 M\$	2017 M\$
Intereses por pagos aranceles y matriculas	16.992	17.703
Intereses por depósitos a plazo y fondos mutuos	<u>286.947</u>	<u>246.389</u>
Total ingresos financieros	<u>303.939</u>	<u>264.092</u>

(25) Costos financieros

La composición del rubro al 31 de diciembre de 2018 y 2017, es la siguiente:

	2018 M\$	2017 M\$
Intereses bancarios por préstamos solicitados	1.009.149	999.547
Comisión y gastos protesto letras en cobranza	296	1.340
Costo financiero cálculo actuarial	<u>311.853</u>	<u>290.921</u>
Total costos financieros	<u>1.321.298</u>	<u>1.291.808</u>

(26) Resultados por unidades de reajuste

La composición del rubro al 31 de diciembre de 2018 y 2017, es la siguiente:

	2018 M\$	2017 M\$
Efecto por unidades de reajuste de créditos bancarios	442.290	267.887
Reajuste de acciones	<u>7.305</u>	<u>16.680</u>
Totales	<u>449.595</u>	<u>284.567</u>

(27) Contingencias y restricciones

Juicios

A la fecha del cierre de este balance la Universidad no presenta juicios que tengan efectos significativos en los estados financieros separados.

UNIVERSIDAD CATÓLICA DE TEMUCO

Notas a los Estados Financieros Separados
al 31 de diciembre de 2018 y 2017

(28) Garantías otorgadas

(a) Boletas en garantía

Con el propósito de dar fiel cumplimiento de contratos suscritos con diversas entidades bancarias, la Universidad otorgó documentos en garantía durante el año 2018 ascendente a M\$716.476 de acuerdo al siguiente movimiento:

	M\$
Saldo 1 de enero de 2018	550.755
Firmadas	296.307
Vencidas	(130.586)
	<hr/>
Saldo al 31 de diciembre de 2018	<u>716.476</u>

Garantías de acuerdo a su vencimiento:

Detalle garantías año 2018					
Vencimientos					
	Año 2019	Año 2020	Año 2021	Año 2022 y más	Total
	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$
Banco BBVA	10.735	-	-	-	10.735
Banco Santander	40.700	-	250	-	40.950
Banco Security	64.410	-	-	-	64.410
Banco Crédito e Inversiones	60.000	-	-	-	60.000
Banco de Chile	81.735	303.711	35.175	-	420.621
Banco Itau	-	-	-	119.760	119.760
	<hr/>	<hr/>	<hr/>	<hr/>	<hr/>
Total garantías otorgadas	257.580	303.711	35.425	119.760	716.476

Detalle garantías año 2017					
Vencimientos					
	Año 2018	Año 2019	Año 2020	Año 2021	Total
	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$
Banco BBVA	17.745	10.735	-	-	28.480
Banco Santander	-	40.700	-	250	40.950
Banco Security	51.523	53.610	-	-	105.133
Banco Crédito e Inversiones	-	60.000	-	-	60.000
Banco de Chile	37.430	2.375	276.387	-	316.192
	<hr/>	<hr/>	<hr/>	<hr/>	<hr/>
Total garantías otorgadas	106.698	167.420	276.387	250	550.755

UNIVERSIDAD CATÓLICA DE TEMUCO

Notas a los Estados Financieros Separados
al 31 de diciembre de 2018 y 2017

(28) Garantías otorgadas, continuación

(b) Garantías hipotecarias

La Universidad ha constituido garantías hipotecarias sobre bienes del rubro propiedades, planta y equipos, según se detalla a continuación:

Banco	Edificio	M\$
BBVA	Campus San Francisco	14.117.445
	Corpbanca	2.813.199
BCI	Casa Crea, El Bosque N°546	295.303
	Dirección Crédito y Recaudación El Bosque 689	163.984
	Campus San Juan Pablo II	22.764.352
	Campus Doctor Rivas del Canto	2.606.240
Santander	Campus Sergio Contreras Navia, Avda. Alemania N°0211	1.155.750
	El Bosque N°620	36.015
Estado	Campus Dr. Luis Rivas del Canto, Av. Rudecindo Ortega 03694	2.135.079
	Casa Red UCT (Phillippi N°622)	296.777

(29) Hechos posteriores

Entre el 1 de enero de 2019 y la fecha de emisión de estos estados financieros separados, no han ocurrido hechos de carácter financiero o de otra índole, que afecten en forma significativa los saldos o interpretación de los presentes estados financieros.