

# **UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE CHILE INACAP**

Estados financieros por los años terminados  
al 31 de diciembre de 2018 y 2017  
e informe de los auditores independientes

*Estados Financieros*

**UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA  
DE CHILE INACAP**

*Santiago, Chile*  
*31 de diciembre de 2018 y 2017*

## INFORME DE LOS AUDITORES INDEPENDIENTES

A los señores Socios y Consejeros de  
Universidad Tecnológica de Chile INACAP

### Informe sobre los estados financieros separados

Hemos efectuado una auditoría a los estados financieros separados adjuntos de Universidad Tecnológica de Chile INACAP, que comprenden los estados separados de situación financiera al 31 de diciembre de 2018 y 2017 y los correspondientes estados separados de resultados, 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 emitidas por el International Accounting Standards Board (“IASB”). 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 las 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 de que los estados financieros separados están exentos de representaciones incorrectas significativas.

Una auditoría comprende efectuar procedimientos para obtener evidencias 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 no con 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.

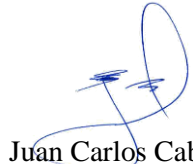
## Opinión

En nuestra opinión, los estados financieros separados mencionados en el primer párrafo, presentan razonablemente, en todos sus aspectos significativos, la situación financiera de Universidad Tecnológica de Chile INACAP al 31 de diciembre de 2018 y 2017, 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 emitidas por el International Accounting Standards Board (“IASB”).

*Jeloi TTe*

Abril 18, 2019

Santiago, Chile



Juan Carlos Cabrol Bagnara

Socio

## Indice

### Estados Financieros

Estados de Situación Financiera .....	1
Estados de Resultados Integrales .....	3
Estados de Cambios en el Patrimonio Neto .....	4
Estados de Flujos de Efectivo (Método Directo) .....	5
Notas a los Estados Financieros .....	6
Nota 1 - Información general .....	6
Nota 2 - Resumen de las principales políticas contables .....	7
2.1) Bases de preparación .....	7
2.2) Bases de presentación .....	8
2.3) Moneda funcional y de presentación .....	8
2.4) Propiedades, planta y equipo .....	9
2.5) Activos intangibles.....	10
2.6) Deterioro de valor de los activos no financieros .....	11
2.7) Activos financieros .....	11
2.8) Efectivo y equivalentes al efectivo.....	14
2.9) Acreedores comerciales.....	14
2.10) Impuesto a las ganancias e impuestos diferidos .....	14
2.11) Beneficios a los empleados.....	15
2.12) Provisiones .....	15
2.13) Reconocimiento de ingresos .....	16
2.14) Gastos en publicidad.....	16
2.15) Gastos por seguros de bienes y servicios .....	17
2.16) Arrendamiento operativo .....	17
2.17) Estado flujo efectivo .....	17
Nota 3 - Nuevos pronunciamientos contables .....	19
3.1) Las siguientes enmiendas a NIIF han sido adoptadas en estos estados financieros	19
3.2) Normas, enmiendas e Interpretaciones que han sido emitidas pero su fecha de aplicación aún no está vigente .....	22
Nota 4 - Gestión de riesgos.....	23
4.3) Riesgos operacionales .....	24
4.4) Riesgos de cumplimiento .....	24
4.5) Ciber riesgo.....	25
Nota 5 - Estimaciones y criterios contables .....	26
Nota 6 - Saldos y transacciones con partes relacionadas.....	29
Nota 7 - Cambios contables .....	30
Nota 8 - Efectivo y equivalentes al efectivo .....	31

8.1) Efectivo y equivalentes al efectivo .....	31
8.2) Fondos mutuos .....	31
8.3) Cambios en los pasivos que se originan por actividades de financiamiento .....	31
Nota 9 - Activos financieros corrientes .....	33
Nota 10 - Otros activos no financieros corrientes .....	33
Nota 11 - Deudores educacionales y otras cuentas por cobrar.....	34
Nota 12 - Saldos y transacciones con partes relacionadas.....	37
Nota 13 - Activo por impuestos corrientes .....	40
Nota 14 - Activos intangibles, netos.....	40
Nota 15 - Propiedades, planta y equipo.....	41
Nota 16 - Otros pasivos no financieros corrientes .....	45
Nota 17 - Cuentas comerciales y otras cuentas por pagar .....	46
Nota 18 - Otras provisiones .....	47
Nota 19 - Pasivo por impuestos corrientes .....	48
Nota 20 - Beneficios a los empleados .....	48
Nota 21 - Patrimonio neto.....	51
21.1) Gestión de capital.....	51
21.2) Aportes y donaciones.....	51
21.3) Expropiación terreno .....	52
21.4) Primera aplicación IFRS 9 Instrumentos financieros (deterioro) .....	52
Nota 22 - Ingresos ordinarios .....	53
Nota 23 - Costos de venta.....	53
Nota 24 - Otros ingresos por función .....	54
Nota 25 - Gasto de administración .....	54
Nota 26 - Otras ganancias (pérdidas).....	55
Nota 27 - Ingresos financieros.....	56
Nota 28 - Costos financieros .....	56
Nota 29 - Aportes Ley 20.980.....	57
Nota 30 - Contingencias, juicios y otros.....	57
Nota 31 - Hechos Posteriores.....	61

Estados Financieros

**UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA  
DE CHILE INACAP**

Al 31 de diciembre de 2018 y 2017

# UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE CHILE INACAP

## Estados de Situación Financiera

Al 31 de diciembre de 2018 y 2017

(en miles de pesos)

<b>ACTIVOS</b>	<b>Nota</b>	<b>2018 M\$</b>	<b>2017 M\$</b>
<b>Activos corrientes</b>			
Efectivo y equivalentes al efectivo	(8)	22.093.629	14.068.718
Activos financieros	(9)	4.513.192	4.316.577
Otros activos no financieros	(10)	1.713.166	2.393.564
Deudores educacionales y otras cuentas por cobrar, netos	(11)	14.071.692	14.216.092
Cuentas por cobrar a partes relacionadas	(12)	49.919.391	43.360.433
Activo por impuestos corrientes	(13)	713.933	613.933
Total activos corrientes		<u>93.025.003</u>	<u>78.969.317</u>
<b>Activos no corrientes</b>			
Activos intangibles, netos	(14)	531.507	1.331.074
Propiedades, planta y equipo, neto	(15)	<u>132.017.143</u>	<u>143.054.454</u>
Total activos no corrientes		<u>132.548.650</u>	<u>144.385.528</u>
Total Activos		<u>225.573.653</u>	<u>223.354.845</u>

Las notas adjuntas forman parte integral de estos estados financieros



# UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE CHILE INACAP

Estados de Situación Financiera

Al 31 de diciembre de 2018 y 2017

(en miles de pesos)

<b>PASIVOS Y PATRIMONIO</b>	<b>Nota</b>	<b>2018 M\$</b>	<b>2017 M\$</b>
<b>Pasivos corrientes</b>			
Otros pasivos no financieros	(16)	152.280	341.034
Cuentas comerciales y otras cuentas por pagar	(17)	22.202.901	21.172.673
Otras provisiones	(18)	1.143.371	1.197.639
Pasivos por impuestos corrientes	(19)	26.256	-
Provisiones por beneficios a los empleados	(20)	8.738.902	5.883.659
Total pasivos corrientes		<u>32.263.710</u>	<u>28.595.005</u>
<b>Pasivos no corrientes</b>			
Otras provisiones	(18)	7.851.223	8.223.220
Provisiones por beneficios a los empleados	(20)	4.471.429	3.834.699
Total pasivos no corrientes		<u>12.322.652</u>	<u>12.057.919</u>
<b>Patrimonio</b>			
Aportes y donaciones		316.212	316.212
Resultados retenidos	(21)	180.671.079	182.385.709
Total patrimonio neto		<u>180.987.291</u>	<u>182.701.921</u>
Total Pasivos y Patrimonio		<u>225.573.653</u>	<u>223.354.845</u>

Las notas adjuntas forman parte integral de estos estados financieros

# UNIVERSIDAD TECNÓLOGICA DE CHILE INACAP

## Estados de Resultados Integrales

Por los años terminados al 31 de diciembre de 2018 y 2017

(en miles de pesos)

<b>Estado de resultados integrales</b>	<b>Nota</b>	<b>2018 M\$</b>	<b>2017 M\$</b>
<b>Estado de resultados</b>			
Ingresos de actividades ordinarios	(22)	72.256.813	71.757.718
Costo de ventas	(23)	<u>(25.656.579)</u>	<u>(22.355.028)</u>
Margen bruto		<u>46.600.234</u>	<u>49.402.690</u>
Otros ingresos por función	(24)	243.637	219.175
Gastos de administración	(25)	(48.191.214)	(36.086.815)
Otras ganancias (pérdidas)	(26)	(210.622)	808.238
Ingresos financieros	(27)	558.757	676.109
Costos financieros	(28)	(305.867)	(441.009)
Resultado por unidad de reajuste		<u>(13.121)</u>	<u>(37.138)</u>
<b>Ganancia, antes de impuesto</b>		(1.318.196)	14.541.250
Gasto por impuesto a las ganancias		<u>(26.256)</u>	-
Ganancia ( Pérdida) antes de "Aportes ley 20.980"		<u>(1.344.452)</u>	<u>14.541.250</u>
Aportes Ley 20.980	(29)	<u>-</u>	<u>(45.000.000)</u>
Resultado de ingresos y gastos integrales, total		<u>(1.344.452)</u>	<u>(30.458.750)</u>
<b>Estado de otros resultados integrales</b>			
Ganancia (pérdida)		(1.344.452)	(30.458.750)
Ganancia (pérdidas) actuariales por planes de beneficios actuariales	(20)	<u>(318.590)</u>	<u>252.052</u>
Total resultado ingresos y gastos integrales		<u>(1.663.042)</u>	<u>(30.206.698)</u>

## UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE CHILE INACAP

### Estados de Cambios en el Patrimonio Neto

Al 31 de diciembre de 2018 y 2017

(en miles de pesos)

Estado de cambio en el patrimonio	Nota	Aportes y donaciones	Reservas ganancias o (pérdidas) actuariales en planes de beneficios definidos	Ganancias (pérdidas) acumuladas	Total resultados retenidos	Patrimonio neto total
		M\$	M\$	M\$	M\$	M\$
<b>Saldo inicial al 01.01.2017</b>		316.212	(77.773)	212.827.956	212.750.183	213.066.395
Cambios						
Resultado de ingresos y gastos integrales		-	-	(30.458.750)	(30.458.750)	(30.458.750)
Ganancia actuariales en planes de beneficios definidos		-	252.052	-	252.052	252.052
Superávit revaluación propiedades, plantas y equipos	(21)	-	-	(157.776)	(157.776)	(157.776)
<b>Saldo final al 31.12.2017</b>		316.212	174.279	182.211.430	182.385.709	182.701.921
<b>Saldo inicial al 01.01.2018</b>		316.212	174.279	182.211.430	182.385.709	182.701.921
Resultado de ingresos y gastos integrales		-	-	(1.344.452)	(1.344.452)	(1.344.452)
Primera aplicación IFRS 9.Deterioro cuentas por cobrar	(21)	-	-	(51.588)	(51.588)	(51.588)
Pérdida actuariales en planes de beneficios definidos	(21)	-	(318.590)	-	(318.590)	(318.590)
<b>Saldo final al 31.12.2018</b>		316.212	(144.311)	180.815.390	180.671.079	180.987.291

Las notas adjuntas forman parte integral de estos estados financieros

# UNIVERSIDAD TECNÓLOGICA DE CHILE INACAP

## Estados de Flujo de Efectivo (Método Directo)

Por los años terminados al 31 de diciembre de 2018 y 2017

(en miles de pesos)

Estados de flujo de efectivo directo	Nota	2018 M\$	2017 M\$
<b>Flujo de efectivo procedentes de (utilizados en) actividades de operación</b>			
Recaudación educación superior y perfeccionamiento		72.354.420	81.898.326
Recaudación educación superior por cuenta de CFT e IP	(12)	-	49.280.766
Pago liquidación mandato de recaudación con CFT e IP	(12)	(3.973.841)	(35.921.561)
Recaudación contratos: serv. docente, adm. y recup. gastos empresas relacionadas	(12)	122.317.999	98.071.202
Pagos a prov. por el suministro de bienes y servicios		(69.013.242)	(59.780.163)
Pagos contratos servicios adm. y recuperación gastos empresas relacionadas	(12)	(1.622.279)	(1.331.438)
Pagos a y por cuenta de los empleados		(120.942.143)	(108.103.229)
Pagos por crédito Ley 20.027 (prepago y garantía)		(2.715.428)	(2.785.772)
Impuestos a las ganancias reembolsados (pagados)		614.581	176.658
Otras entradas (salidas) de efectivo		<u>6.456.143</u>	<u>5.486.931</u>
Flujo de efectivo netos procedentes de (utilizados en) actividades de operación		<u>3.476.210</u>	<u>26.991.720</u>
<b>Flujo de efectivo procedentes de (utilizados en) actividades de inversión</b>			
Venta de propiedades, planta y equipos		2.822	6.914
Compras de propiedad, planta y equipo		(40.537.576)	(34.256.471)
Cobro (pago) Mandato Construcción Sedes a CFT e IP	(12)	34.267.422	-
Intereses recibidos		341.189	11.920
Rescates (aportes) cartera de inversión		-	<u>15.885.545</u>
Flujo de efectivo netos procedentes de (utilizados en) actividades de inversión		<u>(5.926.143)</u>	<u>(18.352.092)</u>
<b>Flujo de efectivo procedentes de (utilizados en) actividades de financiación</b>			
Préstamos de partes relacionadas (recibidos)	(12)	450.954	4.098.080
Cobros a partes relacionadas	(12)	10.336.153	-
Préstamos de partes relacionadas (otorgados)	(12)	<u>(312.264)</u>	<u>(15.681.982)</u>
Flujo de efectivo netos procedentes de (utilizados en) actividades de financiación		<u>10.474.843</u>	<u>(11.583.902)</u>
<b>Incremento neto (disminución) en el efectivo y equivalentes al efectivo, antes del efecto de los cambios en la tasa de cambio</b>			
		8.024.910	(2.944.274)
<b>Incremento (disminución) neto de efectivo y equivalentes al efectivo</b>			
		8.024.910	(2.944.274)
<b>Efectivo y equivalentes al efectivo al principio del período</b>			
		<u>14.068.718</u>	<u>17.012.992</u>
<b>efectivo y equivalentes al efectivo al final del período</b>			
	(8)	<u>22.093.628</u>	<u>14.068.718</u>

Las notas adjuntas forman parte integral de estos estados financieros

# UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE CHILE INACAP

Notas a los Estados Financieros

Al 31 de diciembre de 2018 y 2017

## Nota 1 - Información general

La Universidad Tecnológica de Chile INACAP, es una Universidad de derecho privado sin fines de lucro, regida, por la Ley Orgánica Constitucional de Enseñanza N° 18.692 y por sus estatutos.

Los fines y objetivos de la Universidad son la creación, desarrollo y el sostenimiento de una Universidad, que como centro de cultivo del saber, las artes y la cultura, imparta docencia destinada a otorgar títulos profesionales y toda clase de grados académicos, especialmente orientados hacia las carreras del área tecnológica, sin perjuicio de las demás áreas y que desarrolle labores de investigación y extensión, todo ello con la mira de aportar al país profesionales y conocimientos que contribuyan a su desarrollo económico, tecnológico intelectual, cultural y moral.

La Universidad tiene por miembros activos al Instituto Nacional de Capacitación Profesional INACAP e Instituto Nacional de Capacitación Profesional INACAP y Cía.

El domicilio legal y las oficinas principales de la Universidad Tecnológica de Chile INACAP, se encuentra en avenida Vitacura N° 10.151, Santiago de Chile y su rol tributario (RUT) es el N° 72.012.000-3.

La Universidad es una de las principales instituciones de educación privada del país con más de 33.599 alumnos matriculados en sus 27 sedes distribuidas a lo largo del territorio nacional.

La Universidad, se encuentra acreditado por la Comisión Nacional de Acreditación (CNA), por un periodo de 2 años a contar del 26 de noviembre 2018 y hasta el 26 de noviembre 2020.

El personal total de la Universidad, al 31 de diciembre de 2018 y 2017, alcanza a 9.087 y 8.653 colaboradores respectivamente, que se encuentran incorporados en el segmento educacional, con las características que se señalan a continuación:

<b>Detalle</b>	<b>2018 N°</b>	<b>2017 N°</b>
Rector y Vicerrectores	33	32
Gerentes y Directores	494	409
Docentes	5.146	4.991
Relatores	235	263
Colaboradores	3.179	2.958
Total	<u>9.087</u>	<u>8.653</u>

# UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE CHILE INACAP

Notas a los Estados Financieros

Al 31 de diciembre de 2018 y 2017

## **Nota 2 - Resumen de las principales políticas contables**

A continuación, se describen las principales políticas contables adoptadas en la preparación de estos estados financieros. Tal como lo requiere NIC 1, estas políticas han sido diseñadas en función a las NIC y NIIF (IFRS, por su sigla en inglés) vigentes al 31 de diciembre de 2018 y fueron aplicadas de manera uniforme a todos los períodos comparados que se presentan en estos estados financieros.

### **2.1) Bases de preparación**

Los presentes estados financieros comprenden el estado de situación financiera y sus respectivas notas al 31 de diciembre del 2018 y 2017, los estados de resultados, los estados de cambio en el patrimonio neto y de flujos de efectivo directo, por el período terminado al 31 de diciembre de 2018 y 2017, y sus correspondientes notas, las cuales han sido preparadas y presentadas de acuerdo con las Normas Internacionales de Información Financiera.

#### **a) Responsabilidad de la información y estimaciones realizadas**

La información contenida en estos estados financieros es responsabilidad del Consejo Directivo de la Universidad, el que manifiesta que se han aplicado la totalidad de los principios y criterios incluidos en las Normas Internacionales de Información Financiera (NIIF). El Consejo Directivo, con fecha 25 de marzo de 2019, aprobó los presentes estados financieros

La preparación de los estados financieros, conforme a las NIIF, requiere el uso de ciertas estimaciones contables críticas, así como también, exige a la Administración que ejerza su juicio en el proceso de aplicación de las políticas contables en la Universidad. En Nota 5, de estos estados financieros, se revelan las áreas que implican un mayor grado de juicio, complejidad y las áreas donde las hipótesis y estimaciones son significativas.

A pesar, de que estas estimaciones y juicios, se realizaron en función de la mejor información disponible, en la fecha de emisión de los presentes estados financieros, es posible que acontecimientos que puedan ocurrir en el futuro, obliguen a modificarlos (al alza o a la baja), en próximos períodos, lo que se registraría en forma prospectiva, en el momento de conocida la variación, reconociendo los efectos de dichos cambios en los correspondientes estados financieros futuros.

Por otra parte, la Universidad cumple con todas las condiciones legales del entorno en el que desarrolla sus actividades. Sus proyecciones muestran una operación rentable y tienen la capacidad para acceder al sistema financiero, lo que, a juicio de la Administración, determina su capacidad de continuar como empresa en marcha, según lo establecen las normas contables bajo las que se emiten estos estados financieros.

# UNIVERSIDAD TECNÓLOGICA DE CHILE INACAP

Notas a los Estados Financieros

Al 31 de diciembre de 2018 y 2017

## Nota 2 - Resumen de las principales políticas contables (continuación)

### 2.2) Bases de presentación

En el estado de situación financiera adjunto, los activos y pasivos se clasifican en función de sus vencimientos entre corrientes, aquellos con vencimiento igual o inferior a doce meses, y no corrientes, aquellos cuyo vencimiento es superior a doce meses. A su vez, en el estado de resultados integral se presentan los gastos clasificados por función, identificando las depreciaciones y gastos del personal en base a su naturaleza y el estado de flujo de efectivo se presenta por el método directo.

Los estados financieros muestran la imagen fiel del patrimonio y de la situación financiera al 31 de diciembre de 2018 y 2017, así como de los resultados de las operaciones, de los cambios en el patrimonio y de los flujos de Efectivo que se han producido en la Universidad en el ejercicio terminado en dichas fechas.

Para efectos de comparación, el Estado de Situación Financiera y las notas explicativas respectivas, se presentan en forma comparativa con los saldos al 31 de diciembre de 2018 y 2017, el Estado de Resultados, el Estado de Flujo de Efectivo y el Estado de Cambios en el Patrimonio Neto se presentan, por el ejercicio terminado el 31 de diciembre de 2018 y 2017, de acuerdo a lo requerido, por las Normas Internacionales de Información Financiera.

Los presentes estados financieros adjuntos se presentan en miles de pesos (M\$) y se han preparado a partir de los registros contables de la Universidad.

### 2.3) Moneda funcional y de presentación

Las partidas incluidas en los estados financieros de la Universidad se valoran utilizando la moneda del entorno económico principal en que la Entidad opera (moneda funcional). Los estados financieros se presentan en pesos chilenos, que es la moneda funcional de la Universidad y de sus negocios relevantes.

Los saldos de activos y pasivos en unidades de fomento se presentan valorizados a tipo de cambio de cierre de cada período, como sigue:

	<b>2018</b>	<b>2017</b>
	<b>\$</b>	<b>\$</b>
Unidad de fomento	27.565,79	26.798,14
Dólar	<u>694,77</u>	<u>614,75</u>

Las partidas en miles de pesos incluidas en los estados financieros han sido aproximadas al primer decimal.

# UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE CHILE INACAP

Notas a los Estados Financieros

Al 31 de diciembre de 2018 y 2017

## **Nota 2 - Resumen de las principales políticas contables (continuación)**

### **2.4) Propiedades, planta y equipo**

Las propiedades, planta y equipo se reconocen a su costo histórico menos la depreciación correspondiente. Las adquisiciones pactadas en una moneda diferente a la moneda funcional se convierten a dicha moneda al tipo de cambio vigente al día de la operación.

Para efectos de adopción de NIIF la Universidad procedió a revaluar los terrenos, edificios e instalaciones de acuerdo a la exención contenido en NIIF 1. Los valores razonables de estos activos, determinados según la retasación efectuada a la fecha de transición, representa su costo atribuido bajo NIIF. La revaluación se sustenta en estudios preparados por expertos independientes (empresas externas especialistas). Las propiedades, planta y equipo adquiridos a partir de esa fecha, son valorizadas al costo.

Los efectos resultantes de la revaluación descrita anteriormente, se presentaron con cargo o abono a Patrimonio, según corresponda. Los otros bienes de la Universidad no descritos en el punto anterior se valorizaron a su costo (o costo atribuido) menos cualquier depreciación acumulada y cualquier pérdida por deterioro acumulada a la fecha de la transición.

Los gastos financieros que se incurrieran en el financiamiento directamente relacionado con la compra o construcción de un activo, son capitalizados durante el período de construcción o adquisición.

Los costos derivados de mantenimientos diarios y reparaciones comunes son reconocidos en el resultado del ejercicio, no así las reposiciones de partes o piezas importantes, las cuales se capitalizan y deprecian a lo largo del resto de la vida útil de los activos, sobre la base del enfoque por componentes.

Las obras en curso se traspasan al activo fijo una vez finalizado el período de prueba cuando se encuentran disponibles para su uso, a partir de cuyo momento comienza su depreciación.

La depreciación de los activos se calcula utilizando el método lineal, distribuyéndose en forma sistemática a lo largo de su vida útil. Esta vida útil se ha determinado en base al deterioro natural esperado, la obsolescencia técnica o comercial derivada de los cambios en la operación de dichos activos.



# UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE CHILE INACAP

Notas a los Estados Financieros

Al 31 de diciembre de 2018 y 2017

## Nota 2 - Resumen de las principales políticas contables (continuación)

### 2.4) Propiedades, planta y equipo (continuación)

Las vidas útiles estimadas por clases de activo son las siguientes:

<b>Propiedades, planta y equipo</b>	<b>Vida útil mínima (meses)</b>	<b>Vida útil máxima (meses)</b>
Edificios	360	720
Instalaciones	48	120
Maquinarias y equipos	24	72
Vehículos	48	72
Computadores e impresoras	12	36
Muebles y útiles	36	60
Otros activos fijos	24	72
Bibliografía	36	60
Educacional	36	60
Mejoras edificios arrendados	48	72

La Universidad ha definido como valor residual para todas las clases de activo fijo, el valor de un peso (\$ 1,00), considerando que, al término de la vida útil de cada clase de bien, la Universidad no obtendrá valor alguno en una eventual venta de los activos fijos.

Las pérdidas o ganancias por la venta de propiedades, planta y equipo se calculan comparando los ingresos obtenidos por la venta, con el valor razonable del activo y se incluyen en el estado de resultados. Las bajas de activo fijo corresponden al valor libro bruto menos la depreciación acumulada al momento del registro.

### 2.5) Activos intangibles

Los activos intangibles corresponden a programas informáticos y licencias de software. Los costos de adquisición de software correspondientes a licencias con duración mayor a 1 año son registrados como intangibles y amortizados en cinco años; aquellas que tienen duración menor a 1 año son registradas directamente en gasto en el ejercicio en que se incurren.

Los costos de desarrollos software internos son registrados en gastos directamente en el año que se incurre.

# UNIVERSIDAD TECNÓLOGICA DE CHILE INACAP

Notas a los Estados Financieros

Al 31 de diciembre de 2018 y 2017

## **Nota 2 - Resumen de las principales políticas contables (continuación)**

### **2.6) Deterioro de valor de los activos no financieros**

Los activos sujetos a amortización y depreciación se someten a pruebas de pérdidas por deterioro siempre que algún suceso o cambio en las circunstancias indique que el importe en libros puede no ser recuperable. Si existiera algún indicio de deterioro del valor del activo, el importe recuperable se estimará para el activo individualmente considerado. Si no fuera posible estimar el importe recuperable del activo individual o el activo tiene una vida útil indefinida, la entidad determinará el nivel más bajo para el que hay flujos de efectivo identificables por separado (las unidades generadoras de efectivo) y se estima el importe recuperable de la unidad generadora de efectivo al que pertenece el activo.

Se reconoce una pérdida por deterioro por el exceso del importe en libros del activo o unidad generadora de efectivo sobre su importe recuperable. El importe recuperable es el mayor entre valor razonable de un activo menos los costos para la venta y el valor en uso. La estimación del valor en uso se basa en las proyecciones de flujos de efectivo y descontado a su valor presente usando una tasa antes de impuestos que refleja las evaluaciones actuales del mercado y los riesgos asociados con el activo o unidad generadora de efectivo. La mejor determinación del valor justo menos costos de venta incluye los precios de transacciones realizadas. Si las transacciones no pueden ser identificadas en el mercado, se usará un modelo de valuación.

Los activos no financieros, distintos de la plusvalía, que hubieran sufrido una pérdida por deterioro se someten a revisiones a cada fecha de cierre por si se hubieran producido eventos que justifiquen reversiones de la pérdida. La reversión de una pérdida por deterioro no excederá al importe en libros que podría haberse obtenido, neto de amortización y depreciación, si no se hubiese reconocido una pérdida por deterioro del valor para dicho activo en ejercicios anteriores.

### **2.7) Activos financieros**

La Universidad clasifica sus activos financieros en las siguientes categorías: a valor razonable con cambios en resultados, préstamos y cuentas a cobrar y activos financieros disponibles para la venta. La clasificación depende del propósito con el que se adquirieron los activos financieros. La Administración determina la clasificación de sus activos financieros en el momento del reconocimiento inicial.

#### **a) Activos financieros a valor razonable con cambios en resultados**

Los activos financieros a valor razonable con cambios en resultados, son activos financieros mantenidos para negociar. Un activo financiero, se clasifica en esta categoría, si se adquiere principalmente con el propósito de venderse en el corto plazo.

Un rubro importante que la institución considera en este grupo es la cartera de inversiones mantenida en las instituciones financieras; Santander Asset Management AGF, Corp. Capital Adm. Gral. De fondos S.A., Banco Estado, BICE y BCI Inversiones Corredores de Bolsa S.A.

# UNIVERSIDAD TECNÓLOGICA DE CHILE INACAP

Notas a los Estados Financieros

Al 31 de diciembre de 2018 y 2017

## Nota 2 - Resumen de las principales políticas contables (continuación)

### 2.7) Activos financieros (continuación)

#### a) Activos financieros a valor razonable con cambios en resultados

Los activos financieros a valor razonable con cambios en resultados son activos financieros mantenidos para negociar. Un activo financiero se clasifica en esta categoría si se adquiere principalmente con el propósito de venderse en el corto plazo.

#### b) Cuentas a cobrar

Las cuentas por cobrar corrientes son activos financieros no derivados con pagos fijos o determinables que no cotizan en un mercado activo.

Las cuentas por cobrar se incluyen en el rubro “deudores educaciones y otras cuentas por cobrar” en el estado de situación financiera. Los cuales corresponden, principalmente, a los documentos y cuotas por cobrar de alumnos y se presentan a su valor neto recuperable.

Las cuentas por cobrar se valorizan a costo amortizado. A partir del año 2018, la Universidad mide las pérdidas acumuladas en una cantidad igual a la pérdida crediticia esperada (ECL) por toda la vida de las partidas, según lo establecido en la NIIF 9, (Nota 3)

Para determinar si existe o no deterioro sobre la cartera, la Universidad realiza análisis de riesgos de acuerdo a la experiencia histórica (a partir del penúltimo semestre) sobre la incobrabilidad de la misma, la que es ajustada de acuerdo a variables macroeconómicas, con el objetivo de obtener información prospectiva suficiente para la estimación. La Universidad considera que estos activos financieros están en mora cuando: i) Es poco probable que el deudor pague sus obligaciones de crédito en su totalidad o ii) El activo financiero ha excedido la fecha de vencimiento acordada contractualmente.

#### b.1) Medición de la pérdida esperada

La “ECL” es una estimación ponderada de la probabilidad de pérdidas crediticias. Las pérdidas crediticias se miden considerando la incobrabilidad a partir del penúltimo semestre vigente. Estos ratios históricos, son ajustados con el cálculo estadístico de “Forward Looking”, el cuál convierte la pérdida histórica en una pérdida estimada proyectada de acuerdo a la correlación de variables macroeconómicas.

#### b.2) Deterioro crediticio

En cada fecha de presentación, la Corporación evalúa si estos activos financieros contabilizados a costo amortizado tienen deterioro crediticio. Un activo financiero tiene "deterioro crediticio" cuando ocurren uno o más eventos que tienen un impacto perjudicial en la estimación de los flujos de efectivo futuros a recuperar, esto es, la diferencia entre los flujos convenidos contractualmente y el valor esperado del efectivo que la Universidad

# UNIVERSIDAD TECNÓLOGICA DE CHILE INACAP

Notas a los Estados Financieros

Al 31 de diciembre de 2018 y 2017

espera recibir.

## **Nota 2 - Resumen de las principales políticas contables (continuación)**

### **b) Cuentas por cobrar (continuación)**

#### **b.3) Presentación del deterioro**

Las pérdidas por deterioro de estos activos financieros medidos al costo amortizado se deducen de su importe bruto, (Nota 3 b).

Al 31 de diciembre de 2017, la pérdida por deterioro asociada a los deudores por educación superior, se estima en un tres por ciento sobre los ingresos ordinarios de educación, netos de descuentos, becas y convenios, descontándose, además los ingresos asociados (estimados) de los alumnos con crédito con aval del estado y becas ministeriales.

### **c) Activos financieros disponibles para la venta**

Los activos financieros disponibles para la venta son instrumentos no derivados que se designan en esta categoría cuando la Administración de la Universidad decide programar el uso de estos recursos en el mediano o largo plazo, antes del vencimiento respectivo. Su valorización se realiza mediante la determinación de su valor razonable, registrándose en otros resultados integrales los cambios de valor. Una vez vendidos los instrumentos la reserva es traspasada a resultados formando parte del resultado del ejercicio.

Su valorización se realiza mediante la determinación de su valor razonable, registrándose en otros resultados integrales los cambios de valor. Una vez vendidos los instrumentos la reserva es traspasada a resultados formando parte del resultado del ejercicio en que se realizó la venta de ese instrumento.

La Universidad evalúa en la fecha de cada balance si existe evidencia objetiva de que un activo financiero o un grupo de activos financieros puedan haber sufrido pérdidas por deterioro.

# UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE CHILE INACAP

Notas a los Estados Financieros

Al 31 de diciembre de 2018 y 2017

## Nota 2 - Resumen de las principales políticas contables (continuación)

### 2.7) Activos financieros (continuación)

#### d) Activos financieros mantenidos hasta su vencimiento

Los activos financieros mantenidos hasta su vencimiento corresponden, a activos financieros no derivados con pagos fijos o determinables y fechas establecidas de vencimiento, para los cuales la Corporación, tiene la intención y capacidad de mantener hasta el vencimiento. Los activos financieros mantenidos hasta su vencimiento, se registran al costo amortizado usando el método de la tasa de interés efectiva, menos cualquier deterioro del valor, y los ingresos se reconocen sobre la base de la rentabilidad efectiva

### 2.8) Efectivo y equivalentes al efectivo

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

### 2.9) Acreedores comerciales

Los proveedores se reconocen inicialmente a su valor razonable y posteriormente se valoran por su costo amortizado.

### 2.10) Impuesto a las ganancias e impuestos diferidos

La Universidad presenta la siguiente situación en términos de impuesto a la renta:

Institución	Provisión Impuesto a la Renta
Universidad Tecnológica de Chile INACAP	Exenta de impuesto a la renta de primera categoría.

El impuesto a las ganancias por pagar es determinado en base al resultado tributario del ejercicio. Este se calcula utilizando las tasas impositivas y sobre la base de las leyes tributarias vigentes a la fecha del estado de situación financiera.

# UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE CHILE INACAP

Notas a los Estados Financieros

Al 31 de diciembre de 2018 y 2017

## **Nota 2 - Resumen de las principales políticas contables (continuación)**

### **2.11) Beneficios a los empleados**

Los sindicatos de trabajadores mantienen con la Universidad convenios colectivos, dentro de los cuales se les otorga el beneficio de indemnización por años de servicio a todo evento a aquellos colaboradores que cumplan ciertos requisitos como el de antigüedad o fallecimiento. Por lo cual, se reconoce este pasivo a valor actuarial.

Las ganancias y pérdidas actuariales sobre las indemnizaciones derivadas por cambios en las estimaciones o las variaciones en las tasas de rotación, mortalidad, de retiros anticipados por despidos, incrementos de sueldo, inflación o tasa de descuento, se registran directamente en resultado.

Este valor así determinado se presenta a valor actuarial utilizando el método de crédito unitario proyectado.

Por otra parte, la Universidad reconoce un pasivo para los bonos a sus principales Ejecutivos, cuando está contractualmente obligada o cuando en la práctica ha creado una obligación implícita, la cual se presenta en el pasivo corriente.

### **2.12) Provisiones**

Las provisiones son reconocidas cuando la Universidad tiene una obligación jurídica actual o constructiva como consecuencia de acontecimientos pasados, cuando se estima que es probable que algún pago sea necesario para liquidar la obligación y cuando se puede estimar adecuadamente el importe de esa obligación.

Los principales conceptos por los cuales se constituyen provisiones con cargo a resultados son juicios de orden civil, laborales y tributarios y por concepto de estimación de deserción, de acuerdo a lo establecido en la Ley N° 20.027.

# UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE CHILE INACAP

Notas a los Estados Financieros

Al 31 de diciembre de 2018 y 2017

## **Nota 2 - Resumen de las principales políticas contables (continuación)**

### **2.13) Reconocimiento de ingresos**

Los ingresos ordinarios se reconocen de acuerdo a los establecido en NIIF 15, Ingresos procedentes de contratos con clientes, es decir, la Universidad registrará los ingresos en los resultados del ejercicio cuando se cumplan copulativamente los siguientes pasos o criterios: i) tanto la Universidad como el cliente (alumno), han aprobado el contrato, ii) la Universidad ha identificado los derechos y obligaciones respecto de los servicios que prestará, iii) se ha determinado el precio del servicio iv) se asigna el precio de la transacción a las obligaciones por cumplir establecidas v) contabiliza los ingresos a medida que, la Institución satisface las obligaciones y es probable que recaude el precio de los servicios prestados.

En consecuencia, la Universidad reconoce sus ingresos ordinarios cuando la transferencia de servicios comprometidos con los clientes (alumnos), se pueda registrar por un monto que refleje la contraprestación que la Institución espera a cambio de dicho servicio.

La NIIF 15, debe aplicarse a cada contrato con carácter individual. No obstante, se permite el tratamiento colectivo tal es caso de los contratos de prestación de servicios de alumnos educación superior.

#### **a) Educación superior**

La colegiatura y matrícula se reconocen a base devengada por cada uno de los semestres de enseñanza, es decir de marzo a julio semestre otoño y de agosto a diciembre semestre primavera. Tanto las matrículas y colegiaturas se presentan netas de descuentos, becas y convenios.

Dentro de los mismos, se registran a base percibida los ingresos por certificados y titulaciones.

#### **b) Educación continua o capacitación**

Los ingresos por cursos de capacitación son reconocidos sobre la base del grado de avance del curso.

### **2.14) Gastos en publicidad**

Los gastos de publicidad se reconocen en resultados cuando son efectuados.

# UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE CHILE INACAP

Notas a los Estados Financieros

Al 31 de diciembre de 2018 y 2017

## **Nota 2 - Resumen de las principales políticas contables (continuación)**

### **2.15) Gastos por seguros de bienes y servicios**

Los pagos de las diversas pólizas de seguro que contrata la Universidad son reconocidos en gastos en proporción al período de tiempo que cubren, independiente de los plazos de pago. Los valores pagados y no consumidos se reconocen como pagos anticipados en el activo corriente.

Los costos de los siniestros se reconocen en resultados inmediatamente después de conocidos, netos de los montos recuperables de las Compañías de seguro. Los montos a recuperar se registran como un activo a reembolsar por la Compañía de seguros en el rubro Deudores comerciales y otras cuentas por cobrar, calculados de acuerdo a lo establecido en las pólizas de seguro.

### **2.16) Arrendamiento operativo**

De acuerdo a lo establecido en NIC 17, las cuotas de arrendamiento operativo, se reconocen como gasto con cargo a resultados según el método lineal a lo largo del periodo del arrendamiento, según el contrato respectivo.

El 13 de enero de 2016, el IASB publicó NIIF 16 Arrendamientos. Esta norma entra en vigencia a partir del 1 de enero de 2019. La Universidad ha realizado una estimación preliminar de la aplicación de esta norma, considerando para estos efectos, solamente aquellos contratos de arriendos de bienes inmuebles más representativos que se mantienen actualmente en uso. De acuerdo a lo anterior, el efecto en activos y pasivos alcanzaría a M\$1.355.095. Para realizar la presente estimación, se consideró una tasa del 7%, que representa una media de la rentabilidad del mercado inmobiliario de los años 2017 y 2018.

### **2.17) Estado flujo efectivo**

El flujo de efectivo se prepara de acuerdo al método directo. En el ejercicio 2016, era en la presentación de los flujos de caja el contrato "Cesión de flujos". Éste contrato, establecía que la Universidad Tecnológica de Chile INACAP adquiría las cuentas cobrar por servicios educacionales (y los riesgos de incobrabilidad), del Instituto Profesional INACAP y del Centro de Formación Técnica INACAP.

El contrato Cesión de flujos, fue finiquitado el 31 de diciembre de 2016, según consta en el documento "Finiquito y Mandato" del 11 de enero de 2017. Este nuevo contrato, otorga mandato (en adelante mandato de recaudación), a la Universidad Tecnológica de Chile INACAP, para que recaude y realice todas las gestiones de cobranza de las matrículas y colegiaturas, para los periodos lectivos otoño y primavera 2017 y establece que la Universidad deberá realizar rendiciones parciales y transferir al Instituto profesional INACAP y al Centro de Formación Técnica INACAP, los fondos que haya recaudado.



# UNIVERSIDAD TECNÓLOGICA DE CHILE INACAP

Notas a los Estados Financieros

Al 31 de diciembre de 2018 y 2017

## Nota 2 - Resumen de las principales políticas contables (continuación)

### 2.17) Estado flujo efectivo (continuación)

El estado de flujo de efectivo se prepara de acuerdo con el método directo y con los siguientes criterios:

**a) Efectivo y equivalentes al efectivo**

Representan entradas y salidas de efectivo y de activos financieros equivalentes, entendiendo por éstos las inversiones a corto plazo de gran liquidez y bajo riesgo de variaciones en su valor (plazo menor a tres meses desde la fecha de su contratación y sin restricciones).

**b) Actividades de operación**

Representan actividades típicas de la operación normal del negocio de la Institución, así como otras actividades no clasificadas como de inversión o financiamiento.

**c) Actividades de inversión**

Representan actividades de adquisición, enajenación o disposición por otros medios de activos a largo plazo y otras inversiones no incluidas en el efectivo y equivalentes al efectivo.

**d) Actividades de financiamiento**

Representan actividades que producen cambios en el monto y composición del patrimonio neto y de los pasivos que no forman parte de las actividades ordinarias.

# UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE CHILE INACAP

## Notas a los Estados Financieros

Al 31 de diciembre de 2018 y 2017

### Nota 3 - Nuevos pronunciamientos contables

A la fecha de emisión de los presentes estados financieros, las siguientes NIIF e Interpretaciones del Comité de Interpretaciones de las Normas Internacionales de Información Financiera (CINIIF) habían sido emitidos, pero no eran de aplicación obligatoria:

#### 3.1) Las siguientes enmiendas a NIIF han sido adoptadas en estos estados financieros

<b>Nuevas NIIF</b>	<b>Fecha de aplicación obligatoria</b>
NIIF 9, <i>Instrumentos Financieros</i>	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2018.
NIIF 15, <i>Ingresos procedentes de contratos con clientes</i>	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2018.
<b>Enmiendas a NIIF</b>	<b>Fecha de aplicación obligatoria</b>
Clasificación y medición de transacciones de pagos basados en acciones (enmiendas a NIIF 2)	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2018.
Aplicación NIIF 9 "Instrumentos Financieros" con NIIF 4 "Contratos de Seguro" (enmiendas a NIIF 4)	Enfoque de superposición efectivo cuando se aplica por primera vez la NIIF 9. Enfoque de aplazamiento efectivo para períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2018, y sólo disponible durante tres años después de esa fecha.
Transferencias de propiedades de Inversión (enmiendas a NIC 40)	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2018.
Mejoras anuales ciclo 2014-2016 (enmiendas a NIIF 1 y NIC 28)	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2018.
<b>Nuevas Interpretaciones</b>	<b>Fecha de aplicación obligatoria</b>
CINIIF 22, <i>Operaciones en moneda extranjera y consideración anticipada</i>	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2018.

La aplicación de estas enmiendas no ha tenido un efecto significativo en los montos reportados en estos estados financieros, sin embargo, podrían afectar la contabilización de futuras transacciones o acuerdos. La aplicación de las enmiendas a NIC 7, no ha tenido un efecto significativo en los estados financieros de la Universidad.

#### a) Impacto de la aplicación de NIIF 9 Instrumentos financieros

La NIIF 9 o IFRS 9, introduce nuevos requerimientos para (i) la clasificación y medición de activos financieros y pasivos financieros, (ii) deterioro de activos financieros, y (iii) contabilidad de cobertura general. Los detalles de estos nuevos requerimientos, así como también el impacto en los estados financieros de la Universidad se describen más adelante.

# UNIVERSIDAD TECNÓLOGICA DE CHILE INACAP

Notas a los Estados Financieros

Al 31 de diciembre de 2018 y 2017

## Nota 3 - Nuevos pronunciamientos contables (continuación)

### 3.1) Las siguientes enmiendas a NIIF han sido adoptadas en estos estados financieros (continuación)

#### a) Impacto de la aplicación de NIIF 9 Instrumentos financieros (continuación)

La Universidad ha aplicado NIIF 9 a contar del 1 de enero de 2018 (fecha de aplicación inicial) y ha optado por no re-expresar información comparativa de períodos anteriores con respecto a los requerimientos de clasificación y medición (incluyendo deterioro). Las diferencias en los valores libros de los activos financieros y pasivos financieros resultantes de la adopción de NIIF 9 se reconoció en resultados retenidos al 1 de enero de 2018. Por consiguiente, la información presentada para el año 2017, no refleja los requerimientos de NIIF 9, sino que aquellos establecidos en NIC 39.

La Universidad reviso y evaluó los activos y pasivos financieros existentes al 1 de enero de 2018, basados en hechos y circunstancias que existían a esa fecha y concluyeron que la aplicación de NIIF 9, respecto de su clasificación y medición, había tenido el siguiente impacto:

- i) Los activos financieros “mantenidos hasta su vencimiento” bajo NIC 39, medidos a valor razonable, continúan siendo medidos a valor razonable bajo NIIF 9. La clasificación depende del propósito con el que se adquirieron los activos financieros. La Administración, determina la clasificación de sus activos financieros en el momento del reconocimiento inicial.
- ii) Las “cuentas por cobrar”, son activos financieros no derivados con pagos fijos o determinables que no cotizan en un mercado activo. Las cuentas por cobrar se incluyen en el rubro “deudores educaciones y otras cuentas por cobrar” en el estado de situación financiera. Los cuales corresponden, principalmente, a los documentos y cuotas por cobrar de alumnos y se presentan a su valor neto recuperable. Bajo NIIF 9 mantienen su clasificación y medición.
- iii) Los pasivos financieros que incluyen el rubro “cuentas comerciales y otras cuentas por pagar” y “otros pasivos financieros”, bajo NIC 39 se medían a costo amortizado, bajo NIIF 9 mantienen su clasificación y medición.

#### b) Impacto de la aplicación de deterioro según NIIF9 Instrumentos financieros

En relación con el deterioro de los activos financieros, la NIIF 9 exige un modelo de pérdidas crediticias esperadas (PCE), en contraposición con el modelo de pérdidas crediticias incurridas bajo NIC 39. El modelo de pérdidas crediticias esperadas exige que una entidad contabilice las pérdidas crediticias esperadas y los cambios en esas pérdidas crediticias esperadas en cada fecha de reporte para reflejar los cambios en el riesgo de crédito desde el reconocimiento inicial. En otras palabras, no es necesario que ocurra un evento crediticio para que se reconozcan las pérdidas crediticias.

# UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE CHILE INACAP

## Notas a los Estados Financieros

Al 31 de diciembre de 2018 y 2017

### Nota 3 - Nuevos pronunciamientos contables (continuación)

#### 3.1) Las siguientes enmiendas a NIIF han sido adoptadas en estos estados financieros (continuación)

##### b) Impacto de la aplicación de deterioro según NIIF9 Instrumentos financieros (continuación)

Al 1 de enero de 2018, la Universidad revisó y evaluó el deterioro de los activos financieros, importes adeudados de clientes y contratos de garantías financieras usando información razonable y sustentable que estaba disponible sin costo o esfuerzo desproporcionado en conformidad con NIIF 9, para determinar el riesgo crediticio de los activos financieros respectivos en la fecha en que fueron inicialmente reconocidos, y lo comparó con el riesgo crediticio al 1 de enero de 2018. El resultado de esa evaluación fue el siguiente:

IFRS 9 Instrumentos financieros	Nota	Atributos de riesgo crediticio al 01.01.2018	Corrección de valor adicional por pérdidas al 01.01.2018 M\$
Efectivo y equivalentes al efectivo	(8)	Los saldos de caja y banco por tratarse de un bien fungible no se ven afectados por deterioro. Se evaluó que todos los saldos bancos tienen un riesgo crediticio bajo dado que ellos son mantenidos con instituciones bancarias nacionales buena reputación.	-
Activos financieros	(9)	Se componen principalmente por una cartera de inversiones, gestionada por agentes bancarios y que es administrada por un ente externo. Esta cartera de inversiones, es valorizada por este proveedor externo a su valor de mercado y contabilizada a dicho valor. La Universidad ha determinado que no existe riesgo crediticio, por lo que no requiere determinar un deterioro sobre este componente del activo.	-
Otros activos no financieros	(10)	La Universidad ha determinado que no existe riesgo crediticio, por lo que no requiere determinar un deterioro sobre este componente del activo.	-
Deudores educacionales y otras cuentas por cobrar	(11)	La Universidad aplicó el enfoque simplificado y reconoció PCE durante el tiempo de vida de estos activos.	(51.588)
Saldos y transacciones con partes relacionadas	(12)	La Universidad ha determinado que las transacciones entre partes relacionadas no presentan un deterioro sobre este componente.	-
Otros pasivos no financieros	(16)	La Universidad ha determinado que no existe riesgo crediticio, por lo que no requiere determinar un deterioro sobre este componente del pasivo.	-
Cuentas comerciales y otras cuentas por pagar	(17)	La Universidad ha determinado que no existe riesgo crediticio, por lo que no requiere determinar un deterioro sobre este componente del pasivo.	-

La corrección de valor adicional por pérdidas de M\$51.588, al 1 de enero de 2018, ha sido reconocida contra ganancias (pérdidas) acumuladas. La corrección de valor adicional por pérdidas se rebaja contra el correspondiente activo.

La aplicación de los requerimientos de deterioro bajo NIIF 9, ha resultado en el reconocimiento de una corrección de valor adicional para deudores educacionales y otras cuentas por cobrar por M\$25.243 (Nota 25).

# UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE CHILE INACAP

## Notas a los Estados Financieros

Al 31 de diciembre de 2018 y 2017

### Nota 3 - Nuevos pronunciamientos contables (continuación)

#### 3.2) Normas, enmiendas e Interpretaciones que han sido emitidas pero su fecha de aplicación aún no está vigente

<b>Nuevas NIIF</b>	<b>Fecha de aplicación obligatoria</b>
NIIF 16, <i>Arrendamientos</i>	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2019.
NIIF 17, <i>Contratos de Seguros</i>	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2021.
<b>Enmiendas a NIIF</b>	<b>Fecha de aplicación obligatoria</b>
Venta o Aportación de activos entre un Inversionista y su Asociada o Negocio Conjunto (enmiendas a NIIF 10 y NIC 28)	Fecha de vigencia aplazada indefinidamente
Características de prepago con compensación negativa (enmiendas a NIIF 9)	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2019.
Participaciones de largo plazo en Asociadas y Negocios Conjuntos (enmiendas a NIC 28)	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2019.
Mejoras anuales ciclo 2015-2017 (enmiendas a NIIF 3, NIIF 11, NIC 12 y NIC 23)	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2019.
Modificaciones al plan, reducciones y liquidaciones (enmiendas a NIC 19)	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2019.
Definición de un negocio (enmiendas a NIIF 3)	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2020.
Definición de Material (enmiendas a NIC 1 y NIC 8)	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2020.
Marco Conceptual para el Reporte Financiero Revisado	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2020
<b>Nuevas Interpretaciones</b>	<b>Fecha de aplicación obligatoria</b>
CINIIF 23 <i>Incertidumbre sobre tratamiento de impuesto a las ganancias</i>	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2019.

En el mes de enero de 2016, IASB emitió NIIF 16 “Arrendamientos”, que establece la definición de un contrato de arrendamiento y especifica el tratamiento contable de los activos y pasivos originados por estos contratos desde el punto de vista del arrendador y arrendatario. La nueva norma no difiere significativamente de la norma que la precede, IAS 17 “Arrendamientos”, con respecto al tratamiento contable desde el punto de vista del arrendador. Sin embargo, desde el punto de vista del arrendatario, la nueva norma requiere el reconocimiento de activos y pasivos para la mayoría de los contratos de arrendamientos.

La Administración está evaluando el impacto de la aplicación de NIIF 16 y CINIIF 23, la que se determinara con mayor precisión en el ejercicio 2019, año de entrada en vigencia de la norma.

En opinión de la administración, no se espera que la aplicación futura de otras normas y enmiendas e interpretaciones tengan un efecto significativo en los estados financieros.

# UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE CHILE INACAP

Notas a los Estados Financieros

Al 31 de diciembre de 2018 y 2017

## **Nota 4 - Gestión de riesgos**

La Universidad Tecnológica de Chile INACAP, está expuesta a un conjunto de riesgos de mercado, financieros y operacionales inherentes a sus negocios. La Universidad busca identificar y manejar dichos riesgos de la manera más adecuada con el objetivo de minimizar potenciales efectos adversos. El Consejo Superior de la Universidad establece la estrategia y el marco general en que se desenvuelve la Administración de los riesgos en la Universidad, la cual es implementada en forma centralizada. A nivel Corporativo, el Consejo Superior coordina y controla la correcta ejecución de las políticas de prevención y mitigación de los principales riesgos identificados.

### **4.1) Riesgo de crédito**

La Universidad se encuentra expuesta al riesgo de crédito inherente a sus alumnos. Las cuentas por cobrar corresponden a cuotas de colegiaturas, que los alumnos deben pagar mensualmente. El riesgo de crédito, se incorpora en la eventualidad del incumplimiento de pago de los alumnos. La política de la Universidad es no matricular alumnos con deuda morosa al semestre siguiente y efectúa las respectivas gestiones de cobro de los alumnos morosos. En cada semestre los alumnos firman un pagare para reconocer la deuda con la institución.

La Universidad tiene debidamente cubierto el no pago de colegiaturas determinando un deterioro, el cual se estima en un tres por ciento sobre los ingresos ordinarios de educación netos de descuentos, becas y convenios, descontándole además los ingresos asociados (estimados) de los alumnos con crédito con aval del estado y becas ministeriales.

En cuanto al riesgo respecto del crédito con aval de estado, establecido en la Ley 20.027. La Universidad tiene emitidas garantías según lo que establece la Ley a las instituciones de educación superior, corresponde al primer año un 90%, segundo año un 70%, al tercer año y siguientes un 60%, ver nota 30) letra a y b.

Tomando como base la estructura mencionada anteriormente, los montos de créditos solicitados por los alumnos, el estudio de la deserción histórica y su análisis estadístico, el comportamiento de pagos y saldos insolutos, de los prepagos y del recupero, la Universidad ha efectuado un estudio de los valores en riesgo y determinado una provisión técnica de pérdidas esperados, para cubrir el riesgo futuro de deserción de los alumnos

### **4.2) Calidad crediticia**

La Universidad tiene la capacidad, para hacer frente a sus compromisos de pago, los cuales son principalmente proveedores.

El riesgo por sus actividades comerciales se encuentra resguardado, por los dineros invertidos en instrumentos financieros, los cuales se encuentran invertidos principalmente en instrumentos de renta fija.

# UNIVERSIDAD TECNÓLOGICA DE CHILE INACAP

Notas a los Estados Financieros

Al 31 de diciembre de 2018 y 2017

## **Nota 4 - Gestión de riesgos (continuación)**

### **4.3) Riesgos operacionales**

Paralizaciones de operaciones de la Universidad pueden impedir satisfacer las necesidades de nuestros alumnos y forzar desembolsos no programados en mantención e inversión en activos, todo lo cual puede afectar adversamente los resultados financieros de la Universidad. Dentro de los eventos más significativos que pueden generar paralizaciones de las operaciones en las instalaciones o sedes están aquellos derivados de fenómenos de la naturaleza tales como terremotos e inundaciones como así también aquellas situaciones producto de incendios, averías de maquinaria, interrupción de suministros, derrames, explosiones, actos maliciosos y de terrorismo, entre otros. El objetivo de la gestión de riesgos operacionales en la Universidad es proteger de manera eficiente y efectiva a los trabajadores, los activos de la Institución, el medio ambiente y la continuidad de las operaciones en general. Para ello, se administran en forma equilibrada medidas de prevención de accidentes y pérdidas con coberturas de seguros. El trabajo en prevención de pérdidas es sistemático y se desarrolla según pautas preestablecidas. La administración de estos planes la realiza cada sede en concordancia con normas y estándares definidos y coordinados a nivel Corporativo. La Universidad mantiene contratadas coberturas de seguros mediante los cuales se transfiere una parte sustancial de sus riesgos principales. Estas coberturas de riesgos están formalizadas mediante pólizas contratadas con compañías de seguros locales, todos de primer nivel. Los riesgos asociados a las actividades operacionales de los negocios son reevaluados permanentemente para optimizar las coberturas, según las ofertas competitivas del mercado asegurador. En general, las condiciones de límites y deducibles de las pólizas de seguros se establecen en función de las pérdidas máximas estimadas para cada categoría de riesgo y de las condiciones de oferta de coberturas en el mercado. La totalidad de los activos de infraestructura de la Universidad (construcciones, instalaciones, maquinarias y equipos, entre los principales) se encuentran razonablemente cubiertos de los riesgos operativos por pólizas de seguros a su valor de reposición.

### **4.4) Riesgos de cumplimiento**

Este riesgo se asocia a la capacidad de la Universidad para cumplir con obligaciones legales, regulatorias, contractuales y aquellos estándares que se ha auto impuesto, más allá de los aspectos cubiertos en los factores discutidos precedentemente. En este sentido, los órganos encargados del gobierno corporativo de la Universidad revisan periódicamente sus procesos de operación y administrativos a objeto de asegurar un adecuado cumplimiento de las leyes y regulaciones aplicables a cada uno de ellos. Adicionalmente, la Universidad se caracteriza por mantener una actitud proactiva en los temas relacionados con seguridad, medioambiente, condiciones laborales, y relaciones con la comunidad. La Universidad ha desarrollado un trabajo permanente de implementación de acciones tendientes a fortalecer sus procesos, controles y sistemas para prevenir la ocurrencia de actos de corrupción, tanto interna como pública. En el marco de esa constante preocupación, se han adoptado mejores prácticas internacionales y modificada estructura del gobierno corporativo, a fin de hacer más eficientes y profundizar los esfuerzos descritos.

# UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE CHILE INACAP

Notas a los Estados Financieros

Al 31 de diciembre de 2018 y 2017

## **Nota 4 - Gestión de riesgos (continuación)**

### **4.4) Riesgos de cumplimiento (continuación)**

Existen áreas corporativas independientes, que interactúan transversalmente en estos procesos, cuyo objetivo es identificar, mitigar estos riesgos y hacer más eficaces los controles y acciones preventivas definidas. Esas estructuras, normas y controles han sido implementadas con el apoyo de especialistas, con el propósito de contar con una visión experta, independiente y objetiva sobre los mejores estándares de la industria.

### **4.5) Ciber riesgo**

El aumento de los casos de violación a la seguridad cibernética y la delincuencia informática en Chile y en el mundo, representan un riesgo potencial para la seguridad de nuestros sistemas de tecnología de la información, incluidos los de nuestros proveedores de servicios, como así también la confidencialidad, integridad y disponibilidad de los datos almacenados en dichos sistemas, algunos de los cuales dependen de los servicios prestados por terceros. La Universidad y sus proveedores principales de servicios informáticos tienen planes de contingencia y han adoptado medidas para prevenir o mitigar el impacto de eventos tales como interrupciones, fallas o incumplimientos, debido a causas tales como catástrofes naturales, cortes de energía, violaciones de seguridad, virus informáticos o ataques de ciberseguridad.



# UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE CHILE INACAP

Notas a los Estados Financieros

Al 31 de diciembre de 2018 y 2017

## **Nota 5 - Estimaciones y criterios contables**

Las estimaciones y juicios se evalúan continuamente y se basan en la experiencia histórica y otros factores, incluidas las expectativas de sucesos futuros que se creen razonables bajo las circunstancias.

La preparación de los estados financieros conforme a las NIIF exige que en su preparación se realicen estimaciones y juicios que afectan los montos de activos y pasivos, la exposición de los activos y pasivos contingentes en las fechas de los estados financieros y los montos de ingresos y gastos durante el período. Por ello los resultados reales que se observen en fechas posteriores pueden diferir de estas estimaciones.

Los principios contables y las áreas que requieren una mayor cantidad de estimaciones y juicios en la preparación de los estados financieros.

### **5.1) Obligaciones por indemnización por años de servicio**

La Universidad efectúa el análisis y valuación de sus beneficios para con el personal vigente, conforme las definiciones establecidas en la NIC-19R. La principal retribución con efectos contables, corresponde a las indemnizaciones por años de servicios en caso de antigüedad o fallecimiento, las cuales se encuentran pactadas en los contratos vigentes.

El pasivo reconocido se determina mediante valuaciones actuariales, aplicando el Método de la Unidad de Crédito Proyectada. Las mediciones actuariales involucran suposiciones respecto de tasas de descuento, futuros aumentos de rentas, tasas de rotación y de mortalidad, entre otros parámetros. La entidad revalida al final de cada año los parámetros de cálculo, adoptando los más apropiados de acuerdo a las condiciones de mercado al cierre y la experiencia acumulada de su propia dotación.

El costo de los beneficios a los empleados se determina descontando los flujos de salida de efectivo estimados, a una tasa de interés de mercado para instrumentos de deuda gubernamentales de largo plazo, de vencimiento próximo al plazo de la obligación. Los cambios en la provisión se reconocen en resultados en el período en que se incurren, las utilidades y pérdidas actuariales se reconocen de inmediato en el estado de otros resultados integrales.

### **5.2) Litigios y otras contingencias**

La Universidad, mantiene juicios de diversa índole por los cuales no es posible determinar con exactitud los efectos económicos que estos podrán tener sobre los estados financieros. En los casos que la Administración y los abogados de la Universidad han opinado que se obtendrán resultados favorables o que los resultados son inciertos y los juicios se encuentran en trámite, no se han constituido provisiones al respecto. En los casos que la opinión de la Administración y de los abogados de la Universidad es desfavorable, se han constituido provisiones con cargo a gastos en función de estimaciones de los montos máximos a pagar.

# UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE CHILE INACAP

Notas a los Estados Financieros

Al 31 de diciembre de 2018 y 2017

## **Nota 5 - Estimaciones y criterios contables (continuación)**

### **5.3) Vidas útiles y test de deterioro de activos**

La depreciación de los bienes se efectúa en función de las vidas útiles que ha estimado la Administración para cada uno de los distintos grupos de bienes.

Esta estimación podría cambiar significativamente como consecuencia de innovaciones tecnológicas y acciones de la competencia en respuesta a cambios significativos en las variables del sector educacional. La Administración incrementará el cargo por depreciación cuando las vidas útiles actuales sean inferiores a las vidas estimadas anteriormente o depreciará o eliminará activos obsoletos técnicamente o no estratégicos que se hayan abandonado o vendido.

Adicionalmente, de acuerdo a lo dispuesto por la NIC 36, la Universidad, no realiza test de deterioro, debido a que los activos sujetos a amortización (propiedades, plantas y equipos), no presentan algún indicio de deterioro importante en el valor recuperable.

En el caso de la plusvalía registrada, la Universidad, ha determinado el valor en uso utilizando método de flujos descontados, para la unidad generadora de efectivo.

### **5.4) Provisión deserción alumnos con crédito aval del estado Ley 20.027**

El crédito con Aval del Estado es a un beneficio entregado por el Estado a estudiantes de probado mérito académico, que necesiten apoyo financiero para estudiar una carrera en una institución de educación superior acreditada y que forme parte del Sistema de Crédito con Garantía Estatal.

Según establece el Artículo 14, de la Ley 20.027, para que opere la garantía estatal a que se refiere esta Ley, las instituciones de educación superior, por sí o a través de terceros, deberán garantizar el riesgo de deserción académica del alumno, a través de un instrumento financiero que sea aprobado por la Comisión Ingresos, conforme lo que establezca el Reglamento.

Se entenderá por deserción académica, el abandono del alumno de sus estudios.

La obligación de la Universidad, es cubrir una porción (garantía) de los flujos futuros de pago, definida contractualmente y devengada en los términos de tasas de interés y plazos de vencimiento del crédito otorgado al estudiante.

De acuerdo a lo antes señalado, la Universidad, registra una estimación técnica de su responsabilidad económica valorizada a la fecha de los Estados financieros, según NIC 37, tomando como base la dotación de alumnos que no han terminado sus estudios o que no han terminado de solventar sus créditos. Esto incorpora aquellos declarados desertores, a los identificados como potenciales desertores, los alumnos y exalumnos considerando la estimación probabilística de su pérdida esperada.

# UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE CHILE INACAP

Notas a los Estados Financieros

Al 31 de diciembre de 2018 y 2017

## Nota 5 - Estimaciones y criterios contables (continuación)

### 5.4) Provisión deserción alumnos con crédito aval del estado Ley 20.027 (continuación)

Anualmente, la Universidad, en su sesión de Directorio, decide el número de postulantes a garantizar y los requisitos académicos que se exigirán.

### 5.5) Deterioro deudores educacionales

El 24 Julio de 2014, IASB emitió “*IFRS - 9 Instrumentos financieros*”, normativa que reemplaza “*IAS (NIC) 39 Instrumentos financieros: Reconocimiento y medición*”. El estándar incluye requerimientos para reconocimiento y medición, deterioro, des-reconocimiento y contabilidad general de cobertura. Estos nuevos requerimientos son exigibles a partir del 1 de enero de 2018.

En lo que dice relación con el *deterioro*, establece un único modelo con enfoque de *pérdidas esperadas*. Esto significa que la Universidad registrará el deterioro de forma anticipada.

La IFRS 9 en su sección 5.5 “*Deterioro de valor*” dicta las normas para el “*Reconocimiento de las pérdidas crediticias esperadas*”. La norma indica el enfoque general y el enfoque simplificado.

La Universidad ha determinado que las cuentas por cobrar “deudores educacionales y otras cuentas por cobrar” no tienen un componente financiero significativo por lo que se aplicó el enfoque simplificado.

La Universidad para determinar las fases del modelo, según nivel de riesgo, realizó un estudio del comportamiento de no pago de los alumnos, determinando como: i) fase 1: con y sin mora del semestre actual, ii) fase 2: alumnos con mora del semestre anterior y iii) fase 3: alumnos con mora por más de un año.

Al 31 de diciembre de 2017, el deterioro de los deudores educacionales se calcula aplicando un tres por ciento sobre los ingresos ordinarios de educación netos de descuentos, becas, convenios e ingresos asociados de los alumnos con crédito aval del estado y becas ministeriales, los cuales se basan en el comportamiento histórico de irrecuperabilidad de la cartera de deudores educacionales.

# UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE CHILE INACAP

Notas a los Estados Financieros

Al 31 de diciembre de 2018 y 2017

## **Nota 6 - Saldos y transacciones con partes relacionadas**

Las transacciones entre las partes relacionadas, corresponden a operaciones habituales en cuanto a su objeto y condiciones.

### **6.1) Personal clave de la universidad**

Personas claves son aquellas que disponen de la autoridad y responsabilidad para planificar, dirigir y controlar las actividades de la Entidad, ya sea directa o indirectamente. La Universidad es administrada por los miembros de la Alta Dirección y por un Directorio compuesto por siete consejeros.

#### **a) Saldos y transacciones con personas claves**

No existen saldos pendientes por cobrar y pagar entre la Institución y sus consejeros y miembros de la Alta Administración.

En los ejercicios cubiertos por estos estados financieros no se efectuaron transacciones entre la Universidad y sus consejeros, miembros de la Alta Administración. No existen garantías constituidas a favor de los Consejeros y la Alta Administración y ningún otro colaborador de la Universidad.

#### **b) Remuneración global de la alta administración que no son consejeros**

La remuneración global de la Alta Administración de la Universidad incluye la remuneración fija mensual, bonos variables según desempeño y resultados corporativos sobre el ejercicio anterior. La Alta Administración de la Universidad incluye al Vicerrector Nacional de sedes, Vicerrector Académico de Pregrado, Vicerrector de Administración y Finanzas, Vicerrector de Extensión y Vicerrector de Innovación y Postgrado.

Las remuneraciones y los beneficios a corto plazo de la Alta Administración de la Universidad durante el ejercicio terminado al 31 diciembre de 2018 ascendieron a M\$ 2.363.685 (M\$ 2.683.285 al 31 de diciembre de 2017).

# UNIVERSIDAD TECNÓLOGICA DE CHILE INACAP

Notas a los Estados Financieros

Al 31 de diciembre de 2018 y 2017

## **Nota 7 - Cambios contables**

Las políticas contables descritas en los Estados Financieros al 31 de diciembre de 2018 incluyen los impactos y modificaciones que provienen de la implementación de las nuevas normas (ver nota 3), emitidas por IASB.

La Universidad adoptó las nuevas normas a partir de 1 de enero de 2018, revelando los impactos en los estados financieros terminados el 31 de diciembre de 2018.

# UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE CHILE INACAP

Notas a los Estados Financieros

Al 31 de diciembre de 2018 y 2017

## Nota 8 - Efectivo y equivalentes al efectivo

A continuación, se detalla la composición de efectivo y equivalente de efectivo y los cambios en los pasivos que se originan por actividades de financiamiento.

### 8.1) Efectivo y equivalentes al efectivo

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

	2018 M\$	2017 M\$
Efectivo de caja	160.787	385.954
Saldo en bancos	3.478.532	6.500.572
Fondos mutuos (1)	18.454.310	7.182.192
Total	<u>22.093.629</u>	<u>14.068.718</u>

(1) Los Fondos Mutuos, tienen un plazo de vencimiento inferior a 90 días.

### 8.2) Fondos mutuos

El detalle de las cuotas de fondos mutuos mantenidos al 31 de diciembre de 2018 y 2017, es la siguiente:

	2018 M\$	2017 M\$
Santander Asset Management AGF	3.403.686	1.721.151
Corp. Capital Adm. Gral. de fondos S.A.	4.544.119	1.823.296
Banco Estado	3.623.428	786.446
BCI	3.389.596	1.785.453
BICE	3.493.481	1.065.846
Total	<u>18.454.310</u>	<u>7.182.192</u>

### 8.3) Cambios en los pasivos que se originan por actividades de financiamiento

La siguiente tabla detalla los cambios en los pasivos que se originan de actividades de financiamiento de la Universidad, incluyendo aquellos cambios que representan flujos de efectivo y cambios que no representan flujos de efectivo al 31 de diciembre de 2018. Los pasivos que se originan de actividades de financiamiento son aquellos para los que flujos de efectivo fueron, o flujos de efectivo serán, clasificados en el estado de flujos de efectivo como flujos de efectivo de actividades de financiamiento.

## UNIVERSIDAD TECNÓLOGICA DE CHILE INACAP

Notas a los Estados Financieros

Al 31 de diciembre de 2018 y 2017

### Nota 8 - Efectivo y equivalentes al efectivo (continuación)

#### 8.3) Cambios en los pasivos que se originan por actividades de financiamiento (continuación)

La siguiente tabla detalla los cambios en los pasivos que se originan de actividades de financiamiento de la Universidad al 31 de diciembre 2018.

Pasivos que se originan de actividades de financiamiento	Saldo al 1/1/2018 (1)	Flujos de efectivo de financiamiento			Cambios que no representan flujos de efectivo						Saldo al 31/12/2018 (1)
		Provenientes	Utilizados	Total	Adquisición de filiales	Ventas de filiales	Cambios en valor razonable	Diferencias de cambio	Nuevos arrendamientos financieros	Otros cambios	
		M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	
Préstamos de empresas relacionadas (Nota 6)	(15.878.308)	10.787.107	(312.264)	10.474.843	-	-	-	-	-	-	(5.403.465)
<b>Total</b>	<b>(15.878.308)</b>	<b>10.787.107</b>	<b>(312.264)</b>	<b>10.474.843</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>(5.403.465)</b>

(1) Saldo correspondiente a la porción corriente y no corriente

# UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE CHILE INACAP

## Notas a los Estados Financieros

Al 31 de diciembre de 2018 y 2017

### Nota 9 - Activos financieros corrientes

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

	2018 M\$	2017 M\$
<b>Pagarés empresas sanitarias</b>		
Aguas Andinas S.A.	114.373	106.992
Essal S.A.	219.405	205.208
Essbio S.A.	98.091	91.746
Nuevo Sur S.A.	73.465	69.652
Aguas Magallanes S.A.	15.051	14.632
Aguas del Altiplano S.A.	49.238	46.818
Aguas Araucanía	11.785	11.192
Total	<u>581.408</u>	<u>546.240</u>
<b>Inversiones financieras (1)</b>	<b>2018 M\$</b>	<b>2017 M\$</b>
Banchile Corredores de Bolsa S.A.	<u>3.931.784</u>	<u>3.770.337</u>
Total	<u>3.931.784</u>	<u>3.770.337</u>
Total	<u>4.513.192</u>	<u>4.316.577</u>

(1) Al 31 de diciembre de 2018, las otras inversiones financieras están compuestas por un 97,17% (98,31% al 31 de diciembre de 2017) de instrumentos de renta fija y un 2,83% de renta variable (1,69% al 31 de diciembre de 2017) y son gestionados por agentes bancarios. Dichas inversiones no tienen un plazo de vencimiento definido y no se encuentran comprometidas con la operación futura.

### Nota 10 - Otros activos no financieros corrientes

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

	2018 M\$	2017 M\$
Seguros anticipados	542.580	719.430
Material académico	568.155	417.902
Costos activados órdenes de trabajo (capacitación)	42.672	82.013
Garantías de arriendos	107.023	84.946
Boletas en garantía	384.776	1.071.839
Combustible anticipado	55.627	17.434
Otros	12.333	-
Total	<u>1.713.166</u>	<u>2.393.564</u>



# UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE CHILE INACAP

## Notas a los Estados Financieros

Al 31 de diciembre de 2018 y 2017

### Nota 11 - Deudores educacionales y otras cuentas por cobrar

La composición de los deudores educacionales y otras cuentas por cobrar porción corriente y no corriente es la siguiente:

	<b>2018</b>	<b>2017</b>
	<b>M\$</b>	<b>M\$</b>
Deudores por educación superior, bruto (a)	28.808.353	27.734.637
Cursos de capacitación, bruto (b)	2.441.367	2.955.326
Pagarés protestados, bruto (c)	464.813	489.594
Cheques y documentos en cartera, bruto (d)	89.806	423.640
Deudores deserción educación superior (e)	2.367.889	1.578.028
Varios deudores, bruto (f)	651.982	826.253
Otras cuentas por cobrar (g)	1.194.412	1.657.285
Cuentas por cobrar colaboradores (h)	1.421.946	1.053.513
Deterioro deudores educacionales (i)	(19.937.203)	(19.762.517)
Deterioro cuentas por cobrar deserción alumnos (j)	(2.367.889)	(1.578.028)
Deterioro facturas por cobrar capacitación (k)	(632.858)	(705.932)
Deterioro documentos protestados (l)	(430.926)	(455.707)
Total	<u>14.071.692</u>	<u>14.216.092</u>

Los conceptos incluidos en deudores educacionales y otras cuentas por cobrar son los siguientes:

(a) Deudores por educación superior

Este rubro se encuentra compuesto por las matrículas, las cuotas de colegiaturas y cuotas de titulación adeudadas por los alumnos.

(b) Cursos de capacitación

Este rubro se encuentra compuesto por las facturas de cursos de capacitación tanto abiertos como cerrados, que al cierre del ejercicio son adeudadas. Estas ventas no son a crédito ni devenga interés por mora.

La pérdida por deterioro asociada a los cursos de capacitación es estimada en base a la antigüedad de los respectivos documentos.

(c) Pagarés protestados

Este rubro está compuesto por los pagarés que posee la Universidad y que fueron enviados a protesto en su oportunidad cuya antigüedad es mayor a 5 años.

(d) Cheques y documentos en cartera

Este rubro está compuesto por los cheques y documentos con fecha de vencimiento posteriores a la fecha de recepción de éstos.

# UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE CHILE INACAP

## Notas a los Estados Financieros

Al 31 de diciembre de 2018 y 2017

### Nota 11 - Deudores educacionales y otras cuentas por cobrar (continuación)

(e) Deudores deserción educación superior

Este rubro está compuesto por los pagos que la Universidad, debe realizar a los bancos producto de la deserción de los alumnos con financiamiento crédito aval del estado. Dicho pago, genera una cuenta por cobrar al alumno, la cual se encuentra provisionada en su totalidad.

(f) Varios Deudores

Al 31 de diciembre de 2018, en los deudores varios se incluyen M\$42.703, correspondientes al valor libro de la expropiación de una porción del terreno de la sede Curicó. Al respecto existe un juicio en el Juzgado de Letras en lo Civil de Talca, donde se está tramitando el retiro de la parte no disputada del monto provisional de indemnización, la que podrá tardar varios meses. Así mismo, se encuentra en trámite un procedimiento contencioso de reclamación del monto fijado por la Comisión Tasadora como indemnización provisional, ingresada el 8 de febrero de 2019. Al 31 de diciembre de 2017, este rubro incluye la cuenta por cobrar al SERVIU Metropolitano por la expropiación de una porción de terreno de la sede Santiago Sur, monto que asciende a M\$ 671.384.

(g) Otras cuentas por cobrar

Este rubro está compuesto, principalmente, por cuentas correspondientes a recaudación realizada por medios electrónicos, tarjetas de crédito y tarjetas de débito.

(h) Cuentas por cobrar colaboradores

Este rubro está compuesto por las cuentas por cobrar a colaboradores correspondientes a préstamos de emergencia y diferencias entre la remuneración garantizada por licencia médica y el monto reintegrado por la Isapre.

(i) Deterioro deudores educacionales

Al 31 de diciembre de 2018, la pérdida por deterioro de los deudores por educación se calcula bajo el modelo de pérdidas crediticias esperadas (PCE), bajo NIIF 9 (ver nota 3).

(j) Deterioro cuentas por cobrar deserción alumnos

La pérdida por deterioro de los deudores por deserción educación superior corresponde a la totalidad de los montos pagados a los bancos por garantía deserción académica, letra (e).

(k) Deterioro facturas por cobrar capacitación

El deterioro de las facturas por cobrar capacitación se determina aplicando un porcentaje que dependerá de la antigüedad de las facturas.

(l) Deterioro documentos protestados

La pérdida por deterioro de los documentos protestado corresponde al cien por ciento de dichos documentos.

# UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE CHILE INACAP

Notas a los Estados Financieros

Al 31 de diciembre de 2018 y 2017

## Nota 11 - Deudores educacionales y otras cuentas por cobrar (continuación)

### 11.1) Deudores educacionales por vencer

El detalle de los deudores educación superior y capacitación por vencer se presenta a continuación:

<b>Deudores educación superior</b>	<b>2018</b> <b>M\$</b>	<b>2017</b> <b>M\$</b>
No vencidos a 29 días de vencidos	2.518.457	1.358.837
30 a 59 días de vencidos	384.457	419.360
60 a 89 días de vencidos	420.206	512.716
90 a 179 días de vencidos	4.165.865	4.276.634
Sobre 180 días de vencidos	21.319.368	21.167.090
<b>Total</b>	<u>28.808.353</u>	<u>27.734.637</u>

<b>Cursos de capacitación</b>	<b>2018</b> <b>M\$</b>	<b>2017</b> <b>M\$</b>
No vencidos a 29 días de vencidos	1.304.748	1.399.149
30 a 59 días de vencidos	379.020	337.793
60 a 89 días de vencidos	81.872	183.089
90 a 179 días de vencidos	67.564	326.342
Sobre 180 días de vencidos	608.163	708.953
<b>Total</b>	<u>2.441.367</u>	<u>2.955.326</u>

Los movimientos de la pérdida por deterioro, son los siguientes:

Conceptos	Deterioro deudores educacionales  M\$	Deterioro cuentas por cobrar deserción alumnos  M\$	Deterioro facturas por cobrar capacitación  M\$	Deterioro documentos protestados  M\$	Total  M\$
Saldo inicial al 1.1.2017	18.669.586	956.653	459.545	396.420	20.482.204
Aumentos (disminuciones) período	1.092.931	-	246.387	59.287	1.398.605
Otros cambios	-	621.375	-	-	621.375
<b>Saldo final al 31.12.2017</b>	<b>19.762.517</b>	<b>1.578.028</b>	<b>705.932</b>	<b>455.707</b>	<b>22.502.184</b>
Aumentos (disminuciones) período	123.098	-	(73.074)	(24.781)	25.243
Primera aplicación IFRS 9 (ganancias (pérdidas) acumuladas)	51.588	-	-	-	51.588
Otros cambios	-	789.861	-	-	789.861
<b>Saldo final al 31.12.2018</b>	<b>19.937.203</b>	<b>2.367.889</b>	<b>632.858</b>	<b>430.926</b>	<b>23.368.876</b>

Al 31 de diciembre de 2018, la pérdida por deterioro de los deudores educacionales se calcula con el modelo de pérdidas crediticias esperadas (PCE), bajo NIIF 9. Al 31 de diciembre de 2017, la pérdida por deterioro se calculaba aplicando un tres por ciento de los ingresos netos del ejercicio (NIC 39).

# UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE CHILE INACAP

Notas a los Estados Financieros

Al 31 de diciembre de 2018 y 2017

## Nota 12 - Saldos y transacciones con partes relacionadas

La composición del rubro cuentas por cobrar entre partes relacionadas corrientes, al 31 de diciembre de 2018 y 2017, es la siguiente:

### a) Saldos por cobrar

Institución	Relación	2018 M\$	2017 M\$
Instituto Nacional de Capacitación Profesional INACAP	Matriz	6.041.192	6.343.857
Centro de Formación Técnica INACAP (1)	Controlador Común	19.630.191	16.947.455
Instituto Profesional INACAP (2)	Controlador Común	24.248.008	20.069.121
Total		<u>49.919.391</u>	<u>43.360.433</u>

(1) Al 31 de diciembre de 2017, el saldo por cobrar incluye cheques en cartera por un monto de M\$11.301.791

(2) Al 31 de diciembre de 2017, el saldo por cobrar incluye cheques en cartera por un monto de M\$10.718.046

# UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE CHILE INACAP

## Notas a los Estados Financieros

Al 31 de diciembre de 2018 y 2017

### Nota 12 - Saldos y transacciones con partes relacionadas (continuación)

El detalle de las principales transacciones entre partes relacionadas al 31 de diciembre 2018 y 31 de diciembre de 2017, se detalla a continuación:

Institución	RUT	Relación	Descripción de la Transacción	2018		2017	
				Monto	Efectos en resultado (cargo)/abono	Monto	Efectos en resultado (cargo)/abono
				M\$	M\$	M\$	M\$
Centro de Formación Técnica INACAP	87.020.800-6	Controlador común	Cesión de flujos por pagar	-	-	3.372.076	-
		Controlador común	Mandato recaudación por pagar	-	-	27.717.366	-
		Controlador común	Mandato recaudación por cobrar	1.021.355	-	-	-
		Controlador común	Pago mandato recaudación	2.300.245	-	20.223.892	-
		Controlador común	Préstamos recibidos	-	-	2.295.000	-
		Controlador común	Recaudación préstamos otorgados	5.532.416	-	-	-
		Controlador común	Anticipo recibido compra terreno San Bernardo	1.742.000	-	-	-
		Controlador común	Cta. por cobrar recup. gastos: expensas comunes y marketing	22.261.378	22.261.378	19.458.222	19.458.222
		Controlador común	Cta. por cobrar contrato servicios docentes y educacionales	45.181.818	45.181.818	42.809.144	42.809.144
		Controlador común	Liquidación mandato de construcción por cobrar	20.329.259	-	7.199.748	-
		Controlador común	Recaudación liquidación mandato de construcción	17.133.711	-	-	-
		Controlador común	Transferencia de activo fijo por cobrar	4.458.338	-	-	-
		Controlador común	Otras operaciones por pagar (por cobrar año 2017)	231.229	-	167.015	-
		Controlador común	Facturas por pagar becas colaboradores	219.485	-	202.208	-
		Controlador común	Facturas por cobrar capacitación (OTEC)	11.587	-	-	-
		Controlador común	Cuenta por pagar expropiación terreno	701.862	-	-	-
		Controlador común	Préstamos otorgados	156.132	-	7.737.531	-
		Controlador común	Recaudación contratos: serv. docente, adm. y recup. gastos	67.499.029	-	54.015.178	-
		Controlador común	Capitalización créditos financiamiento (aporte patrimonial)	-	-	9.124.201	-
		Controlador común	Capitalización de créditos (aporte patrimonial)	-	-	13.375.799	-
Controlador común	Pago facturas	22.356	-	134.050	-		
<b>Sub total</b>				<b>188.802.200</b>	<b>67.443.196</b>	<b>207.831.430</b>	<b>62.267.366</b>
Instituto Nacional de Capacitación Profesional INACAP	60.711.000-K	Controlador común	Cta. por pagar recup. gastos: expensas comunes y marketing	419.566	(419.566)	395.695	(395.695)
		Controlador común	Cta. por pagar contrato servicios administrativos	1.127.410	(1.127.410)	1.083.527	(1.083.527)
		Controlador común	Facturas por pagar arriendo edificios	125.117	(125.117)	122.328	(122.328)
		Controlador común	Otras operaciones	203.983	-	208.518	-
		Controlador común	Pagos contratos servicios adm. y recuperación gastos	1.577.567	-	1.118.619	-
		Controlador común	Cobros de préstamos (pagos recibidos)	-	-	1.144.034	-
		Controlador común	Préstamos recibidos	412.122	-	-	-
<b>Sub total</b>				<b>3.865.765</b>	<b>(1.672.093)</b>	<b>4.072.721</b>	<b>(1.601.550)</b>

# UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE CHILE INACAP

## Notas a los Estados Financieros

Al 31 de diciembre de 2018 y 2017

### Nota 12 - Saldos y transacciones con partes relacionadas (continuación)

El detalle de las principales transacciones entre partes relacionadas al 31 de diciembre 2018 y 31 de diciembre de 2017, se detalla a continuación:

Institución	RUT	Relación	Descripción de la transacción	2018		2017	
				Monto	Efectos en resultado (cargo)/abono	Monto	Efectos en resultado (cargo)/abono
				M\$	M\$	M\$	M\$
Instituto Profesional INACAP	87.152.900-0	Controlador común	Cesión de flujos por pagar	-	-	361.786	-
		Controlador común	Mandato recaudación por pagar	-	-	23.100.994	-
		Controlador común	Mandato recaudación por cobrar	807.281	-	-	-
		Controlador común	Pago mandato recaudación	1.673.596	-	15.697.669	-
		Controlador común	Recaudación préstamos otorgados	4.803.738	-	-	-
		Controlador común	Anticipo recibido compra terreno San Bernardo	1.742.000	-	-	-
		Controlador común	Préstamos recibidos	38.832	-	1.803.080	-
		Controlador común	Préstamos otorgados	156.132	-	6.800.417	-
		Controlador común	Cta. por cobrar recup. gastos; expensas comunes y marketing	20.222.317	20.222.317	17.281.698	17.281.698
		Controlador común	Cta. por cobrar contrato servicios docentes y educacionales	35.794.319	35.794.319	33.980.238	33.980.238
		Controlador común	Otras operaciones por pagar (por cobrar año 2017)	247.078	-	163.212	-
		Controlador común	Pago de préstamos	-	-	122.108	-
		Controlador común	Liquidación mandato construcción por cobrar	20.329.380	-	7.199.748	-
		Controlador común	Recaudación liquidación mandato de construcción	17.133.711	-	-	-
		Controlador común	Transferencia de activo fijo por cobrar	4.764.334	-	-	-
		Controlador común	Cuenta por pagar expropiación terreno	701.862	-	-	-
		Controlador común	Pago a proveedores por suministro de bienes y servicios	22.356	-	78.769	-
		Controlador común	Capitalización créditos financiamiento (aporte patrimonial)	-	-	14.181.184	-
		Controlador común	Capitalización de créditos (aporte patrimonial)	-	-	8.318.816	-
		Controlador común	Recaudación contratos: serv. docente, adm. y recup. gastos	54.818.970	-	44.056.024	-
Controlador común	Facturas por pagar becas colaboradores	104.637	-	122.108	-		
Sub total				163.360.543	56.016.636	173.267.851	51.261.936
Total general				356.028.508	121.787.739	385.172.002	111.927.752

# UNIVERSIDAD TECNÓLOGICA DE CHILE INACAP

Notas a los Estados Financieros

Al 31 de diciembre de 2018 y 2017

## Nota 13 - Activo por impuestos corrientes

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

	<b>2018</b> <b>M\$</b>	<b>2017</b> <b>M\$</b>
Crédito por gastos de capacitación	713.933	613.933
Total	<u>713.933</u>	<u>613.933</u>

## Nota 14 - Activos intangibles, netos

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

<b>Software y licencias</b>	<b>2018</b> <b>M\$</b>	<b>2017</b> <b>M\$</b>
Valor bruto	2.226.999	2.833.412
Amortización Acumulada	<u>(1.695.492)</u>	<u>(1.502.338)</u>
Valor Neto	<u>531.507</u>	<u>1.331.074</u>

El movimiento del activo intangible es el siguiente:

	<b>2018</b> <b>M\$</b>	<b>2017</b> <b>M\$</b>
Saldo inicial	1.331.074	777.233
Adiciones	259.778	882.636
Bajas (1)	(808.491)	-
Amortizaciones del período	<u>(250.854)</u>	<u>(328.795)</u>
Saldo final	<u>531.507</u>	<u>1.331.074</u>

- (1) Al 31 de diciembre de 2018, la Universidad transfirió intangibles al Centro de Formación Técnica INACAP por M\$440.322 y al Instituto Profesional INACAP por M\$362.789, totalizando M\$803.111, los restantes M\$5.380, corresponden a bajas de licencias software.

# UNIVERSIDAD TECNÓLOGICA DE CHILE INACAP

Notas a los Estados Financieros

Al 31 de diciembre de 2018 y 2017

## Nota 15 - Propiedades, planta y equipo

La composición por clase de propiedades, planta y equipo al cierre de cada período, es la siguiente:

<b>Propiedades, planta y equipo, bruto</b>	<b>2018 M\$</b>	<b>2017 M\$</b>
Terrenos	39.279.521	36.455.338
Edificios	79.701.375	75.876.672
Instalaciones	4.618.651	3.252.931
Obras en curso (a)	12.829.609	25.357.897
Maquinarias y equipos	3.431.717	4.105.959
Vehículos	1.231.777	1.093.711
Computadores e impresoras	9.815.699	10.603.103
Muebles y útiles	3.551.674	3.653.636
Otros activos fijos (b)	1.888.198	1.860.400
Bibliografía (c)	2.086.311	2.077.106
Educacional (d)	7.517.840	8.052.797
Mejoras edificios arrendados (e)	196.887	224.967
<b>Total</b>	<b>166.149.259</b>	<b>172.614.517</b>

<b>Propiedades, planta y equipo, neto</b>	<b>2018 M\$</b>	<b>2017 M\$</b>
Terrenos	39.279.521	36.455.338
Edificios	69.545.969	67.707.350
Instalaciones	2.791.554	1.714.812
Obras en curso	12.829.609	25.357.897
Maquinarias y equipos	1.398.899	2.346.546
Vehículos	328.340	301.753
Computadores e impresoras	1.728.244	2.828.545
Muebles y útiles	1.316.051	1.668.123
Otros activos fijos	245.429	249.260
Bibliografía	359.720	544.651
Educacional	2.163.335	3.816.158
Mejoras edificios arrendados	30.472	64.021
<b>Total</b>	<b>132.017.143</b>	<b>143.054.454</b>



# UNIVERSIDAD TECNÓLOGICA DE CHILE INACAP

Notas a los Estados Financieros

Al 31 de diciembre de 2018 y 2017

## Nota 15 - Propiedades, planta y equipo (continuación)

La depreciación acumulada por clases de propiedades, planta y equipo al cierre de cada período es la siguiente:

<b>Propiedades, planta y equipo, depreciación acumulada (1)</b>	<b>2018 M\$</b>	<b>2017 M\$</b>
Edificios	10.155.406	8.169.322
Instalaciones	1.827.097	1.538.119
Maquinarias y equipos	2.032.818	1.759.413
Vehículos	903.437	791.958
Computadores e impresoras	8.087.455	7.774.558
Muebles y útiles	2.235.623	1.985.513
Otros activos fijos	1.642.769	1.611.140
Bibliografía	1.726.591	1.532.455
Educacional	5.354.505	4.236.639
Mejoras edificios arrendados	166.415	160.946
<b>Total</b>	<b><u>34.132.116</u></b>	<b><u>29.560.063</u></b>

(1) Al 31 de diciembre de 2018 y 2017, se han dado de baja propiedades, plantas y equipos por un monto de M\$9.876.360 y M\$1.182.678. La depreciación acumulada de dichos bienes asciende a M\$1.294.232 y M\$233.035 respectivamente.

# UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE CHILE INACAP

Notas a los Estados Financieros

Al 31 de diciembre de 2018 y 2017

## Nota 15 - Propiedades, planta y equipo (continuación)

Los conceptos incluidos en propiedades, planta y equipo son los siguientes:

(a) Obras en curso

En este grupo se registran las compras para la construcción de un inmueble mientras esté abierto el proyecto de inversión.

Las principales construcciones de sedes que se encuentran en el rubro obras en curso son:

- Casa Central etapa II
- Construcción nueva sede Quilpué
- Construcción sede nueva Copiapó
- Construcción nueva Sede San Pedro
- Remodelación y ampliación sede Temuco

(b) Otros activos fijos

Se registran las compras de activos que son de difícil identificación y que no son imputables en las demás categorías de la propiedad planta y equipo, por ejemplo; televisores, herramientas, utensilios, etc.

(c) Bibliografía

Se registran las compras de textos destinados a ser utilizados por los alumnos, los que son depreciados en un plazo de 36 y 60 meses.

(d) Educacional

Se registran los materiales o recursos necesarios para la enseñanza y el aprendizaje. Suelen utilizarse dentro del ambiente educativo para facilitar la adquisición de conceptos, habilidades, actitudes y destrezas del alumno.

(e) Mejoras edificios arrendados

Representan la inversión en propiedades arrendadas, tales como; instalaciones en general, habilitaciones de salas de clases, laboratorios, talleres entre otros.

# UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE CHILE INACAP

## Notas a los Estados Financieros

Al 31 de diciembre de 2018 y 2017

### Nota 15 - Propiedades, planta y equipo (continuación)

A continuación, se presenta el movimiento de propiedades, planta y equipo durante los ejercicios terminados al 31 de diciembre de 2018 y 2017:

Rubro	Terrenos (1)	Edificios	Instalaciones	Obras en curso (2)	Maquinarias y equipos	Vehículos	Computadores e impresoras	Muebles y útiles	Otros activos fijos	Bibliografía	Educacional	Mejoras edificios arrendados	Total
	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$
Saldo inicial al 1.1.2017	36.691.070	62.943.426	1.573.355	22.639.588	998.461	314.597	872.879	1.318.389	86.504	564.655	2.239.339	38.207	130.280.470
Adiciones (3)	170.288	6.912.699	371.378	2.718.309	1.783.462	110.835	3.801.698	899.505	281.519	228.714	3.029.698	31.181	20.339.286
Desapropiaciones	(406.020)	(272.426)	(327)	-	(5.961)	-	(459.219)	(22.832)	(1.715)	(6.255)	(7.923)	-	(1.182.678)
Gasto depreciación (4)	-	(1.876.349)	(229.594)	-	(429.416)	(123.679)	(1.386.813)	(526.939)	(117.048)	(242.463)	(1.444.956)	(5.367)	(6.382.624)
Saldo final 31.12.2017	36.455.338	67.707.350	1.714.812	25.357.897	2.346.546	301.753	2.828.545	1.668.123	249.260	544.651	3.816.158	64.021	143.054.454
Adiciones (3)	2.866.886	3.907.871	1.375.891	37.472.439	1.066.336	222.567	2.478.832	1.095.569	344.108	58.225	2.523.105	-	53.411.829
Bajas	(42.703)	(83.169)	(10.171)	(50.000.727)	(1.740.578)	(84.501)	(3.266.237)	(1.197.530)	(316.308)	(49.021)	(3.058.062)	(28.080)	(59.877.087)
Gasto depreciación (4)	-	(1.986.083)	(288.978)	0	(273.405)	(111.479)	(312.896)	(250.111)	(31.631)	(194.135)	(1.117.866)	(5.469)	(4.572.053)
Saldo final 31.12.2018	39.279.521	69.545.969	2.791.554	12.829.609	1.398.899	328.340	1.728.244	1.316.051	245.429	359.720	2.163.335	30.472	132.017.143

- (1) Al 31 de diciembre de 2018, la baja presentada en el rubro terrenos corresponde a la expropiación de 1.547 Mts2 de la Sede Curicó por un monto de M\$42.703 Al 31 de diciembre de 2017, corresponde a expropiación realizada por el SERVIU Metropolitano, de 5.021 mts2 en la sede Santiago Sur por un monto de M\$406.020.

Durante el año 2018, se compraron terrenos en: Punta arenas por valor de M\$443.368, Quilpué por M\$699.311, San Bernardo por M\$1.720.800. Además, se incluye en este rubro otros costos activables por Maipú de M\$3.406.

- (2) Durante el año 2018, la baja presentada en el rubro obras en curso por M\$50.000.727, corresponden a los siguientes movimientos: construcción sede Iquique M\$4.606.407, traspaso al Centro de Formación Técnica INACAP M\$20.329.259, traspaso al Instituto Profesional INACAP M\$20.329.259, otros proyectos cerrados M\$4.735.681.
- (3) Las adiciones se materializan al momento de la recepción física del bien, lo que puede diferir del momento del pago.
- (4) El gasto por depreciación por un monto de M\$4.572.053, se encuentra neto de depreciación de los activos dados de baja, monto que asciende a M\$1.294.232, ambos totalizan M\$5.866.285

# UNIVERSIDAD TECNÓLOGICA DE CHILE INACAP

Notas a los Estados Financieros

Al 31 de diciembre de 2018 y 2017

## Nota 15 - Propiedades, planta y equipo (continuación)

### 15.1) Deterioro del valor de los activos

Se define como Unidad Generadora de Efectivo (UGE) cada unidad de negocio como un todo, ya que cada una en forma individual es capaz de generar beneficios económicos futuros y representa el grupo más pequeño de activos que generan flujos de Fondos independientes.

De acuerdo con la norma, la Universidad evaluará, en cada fecha de cierre del estado de situación financiera, si existe algún indicio de deterioro del valor de algún activo. Si existiera tal indicio, la Universidad estimará el importe recuperable del activo.

Al término del ejercicio 2018, no existen indicios que alguna de las UGEs presente deterioro.

## Nota 16 - Otros pasivos no financieros corrientes

Al 31 de diciembre de 2018 y 2017, los otros pasivos financieros son los siguientes:

	2018 M\$	2017 M\$
Matrículas anticipadas (a)	231.611	283.516
Colegiaturas anticipadas (b)	(79.331)	57.518
Total	<u>152.280</u>	<u>341.034</u>

Los conceptos incluidos en otros pasivos no financieros corrientes son los siguientes:

(a) Matrículas anticipadas

Las matrículas anticipadas corresponden a los pagos efectuados por los alumnos y percibidos por la Universidad hasta el 31 de diciembre 2018, que se matriculan para el semestre otoño 2019. Estos pagos anticipados, se devengarán en el año 2019, momento en el cual se reconocen en los resultados del ejercicio.

(b) Colegiaturas anticipadas

Las colegiaturas anticipadas son pagos efectuados por los alumnos del arancel semestre otoño 2019, percibidos por la Universidad hasta el 31 de diciembre 2018. Estos pagos anticipados, se devengarán en el año 2019, momento en el cual se reconocerán en los resultados del ejercicio.

# UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE CHILE INACAP

## Notas a los Estados Financieros

Al 31 de diciembre de 2018 y 2017

### Nota 17 - Cuentas comerciales y otras cuentas por pagar

Al 31 de diciembre de 2018 y 2017, los otros pasivos financieros son los siguientes:

	<b>2018</b> <b>M\$</b>	<b>2017</b> <b>M\$</b>
Proveedores y cuentas por pagar (a)	7.606.932	6.910.244
Cuentas por pagar no facturadas (b)	2.028.351	1.742.421
Excedentes Crédito Aval del Estado y beneficios (c)	2.179.448	2.210.985
Subsidios proyectos aportes externos (d)	1.188.784	1.734.938
Retenciones al personal (e)	7.027.123	6.619.701
Anticipo becas Ministerio de Educación (f)	1.504.390	1.392.850
Otros pasivos (g)	667.873	561.534
Total	<u>22.202.901</u>	<u>21.172.673</u>

Los conceptos incluidos en cuentas comerciales y otras cuentas por pagar son los siguientes:

(a) Proveedores y cuentas por pagar

Este grupo está compuesto por proveedores operacionales de activo fijo y acreedores varios.

(b) Cuentas por pagar no facturadas

Este grupo está compuesto por facturas por recibir y otras provisiones de gastos, de estos últimos se tiene la certeza que se pagarán por lo cual se consideran un pasivo exigible.

(c) Excedentes Crédito Aval del Estado y beneficios por pagar

Esta categoría corresponde a los excedentes por aplicación principalmente del Crédito Aval del Estado Ley 20.027, que deben ser reintegrados a instituciones financieras.

(d) Subsidios proyectos aportes externos

La Universidad deberá rendir cuenta durante y al final de cada período de ejecución de los convenios, de la utilización de los recursos transferidos, por el Gobierno, con justificantes de la asignación de los recursos (boletas y facturas). Por otra parte, deberá remitir al Gobierno informes que den cuenta de los avances en la ejecución de los recursos transferidos, por parte de este, dicha información deberá asociarse a la obtención de productos y resultados, sin perjuicio de la rendición de cuentas que la entidad receptora deba hacer a la Contraloría General de la República.

Para controlar los proyectos, la Universidad utiliza cuentas corrientes especialmente creadas, para registrar los flujos de efectivo entregados, por el Gobierno, los cuales se abonan al pasivo y este último se carga por la contabilización de los gastos documentados, a través, de boletas y facturas.

(e) Retenciones al personal

Este grupo está compuesto principalmente por la fracción de 1/5 de las remuneraciones que se retienen a los docentes durante el ejercicio terminado al 31 de diciembre de cada año, y que se pagan en enero del año siguiente. Además, todas aquellas retenciones efectuadas a los colaboradores ya sean, por pago de impuesto único, leyes sociales, finiquitos entre otros.

# UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE CHILE INACAP

Notas a los Estados Financieros

Al 31 de diciembre de 2018 y 2017

## Nota 17 - Cuentas comerciales y otras cuentas por pagar (continuación)

(f) Anticipo becas Ministerio de Educación

En este grupo se encuentran los Anticipos de Becas realizados por el Ministerio de Educación, que deben ser devueltos a dicho organismo

(g) Otros pasivos

Esta categoría está compuesta por otras cuentas por pagar alumnos, por ejemplo, pases escolares, devolución de arancel, entre otros.

## Nota 18 - Otras provisiones

Este rubro está compuesto por la provisión deserción alumnos Crédito Aval del Estado. Al 31 de diciembre de 2018 y 2017, los saldos son los siguientes;

	<b>2018</b> <b>M\$</b>	<b>2017</b> <b>M\$</b>
Porción corriente	1.143.371	1.197.639
Porción no corriente	7.851.223	8.223.220
Total	<u>8.994.594</u>	<u>9.420.859</u>

El movimiento la provisión crédito aval del estado es el siguiente:

	<b>2018</b> <b>M\$</b>	<b>2017</b> <b>M\$</b>
Saldo inicial	9.420.859	13.367.349
Adiciones	86.767	(3.550.059)
Pago Garantía	(513.032)	(396.431)
Saldo final	<u>8.994.594</u>	<u>9.420.859</u>

# UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE CHILE INACAP

## Notas a los Estados Financieros

Al 31 de diciembre de 2018 y 2017

### Nota 19 - Pasivo por impuestos corrientes

Al 31 de diciembre de 2018 y 2017, los pasivos por impuesto son los siguientes:

	<b>2018</b> <b>M\$</b>	<b>2017</b> <b>M\$</b>
Provisión Impuesto Renta (1)	26.256	-
Saldo final	<u>26.256</u>	<u>-</u>

(1) La Universidad Tecnológica de Chile Inacap ha determinado el impuesto a la renta por los ingresos obtenidos en servicios de asesorías por un monto de \$26.256, al 31 de diciembre de 2018. Al 31 de diciembre de 2017, no se registraron ingresos afectos al impuesto de primera categoría.

### Nota 20 - Beneficios a los empleados

Al 31 de diciembre de 2018 y 2017, las provisiones por beneficios a los empleados son los siguientes:

	<b>2018</b> <b>M\$</b>	<b>2017</b> <b>M\$</b>
Porción corriente (a)	8.738.902	5.883.659
Porción no corriente (b)	4.471.429	3.834.699
Total	<u>13.210.331</u>	<u>9.718.358</u>

Los conceptos incluidos en beneficios a los empleados son los siguientes:

(a) Provisión corriente

Este rubro está compuesto, por la provisión: vacaciones de todos los colaboradores, administrativos y docentes, por beneficio cumplimiento de metas y por la porción corto plazo de la provisión indemnización años de servicio de los colaboradores sindicalizados.

	<b>2018</b> <b>M\$</b>	<b>2017</b> <b>M\$</b>
Provisión vacaciones	7.595.198	4.591.201
Provisión indemnización años de servicio colaboradores	321.613	444.298
Otras provisiones beneficios colaboradores	822.091	848.160
Total	<u>8.738.902</u>	<u>5.883.659</u>

# UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE CHILE INACAP

## Notas a los Estados Financieros

Al 31 de diciembre de 2018 y 2017

### Nota 20 - Beneficios a los empleados (continuación)

(b) Provisión no corriente

La indemnización por años de servicios de los colaboradores sindicalizados y son tratados de acuerdo a lo señalado en la nota 3.9.

La provisión por beneficios post empleo corresponde principalmente a obligaciones por indemnización por años de servicio de los trabajadores. Se registra para reflejar las obligaciones por indemnizaciones que deben pagarse a los trabajadores al retirarse de la Institución. Esta retribución se encuentra pactada en convenios colectivos.

Esta provisión es registrada, en el estado de situación financiera de la entidad, al valor actuarial de los pagos futuros esperados. La tasa de descuento utilizada se determina en base a la tasa de los instrumentos financieros gubernamentales correspondientes a la misma moneda en que se pagarán las obligaciones y con plazos de vencimientos similares.

Los resultados que se originan por ajustes y cambios en las variables actuariales, se cargan o abonan directamente en el estado de resultados integrales.

El costo de los servicios corresponde al incremento en el valor presente de las obligaciones por beneficios definidos, que se produce como consecuencia de la acumulación de un período más en los servicios prestados por los empleados.

El costo de intereses es el incremento producido durante un período en el valor presente de las obligaciones, consecuencia de estar un período más próximo al vencimiento de los beneficios.

Durante el período de doce meses terminado el 31 de diciembre de 2018, no se registraron modificaciones relevantes a los planes de beneficios post empleo definidos por la Universidad.

Los principales supuestos actuariales definidos para los cálculos de las provisiones por beneficios a los empleados, corresponden a los siguientes:

Principales hipótesis de actuaría	2018	2017
Tasa de descuento real anual	4,93%	5,40%
Incremento salarial, promedio anual	4,77%	5,38%
Tasa de inflación futura de largo plazo	3,00%	3,00%
Duración esperada de las obligaciones	18,46	18,14
Tasa de rotación, retiro voluntario anual	2,81%	2,30%
Tasa de rotación anual de despidos	1,87%	3,50%
Tasa de rotación, otras causas	2,02%	2,50%
Tablas de mortalidad utilizadas para las proyecciones	CB14 & RV14	CB14 & RV14
Edad de Jubilación Hombres (años)	65	65
Edad de Jubilación Mujeres (años)	60	60

Las tasas de descuento corresponden a la cotización en el mercado secundario de los bonos gubernamentales emitidos en Chile, por la ausencia de otros instrumentos locales que satisfagan los requerimientos impuestos por la normativa. La inflación anual corresponde a la meta de largo plazo declarada públicamente, por el Banco Central de Chile. Las tasas de rotaciones se han determinado mediante la revisión de la experiencia propia de la Institución, mediante el estudio del comportamiento acumulado de las salidas, para los últimos tres años sobre las dotaciones vigentes (análisis efectuado, por causal). Las tasas de crecimiento de las rentas indemnizables responde a la tendencia de largo plazo observada al revisar los salarios históricos pagados, por la Institución. Las tablas de mortalidad utilizadas, para los cálculos actuariales corresponden a las vigentes emitidas, por la Superintendencia de Valores y Seguros, se emplean estas debido a que son una representación apropiada del mercado chileno y, por la ausencia de profundidad estadística, para elaborar estudios propios. Las edades de jubilación son las definidas en el retiro programado de las AFP, un parámetro de aceptación general en el mercado Chileno.



# UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE CHILE INACAP

## Notas a los Estados Financieros

Al 31 de diciembre de 2018 y 2017

### Nota 20 - Beneficios a los empleados (continuación)

Los movimientos de las provisiones actuariales al 31 de diciembre 2018 y 2017, corresponde a:

<b>Revelaciones financieras</b>	<b>2018 M\$</b>	<b>2017 M\$</b>
Saldo inicial	4.278.998	3.590.080
Costo del servicios	424.111	380.716
Gasto financiero	225.833	174.701
Contribuciones pagadas	(439.472)	(180.660)
Pérdida (ganancias) actuarial	318.590	(252.052)
Past service actuarial	(15.018)	566.213
Saldo final	<u>4.793.042</u>	<u>4.278.998</u>

El saldo al 31 de diciembre de 2018 y 2017, comprende una porción de M\$321.613 y M\$444.299, correspondiente al corto plazo. Al 31 de diciembre de 2018, se ha proyectado para el año 2019 un saldo de M\$5.158.940, para la provisión. Los flujos de pagos de retribuciones durante los próximos doce meses, alcanzan un promedio mensual esperado de M\$ 26.816.

El detalle de las re-valoraciones técnicas es el siguiente:

<b>Apertura de las revaluaciones</b>	<b>2018 M\$</b>	<b>2017 M\$</b>
Revaluación de los supuestos demográficos	(223.919)	(99.227)
Revaluación de supuestos financieros	25.508	(7.222)
Revaluación por experiencia	517.001	(145.603)
Total de las revaluaciones	<u>318.590</u>	<u>(252.052)</u>

A continuación, se expresa la revisión de las sensibilidades efectuadas sobre las provisiones:

<b>Medición Riesgo Financieros</b>	<b>Reducción</b>	<b>Utilizado</b>	<b>Cota Superior</b>	<b>Efecto (-)</b>	<b>Efecto (+)</b>
Tasas de descuento	4,27%	4,77%	5,27%	2,24%	(2,16)%
Crecimiento de rentas	4,52%	4,77%	5,02%	(1,79)%	1,77%
Rotaciones laborales	5,37%	6,71%	8,05%	4,45%	(3,96)%
Tasas de mortalidad	(25,00)%	CR14&RV14	25,00%	(1,49)%	1,47%

La Administración ha seleccionado los principales parámetros demográficos y financieros, dos por cada categoría, los cuales afectan de forma significativa las estimaciones Actuariales al 31 de diciembre de 2018. Para efectuar la evaluación requerido por la revelación, se han establecido de un umbral de sensibilidad independiente para cada parámetro sensibilizado. Los componentes principales designados, por la Administración, comprenden las hipótesis financieras: la curva de tasas de descuento e incremento de remuneraciones, además de las hipótesis demográficas dadas por las curvas de rotación y las tasas de mortalidad.

El caso de las hipótesis financieras, se revela el porcentaje eventual de variación que afectaría al pasivo en caso de ser afectados los parámetros, por una oscilación negativa o positiva de 50pb. Para las hipótesis demográficas, se ha construido la sensibilidad en consideración a un umbral de 10% (positivo o negativo) para las tasas de rotación y de un 25% sobre las tasas de mortalidad SVS.

# UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE CHILE INACAP

Notas a los Estados Financieros

Al 31 de diciembre de 2018 y 2017

## Nota 21 - Patrimonio neto

El patrimonio incluye capital pagado, otras reservas y resultados retenidos.

### 21.1) Gestión de capital

La gestión de capital se refiere a la Administración del patrimonio de la Universidad. Los objetivos de la Universidad en relación con la gestión del capital son el salvaguardar la capacidad del mismo para continuar como entidad en funcionamiento.

### 21.2) Aportes y donaciones

El capital de la Universidad está representado por cuotas sociales que han pagado sus miembros activos.

Los miembros activos son el Instituto Nacional de Capacitación Profesional INACAP y el Instituto Nacional de Capacitación Profesional INACAP y Cía., quienes designan a los miembros del Consejo Directivo.

El patrimonio de la Universidad se encuentra conformado con:

- i) Los aportes ordinarios y especiales del Instituto Nacional de Capacitación Profesional INACAP y el Instituto Nacional de Capacitación Profesional INACAP y Cía. Los aportes ordinarios que deben hacer los miembros activos, no podrán ser anualmente inferiores a cincuenta por ciento de una unidad de fomento anual y su máximo se determinará de acuerdo con las necesidades.
- ii) Los bienes cuyo dominio le transfiera el Instituto Nacional de Capacitación Profesional INACAP y el Instituto Nacional de Capacitación Profesional INACAP y Cía., en el pago de aportes extraordinarios.
- iii) Los aportes que le hagan el Fisco, las Municipalidades y otras entidades estatales, semiestatales o privadas.
- iv) Las erogaciones con fines específicos hechas por personas naturales jurídicas, nacionales o extranjeras.
- v) Las entradas que reciba por concepto de asesorías, prestaciones de servicios y enseñanza en la que no podrá existir fin de lucro.
- vi) Los aportes que hagan los gobiernos, entidades extrajeras y organismos internacionales respetando los procedimientos que para ese fin fijan las leyes chilenas.
- vii) Los demás bienes que adquiera a cualquier título.

# UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE CHILE INACAP

Notas a los Estados Financieros

Al 31 de diciembre de 2018 y 2017

## **Nota 21 - Patrimonio neto (continuación)**

### **21.3) Expropiación terreno**

Al 31 de diciembre de 2017, la Universidad dio de baja la porción de terreno de la sede Santiago Sur expropiada por el SERVIU Metropolitano. Dicho terreno, fue revaluado de acuerdo a la exención contenida en la NIIF1, por lo que mantenía un saldo inicial de superávit de revaluación. Producto de la expropiación se realizó un cargo a Patrimonio en el ejercicio 2017, por la suma de M\$ 157.776.

### **21.4) Primera aplicación IFRS 9 Instrumentos financieros (deterioro)**

La Universidad ha aplicado NIIF 9 a contar del 1 de enero de 2018 (fecha de aplicación inicial) y ha optado por no re-expresar información comparativa de períodos anteriores con respecto a los requerimientos de clasificación y medición (incluyendo deterioro). Las diferencias en los valores libros de los activos financieros y pasivos financieros resultantes de la adopción de NIIF 9, se reconoció en resultados retenidos al 1 de enero de 2018.

La aplicación de NIIF 9, mencionada en el párrafo anterior, en relación con deterioro de las cuentas por cobrar alumnos, que tuvo impacto en las ganancias (pérdidas) acumuladas, se detalla a continuación:

#### **a) Deterioro cuenta por cobrar alumnos**

La aplicación de los requerimientos de deterioro bajo NIIF 9, ha resultado en el reconocimiento de un cargo en el patrimonio producto del deterioro deudores educacionales y otras cuentas por cobrar por un monto M\$51.588.

# UNIVERSIDAD TECNÓLOGICA DE CHILE INACAP

Notas a los Estados Financieros

Al 31 de diciembre de 2018 y 2017

## Nota 22 - Ingresos ordinarios

Los ingresos ordinarios al 31 diciembre de 2018 y 2017, se detallan a continuación:

	<b>2018</b> <b>M\$</b>	<b>2017</b> <b>M\$</b>
Colegiaturas (a)	57.442.585	56.621.923
Matrículas	7.523.301	7.866.069
Cursos de capacitación	6.706.714	6.991.699
Otros ingresos ordinarios (b)	584.213	278.027
Total	<u>72.256.813</u>	<u>71.757.718</u>

Los conceptos incluidos en ingresos ordinarios son los siguientes:

(a) Colegiaturas

Las colegiaturas se presentan netas de beneficios, becas y descuentos.

(b) Otros ingresos ordinarios

Los otros ingresos ordinarios están compuestos por los ingresos de cuotas de titulación y certificados de estudios.

## Nota 23 - Costos de venta

Los costos de venta al 31 diciembre de 2018 y 2017, son los siguientes:

	<b>2018</b> <b>M\$</b>	<b>2017</b> <b>M\$</b>
Costo directo cursos de capacitación	2.861.993	3.037.461
Remuneraciones docentes	14.523.135	10.341.928
Beneficios al personal	1.654.325	1.535.280
Suministros y artículos para la docencia	499.987	728.940
Depreciación	5.866.285	6.382.624
Amortización	250.854	328.795
Total	<u>25.656.579</u>	<u>22.355.028</u>

# UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE CHILE INACAP

## Notas a los Estados Financieros

Al 31 de diciembre de 2018 y 2017

### Nota 24 - Otros ingresos por función

Los otros ingresos ordinarios al 31 diciembre de 2018 y 2017, son los siguientes:

	<b>2018</b> <b>M\$</b>	<b>2017</b> <b>M\$</b>
Ingresos por multas e intereses (1)	243.637	219.175
Total	<u>243.637</u>	<u>219.175</u>

(1) Se aplica reajuste UF sobre aquellas cuotas de colegiatura y/o cuotas de matrículas que son pagados en una fecha posterior al vencimiento pactado en el contrato de prestación de servicios educacionales.

### Nota 25 - Gasto de administración

Los gastos de administración al 31 de diciembre de 2018 y 2017, son los siguientes:

	<b>2018</b> <b>M\$</b>	<b>2017</b> <b>M\$</b>
Remuneraciones administrativos (a)	21.536.046	16.919.904
Beneficios administrativos	4.631.600	4.389.706
Comunicaciones	660.947	419.828
Suministros	2.366.149	2.039.049
Publicidad	3.369.276	2.700.632
Consumos básicos	5.117.468	4.131.514
Seguros	367.680	363.811
Arriendos de infraestructura (b)	1.457.437	1.197.703
Mantenimiento y reparaciones	3.406.159	2.038.876
Servicios profesionales de terceros	2.073.862	1.635.109
Traslados, estadía y alimentación	1.581.287	1.037.899
Servicio de catering	754.650	617.217
Suscripciones	207.766	191.632
Descuentos de colegiaturas y matrículas, por resolución	117.990	136.483
Impuestos y patentes	247.339	165.285
Deterioro deudores educacionales	25.243	1.398.606
Provisión deserción alumnos CAE	86.767	(3.550.059)
Otros gastos de administración	183.548	253.620
Total	<u>48.191.214</u>	<u>36.086.815</u>

(a) Remuneraciones administrativos

En esta categoría se incluyen las remuneraciones de administrativos que cobra el Instituto Nacional de Capacitación Profesional INACAP a la Universidad, el monto de asciende a M\$1.127.41 y M\$1.083.527, para el año 2018 y 2017, respectivamente.

(b) Arriendos de infraestructura

Esta categoría incluye el arriendo que cobra el Instituto Nacional de Capacitación Profesional INACAP a la Universidad por la Sede Valparaíso, el monto que asciende a M\$125.117 y M\$122.328, para el año 2018 y 2017, respectivamente.

# UNIVERSIDAD TECNÓLOGICA DE CHILE INACAP

Notas a los Estados Financieros

Al 31 de diciembre de 2018 y 2017

## Nota 26 - Otras ganancias (pérdidas)

El detalle de otras ganancias y pérdidas por el ejercicio terminado al 31 de diciembre de 2018 y 2017, es el siguiente:

	2018 M\$	2017 M\$
<b>Otras ganancias</b>		
Recuperación deudas castigadas	124.719	237.742
Ganancia por venta de activo fijo	3.057	27.285
Otros ingresos fuera de explotación (1)	137.215	835.081
Total	<u>264.991</u>	<u>1.100.108</u>
	<b>2018</b>	<b>2017</b>
	<b>M\$</b>	<b>M\$</b>
<b>Otras pérdidas</b>		
Gastos de cobranza	314.056	291.870
Castigo de activos fijos	83.657	-
Otros egresos fuera de explotación	77.900	-
Total	<u>475.613</u>	<u>291.870</u>
<b>Posición neta de otras ganancias (pérdidas)</b>		
Total otras ganancias	264.991	1.100.108
Total otras pérdidas	<u>(475.613)</u>	<u>(291.870)</u>
Total	<u>(210.622)</u>	<u>808.238</u>

- (1) Al 31 de diciembre de 2017, los otros ingresos fuera de la explotación incluyen el mayor valor obtenido en la expropiación de parte del terreno de la sede Santiago Sur. Esta expropiación, fue realizada por el SERVIU Metropolitano y la ganancia asciende a M\$423.141

# UNIVERSIDAD TECNÓLOGICA DE CHILE INACAP

Notas a los Estados Financieros

Al 31 de diciembre de 2018 y 2017

## Nota 27 - Ingresos financieros

El detalle de los ingresos financieros por ejercicio terminado 31 de diciembre de 2018 y 2017, es el siguiente:

	<b>2018</b> <b>M\$</b>	<b>2017</b> <b>M\$</b>
Intereses y reajustes en colocaciones (a)	384.935	435.534
Resultado valor de mercado cartera de inversiones	<u>173.822</u>	<u>240.575</u>
Total	<u><u>558.757</u></u>	<u><u>676.109</u></u>

Los conceptos incluidos en ingresos financieros son los siguientes:

(a) Intereses y reajustes en colocaciones

Esta categoría está compuesta por el interés ganado en inversión fondos mutuos e intereses de los pagarés a empresas sanitarias.

## Nota 28 - Costos financieros

El detalle de los costos financieros por el período terminado al 31 de diciembre de 2018 y 2017, es el siguiente:

	<b>2018</b> <b>M\$</b>	<b>2017</b> <b>M\$</b>
Comisiones bancarias	<u>305.867</u>	<u>441.009</u>
Total	<u><u>305.867</u></u>	<u><u>441.009</u></u>

# UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE CHILE INACAP

Notas a los Estados Financieros

Al 31 de diciembre de 2018 y 2017

## Nota 29 - Aportes Ley 20.980

El Directorio de la Universidad Tecnológica de Chile INACAP, en sesión de fecha 28 de marzo de 2017, acordó realizar un aporte extraordinario, al amparo de la ley N° 20.980, al Centro de Formación Técnica INACAP y al Instituto Profesional INACAP, por un monto de M\$22.500.000 a cada uno, totalizando M\$ 45.000.000.

### a) Aportes efectuados a Centro de Formación Técnica INACAP

El aporte extraordinario se efectuó mediante capitalización del total de los créditos que, al 27 de abril de 2017, el Centro de Formación Técnica INACAP adeudaba a la Universidad, por un monto de M\$22.500.000.

### b) Aportes efectuados a Instituto Profesional INACAP

El aporte extraordinario de carácter voluntario, se realizó mediante i) capitalización del total de los créditos que, al 27 de abril de 2017, el Instituto Profesional INACAP adeudaba a la Universidad, ascendentes a la suma de M\$22.500.000.

## Nota 30 - Contingencias, juicios y otros

Los pasivos contingentes están representados por las siguientes contingencias y restricciones:

### a) Garantías directas

La Universidad ha procedido a tomar Boletas de Garantías a favor de la Comisión Administradora del Sistema de Créditos para Estudios Superiores, para efectos de garantizar el riesgo de deserción académica de los alumnos que cursan estudios superiores con crédito con garantía estatal, de acuerdo a lo establecido en el título IV de la Ley N°20.027 y su reglamento y, del incumplimiento por parte de la Universidad de las obligaciones contraídas en virtud de los contratos de fianza, sus complementos y modificaciones, celebradas de acuerdo con lo estipulado en dicho reglamento y conforme con las bases de licitación del sistema de crédito con garantía estatal.

El detalle de las garantías directas mantenidas por la Universidad al 31 de diciembre de 2018, es el siguiente;

Institución	Fecha emisión	Fecha vencimiento	UF	M\$
Banco BCI	31.05.2018	31.07.2019	101.060	2.785.804
Banco BCI	31.07.2018	31.10.2019	9.243	254.779
Total			110.303	3.040.583



# UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE CHILE INACAP

Notas a los Estados Financieros

Al 31 de diciembre de 2018 y 2017

## Nota 30 - Contingencias, juicios y otros (continuación)

El detalle de las garantías directas mantenidas por la Universidad al 31 de diciembre de 2017, es el siguiente;

Institución	Fecha emisión	Fecha vencimiento	UF	M\$
Banco BCI	21.06.2017	31.08.2018	103.318	2.768.730
Banco BCI	27.08.2017	27.09.2018	3.857	103.360
Banco BCI	29.08.2017	30.10.2018	2.599	69.648
Total			109.774	2.941.738

### b) Fianzas

La Universidad Tecnológica de Chile INACAP, ha constituido fianzas a favor de varias instituciones bancarias para garantizar contrato de apertura línea de crédito para estudiantes de educación superior con garantía del estado, según la Ley N° 20.027, según se indica a continuación:

Institución bancaria	2018		2017	
	UF	M\$	UF	M\$
Banco de Crédito e Inversiones	20.929	576.913	24.453	655.295
Banco Estado	417.292	11.502.997	401.072	10.747.984
Banco Falabella	5.471	150.808	6.258	167.703
Bancoltau-Corpbanca	642.402	17.708.324	705.397	18.903.327
Banco Santander	11.905	328.170	15.107	404.840
Banco Scotiabank	479.978	13.230.966	430.089	11.525.585
Banco Internacional	57.577	1.587.159	33.267	891.494
Total	1.635.554	45.085.337	1.615.643	43.296.228

## UNIVERSIDAD TECNÓLOGICA DE CHILE INACAP

Notas a los Estados Financieros

Al 31 de diciembre de 2018 y 2017

### Nota 30 - Contingencias, juicios y otros (continuación)

#### c) Boletas en garantías recibidas para garantizar obras de construcción

Las boletas en cartera han sido emitidas a favor de la Universidad, con el objeto de garantizar las obras de construcción de las siguientes sedes;

Sede	2018		2017	
	UF	M\$	UF	M\$
Copiapó	22.778	627.896	81.986	2.197.072
La Granja	7.495	206.594	-	-
La Serena	-	-	2.663	71.363
Osorno	261	7.184	-	-
Apoquindo	382	10.529	-	-
Universidad	28.069	773.734	200	5.360
Punta Arenas	-	-	902	24.172
Iquique	25.058	690.740	52.198	1.398.809
Los Ángeles	-	-	869	23.288
Puente Alto	177	4.876	-	-
Arica	39.720	1.094.918	-	-
Temuco	58.259	1.605.947	-	-
Maipú	256	7.057	-	-
San Pedro de la Paz	90.063	2.482.663	18.800	503.805
Santiago Sur	-	-	3.248	87.040
<b>Total</b>	<b>272.518</b>	<b>7.512.138</b>	<b>160.866</b>	<b>4.310.909</b>

## UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE CHILE INACAP

Notas a los Estados Financieros

Al 31 de diciembre de 2018 y 2017

### Nota 30 - Contingencias, juicios y otros (continuación)

#### d) Boletas en garantías recibidas para servicios generales

Las boletas en garantías recibidas, por parte de proveedores para garantizar los contratos de servicios respectivos de cada sede tanto en UF como en \$ de diferentes instituciones financieras, a favor de la Universidad, son las siguientes:

Sede	2018			2017		
	UF	M\$	Total M\$	UF	M\$	Total M\$
Valparaíso	2.313	50.705	114.467	2.368	50.705	114.163
Santiago Centro	200	83.696	89.209	290	76.672	84.443
Concepción	5.510	6.070	157.962	3.628	13.677	110.901
Maipú	3.759	4.184	107.799	1.697	54.623	100.099
Renca	5.000	-	137.829	2.819	-	75.544
Apoquindo	9.000	101.455	349.547	109	113.478	116.399
Temuco	2.282	-	62.909	2.272	300	61.185
La Serena	5.945	-	163.879	5.645	14.482	165.758
Calama	1.806	62.114	111.894	600	61.342	77.421
Rancagua	525	39.005	53.477	1.696	39.005	84.455
Arica	13.241	-	364.990	8.256	-	221.245
Copiapó	2.650	-	73.049	2.650	-	71.015
Chillan	3.233	-	89.117	3.048	1.500	83.181
Valdivia	4.862	798	134.836	4.689	798	126.454
Osorno	1.993	821	55.760	1.835	767	49.942
Puerto Montt	270	48.867	56.322	1.109	23.536	53.255
Coyhaique	996	-	27.456	946	7.311	32.662
Punta Arenas	1.516	1.725	43.515	2.147	-	57.536
Iquique	4.896	-	134.962	2.168	-	58.098
Universidad	5.355	41.528	189.151	-	-	-
Talca	2.776	-	76.526	2.600	-	69.675
Curicó	32.513	-	896.247	11.930	-	319.702
Pérez Rosales	22.053	-	607.905	15.971	15.358	443.351
Santiago Sur	5.693	-	156.924	5.283	-	141.575
Puente Alto	4.527	-	124.795	4.481	-	120.082
Los Ángeles	3.515	-	96.901	3.767	1.331	102.280
<b>Total</b>	<b>146.429</b>	<b>440.968</b>	<b>4.477.428</b>	<b>92.004</b>	<b>474.885</b>	<b>2.940.421</b>

# UNIVERSIDAD TECNÓLOGICA DE CHILE INACAP

Notas a los Estados Financieros

Al 31 de diciembre de 2018 y 2017

## **Nota 31 - Hechos Posteriores**

Entre el 1 de enero de 2019 y la fecha de emisión de los presentes estados financieros, no han ocurrido otros hechos posteriores significativos de carácter financiero contable que puedan afectar la interpretación de estos estados financieros.