



Universidad de  
**los Andes**

UNIVERSIDAD DE LOS ANDES

Estados financieros separados

Al 31 de diciembre de 2022 y 2021

## CONTENIDO

Informe del auditor independiente  
Estados separados de situación financiera  
Estados separados de resultados integrales  
Estados separados de cambios en el patrimonio  
Estados separados de flujos de efectivo - método directo  
Notas a los estados financieros separados

CLP - Pesos chilenos  
M\$ - Miles de pesos chilenos  
UF - Unidades de fomento  
US\$ - Dólares estadounidenses  
NIIF - Normas Internacionales de Información Financiera (IFRS)



## INFORME DEL AUDITOR INDEPENDIENTE

Santiago, 25 de abril de 2023

Señores Miembros de la Junta Directiva  
Universidad de los Andes

Hemos efectuado una auditoría a los estados financieros separados adjuntos de Universidad de los Andes, que comprenden los estados separados de situación financiera al 31 de diciembre de 2022 y 2021 y los correspondientes estados separados de resultados integrales, de cambios en el patrimonio y de flujos de efectivo por los años terminados en esas fechas y las correspondientes notas a los estados financieros separados.

### *Responsabilidad de la Administración por los estados financieros separados*

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

### *Responsabilidad del auditor*

Nuestra responsabilidad consiste en expresar una opinión sobre estos estados financieros separados a base de nuestras auditorías. Efectuamos nuestras auditorías de acuerdo con Normas de Auditoría Generalmente Aceptadas en Chile. Tales normas requieren que planifiquemos y realicemos nuestro trabajo con el objeto de lograr un razonable grado de seguridad de que los estados financieros separados están exentos de representaciones incorrectas significativas.

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

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



Santiago, 25 de abril de 2023  
Universidad de los Andes  
2

### *Opinión*

En nuestra opinión, los mencionados estados financieros separados presentan razonablemente, en todos sus aspectos significativos, la situación financiera de Universidad de los Andes al 31 de diciembre de 2022 y 2021, 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.

### *Énfasis en un asunto – Cuentas por cobrar a Instituciones de Salud Previsional (ISAPRES)*

Los saldos incluidos en la Nota 9 de “Deudores comerciales y otras cuentas por cobrar” al 31 de diciembre de 2022, incluyen cuentas por cobrar a Instituciones de Salud Previsional (ISAPRES). Como es de conocimiento público y tal como se indica en Nota 9, las ISAPRES atraviesan por una situación de incertidumbre. No es posible determinar a esta fecha si el desarrollo de la situación de las ISAPRES afectará la recuperabilidad de las cuentas por cobrar que Universidad de los Andes mantiene con las ISAPRES. Los estados financieros no incluyen ningún ajuste que pudiera resultar de la resolución de esta incertidumbre. Nuestra opinión no se modifica por este asunto.

### *Énfasis en un asunto – Estados financieros separados*

Tal y como se indica en la Nota 2.1 los mencionados estados financieros separados han sido preparados para reflejar la situación financiera separada de Universidad de los Andes, antes de proceder a la consolidación, línea a línea, de los estados financieros de la subsidiaria detallada en Nota 2.1. En consecuencia, para su adecuada interpretación, estos estados financieros separados deben ser leídos y analizados en conjunto con los estados financieros consolidados de Universidad de los Andes y subsidiaria, los que son requeridos por las Normas Internacionales de Información Financiera.

**DocuSigned by:**

66B5F8D7BB42461...

María Soledad Quiroga M.  
RUT: 22.542.112-9

ÍNDICE

ESTADOS SEPARADOS DE SITUACIÓN FINANCIERA .....	
ESTADOS SEPARADOS DE RESULTADOS INTEGRALES.....	
ESTADOS SEPARADOS DE CAMBIOS EN EL PATRIMONIO .....	
ESTADOS SEPARADOS DE FLUJOS DE EFECTIVO .....	
NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS SEPARADOS.....	
NOTA 1 - PRESENTACIÓN DE LOS ESTADOS FINANCIEROS SEPARADOS.....	1
NOTA 2 - BASES DE PREPARACIÓN DE LOS ESTADOS FINANCIEROS SEPARADOS .....	2
2.1 Bases de preparación de los Estados Financieros separados .....	2
2.2 Bases de medición general.....	2
2.3 Juicios y estimaciones de carácter críticos .....	2
2.4 Moneda .....	3
2.5 Efectivo y equivalentes al efectivo .....	4
2.6 Instrumentos financieros .....	4
2.7 Deudores comerciales y otras cuentas por cobrar .....	8
2.8 Propiedades, plantas y equipos.....	8
2.9 Activos intangibles distintos de la plusvalía .....	9
2.10 Pérdidas por deterioro de valor de los activos no financieros .....	10
2.11 Impuesto a las ganancias e impuestos diferidos .....	10
2.12 Cuentas por pagar comerciales y otras cuentas por pagar .....	10
2.13 Provisiones .....	10
2.14 Beneficios a los empleados .....	11
2.15 Reconocimiento de ingresos .....	11
2.16 Costos por intereses.....	12
2.17 Segmentos de operación.....	12
2.18 Nuevos pronunciamientos contables.....	13
NOTA 3 - PATRIMONIO .....	14
NOTA 4 - IMPUESTOS A LAS GANANCIAS E IMPUESTO DIFERIDO .....	15
NOTA 5 - EFECTIVO Y EQUIVALENTES AL EFECTIVO .....	16
NOTA 6 - OTROS ACTIVOS FINANCIEROS, CORRIENTES.....	17
NOTA 7 - OTROS ACTIVOS NO FINANCIEROS .....	18
NOTA 8 - EXISTENCIAS .....	19
NOTA 9 - DEUDORES COMERCIALES Y OTRAS CUENTAS POR COBRAR .....	19
NOTA 10 - CUENTAS POR COBRAR A ENTIDADES RELACIONADAS .....	21
NOTA 11 - OTROS ACTIVOS FINANCIEROS, NO CORRIENTES.....	22
NOTA 12 - ACTIVOS INTANGIBLES DISTINTOS DE LA PLUSVALIA.....	23
NOTA 13 - PROPIEDADES, PLANTAS Y EQUIPOS .....	24
NOTA 14 - PASIVOS POR ARRENDAMIENTOS .....	26
NOTA 15 - OTROS PASIVOS FINANCIEROS, CORRIENTES Y NO CORRIENTES .....	27
NOTA 16 - CUENTAS POR PAGAR COMERCIALES Y OTRAS CUENTAS POR PAGAR .....	30
NOTA 17 - PROVISIONES POR BENEFICIOS A LOS EMPLEADOS, CORRIENTES Y NO CORRIENTES .....	30
NOTA 18 - OTROS PASIVOS NO FINANCIEROS .....	32
NOTA 19 - OTRAS PROVISIONES .....	32
NOTA 20 - INGRESOS DE ACTIVIDADES ORDINARIAS .....	33
NOTA 21 - RESULTADOS INTEGRALES.....	36
NOTA 22 - INGRESOS Y COSTOS FINANCIEROS.....	37
NOTA 23 – DIFERENCIAS DE CAMBIO Y REAJUSTE .....	37
NOTA 24 - ADMINISTRACIÓN DEL RIESGO FINANCIERO.....	38
NOTA 25 - COMPROMISOS Y CONTINGENCIAS .....	40
NOTA 26 - HECHOS POSTERIORES .....	41

UNIVERSIDAD DE LOS ANDES  
ESTADOS SEPARADOS DE SITUACIÓN FINANCIERA  
AL 31 DE DICIEMBRE DE 2022 Y 2021

Estado separado de situación financiera	Nota N°	Saldos al	
		31.12.2022 M\$	31.12.2021 M\$
<b>Activos</b>			
<b>Activos corrientes</b>			
Efectivo y equivalentes al efectivo	5	9.291.025	4.083.170
Otros activos financieros, corrientes	6	19.622.536	16.359.133
Deudores comerciales y otras cuentas por cobrar	9	47.106.460	43.707.699
Cuentas por cobrar a entidades relacionadas, corrientes	10	166.730	346.281
Otros activos no financieros	7	1.091.527	666.961
Existencias	8	3.091.841	2.640.295
<b>Total activos corrientes</b>		<b>80.370.119</b>	<b>67.803.539</b>
<b>Activos no corrientes</b>			
Cuentas por cobrar a entidades relacionadas, no corrientes	10	3.864.582	3.018.307
Otros activos financieros, no corrientes	11	4.445.300	9.078.420
Activos intangibles distintos de la plusvalía	12	4.461.672	5.243.990
Propiedades, plantas y equipos	13	271.272.604	272.674.949
<b>Total activos no corrientes</b>		<b>284.044.158</b>	<b>290.015.666</b>
<b>Total activos</b>		<b>364.414.277</b>	<b>357.819.205</b>

Las Notas adjuntas números 1 al 26 forman parte integral de estos estados financieros separados.

UNIVERSIDAD DE LOS ANDES  
ESTADOS SEPARADOS DE SITUACIÓN FINANCIERA  
AL 31 DE DICIEMBRE DE 2022 Y 2021

Estado separado de situación financiera	Nota N°	Saldos al	
		31.12.2022 M\$	31.12.2021 M\$
<b><u>PATRIMONIO Y PASIVOS</u></b>			
<b>Pasivos</b>			
<b>Pasivos corrientes</b>			
Pasivos por arrendamientos, corrientes	14	3.564.526	3.186.299
Otros pasivos financieros, corrientes	15	17.402.980	14.649.804
Cuentas por pagar comerciales y otras cuentas por pagar	16	21.547.495	18.028.513
Cuentas por pagar a entidades relacionadas, corrientes	10	-	82.047
Provisiones por beneficios a los empleados, corrientes	17	4.521.755	3.474.668
Otros pasivos no financieros, corrientes	18	17.658.438	16.158.052
<b>Total pasivos corrientes</b>		<b>64.695.194</b>	<b>55.579.383</b>
<b>Pasivos no corrientes</b>			
Pasivos por arrendamientos, no corrientes	14	3.443.118	3.802.072
Otros pasivos financieros, no corrientes	15	148.297.678	150.919.577
Otras provisiones	19	698.328	671.021
Provisiones por beneficios a los empleados, no corrientes	17	8.189.163	6.550.753
Pasivos por impuestos diferidos	4	790.692	916.674
<b>Total pasivos no corrientes</b>		<b>161.418.979</b>	<b>162.860.097</b>
<b>Total pasivos</b>		<b>226.114.173</b>	<b>218.439.480</b>
<b>Patrimonio</b>			
Capital autorizado	3	206.359	206.359
Reservas por revaluaciones	3	112.299.868	112.299.868
Déficits acumulados	3	(101.257.958)	(87.564.626)
Otras reservas	3	(157.234)	661.347
Donaciones con restricciones	3	127.209.069	113.776.777
<b>Total patrimonio</b>		<b>138.300.104</b>	<b>139.379.725</b>
<b>Total patrimonio y pasivos</b>		<b>364.414.277</b>	<b>357.819.205</b>

Las Notas adjuntas números 1 al 26 forman parte integral de estos estados financieros separados.

UNIVERSIDAD DE LOS ANDES  
ESTADOS SEPARADOS DE RESULTADOS INTEGRALES  
AL 31 DE DICIEMBRE DE 2022 Y 2021

Estado separado de resultados integrales	Nota N°	Saldos al	
		31.12.2022 M\$	31.12.2021 M\$
Ingresos de actividades ordinarias docencia	20	89.388.843	84.741.399
Ingresos de actividades ordinarias docencia asistencial	20	130.791.276	106.184.507
<b>Total ingresos actividades ordinarias</b>		<b>220.180.119</b>	<b>190.925.906</b>
Costo de ventas docencia	21	(76.476.800)	(66.947.745)
Costo de ventas docencia asistencial	21	(90.026.711)	(75.722.165)
<b>Total costos actividad docente y asistencial</b>		<b>(166.503.511)</b>	<b>(142.669.910)</b>
<b>Margen bruto total</b>		<b>53.676.608</b>	<b>48.255.996</b>
Otros ingresos	21	1.685.113	1.251.356
Gastos de administración	21	(28.020.183)	(21.313.636)
Ingresos financieros	22	651.133	900.912
Costos financieros	22	(7.722.280)	(6.573.626)
Diferencias de cambio y reajuste	23	(20.700.380)	(7.198.813)
Resultado en Inversiones contabilizadas utilizando el método de la participación		42.967	7.357
<b>Superávit o (déficit) antes de impuestos</b>		<b>(387.022)</b>	<b>15.329.546</b>
Beneficio (gasto) por impuesto a las ganancias	4	125.982	(119.188)
<b>Superávit o (déficit) del ejercicio</b>		<b>(261.040)</b>	<b>15.210.358</b>
<b>Superávit o (déficit) del ejercicio</b>		<b>(261.040)</b>	<b>15.210.358</b>
Superávit o (déficit) del ejercicio		(261.040)	15.210.358
Resultados actuariales por planes de beneficios definidos	17	(818.581)	1.301.632
<b>Total resultado integral</b>		<b>(1.079.621)</b>	<b>16.511.990</b>

Las Notas adjuntas números 1 al 26 forman parte integral de estos estados financieros separados.

Estados financieros separados  
Al 31 de diciembre de 2022 y 2021

UNIVERSIDAD DE LOS ANDES  
ESTADOS SEPARADOS DE CAMBIOS EN EL PATRIMONIO  
AL 31 DE DICIEMBRE DE 2022 Y 2021

Estados separados de cambios en el patrimonio	Nota N°	Capital Autorizado M\$	Donaciones con restricciones M\$	Reservas por Revaluaciones M\$	Otras reservas M\$	Superávit (déficit) Acumulados M\$	Patrimonio Total M\$
<b>Saldo inicial período actual 1.1.2022</b>		206.359	113.776.777	112.299.868	661.347	(87.564.626)	139.379.725
<u>Cambios en patrimonio</u>							
Resultado integral:							
Déficit del ejercicio		-	-	-	-	(261.040)	(261.040)
Otro resultado integral	17	-	-	-	(818.581)	-	(818.581)
Traspaso de donaciones Ley 18.681 Art 69 (2021)		-	13.432.292	-	-	(13.432.292)	-
Total cambios en patrimonio		-	13.432.292	-	(818.581)	(13.693.332)	(1.079.621)
<b>Saldo final al 31.12.2022</b>		<b>206.359</b>	<b>127.209.069</b>	<b>112.299.868</b>	<b>(157.234)</b>	<b>(101.257.958)</b>	<b>138.300.104</b>

  

Estados separados de cambios en el patrimonio		Capital Autorizado M\$	Donaciones con restricciones M\$	Reservas por Revaluaciones M\$	Otras reservas M\$	Superávit (déficit) Acumulados M\$	Patrimonio Total M\$
<b>Saldo inicial período actual 1.1.2021</b>		206.359	107.798.511	112.299.868	(640.285)	(96.796.718)	122.867.735
<u>Cambios en patrimonio</u>							
Resultado integral:							
Superávit del ejercicio		-	-	-	-	15.210.358	15.210.358
Otro resultado integral	17	-	-	-	1.301.632	-	1.301.632
Traspaso de donaciones Ley 18.681 Art 69 (2020)		-	5.978.266	-	-	(5.978.266)	-
Otros incrementos (decrementos)		-	-	-	-	-	-
Total cambios en patrimonio		-	5.978.266	-	1.301.632	9.232.092	16.511.990
<b>Saldo final al 31.12.2021</b>		<b>206.359</b>	<b>113.776.777</b>	<b>112.299.868</b>	<b>661.347</b>	<b>(87.564.626)</b>	<b>139.379.725</b>

Las Notas adjuntas números 1 al 26 forman parte integral de estos estados financieros separados.



UNIVERSIDAD DE LOS ANDES  
ESTADOS SEPARADOS DE FLUJOS DE EFECTIVO  
AL 31 DE DICIEMBRE DE 2022 Y 2021

Estado separado de flujos de efectivo – Método directo	31.12.2022	31.12.2021
	M\$	M\$
<b>Flujos de efectivo procedentes de (utilizados en) actividades de operación:</b>		
Cobros procedentes de la prestación de servicios	216.781.358	181.356.255
Otros cobros por actividades de operación	1.685.113	1.251.356
Pagos a proveedores por el suministro de bienes y servicios	(72.583.100)	(50.935.563)
Pagos a cuenta de los empleados	(100.759.864)	(85.918.159)
Inversiones y rescate proyectos de investigación	1.500.386	4.331.923
Adquisición de existencias	(22.605.437)	(20.022.126)
Flujos de efectivo netos procedentes de actividades de operación	24.018.456	30.063.686
<b>Flujos de efectivo utilizado en actividades de inversión:</b>		
Compras de propiedades, planta y equipo	(5.291.255)	(5.538.411)
Compras de activos intangibles	(648.899)	(589.677)
Préstamos a empresas relacionadas	(432.132)	(182.768)
Inversión en proyectos de investigación y fondos patrimoniales	(3.263.402)	(1.969.852)
Flujos de efectivo netos utilizados en actividades de inversión	(9.635.688)	(8.280.708)
<b>Flujos de efectivo procedentes de (utilizados en) actividades de financiación:</b>		
Importes procedentes de préstamos	35.126.263	44.967.230
Pagos de préstamos	(34.994.986)	(58.254.798)
Pagos de pasivos por arrendamientos	(2.307.537)	(3.005.652)
Intereses pagados por préstamos y arrendamientos	(6.998.653)	(5.892.439)
Flujos de efectivo netos utilizados en actividades de financiación	(9.174.913)	(22.185.659)
(Disminución) Aumento neta de efectivo y equivalentes al efectivo	5.207.855	(402.681)
Efectivo y equivalentes al efectivo al inicio del ejercicio	4.083.170	4.485.851
Efectivo y equivalentes al efectivo al final del ejercicio	9.291.025	4.083.170

Las Notas adjuntas números 1 al 26 forman parte integral de estos estados financieros separados.

UNIVERSIDAD DE LOS ANDES  
NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS SEPARADOS  
AL 31 DE DICIEMBRE DE 2022 Y 2021

NOTA 1 - PRESENTACIÓN DE LOS ESTADOS FINANCIEROS SEPARADOS

INFORMACION GENERAL:

- Nombre de Entidad que Informa : UNIVERSIDAD DE LOS ANDES
- RUT de la Entidad que Informa : 71.614.000-8
- Domicilio de la Entidad que informa : Monseñor Alvaro del Portillo N°12.455
- Forma Legal de la Entidad que Informa : Universidad
- País : Chile
- Número de empleados : 2.828
- Descripción de Operaciones y Actividades Principales:  
La Universidad desarrolla sus actividades en tres áreas, éstas son:
  - a) Educación e investigación
  - b) Docencia asistencial
  - c) Cultura

Presentación de estados financieros separados:

Los presentes estados financieros separados al 31 de diciembre de 2022 y 2021, han sido preparados de acuerdo con Normas Internacionales de Información Financiera (NIIF).

Los estados financieros presentados al 31 de diciembre de 2022 y 2021 comprenden:

- Estados separados de situación financiera
- Estados separados de resultados integrales
- Estados separados de cambios en el patrimonio
- Estados separados de flujos de efectivo – método directo
- Notas a los estados financieros separados

Período cubierto por los Estados Financieros separados:

- Estados financieros separados al 31 de diciembre de 2022 y 2021.

Cumplimiento y adopción de las NIIF

La Administración declara que los estados financieros separados de la Universidad de los Andes presentan en todos sus aspectos significativos, la situación financiera, los resultados de sus operaciones y los flujos de efectivo de acuerdo con las Normas Internacionales de Información Financiera, en adelante indistintamente las NIIF o IFRS, emitidas por el International Accounting Standards Board (IASB), y han sido aprobados para la emisión por el Consejo Directivo Superior.

---

**NOTA 2 - BASES DE PREPARACIÓN DE LOS ESTADOS FINANCIEROS SEPARADOS****2.1 Bases de preparación de los Estados Financieros separados**

Los presentes estados financieros separados de la Universidad de los Andes, corresponden al ejercicio terminado al 31 de diciembre de 2022 y 2021, y han sido preparados para reflejar la situación financiera separada de la Universidad de los Andes, antes de proceder a la consolidación línea a línea de los estados financieros de la subsidiaria UAndes I+D SpA, en consecuencia, para su adecuada interpretación, estos estados financieros separados deben ser leídos y analizados en conjunto con los estados financieros consolidados de la Universidad de los Andes y subsidiaria, los que son requeridos por las Normas Internacionales de Información Financiera.

La Universidad de los Andes es una fundación de derecho privado sin fines de lucro, propietaria del 100% de su infraestructura, y constituida conforme a la legislación de educación superior chilena vigente, que se rige por sus propios estatutos.

El Hospital Clínico inaugurado en mayo de 2014, forma parte de la Universidad de los Andes, y por tanto es una institución docente asistencial sin fines de lucro, de modo que todas las ganancias se reinvierten para mejorar y potenciar los servicios que presta el Hospital Clínico; esto involucra realizar inversiones en infraestructura, en equipamiento, en investigación y en becas de perfeccionamiento.

**2.2 Bases de medición general**

Los estados financieros separados han sido preparados bajo la base del principio del costo histórico, con excepción de ciertas partidas que se reconocen a valor razonable y algunas de aquellas para las que se permitía asumir como su valor de costo, al momento de la convergencia, su valor razonable en conformidad con NIIF 1.

**2.3 Juicios y estimaciones de carácter críticos**

La preparación de los estados financieros separados de acuerdo con las NIIF requiere que la Administración realice juicios, estimaciones y supuestos que afectan la aplicación de las políticas contables y los montos reportados. Los resultados reales pueden diferir de estas estimaciones.

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

La información sobre juicios críticos en la aplicación de políticas contables que tienen el efecto más importante sobre el monto reconocido en los estados financieros separados se describe en las siguientes notas:

**2.3.1 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 y de salud. 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 realiza anualmente una evaluación de los posibles indicadores de deterioro, no identificando ningún indicio de deterioro importante en el valor recuperable de dichos bienes.

### 2.3.2 Juicios y 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 separados. En los casos que la Administración y los asesores legales de la Institución 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 sea desfavorable se han constituido provisiones con cargo a gastos en función de estimaciones de los montos máximos a pagar.

### 2.3.3 Cálculos actuariales

El método de valoración actuarial utilizado en las estimaciones de las IAS, corresponde a la de la Unidad de Crédito Proyectada, que consiste en determinar tanto el valor actual de las obligaciones por prestaciones definidas, así como también el costo por los servicios prestados en el ejercicio actual. Lo cual se encuentra conforme a NIC 19.

### 2.3.4 Deterioro de cuentas por cobrar

La Universidad evalúa, con una perspectiva de futuro, las pérdidas crediticias esperadas asociadas con instrumentos de deuda medidos a costo amortizado y a valor razonable con impacto en otros resultados integrales. La metodología aplicada para determinar el deterioro depende de si el riesgo de crédito de un activo ha experimentado un aumento significativo.

La Universidad no ha tenido un impacto material en la adopción de la NIIF 9, puesto que la Administración ha llegado a la conclusión de que las tasas de pérdida esperadas para las cuentas por cobrar son una aproximación razonable a las tasas de pérdida determinadas en base al historial crediticio de las carteras de clientes. Las tasas de pérdidas históricas se ajustan para reflejar la información actual y prospectiva de otros factores macroeconómicos que puedan afectar la capacidad de los deudores para cancelar sus cuentas por cobrar.

## 2.4 Moneda

### 2.4.1 Moneda funcional

La moneda funcional de la Universidad de los Andes es el peso chileno, lo anterior debido a que la totalidad de sus actividades son desarrolladas en Chile, fijando los ingresos y costos relacionados con compras en el medio local también en pesos chilenos.

### 2.4.2 Moneda extranjera

#### - Transacciones en moneda extranjera

Las transacciones en moneda extranjera y unidades de reajuste se convierten utilizando los tipos de cambio integral vigentes en las fechas de las transacciones. Las pérdidas y ganancias en moneda extranjera que resultan de la liquidación de estas transacciones, y de la conversión a los tipos de cambio de cierre de los activos y pasivos monetarios denominados en moneda extranjera, se reconocen en el estado de resultados, excepto que corresponda su diferimiento en el patrimonio neto.

- Bases de conversión

Los valores, de reajuste y tipos de cambio de las partidas utilizadas para la preparación de estos estados financieros separados, corresponden a los siguientes:

	<b>31.12.2022</b>	<b>31.12.2021</b>
	<b>\$</b>	<b>\$</b>
Dólar estadounidense	855,86	844,69
Euro	915,95	955,64
Unidad de Fomento (UF)	35.110,98	30.991,74

## 2.5 Efectivo y equivalentes al efectivo

El efectivo y equivalentes al efectivo incluyen el efectivo en caja, en bancos, los depósitos a plazo en entidades financieras, fondos mutuos y otras inversiones a corto plazo de gran liquidez con un vencimiento original de tres meses o menos y riesgo mínimo de pérdida significativa de valor.

## 2.6 Instrumentos financieros

La Universidad de los Andes aplica, para la medición de los instrumentos financieros (activos y pasivos) y su reconocimiento los siguientes criterios y evaluaciones:

### 2.6.1 Activos financieros.

- Clasificación:

La Universidad aplica NIIF 9 clasificando sus activos financieros en las siguientes categorías:

- i) Costo amortizado
- ii) A valor razonable con cambios en otros resultados integrales
- iii) A valor razonable con cambio en resultados

La clasificación depende del modelo de negocio con que la Universidad administra sus activos financieros y los términos contractuales de los flujos de efectivo. La administración de la Universidad determina la clasificación de sus activos financieros en el momento del reconocimiento inicial.

i) Costo amortizado

Los activos que se mantienen para cobro de flujos de efectivos contractuales, donde esos flujos representan únicamente pagos de capital e intereses se miden a costo amortizado. Entre los instrumentos financieros que cumplen esta condición de acuerdo a la NIIF 9 se encuentran los Deudores comerciales y otras cuentas por cobrar.

ii) A valor razonable con cambios en otros resultados integrales

Los activos que se mantienen para el cobro de flujos contractuales y para la venta de activos financieros, cuando los flujos de efectivo de los activos representen únicamente pagos de capital e intereses, se miden a valor razonable a través de otros resultados integrales.

iii) A valor razonable con cambio en resultados

Los activos que no cumplen con los criterios de costo amortizado o valor razonable a través de otros resultados integrales, se miden a valor razonable con cambio en resultados.

La Universidad analiza los modelos de negocios y clasifica sus activos y pasivos financieros de acuerdo a lo siguiente:

	Clasificación bajo NIIF 9			
	Al 31.12.2022		Al 31.12.2021	
	Costo amortizado	Valor razonable con cambio en resultados	Costo amortizado	Valor razonable con cambio en resultados
Efectivo y equivalentes al efectivo	9.291.025	-	4.083.170	-
Deudores comerciales y otras cuentas x cobrar	47.106.460	-	43.707.699	-
Cuentas por cobrar a entidades relacionadas (*)	4.031.312	-	3.364.588	-
Otros activos financieros (*)	24.067.836	-	25.437.553	-
<b>Saldo total</b>	<b>84.496.633</b>	<b>-</b>	<b>76.593.010</b>	<b>-</b>

	Clasificación bajo NIIF 9			
	Al 31.12.2022		Al 31.12.2021	
	Costo amortizado	Valor razonable con cambio en resultados	Costo amortizado	Valor razonable con cambio en resultados
Otros pasivos financieros (*)	165.573.484	-	165.569.381	-
Cuentas por pagar comerciales y otras cuentas por pagar	21.674.669	-	18.028.513	-
Cuentas por pagar a entidades relacionadas (*)	-	-	82.047	-
Pasivos por arrendamientos (*)	7.007.644	-	6.988.371	-
<b>Saldo total</b>	<b>194.255.797</b>	<b>-</b>	<b>190.668.312</b>	<b>-</b>

(\*) Incluye porción corriente y no corriente.

- Reconocimiento y medición:

En el reconocimiento inicial, la Universidad valoriza sus activos financieros a valor razonable más, (en el caso de un activo financiero no reconocido a valor razonable a través de resultados) los costos de transacción que son directamente atribuibles a la adquisición del activo financiero. Los costos de transacción de activos financieros medidos a valor razonable a través de resultados se reconocen como gastos en resultados.

La medición posterior depende del modelo de negocios de la Institución para administrar el activo y las características de flujo de efectivo de este. Hay tres categorías de medición según se indica a continuación:

- Costo amortizado:

Los instrumentos financieros a costo amortizado se contabilizan por su costo amortizado de acuerdo con el método de tasa de interés efectiva. El costo amortizado se reduce por pérdidas por deterioro. Los ingresos y gastos financieros, las ganancias y pérdidas cambiarias y el deterioro se reconocen en resultados. Cualquier ganancia o pérdida en baja en cuentas se reconoce en utilidad o pérdida de periodo.

Los préstamos y cuentas que cobrar son instrumentos financieros no derivados con pagos fijos o determinables que no cotizan en un mercado activo. Su reconocimiento se realiza a través del costo amortizado, registrándose directamente en resultados el devengamiento de las condiciones pactadas.

- Activos a valor razonable con cambios en otros resultados integrales

Los instrumentos financieros a valor razonable con cambios en otros resultados integrales se miden posteriormente a valor razonable. Los ingresos por intereses son calculados utilizando el método de interés efectivo y se reconocen en resultados. Otras ganancias y pérdidas netas se reconocen en el patrimonio.

- Activos a valor razonable con cambio en resultados

Los instrumentos financieros a valor razonable con cambios en resultados se miden posteriormente a valor razonable. Las ganancias o pérdidas netas, incluyendo cualquier ingreso por intereses o dividendos, se reconocen en utilidad o pérdida del período.

- Medición de valor razonable

**Nivel 1:**

Corresponde a metodologías de medición a valor razonable mediante precios cotizados (sin ajustes) en mercado para activos idénticos a los que la entidad puede acceder en la fecha de medición.

**Nivel 2:**

Corresponde a metodologías de medición a valor razonable mediante datos de cotizaciones de mercado, no incluidos en el Nivel 1, que sean observables para los activos y pasivos valorizados, ya sea directamente (precios) o indirectamente (derivados de precios).

**Nivel 3:**

Corresponde a metodologías de medición a valor razonable mediante técnicas de valorización, que incluyen datos sobre los activos y pasivos valorizados, que no se basen en datos de mercados observables.

## 2.6.2 Pasivos financieros

### Pasivos financieros

Los pasivos financieros no derivados se reconocen inicialmente al valor razonable menos los costos de transacción directamente atribuibles. Posterior a su reconocimiento inicial, estos pasivos son medidos al costo amortizado usando el método del interés efectivo.

La Universidad no posee pasivos financieros a valor razonables a través de resultados.

- Baja de instrumentos financieros

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

Cualquier participación en estos activos financieros dados de baja en cuentas que sea creada o retenida por la Institución es reconocida como un activo separado.

La Universidad da de baja en cuentas un pasivo financiero cuando sus obligaciones contractuales son pagadas o canceladas, o bien hayan expirado.

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

- Identificación y medición de deterioro

La Universidad evalúa en cada fecha de balance si existe evidencia objetiva de que los activos financieros no llevados al valor razonable con cambio en resultado están deteriorados.

La evidencia objetiva de que un activo financiero está deteriorado incluye dificultad financiera significativa del prestatario o emisor, impagos o mora de parte del prestatario, restructuración de un préstamo o avance por parte de la Institución en condiciones que de otra manera no consideraría, indicaciones de que un prestatario o emisor está en bancarrota, de desaparición de un mercado activo para un instrumento, u otros datos observables relacionados con un grupo de activos tales como cambios adversos en el estado de los pagos de los prestatarios o emisores incluidos en la Institución, o las condiciones económicas que se correlacionen con impagos en los activos de la Universidad.

La Universidad considera evidencia de deterioro de préstamos tanto a nivel de un activo específico como colectivo. Todos los préstamos significativos a nivel individual son evaluados en búsqueda de un deterioro específico, y los que no son reconocidos como deteriorados específicamente son posteriormente evaluados en busca de cualquier signo de deterioro que se haya incurrido, pero que aún no haya sido identificado. Los préstamos que no sean individualmente significativos son evaluados colectivamente en busca de deterioro agrupando los por características de riesgo similares.

Al evaluar el deterioro colectivo, la Universidad utiliza los modelos estadísticos de tendencias históricas de probabilidad de incumplimiento, la oportunidad de las recuperaciones y el monto de la pérdida incurrida, ajustados de acuerdo al juicio de la administración, en relación a que si las condiciones actuales de economía y crédito son tales que las pérdidas reales podrían ser mayores o menores que las sugeridas por los modelos históricos. Las tasas de incumplimiento, las tasas de pérdidas y el calendario esperado de recuperaciones futuras son regularmente referenciadas contra resultados reales para asegurar que siguen siendo apropiadas.

Las pérdidas por deterioro en activos reconocidos al costo amortizado es la diferencia entre el valor en libros del activo financiero y el valor presente de los pagos futuros descontados a la tasa de interés efectiva original del activo.

Las pérdidas son reconocidas en resultados y reflejadas en una cuenta de provisión contra deudores comerciales y otras cuentas por cobrar corrientes.

Cuando ocurre un hecho posterior que causa que disminuya el monto de pérdida de deterioro, esta disminución en la pérdida de deterioro es reversada en resultados. La Universidad castiga ciertos préstamos cuando se determina que se encuentran deteriorados o existen indicios de ello.



## 2.7 Deudores comerciales y otras cuentas por cobrar

Las cuentas por cobrar son activos financieros no derivados con pagos fijos o determinables, que no cotizan en un mercado activo. Se incluyen en activos corrientes, excepto para vencimientos superiores a 12 meses desde la fecha del balance, que se clasifican como activos no corrientes. Las cuentas por cobrar incluyen los deudores comerciales y otras cuentas por cobrar, que corresponden principalmente a documentos por cobrar a clientes, presentados netos a su valor recuperable.

Los deudores comerciales correspondientes a los aranceles se registran inicialmente a valor nominal y posteriormente reajustados al valor de la UF del cierre de cada mes según el vencimiento de la cuota y/o arancel mensual pactado con los alumnos, menos la provisión de incobrables para reflejar el deterioro de estas.

La entidad evaluó en base a un análisis histórico de sus cuentas por cobrar la aplicación de NIIF 9, la cual requiere el uso de la provisión de pérdida esperada por la vida del instrumento financiero desde su reconocimiento inicial. Esta evaluación y posterior aplicación no generó un impacto significativo en los estados financieros de la Universidad.

## 2.8 Propiedades, plantas y equipos

Las propiedades, plantas y equipos comprenden principalmente terrenos, edificios, maquinarias y equipos. Terreno y edificios (construcciones) considera edificios destinados a la actividad educacional y de docencia asistencial, incluyendo actividades de investigación y extensión universitaria, y oficinas. Los principales terrenos están siendo usados en actividades educacionales y docencia asistencial.

Los elementos de propiedades, planta y equipos incluidos en maquinarias y equipos, y otros activos, se reconocen en la medición inicial por su costo, y en la medición posterior al costo menos la depreciación y pérdidas por deterioro acumuladas correspondientes. El costo histórico incluye los gastos directamente atribuibles a la adquisición de las partidas, y que permiten dejar el activo para ser usado en las condiciones inicialmente previstas por la administración.

Los costos posteriores se incluyen en el valor del activo inicial o se reconocen como un activo separado, sólo cuando es probable que los beneficios económicos futuros asociados con los elementos del activo vayan a fluir a la Universidad de los Andes, y el costo del elemento pueda determinarse de forma fiable. El valor del componente sustituido se da de baja contablemente. Los costos de reparaciones y mantenciones se cargan en el resultado del ejercicio en el que se incurren.

La depreciación es calculada por componentes usando el método lineal, considerando cualquier ajuste por deterioro. La determinación de la vida útil de las Propiedades, plantas y equipos, se efectúa en base a las expectativas de tiempo en que se espera utilizar el activo.

Las vidas útiles estimadas por clase de bienes, son las siguientes:

Bien	Vida útil en años estimada
Edificios para docencia y Edificio Hospital Clínico	Entre 60 y 80
Equipo médico	8
Equipos de laboratorio	9
Equipos computacionales	4

Vehículos	7
Mobiliario	7
Muebles Hospital Clínico	10
Libros	10
Derechos de uso	Duración del contrato

El valor residual y la vida útil de los activos se revisan, y ajustan si es necesario, en cada cierre de balance, esto de acuerdo, entre otros, a especificaciones técnicas.

Cuando el valor de un activo es superior a su importe recuperable estimado, su valor se reduce hasta su importe recuperable.

Las pérdidas y ganancias por la venta de un elemento de propiedades, plantas y equipos se calculan comparando los ingresos obtenidos con el valor en libros y se incluyen en el estado de resultados.

## 2.9 Activos intangibles distintos de la plusvalía

### - Derechos de agua

Los derechos de agua se presentan a costo histórico. Para este tipo de activos intangibles, se ha definido una vida útil indefinida, por lo cual periódicamente se someten a pruebas de deterioro.

### - Programas informáticos

Los programas informáticos adquiridos, se capitalizan sobre la base de los costos en que se ha incurrido para adquirirlos. Estos costos se amortizan durante sus vidas útiles estimadas que en promedio son 7 años.

### - Gastos de investigación y desarrollo

Los gastos de investigación se reconocen como un gasto cuando se incurre en ellos. Los costos incurridos en proyectos de desarrollo (relacionados con el diseño y prueba de productos nuevos o mejorados) se reconocen como activo intangible cuando se cumplen los siguientes requisitos:

- Técnicamente, es posible completar la producción del activo de forma que pueda estar disponible para su utilización o su venta;
- La administración tiene intención de completar el activo en cuestión, para usarlo o venderlo;
- Existe la capacidad para utilizar o vender el activo;
- Es posible demostrar la forma en que el activo intangible vaya a generar probables beneficios económicos en el futuro;
- Existe disponibilidad de los adecuados recursos técnicos, financieros o de otro tipo, para completar el desarrollo y para utilizar o vender el activo ; y
- Es posible valorar, de forma fiable, el desembolso atribuible al activo durante su desarrollo.

Lo otros gastos de desarrollo se reconocen al estado de resultado integral cuando se incurren. Los costos de desarrollo previamente reconocidos como un gasto no se reconocen como un activo en un ejercicio posterior. Los costos de desarrollo con una vida útil finita que se capitalizan, se amortizan desde el inicio de la producción comercial del producto de manera lineal durante el período en que se espera que generen beneficios.

#### 2.10 Pérdidas por deterioro de valor de los activos no financieros

Los activos que tienen una vida útil indefinida, por ejemplo, los terrenos o ciertos derechos clasificados en activo intangible, no están sujetos a amortización y se someten anualmente a pruebas de pérdidas por deterioro del valor. Los activos sujetos a amortización 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. Se reconoce una pérdida por deterioro por el exceso del importe en libros del activo sobre su importe recuperable.

El importe recuperable es el valor razonable de un activo menos los costos para la venta o el valor de uso, el mayor de los dos. El valor en uso se determina en función de los flujos futuros descontados capaces de generar por la Unidad Generadora de Efectivo. A efectos de evaluar las pérdidas por deterioro del valor, los activos se agrupan al nivel más bajo para el que hay flujos de efectivo identificables por separado (unidades generadoras de efectivo). Los activos no financieros, distintos de la plusvalía, que hubieran sufrido una pérdida por deterioro se someten a revisiones a cada fecha de balance por si se hubieran producido reversiones de la pérdida.

#### 2.11 Impuesto a las ganancias e impuestos diferidos

La Universidad de los Andes por sus actividades educacionales, culturales y de Investigación está exenta del impuesto a la renta y por ende de impuestos diferidos.

El Hospital Clínico de Universidad de los Andes por sus prestaciones de servicios médicos esta afecto a impuesto a las ganancias.

El gasto por impuesto a las ganancias del ejercicio comprende al impuesto a la renta corriente y al impuesto diferido.

El impuesto a las ganancias se registra sobre la base de la renta líquida imponible determinada para fines tributarios de acuerdo a la normativa tributaria vigente.

Los impuestos diferidos se calculan sobre las diferencias temporarias que surgen entre las bases fiscales de los activos y pasivos y sus importes en libros. Sin embargo, si los impuestos diferidos surgen del reconocimiento inicial de un pasivo o un activo en una transacción distinta de una combinación de negocios que en el momento de la transacción no afecta ni al resultado contable ni a la ganancia o pérdida fiscal, no se contabiliza.

Los activos por impuestos diferidos se reconocen en la medida en que es probable que vaya a disponerse de beneficios fiscales futuros con los que se pueden compensar las diferencias temporarias.

Al 31 de diciembre la Institución no registró impuestos diferidos correspondientes a las pérdidas tributarias del período debido a que en el corto y mediano plazo no se visualiza revertir los resultados acumulados.

#### 2.12 Cuentas por pagar comerciales y otras cuentas por pagar

Las cuentas por pagar comerciales y las otras cuentas por pagar, se reconocen inicialmente a su valor nominal y posteriormente se valorizan al costo amortizado en caso que los importes sean significativos.

#### 2.13 Provisiones

Las provisiones son reconocidas cuando se tiene una obligación jurídica actual o constructiva, como consecuencia de hechos pasados, que hagan probable que una salida de recursos sea necesario para liquidar la obligación, y que

el importe de la misma se pueda estimar en forma fiable. Este importe se determina según la mejor estimación del valor, en base a los antecedentes disponibles al cierre de cada ejercicio.

#### 2.14 Beneficios a los empleados

##### 2.14.1 Indemnización por años de servicios:

La Universidad de los Andes, utiliza para el cálculo de la provisión de indemnización por años de servicios, el método de la unidad de crédito proyectada, el cual requiere incluir variables actuariales, tales como: rotación de trabajadores, crecimiento esperado de las remuneraciones, tasa de mortalidad, probabilidad de permanencia y decisión de acogerse a los beneficios. Este monto es retirado bajo la condición de jubilación a los 68 años sean funcionarios mujeres o funcionarios varones. Para el descuento de la obligación bruta, se utiliza tasa de descuento y a la tasa salarial de trabajadores activos. Este beneficio aplica a los trabajadores que están en convenios.

Las ganancias y pérdidas actuariales sobre las indemnizaciones derivadas por cambios en las estimaciones de las tasas de rotación, de mortalidad, incrementos de sueldo o tasa de descuento, se registran de acuerdo a lo establecido en la Norma Internacional de Contabilidad N°19R (NIC 19R), en otros resultados integrales, afectando directamente a Patrimonio.

##### 2.14.2 Vacaciones

La Universidad de los Andes reconoce el gasto por vacaciones del personal sobre base devengada y se registra a su valor nominal, considerando la estimación de los pagos que se efectuarán cuando el personal haga uso de las vacaciones legales, lo que habitualmente ocurre en el corto plazo.

#### 2.15 Reconocimiento de ingresos

Los ingresos ordinarios se reconocen por un monto que refleja las contraprestaciones recibidas o a recibir que la entidad tiene derecho a cambio de transferir bienes o servicios al cliente. La Institución ha analizado y tomado en consideración todos los hechos y circunstancias relevantes al aplicar cada paso del modelo establecido por la NIIF 15, dando reconocimiento a los ingresos cuando se han cumplido satisfactoriamente los pasos establecidos en el modelo propuesto por la norma a los contratos con clientes y cuando es probable que los beneficios económicos futuros vayan a fluir a la entidad y se cumplen las condiciones específicas para cada una de las actividades, tal y como se describe a continuación:

##### 2.15.1 Servicios educacionales y matrículas:

Los ingresos por servicios educacionales (aranceles y matrículas) se reconocen cuando la Universidad brinda el /servicio de enseñanza, de forma semanal a lo largo del semestre (marzo a julio y agosto a diciembre) en el caso de educación de pregrado, o con base a la duración de cada programa, es decir, se calcula de acuerdo con la fecha de inicio y término de cada carrera en el caso de educación de posgrado. Otras obligaciones de desempeño tienen relación con venta de bienes, ingresos por certificados y titulaciones, ingresos de bibliotecas y otros conceptos menores, los cuales son reconocidos en un momento específico, cumpliendo en el mismo acto con la obligación de desempeño. Las becas y descuentos otorgados se muestran como un menor valor del ingreso reconocido.

Los adelantos por matrícula y aranceles correspondiente a los servicios de enseñanza de períodos futuros son registrados en el estado de situación financiera en el rubro "Otros pasivos no financieros" y son reconocidos en los resultados del año en la medida en que se devengan.

#### 2.15.2 Ingresos hospital clínico:

El Hospital Clínico calcula sus ingresos al valor justo de la contraprestación cobrada o por cobrar, teniendo en cuenta el valor estimado de cualquier descuento que la Clínica pueda otorgar siempre y cuando sea posible estimarlo.

Los ingresos son reconocidos cuando se cumplen las obligaciones de desempeño mantenidas con los pacientes por prestaciones médicas hospitalarias o ambulatorias.

Los principales conceptos que conforman los ingresos hospitalarios son: días cama, pabellones quirúrgicos, los cuales son reconocidos sobre base devengada.

En el caso de servicios ambulatorios los principales ingresos lo conforman imagenología, procedimientos de diagnósticos etc., los cuales son reconocidos sobre base realizada.

#### 2.15.3 Aportes y Donaciones:

Los aportes y donaciones de privados son para propósitos de investigación, otorgamientos de becas, construcción de edificios, adquisición de terrenos y actividades de extensión, los cuales, se reconocen a medida que se perciben.

#### 2.15.4 Otros servicios:

Los otros ingresos están asociados a asesorías, investigaciones y proyectos llevados a cabo por las distintas facultades y escuelas, los cuales se reconocen en función del avance real de dichos servicios.

#### 2.16 Costos por intereses

Los costos por intereses incurridos para la construcción de cualquier activo calificado, se capitalizan durante el período de tiempo que es necesario para completar y preparar el activo para el uso que se pretende. Otros costos por intereses se llevan a gastos.

#### 2.17 Segmentos de operación

La Universidad de los Andes no presenta esta información, debido a que no es obligatoria, al no ser emisores de deuda o patrimonio.

**2.18 Nuevos pronunciamientos contables****a) Normas, interpretaciones y enmiendas obligatorias por primera vez para los ejercicios financieros iniciados el 1 de enero de 2022.***Enmiendas y mejoras*

Enmienda a la NIIF 3, "Combinaciones de negocios" se hicieron modificaciones menores a la NIIF 3 para actualizar las referencias al Marco conceptual para la información financiera, sin cambiar los requerimientos de combinaciones de negocios.

Enmienda a la NIC 16, "Propiedades, planta y equipo" prohíbe a las compañías deducir del costo de la propiedad, planta y equipos los ingresos recibidos por la venta de artículos producidos mientras la compañía está preparando el activo para su uso previsto. La compañía debe reconocer dichos ingresos de ventas y costos relacionados en la ganancia o pérdida del ejercicio.

Enmienda a la NIC 37, "Provisiones, pasivos contingentes y activos contingentes" aclara para los contratos onerosos qué costos inevitables debe incluir una compañía para evaluar si un contrato generará pérdidas.

Mejoras anuales a las normas NIIF ciclo 2018–2020 que realizan modificaciones menores a las siguientes normas:

- NIIF 9 Instrumentos financieros: aclara qué honorarios deben incluirse en la prueba del 10% para la baja en cuentas de pasivos financieros.
- NIIF 16 Arrendamientos: modificación a ejemplos ilustrativos incluidos en la norma.
- NIIF 1 Adopción por primera vez de las Normas Internacionales de Información Financiera: permite a las entidades que han medido sus activos y pasivos a los valores en libros registrados en los libros de su matriz para medir también las diferencias de conversión acumuladas utilizando las cantidades informadas por la matriz. Esta enmienda también se aplicará a las asociadas y negocios conjuntos que hayan tomado la misma exención IFRS 1.
- NIC 41 Agricultura: eliminación del requisito de que las entidades excluyan los flujos de efectivo para impuestos al medir el valor razonable según la NIC 41.

La adopción de las normas, enmiendas e interpretaciones antes descritas, no tienen un impacto significativo en los estados financieros de la Universidad.

**b) Normas, interpretaciones y enmiendas emitidas, cuya aplicación aún no es obligatoria, para las cuales no se ha efectuado adopción anticipada.**

Enmiendas y mejoras	Obligatoria para ejercicios iniciados a partir de
Enmienda a la NIC 1 "Presentación de estados financieros" sobre clasificación de pasivos ". Esta enmienda, aclara que los pasivos se clasificarán como corrientes o no corrientes dependiendo de los derechos que existan al cierre del período de reporte. La clasificación no se ve afectada por las expectativas de la entidad o los eventos posteriores a la fecha del informe (por ejemplo, la recepción de una renuncia o un incumplimiento del pacto). La enmienda también aclara lo que significa la NIC 1 cuando se refiere a la "liquidación" de un	01/01/2024

pasivo. La enmienda deberá aplicarse retrospectivamente de acuerdo con NIC 8. Fecha efectiva de aplicación inicial 1 de enero de 2022 sin embargo, dicha fecha fue diferida al 1 de enero de 2024.

Enmienda a la NIC 1 “Pasivos no corrientes con covenants”, la modificación tiene como objetivo mejorar la información que una entidad entrega cuando los plazos de pago de sus pasivos pueden ser diferidos dependiendo del cumplimiento de covenants dentro de los doce meses posteriores a la fecha de emisión de los estados financieros. 01/01/2024

Enmiendas a la NIC 1 "Presentación de estados financieros" y NIC 8 “Políticas Contables, Cambios en las Estimaciones Contables y Errores”, publicada en febrero de 2021. Las modificaciones tienen como objetivo mejorar las revelaciones de políticas contables y ayudar a los usuarios de los estados financieros a distinguir entre cambios en las estimaciones contables y cambios en las políticas contables. 01/01/2023

Modificación de la NIC 12 - Impuestos diferidos relacionados con activos y pasivos que surgen de una sola transacción. Estas modificaciones requieren que las empresas reconozcan impuestos diferidos sobre transacciones que, en el reconocimiento inicial, dan lugar a montos iguales de diferencias temporarias imponibles y deducibles. 01/01/2023

Enmiendas a la IFRS 16 “Arrendamientos” sobre ventas con arrendamiento posterior, la que explica como una entidad debe reconocer los derechos por uso del activo y como las ganancias o pérdidas producto de la venta y arrendamiento posterior deben ser reconocidas en los estados financieros. 01/01/2024

La administración de la Universidad estima que la adopción de las normas, interpretaciones y enmiendas antes descritas no tendrá un impacto significativo en los estados financieros separados de la Universidad en el período de su primera aplicación.

#### NOTA 3 - PATRIMONIO

La Universidad de los Andes es una entidad de derecho privado sin fines de lucro, por lo tanto, no es aplicable el concepto de capital pagado, según las normas contenidas en las leyes que regulan las entidades con fines de lucro.

La Universidad mantiene y administra un patrimonio generado principalmente por la percepción de ingresos por aranceles y matrículas de la actividad docente, donaciones con destinos específicos, aportes estatales y excedentes que eventualmente generan las actividades desarrolladas, los que se reinvierten en el financiamiento, principalmente de la actividad educacional.

El patrimonio al 31 de diciembre de 2022 y 2021, tiene la siguiente composición:

Detalle	Saldos al	
	31.12.2022	31.12.2021
	M\$	M\$
Capital	206.359	206.359
Donaciones con restricciones	127.209.069	113.776.777
Reservas por revaluaciones	112.299.868	112.299.868
Déficit acumulado	(101.257.958)	(87.564.626)
Otras reservas	(157.234)	661.347
<b>Total patrimonio</b>	<b>138.300.104</b>	<b>139.379.725</b>

Se registra en "Donaciones con restricciones", las donaciones percibidas con restricción permanente acogidas a la Ley 18.681 Artículo 69 y que el año anterior fueron consideradas como ingresos.

#### NOTA 4 - IMPUESTOS A LAS GANANCIAS E IMPUESTO DIFERIDO

De acuerdo a lo dispuesto en el Artículo 20 N° 3 de la ley de la Renta y Artículos N°s 14 y 15 N°1 del Decreto de ley N° 1604 de fecha 3 de diciembre de 1976, las rentas de la Universidad están afectas a los impuestos respectivos, salvo aquellas provenientes del desarrollo de actividades calificadas como exclusivamente de educación, investigación, extensión y toda actividad relacionada con la cultura.

Al 31 de diciembre de 2022 y 2021 la Universidad de los Andes ha determinado Impuesto diferido respecto de las actividades desarrolladas por el Hospital Clínico que partió sus operaciones en Mayo 2014 y que al 31 de diciembre de 2022 presenta una pérdida tributaria.

##### 4.1 El origen de los impuestos diferidos:

Pasivos por impuestos diferidos	Saldos al	
	31.12.2022	31.12.2021
	M\$	M\$
Relativos a propiedades, plantas y equipos	790.692	916.674
<b>Total pasivos por impuestos diferidos</b>	<b>790.692</b>	<b>916.674</b>

Al 31 de diciembre la Institución no registró impuestos diferidos correspondientes a las pérdidas tributarias del período debido a que en el corto y mediano plazo no se visualiza revertir los resultados acumulados.

##### 4.2 El efecto en resultados por impuestos diferidos son los siguientes:

Efecto en resultados por impuestos diferidos y renta	Saldos al	
	31.12.2022	31.12.2021
	M\$	M\$
Efectos por activos y pasivos por impuesto diferidos del ejercicio	125.892	(119.188)
<b>Total efecto en resultado</b>	<b>125.892</b>	<b>(119.188)</b>



De acuerdo con lo establecido por la NIC 12 (Impuestos a las ganancias) los activos y pasivos por impuestos diferidos deben medirse empleando las tasas fiscales que se esperan sean de aplicación en el período en que el activo se realice o el pasivo se cancele, basándose en las tasas (y leyes fiscales) que al final del período, hayan sido aprobadas o prácticamente terminado el proceso de aprobación.

Universidad de los Andes es una fundación sin fines de lucro y el Servicios de impuestos internos ha definido “que las instituciones que obtengan rentas afectas a impuesto de primera categoría pero que carecen de un vínculo directo o indirecto con sus propietarios (como es el caso de la Fundaciones) quedan excluidas de los nuevos regímenes establecidos de la reforma tributaria, de Renta atribuida o Renta parcialmente integrado” Circular 49 N° 2 del 14-07-2016.

**NOTA 5 - EFECTIVO Y EQUIVALENTES AL EFECTIVO**

El detalle del efectivo y equivalentes al efectivo, al 31 de diciembre 2022 y 2021 es como sigue:

Detalle	Pesos Chilenos	Dólar	Euro	Total
	M\$	M\$	M\$	M\$
<b>Saldos al 31 de diciembre de 2022</b>				
Dinero en efectivo	34.309	11.867	-	46.176
Dinero en bancos	1.043.934	133.812	25.108	1.202.854
Depósitos a plazo (a)	849.530	-	-	849.530
Cuotas de fondos mutuos de fácil liquidación (b)	7.192.465	-	-	7.192.465
<b>Totales</b>	<b>9.120.238</b>	<b>145.679</b>	<b>25.108</b>	<b>9.291.025</b>
<b>Saldos al 31 de diciembre de 2021</b>				
Dinero en efectivo	27.656	9.902	524	38.082
Dinero en bancos	2.316.312	183.850	19.955	2.520.117
Depósitos a plazo (a)	886.704	-	-	886.704
Cuotas de fondos mutuos de fácil liquidación (b)	638.267	-	-	638.267
<b>Totales</b>	<b>3.868.939</b>	<b>193.752</b>	<b>20.479</b>	<b>4.083.170</b>

La composición de los depósitos y fondos mutuos considerados efectivo equivalente es la siguiente:

a) Detalle de depósitos a plazo igual o menor a 90 días:

Entidades	Moneda	Saldos al	
		31.12.2022	31.12.2021
		M\$	M\$
Banco Santander	CLP	849.530	886.704
<b>Totales</b>		<b>849.530</b>	<b>886.704</b>

b) Detalle de fondos mutuos:

Entidades	Moneda	Saldos al	
		<u>31.12.2022</u>	<u>31.12.2021</u>
		M\$	M\$
Banco Santander	CLP	4.312.198	638.267
Banco Santander	USD	2.333.524	-
Banco Internacional	CLP	546.743	-
<b>Totales</b>		<b>7.192.465</b>	<b>638.267</b>

No existen restricciones de uso sobre el Efectivo y equivalentes al efectivo contenidos en este rubro.

NOTA 6 - OTROS ACTIVOS FINANCIEROS, CORRIENTES

Se incluyen en este rubro, principalmente, inversiones efectuadas por medio de contratos de administración de cartera, adquiridas con donaciones recibidas al amparo del Artículo N° 69 de la ley 18.681, que deben destinarse a otorgar becas y para financiar proyectos de investigación.

Se detallan a continuación:

Detalle	Saldos al	
	<u>31.12.2022</u>	<u>31.12.2021</u>
	M\$	M\$
Disponibles caja y bancos	8.049.210	4.513.647
Depósitos a plazo	1.040	1.033
Fondos mutuos	4.456.936	3.041.168
Otras inversiones	7.115.350	8.803.285
<b>Total otros activos financieros, corrientes</b>	<b>19.622.536</b>	<b>16.359.133</b>

Detalle de los fondos según tipo de restricción y entidades:

Detalle	Entidades	Moneda	Saldos al	
			<u>31.12.2022</u>	<u>31.12.2021</u>
			M\$	M\$
<b>Fondo Becas</b>				
Banco	Banco Crédito e Inversiones	\$	5.107	511.805
Banco	Santander	\$	372.635	72.452
Fondo mutuo	Banco Crédito e Inversiones	\$	42.566	39.906
Fondo mutuo	Intermediador Financiero Larraín Vial	\$	941.306	483.352
Fondo mutuo	Intermediador Financiero Larraín Vial	USD	431.414	773.974
Fondo mutuo	Intermediador Financiero Credicorp	\$	2.038.217	1.743.935
Bonos	Intermediador Financiero Larraín Vial	UF	574.129	916.878
Bonos	Intermediador Financiero Larraín Vial	\$	-	184.388
Bonos	Intermediador Financiero Credicorp	UF	1.108.167	860.795
Bonos	Intermediador Financiero Credicorp	\$	125.546	-
Acciones	Intermediador Financiero Credicorp	USD	1.687.957	1.511.501
Acciones	Intermediador Financiero Larraín Vial	\$	419.005	548.537
Acciones	Intermediador Financiero Larraín Vial	USD	868.402	1.631.843
<b>Total fondo becas</b>			<b>8.614.451</b>	<b>9.279.366</b>

Detalle	Entidades	Moneda	Saldos al	
			31.12.2022 M\$	31.12.2021 M\$
<b>Fondos proyectos de investigación</b>				
Caja		\$	579.110	15.210
Banco	Banco Crédito e Inversiones	\$	1.166.378	651.546
Banco	Santander	\$	5.876.081	3.218.874
Banco	Consortio	\$	32.892	30.732
Banco	Chile	\$	8.266	13.029
Depósitos a plazo	Intermediador Financiero Larraín Vial	\$	1.040	1.033
Fondo mutuo	Intermediador Financiero Larraín Vial	\$	1.003.433	837.179
Bonos	Intermediador Financiero Larraín Vial	UF	920.514	799.790
Bonos	Intermediador Financiero Larraín Vial	\$	-	48.707
Acciones	Intermediador Financiero Larraín Vial	USD	1.317.220	1.332.892
Acciones	Intermediador Financiero Larraín Vial	\$	103.151	130.775
<b>Total proyectos de investigación</b>			<b>11.008.085</b>	<b>7.079.767</b>
<b>Total fondos</b>			<b>19.622.536</b>	<b>16.359.133</b>

Las subvenciones Gubernamentales de los proyectos de investigación son reconocidas en resultado aplicando los criterios establecidos en la NIC 20, sobre bases sistemáticas y racionales, según las cuales los montos se imputan a los resultados de uno o más ejercicios. La proporción o saldo de aporte que no se utiliza es devuelta por la institución al organismo que hizo la transferencia original y su monto, no se registra en cuentas de resultado. Estas subvenciones se relacionan a diversos proyectos, respecto de las cuales su uso o destino durante la ejecución de los mismos es supervisada y aprobada por la entidad gubernamental correspondiente.

Considerando lo anterior, las subvenciones recibidas y no utilizadas, sobre las cuales hay restricciones de uso, debido a que están destinados exclusivamente al financiamiento de proyectos específicos desarrollados por la Universidad, se presentan en este rubro.

#### NOTA 7 - OTROS ACTIVOS NO FINANCIEROS

El detalle del este rubro al 31 de diciembre de 2022 y 2021 es el siguiente:

Detalle	Saldos al	
	31.12.2022 M\$	31.12.2021 M\$
Crédito Sence	376.588	236.028
Gastos anticipados	442.650	184.525
Seguros anticipados	159.448	146.409
Boletas en garantía	1.940	2.240
Otros activos	110.901	97.759
<b>Total Otros activos no financieros</b>	<b>1.091.527</b>	<b>666.961</b>

Crédito Sence: Corresponde al monto que otorga el Estado, por las capacitaciones que realiza Universidad de los Andes a sus funcionarios.

Gastos Anticipados: Corresponden a gastos asociados a publicidad de la Escuela de Negocios (ESE) y gastos del área de Admisión.

Seguros Anticipados: Las pólizas que se encuentran activadas corresponde a seguros anuales, con vigencia a partir del 31 de agosto de cada año, se incluyen las siguientes coberturas:

- Responsabilidad civil
- Daños físicos terceros
- Terrorismo (daños por vandalismo)
- Sismos (daños físicos)

Boletas en garantía: Corresponde a boletas tomadas en efectivo, que han sido otorgadas para garantizar el fiel cumplimiento de los contratos.

Otros activos: Corresponden a pagarés en UF que tiene por cobrar la Universidad con Aguas Andinas S.A. actualizados al 31.12.2022

**NOTA 8 - EXISTENCIAS**

Al cierre de los presentes estados financieros separados, los inventarios se encuentran clasificados de acuerdo al siguiente detalle:

Detalle	Saldos al	
	<u>31.12.2022</u>	<u>31.12.2021</u>
	M\$	M\$
Insumos y materiales Clínicos	1.529.183	1.561.209
Productos farmacéuticos	889.915	613.606
Otros materiales	394.182	264.557
Bodega de insumos CESA – ESE	278.561	200.923
<b>Total existencias</b>	<b>3.091.841</b>	<b>2.640.295</b>

Los costos del inventario reconocidos en resultados durante el ejercicio al 31.12.2022 y 31.12.2021 ascienden a M\$ 22.605.437 y M\$ 20.022.126 respectivamente.

**NOTA 9 - DEUDORES COMERCIALES Y OTRAS CUENTAS POR COBRAR**

Las operaciones que se presentan en este rubro, corresponden a operaciones comerciales de la Universidad; principalmente aranceles de pregrado, postgrado, prestaciones por docencia asistencial y otros relacionados con la actividad educacional y de cultura.

Detalle	Saldos al			
	31.12.2022		31.12.2021	
	M\$	%	M\$	%
Cuenta corriente alumnos	7.597.815		7.140.220	
Documentos por cobrar alumnos	2.139.254		2.007.641	
Deudores varios	153.388		166.288	
(-) Deterioro por incobrabilidad	(3.492.168)		(2.854.653)	
<b>Total deudores comerciales docencia, neto</b>	<b>6.398.289</b>	<b>13,58%</b>	<b>6.459.496</b>	<b>14,78%</b>
Deudores por venta	23.542.879		23.652.686	
Documentos por cobrar deudores clínica	21.109.452		16.673.752	
Deudores varios	71.623		147.173	
(-) Deterioro por incobrabilidad	(4.015.783)		(3.225.408)	
<b>Total deudores comerciales docencia asistencial, neto</b>	<b>40.708.171</b>	<b>86,42%</b>	<b>37.248.203</b>	<b>85,22%</b>
<b>Total Deudores comerciales y otras cuentas por cobrar</b>	<b>47.106.460</b>	<b>100,00%</b>	<b>43.707.699</b>	<b>100,00%</b>

Clase de deuda	Antigüedad	Saldos al	
		31.12.2022	31.12.2021
		M\$	M\$
<b>Deudores comerciales y otras cuentas por cobrar docencia</b>			
Cuenta corriente alumnos	No vencida	3.136.618	3.619.072
Cuenta corriente alumnos	Vencida menor a 1 año	840.552	825.920
Cuenta corriente alumnos	Vencida mayor a 1 año	3.620.645	2.695.228
Documentos por cobrar universidad	No vencida	1.340.847	911.908
Tarjeta de crédito/débito por cobrar	No vencida	366.175	407.920
Documentos por cobrar universidad	Vencida menor a 1 año	282.293	422.274
Documentos por cobrar universidad	Vencida mayor a 1 año	149.939	265.539
Deudores varios	No vencida	153.388	166.288
<b>(-) Deterioro por incobrabilidad (*)</b>		<b>(3.492.168)</b>	<b>(2.854.653)</b>
<b>Total</b>		<b>6.398.289</b>	<b>6.459.496</b>
<b>Deudores comerciales y otras cuentas por cobrar docencia asistencial</b>			
Deudores por venta	No vencida	22.074.350	22.635.816
Deudores por venta	Vencida mayor a 1 año	1.468.529	1.016.870
Documentos por cobrar clínica	No vencida	7.876.718	7.917.895
Cuenta por Cobrar Paciente	No vencida	10.030.487	4.906.322
Tarjeta de crédito/débito por cobrar	No vencida	1.280.164	1.046.555
Documentos por cobrar clínica	Vencida menor a 1 año	983.581	777.862
Documentos por cobrar clínica	Vencida mayor a 1 año	938.502	2.025.118
Deudores varios	No vencida	71.623	147.173
<b>(-) Deterioro por incobrabilidad (*)</b>		<b>(4.015.783)</b>	<b>(3.225.408)</b>
<b>Total</b>		<b>40.708.171</b>	<b>37.248.203</b>
<b>Total Deudores comerciales y otras cuentas por cobrar</b>		<b>47.106.460</b>	<b>43.707.699</b>

(\*) La Universidad realiza su estimación de deterioro de cuentas por cobrar de acuerdo con el modelo de pérdidas crediticias esperadas requerido por la NIIF 9. En este sentido, las tasas de pérdidas históricas se ajustan para reflejar la información actual y prospectiva de otros factores macroeconómicos que puedan afectar la capacidad de los alumnos, pacientes y otros deudores para cancelar sus cuentas por cobrar.

Las ISAPRES atraviesan una situación de incertidumbre debido a que la Ilustrísima Corte Suprema emitió una serie de fallos desfavorables a los intereses de las ISAPRES en relación con la aplicación de la Tabla Única de Factores para determinar los precios finales de los contratos de salud. En dichos fallos, la propia Corte Suprema instruyó a la Superintendencia de Salud que disponga de un mecanismo para determinar el precio final de los contratos de salud y la restitución de las diferencias resultantes. A la fecha de los presentes estados financieros consolidados, la Superintendencia de Salud no ha informado cuál será dicho mecanismo y, en consecuencia, las ISAPRES no pueden determinar de manera fiable el eventual monto de la diferencia de precio a restituir a sus afiliados.

NOTA 10 - CUENTAS POR COBRAR A ENTIDADES RELACIONADAS

a) Cuentas por cobrar a entidades relacionadas, corrientes.

Rut	Nombre parte Relacionada	Naturaleza de la relación	Detalle de la cuenta	Moneda	Saldos al	
					31.12.2022	31.12.2021
					M\$	M\$
76119385-6	Cells for Cells S.A.	Coligada	Facturas por cobrar	\$	109.889	324.924
76214083-7	Kinostics SpA.	Coligada	Facturas por cobrar	\$	16.380	16.380
76363000-1	Consortio Regenero S.A.	Coligada	Gastos por cobrar	\$	8.782	4.977
77490655-K	Uwork S.A.	Coligada	Facturas por cobrar	\$	12.231	-
76837483-K	Pregnóstica SpA.	Coligada	Gastos por cobrar	\$	438	-
77070421-9	UA Blended SpA.	Coligada	Facturas por cobrar	\$	19.010	-
<b>Total</b>					<b>166.730</b>	<b>346.281</b>

b) Cuentas por cobrar a entidades relacionadas, no corrientes.

Rut	Nombre parte Relacionada	Naturaleza de la relación	Detalle de la cuenta	Moneda	Saldos al	
					31.12.2022	31.12.2021
					M\$	M\$
76096138-8	UANDES I+D S.p.A.	Filial	Préstamos por cobrar	UF	3.861.736	3.015.461
76096138-8	UANDES I+D S.p.A.	Filial	Gastos por cobrar	\$	2.846	2.846
<b>Total</b>					<b>3.864.582</b>	<b>3.018.307</b>

La Universidad de los Andes mantiene contrato de prestación de servicios de investigación con Cells For Cells S.A.

La Universidad de los Andes ha realizado préstamos a Uandes I+D SpA. los cuáles, han sido los aportes de capital que Uandes I+D SpA. ha realizado en Cells for Cells S.A., Kinostics SpA. y Pregnóstica SpA., respectivamente.

c) Cuentas por pagar a entidades relacionadas, corrientes.

Rut	Nombre parte Relacionada	Naturaleza de la relación	Detalle de la cuenta	Moneda	Saldos al	
					31.12.2022	31.12.2021
					M\$	M\$
76837483-K	Pregnóstica SpA.	Coligada	Documentos por pagar	\$	-	82.047
<b>Total</b>					<b>-</b>	<b>82.047</b>

d) Transacciones con empresas relacionadas

Se revelarán las transacciones con empresas relacionadas superiores a M\$ 50.000.

RUT	Sociedad	País	Naturaleza de la operación	Tipo de operación	31.12.2022		31.12.2021	
					Monto	Efecto en resultado (cargo) abono	Monto	Efecto en resultado (cargo) abono
					M\$	M\$	M\$	M\$
76119385-6	Cells for Cells S.A.	Chile	Coligada	Prestación de servicios de investigación	573.993	573.993	561.036	561.036
76096138-8	Uandes I+D S.p.A.	Chile	Filial	Préstamos por cobrar	432.132	414.142	182.768	186.250
76837483-K	Pregnóstica S.p.A.	Chile	Coligada	Prestación de servicios de investigación	-	-	168.678	86.631

**NOTA 11 - OTROS ACTIVOS FINANCIEROS, NO CORRIENTES**

Se incluyen en este rubro, principalmente, inversiones efectuadas por medio de contratos de administración de cartera, adquiridas por donaciones recibidas al amparo del Artículo N° 69 de la ley 18.681, para financiar proyectos de investigación, cuyo detalle es el siguiente:

Detalle	Saldos al	
	<u>31.12.2022</u>	<u>31.12.2021</u>
	M\$	M\$
Fondos mutuos	2.582.111	7.512.065
Bonos	1.863.189	1.566.355
<b>Total otros activos financieros, no corrientes</b>	<b>4.445.300</b>	<b>9.078.420</b>

La clasificación de Otros activos financieros, no corrientes, por entidad y moneda es la siguiente:

Detalle	Entidades	Moneda	Saldos al	
			<u>31.12.2022</u>	<u>31.12.2021</u>
			M\$	M\$
<b>Fondo ayuda a la investigación</b>				
Fondo Mutuo	Banco Crédito e Inversiones	\$	56.218	52.707
Fondo Mutuo	Larraín Vial	\$	-	2.145.772
Fondo mutuo	Intermediador Financiero Credicorp	\$	1.541.123	2.394.094
Fondo mutuo	Intermediador Financiero Credicorp	USD	984.770	2.919.492
Bonos	Intermediador Financiero Credicorp	\$	1.863.189	1.566.355
<b>Total fondo ayuda a la investigación</b>			<b>4.445.300</b>	<b>9.078.420</b>

Los ítems detallados anteriormente son ingresos por donaciones ley cuyo destino es FAI (Fondo de Ayuda para la Investigación) y la Universidad ha decidido utilizar anualmente la rentabilidad de éstos fondos en las investigaciones.

NOTA 12 - ACTIVOS INTANGIBLES DISTINTOS DE LA PLUSVALIA

Los activos intangibles distintos de la plusvalía se valorizan de acuerdo a lo descrito en nota 2.9. El detalle de los activos intangibles al cierre de cada año es el siguiente:

Detalle de los activos intangibles:

Detalle	Saldos al	
	31.12.2022 M\$	31.12.2021 M\$
<u>Clases de activos intangibles, neto</u>		
Derechos de agua, neto	520.641	520.641
Programas informáticos, neto	3.941.031	4.723.349
<b>Total activo intangible, neto</b>	<b>4.461.672</b>	<b>5.243.990</b>
<u>Clases de activos intangibles, bruto</u>		
Derechos de agua, Bruto	520.641	520.641
Programas informáticos, bruto (a)	17.916.033	17.267.134
Otros activos intangibles identificables, bruto	76.085	76.085
<b>Total activo intangible, bruto</b>	<b>18.512.759</b>	<b>17.863.860</b>

Detalle de los activos intangibles:

Detalle	Saldos al	
	31.12.2022 M\$	31.12.2021 M\$
<u>Clase de Amortización</u>		
Amortización acumulada y deterioro de valor, Programas Informáticos	(14.051.087)	(12.619.870)
<b>Total amortización acumulada y deterioro de valor activos identificables</b>	<b>(14.051.087)</b>	<b>(12.619.870)</b>

La amortización cargada a resultados al 31 de diciembre de 2022 y 2021 se presenta en el siguiente cuadro:

Detalle	31.12.2022 M\$	31.12.2021 M\$
Amortización docencia	53.080	56.733
Amortización docencia asistencial	1.378.137	1.307.981
<b>Total mortización del ejercicio</b>	<b>1.431.217</b>	<b>1.364.714</b>

Movimiento de activos intangibles ejercicio 2022:

Movimiento neto en intangibles	Derechos de agua	Programas informáticos	Total
	M\$	M\$	M\$
<b>Saldo inicial 01.01.2022, neto</b>	<b>520.641</b>	<b>4.723.349</b>	<b>5.243.990</b>
<u>Cambios:</u>			
Adiciones por compras del ejercicio a terceros	-	648.899	648.899
Gasto por amortización del ejercicio	-	(1.431.217)	(1.431.217)
<b>Total cambios</b>	<b>-</b>	<b>(782.318)</b>	<b>(782.318)</b>
<b>Saldo final 31.12.2022, neto</b>	<b>520.641</b>	<b>3.941.031</b>	<b>4.461.672</b>



Movimiento de activos intangibles ejercicio 2021:

Movimiento neto en intangibles	Derechos de agua	Programas informáticos	Total
	M\$	M\$	M\$
<b>Saldo inicial 01.01.2021, neto</b>	<b>520.641</b>	<b>5.498.386</b>	<b>6.019.027</b>
<b>Cambios:</b>			
Adiciones por compras del ejercicio a terceros	-	589.677	589.677
Gasto por amortización del ejercicio	-	(1.364.714)	(1.364.714)
<b>Total cambios</b>	<b>-</b>	<b>(775.037)</b>	<b>(775.037)</b>
<b>Saldo final 31.12.2021, neto</b>	<b>520.641</b>	<b>4.723.349</b>	<b>5.243.990</b>

NOTA 13 - PROPIEDADES, PLANTAS Y EQUIPOS

El detalle de las categorías de propiedades, plantas y equipos valorizadas de acuerdo a lo descrito en nota 2.8 es el siguiente:

a) Composición por clase de activo

Tipos de propiedades, plantas y equipos, neto	Saldos al	
	31.12.2022	31.12.2021
	M\$	M\$
Terrenos	128.165.542	128.165.542
Edificios y obras de infraestructura, neto	125.418.843	126.872.787
Máquinas y equipos, neto	7.037.937	8.116.133
Otras propiedades, plantas y equipos, neto	2.313.689	2.416.914
Activos por derecho de uso, neto	8.336.593	7.103.573
<b>Total propiedades, plantas y equipos, neto</b>	<b>271.272.604</b>	<b>272.674.949</b>

Tipos de propiedades, plantas y equipos, bruto	Saldos al	
	31.12.2022	31.12.2021
	M\$	M\$
Terrenos	128.165.542	128.165.542
Edificios y obras de infraestructura, bruto	168.263.742	164.736.905
Máquinas y equipos, bruto	32.657.857	31.788.937
Otras propiedades, plantas y equipos, bruto	14.496.665	13.952.393
Activos por derecho de uso, bruto	11.163.112	8.836.302
<b>Total propiedades, plantas y equipos, bruto</b>	<b>354.746.918</b>	<b>347.480.079</b>

Depreciación acumulada de propiedades, plantas y equipos	Saldos al	
	31.12.2022	31.12.2021
	M\$	M\$
Edificios y obras de infraestructura	(42.844.899)	(37.864.118)
Máquinas y equipos	(25.619.920)	(23.672.804)
Otras propiedades, plantas y equipos	(12.182.976)	(11.535.479)
Activos por derecho de uso	(2.826.519)	(1.732.729)
<b>Total depreciación acumulada de propiedades, plantas y equipos</b>	<b>(83.474.314)</b>	<b>(74.805.130)</b>

La depreciación cargada a resultados al 31 de diciembre de 2022 y 2021 se presenta en el siguiente cuadro:

<b>Detalle</b>	<b>31.12.2022</b>	<b>31.12.2021</b>
	<b>M\$</b>	<b>M\$</b>
Depreciación docencia	2.835.518	2.807.256
Depreciación docencia asistencial	6.503.582	5.975.455
<b>Total depreciación del ejercicio</b>	<b>9.339.100</b>	<b>8.782.711</b>

- Propiedades, plantas y equipos con restricciones

Dentro de los rubros terrenos y maquinarias y equipos, se incluyen bienes recibidos y/o adquiridos por la Universidad, producto de donaciones recibidas, y de bienes comprados con recursos obtenidos de terceros para la ejecución de proyectos de investigación.

La propiedad sobre estos bienes por parte de la Universidad se encuentra sujeta al cumplimiento de ciertas condiciones o eventos cuya naturaleza puede ser de carácter permanente o temporal.

Movimiento de propiedades, plantas y equipos ejercicio 2022:

<b>Movimiento neto en propiedades, plantas y equipos</b>	<b>Edificios y obras de infraestructura</b>		<b>Activos por derecho de uso</b>	<b>Máquinas y equipos</b>	<b>Otras propiedades plantas y equipos</b>	<b>Total</b>
	<b>Terrenos</b>					
	<b>M\$</b>	<b>M\$</b>	<b>M\$</b>	<b>M\$</b>	<b>M\$</b>	<b>M\$</b>
<b>Saldo inicial 01.01.2022, neto</b>	<b>128.165.542</b>	<b>126.872.787</b>	<b>7.103.573</b>	<b>8.116.133</b>	<b>2.416.914</b>	<b>272.674.949</b>
<b>Cambios:</b>						
Adiciones por compras del ejercicio a terceros	-	3.574.051	2.732.770	1.301.750	415.454	8.024.025
Bajas del ejercicio	-	(47.214)	(8.744)	(303.395)	(617)	(359.970)
Gasto por depreciación del ejercicio	-	(4.993.502)	(1.493.649)	(2.203.995)	(647.954)	(9.339.100)
Traslados	-	-	-	(129.434)	129.434	-
Otros incrementos (decrementos)	-	12.721	2.643	256.878	458	272.700
<b>Total cambios</b>	<b>-</b>	<b>(1.453.944)</b>	<b>1.233.020</b>	<b>(1.078.196)</b>	<b>(103.225)</b>	<b>(1.402.345)</b>
<b>Saldo final 31.12.2022, neto</b>	<b>128.165.542</b>	<b>125.418.843</b>	<b>8.336.593</b>	<b>7.037.937</b>	<b>2.313.689</b>	<b>271.272.604</b>

Movimiento de propiedades, plantas y equipos ejercicio 2021:

<b>Movimiento neto en propiedades, plantas y equipos</b>	<b>Edificios y obras de infraestructura</b>		<b>Activos por derecho de uso</b>	<b>Máquinas y equipos</b>	<b>Otras propiedades plantas y equipos</b>	<b>Total</b>
	<b>Terrenos</b>					
	<b>M\$</b>	<b>M\$</b>	<b>M\$</b>	<b>M\$</b>	<b>M\$</b>	<b>M\$</b>
<b>Saldo inicial 01.01.2021, neto</b>	<b>128.165.542</b>	<b>127.660.298</b>	<b>3.744.791</b>	<b>9.414.796</b>	<b>2.469.885</b>	<b>271.455.312</b>
<b>Cambios:</b>						
Adiciones por compras del ejercicio a terceros	-	3.893.582	4.473.376	1.325.960	318.869	10.011.787
Bajas del ejercicio	-	-	-	(109.606)	(9.123)	(118.729)
Gasto por depreciación del ejercicio	-	(4.681.093)	(1.135.718)	(2.244.983)	(720.917)	(8.782.711)
Traslados	-	-	-	(360.031)	360.031	-
Otros incrementos (decrementos)	-	-	21.124	89.997	(1.831)	109.290
<b>Total cambios</b>	<b>-</b>	<b>(787.511)</b>	<b>3.358.782</b>	<b>(1.298.663)</b>	<b>(52.971)</b>	<b>1.219.637</b>
<b>Saldo final 31.12.2021, neto</b>	<b>128.165.542</b>	<b>126.872.787</b>	<b>7.103.573</b>	<b>8.116.133</b>	<b>2.416.914</b>	<b>272.674.949</b>

NOTA 14 - PASIVOS POR ARRENDAMIENTOS

El siguiente es un análisis de vencimiento de los pasivos por arrendamiento:

Al 31 de diciembre de 2022	Corriente	No Corriente			Total
	Total	más 1 a 5 años	más 5 a 10 años	más de 10 años	
Arrendamiento asociado a	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$
Contrato de Equipos	65.754	317.355	-	-	317.355
Contrato de Inmuebles	25.144	51.254	-	-	51.254
Plataforma Vitek	54.551	-	-	-	-
Plataforma Galénica	99.854	-	-	-	-
Zepeda	359.313	-	-	-	-
GE	21.603	-	-	-	-
Otros (*)	2.938.307	3.074.509	-	-	3.074.509
<b>Totales</b>	<b>3.564.526</b>	<b>3.443.118</b>	-	-	<b>3.443.118</b>

  

Al 31 de diciembre de 2021	Corriente	No Corriente			Total
	Total	más 1 a 5 años	más 5 a 10 años	más de 10 años	
Arrendamiento asociado a	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$
Contrato de Equipos	46.177	7.913	-	-	7.913
Contrato de Inmuebles	24.059	-	-	-	-
Plataforma Vitek	92.917	-	-	-	-
Plataforma Galénica	138.154	-	-	-	-
GE	105.036	-	-	-	-
Otros (*)	2.779.956	3.794.159	-	-	3.794.159
<b>Totales</b>	<b>3.186.299</b>	<b>3.802.072</b>	-	-	<b>3.802.072</b>

(\*) Corresponden principalmente a arrendamientos asociados con equipos y maquinarias de Clínica Universidad de los Andes a través de arrendamientos financieros.

La siguiente tabla reporta el movimiento del período de la obligación por pasivos de arrendamiento y los flujos del ejercicio:

Pasivo por arrendamiento	Flujo total de efectivo para el ejercicio finalizado al	
	31.12.2022	31.12.2021
	M\$	M\$
Saldos netos al inicio del ejercicio	6.988.371	4.969.987
Obtención de pasivos por arrendamientos	2.326.810	5.024.036
Pagos de pasivos por arrendamientos	(2.307.537)	(3.005.652)
<b>Saldo final del ejercicio</b>	<b>7.007.644</b>	<b>6.988.371</b>

NOTA 15 - OTROS PASIVOS FINANCIEROS, CORRIENTES Y NO CORRIENTES

Las obligaciones financieras, por tipo de obligación y por su clasificación en el Estado de Situación Financiera, son las siguientes:

Detalle	Saldos al	
	31.12.2022 M\$	31.12.2021 M\$
Otros Pasivos Financieros, corrientes:		
Obligaciones con Bancos e Instituciones Financieras, corrientes	17.402.980	14.649.804
<b>Total corrientes</b>	<b>17.402.980</b>	<b>14.649.804</b>
Otros Pasivos Financieros, no corrientes:		
Obligaciones con Bancos e Instituciones Financieras, no corrientes	148.297.678	150.919.577
<b>Total no corrientes</b>	<b>148.297.678</b>	<b>150.919.577</b>

El movimiento de las obligaciones con bancos e instituciones financieras es el siguiente:

Movimiento	Obligaciones financieras Corriente	Obligaciones financieras No corriente
	M\$	M\$
<b>Saldo inicial al 01 de enero de 2022</b>	14.649.804	150.919.577
Créditos obtenidos	19.918.707	15.207.556
Pagos realizados	(28.686.190)	(6.308.796)
Traslados de L/P a C/P	11.520.659	(11.520.659)
<b>Saldos al 31 de diciembre de 2022</b>	<b>17.402.980</b>	<b>148.297.678</b>

Movimiento	Obligaciones financieras Corriente	Obligaciones financieras No corriente
	M\$	M\$
<b>Saldo inicial al 01 de enero de 2021</b>	59.687.550	119.169.400
Créditos obtenidos	6.005.344	38.961.885
Pagos realizados	(54.009.150)	(4.245.648)
Traslados de L/P a C/P	2.966.060	(2.966.060)
<b>Saldos al 31 de diciembre de 2021</b>	<b>14.649.804</b>	<b>150.919.577</b>

El detalle de las obligaciones con bancos e instituciones financieras se presenta a continuación:

Al 31 de diciembre de 2022

Nombre institución financiera	RUT	País	Tipo de moneda	Hasta un año		Más de 1 hasta 3 años	Más de 3 hasta 5 años	Más de 5 años	Corriente	No corriente	Cuotas	Tasa Mensual %
				Hasta 90 días	Más de 90 días a 1 año							
				M\$	M\$							
Banco BCI	97006000-6	Chile	UF	-	159.335	336.007	361.093	2.976.167	159.335	3.673.267	36	0,29835
Banco BCI	97006000-6	Chile	UF	-	101.322	213.655	229.606	2.024.173	101.322	2.467.434	36	0,35252
Banco BCI	97006000-6	Chile	UF	-	26.556	56.001	60.182	496.028	26.556	612.211	36	0,29835
Banco BCI	97006000-6	Chile	UF	-	89.978	189.747	203.914	1.680.677	89.978	2.074.338	36	0,29835
Banco BCI	97006000-6	Chile	UF	-	4.514	9.520	10.231	84.325	4.514	104.076	36	0,29835
Banco BCI	97006000-6	Chile	UF	-	148.309	312.756	336.107	2.770.225	148.309	3.419.088	36	0,29835
Banco BCI	97006000-6	Chile	UF	-	280.612	597.394	650.352	5.540.310	280.612	6.788.056	36	0,29835
Banco BCI	97006000-6	Chile	UF	-	25.494	53.761	57.775	476.187	25.494	587.723	36	0,29835
Banco BCI	97006000-6	Chile	UF	-	49.925	105.282	113.143	932.532	49.925	1.150.957	36	0,29835
Banco BCI	97006000-6	Chile	UF	-	37.178	78.402	84.255	694.439	37.178	857.096	36	0,29835
Banco BCI	97006000-6	Chile	UF	-	159.335	336.007	361.093	2.976.167	159.335	3.673.267	36	0,29835
Banco BCI	97006000-6	Chile	UF	-	148.713	313.606	337.020	2.777.756	148.713	3.428.382	36	0,29835
Banco BCI	97006000-6	Chile	UF	-	146.057	308.006	331.002	2.728.153	146.057	3.367.161	36	0,29835
Banco BCI	97006000-6	Chile	UF	-	956.009	2.016.039	2.166.559	17.857.020	956.009	22.039.618	36	0,29835
Banco BCI	97006000-6	Chile	UF	-	212.446	448.009	481.458	3.968.223	212.446	4.897.690	36	0,29835
Banco Santander	97036000-k	Chile	UF	-	424.734	13.421.288	-	-	424.734	13.421.288	8	0,7467
Banco Santander	97036000-k	Chile	UF	-	7.950	251.201	-	-	7.950	251.201	8	0,7467
Banco Internacional	97011000-3	Chile	UF	-	117.728	5.768.682	-	-	117.728	5.768.682	8	0,7467
ST Capital	7638992-6	Chile	\$	1.146.309	-	-	-	-	1.146.309	-	1	0,60000
Santana S.A.	90856000-0	Chile	UF	-	542.624	3.255.745	2.170.497	-	542.624	5.426.242	11	0,41660
Santana S.A.	90856000-0	Chile	UF	-	414.948	2.489.688	1.659.792	-	414.948	4.149.480	11	0,41660
Banco Consorcio	99500410-0	Chile	\$	1.000.000	-	-	-	-	1.000.000	-	1	1,1883
Banco Consorcio	99500410-0	Chile	\$	1.600.000	-	-	-	-	1.600.000	-	1	1,1992
Banco Santander	97036000-k	Chile	\$	-	900.000	-	-	-	900.000	-	1	0,0115
Banco Santander	97036000-k	Chile	\$	-	2.000.000	-	-	-	2.000.000	-	1	0,0128
Banco Consorcio	99500410-0	Chile	UF	-	701.517	2.104.552	4.921.155	-	701.517	7.025.707	6	0,2716
Banco Consorcio	99500410-0	Chile	UF	323.017	323.017	1.938.105	1.292.070	6.461.600	646.034	9.691.775	32	0,0020
Banco Consorcio	99500410-0	Chile	UF	88.999	88.999	533.993	355.996	1.780.323	177.998	2.670.312	32	0,0020
Banco Consorcio	99500410-0	Chile	UF	234.208	234.208	1.405.246	936.831	4.685.060	468.416	7.027.137	32	0,0020
Banco Consorcio	99500410-0	Chile	UF	8.777	8.777	52.661	35.108	175.572	17.554	263.341	32	0,0020
Banco Consorcio	99500410-0	Chile	UF	146.280	146.280	877.680	585.120	2.926.167	292.560	4.388.967	32	0,0020
Banco Consorcio	99500410-0	Chile	UF	146.280	146.280	877.680	585.120	2.926.167	292.560	4.388.967	32	0,0020
Banco Consorcio	99500410-0	Chile	UF	73.140	73.140	438.840	292.560	1.463.083	146.280	2.194.483	32	0,0020
Banco Consorcio	99500410-0	Chile	UF	73.140	73.140	438.840	292.560	1.463.083	146.280	2.194.483	32	0,0020
Banco Consorcio	99500410-0	Chile	UF	73.140	73.140	438.840	292.560	1.463.083	146.280	2.194.483	32	0,0020
Banco Consorcio	99500410-0	Chile	UF	21.350	21.350	128.100	85.400	427.084	42.700	640.584	32	0,0020
Banco BCI	97006000-6	Chile	UF	-	134.444	213.179	-	-	134.444	213.179	5	0,4100
Banco BCI	97006000-6	Chile	UF	-	60.363	95.681	-	-	60.363	95.681	5	0,4100
Banco Santander	97036000-k	Chile	UF	-	177.800	273.506	-	-	177.800	273.506	5	0,1800
Banco Santander	97036000-k	Chile	UF	96.337	279.209	791.088	862.771	499.365	375.546	2.153.224	73	0,3558
Banco Santander	97036000-k	Chile	UF	59.490	172.469	487.831	530.745	330.787	231.959	1.349.363	74	0,3458
Banco Santander	97036000-k	Chile	UF	118.561	310.547	882.200	964.986	2.876.320	429.108	4.723.506	121	0,4400
Banco Santander	97036000-k	Chile	UF	109.471	278.212	779.507	840.455	3.207.819	387.683	4.827.781	46	0,3700
Banco BCI	97006000-6	Chile	UF	-	945.640	1.973.640	-	-	945.640	1.973.640	6	0,3000
Banco BCI	97006000-6	Chile	UF	-	882.182	1.850.302	-	-	882.182	1.850.302	6	0,3500
<b>Total</b>				<b>5.318.499</b>	<b>12.084.481</b>	<b>47.142.267</b>	<b>22.487.516</b>	<b>78.667.895</b>	<b>17.402.980</b>	<b>148.297.678</b>		



NOTA 16 - CUENTAS POR PAGAR COMERCIALES Y OTRAS CUENTAS POR PAGAR

Los conceptos que se incluyen en este rubro, corresponden a los saldos por pagar por operaciones relacionadas con la actividad Universitaria, siendo éstos los que se indican a continuación:

Tipo de acreedor	Saldos al	
	31.12.2022	31.12.2021
	M\$	M\$
Proveedores por pagar	11.207.453	9.808.936
Documentos por pagar	1.851.108	1.658.031
Retenciones por pagar	1.431.838	1.189.403
Cuentas por Pagar HMQ	5.387.646	3.636.683
Otras cuentas por pagar	1.669.450	1.735.460
<b>Saldo final</b>	<b>21.547.495</b>	<b>18.028.513</b>

NOTA 17 - PROVISIONES POR BENEFICIOS A LOS EMPLEADOS, CORRIENTES Y NO CORRIENTES

Provisiones corrientes por beneficios a los empleados:

Concepto	Saldos al	
	31.12.2022	31.12.2021
	M\$	M\$
Vacaciones	3.662.862	3.118.694
Otras provisiones	858.893	355.974
<b>Saldo final</b>	<b>4.521.755</b>	<b>3.474.668</b>

Provisiones no corrientes por beneficios a los empleados:

Concepto	Saldos al	
	31.12.2022	31.12.2021
	M\$	M\$
Indemnización por años de servicios y otros	8.189.163	6.550.753
<b>Saldo final</b>	<b>8.189.163</b>	<b>6.550.753</b>

La provisión por beneficios a los empleados corresponde a pasivos por futuras indemnizaciones por años de servicio, que se estima devengarán los trabajadores, que se encuentra sujetos a indemnización ya sea por contratos colectivos o por contratos individuales del personal y se registra a valor actuarial, determinado con el método de la unidad de crédito proyectada. Las ganancias y pérdidas actuariales sobre las indemnizaciones derivadas por cambios en las estimaciones de las tasas de rotación, de mortalidad, incrementos de sueldo o tasa de descuento, se registran de acuerdo a lo establecido en la Norma Internacional de Contabilidad N°19R (NIC 19R), en otros resultados integrales, afectando directamente a Patrimonio, procedimiento que la Compañía ha aplicado desde el comienzo de la convergencia a la Normativa Internacional.

### **Hipótesis Actuariales**

Las hipótesis utilizadas para el cálculo actuarial de las obligaciones por beneficios a los empleados son revisadas una vez al año y corresponden a las siguientes al 31 de diciembre de 2022:

a) Reservas por jubilación

En primer lugar se estimó para cada individuo, en unidades de fomento, el monto a pagar en la fecha estimada de jubilación (68 años para los hombres y mujeres). Esto es, la remuneración actual, más el crecimiento de ésta entre el año actual y el año de jubilación.

En segundo lugar, se estimó la probabilidad que el individuo jubile dentro de la Universidad de los Andes. Con ello, se calcula el "monto esperado" a pagar en la fecha de jubilación.

En tercer lugar, se determinó la antigüedad actual como porcentaje de la antigüedad al momento de la jubilación. Ello para calcular el porcentaje del monto final devengado en la fecha actual.

Finalmente, se debe descontar dicho monto devengado de acuerdo con la tasa de interés supuesta.

b) Variables actuariales

b.1) Probabilidad de Fallecimiento: La probabilidad de fallecer en un año determinado, suponiendo que se está vivo a comienzos de dicho año, se estimó de acuerdo con la tabla de mortalidad de rentistas vitalicios CB-2014 (hombres) y RV-2014 (mujeres) ajustadas al 2016 según los factores AAx, distinguiendo por edad y sexo. Así se modificaron las probabilidades respecto del informe del año anterior.

b.2) Probabilidad de Invalidez Total: Para estimar la probabilidad de siniestro de invalidez total, se usaron las cifras para el primer y segundo dictamen del estudio de Edwards, Martínez y Contreras (2013), que estiman la tasa de invalidación total por motivos no laborales, según la información proporcionada por la Asociación de AFP en el proceso de licitación del seguro de invalidez y sobrevivencia del año 2012. Las cifras se presentan separadas por sexo y tramo de edad (tramos de 5 años). Los números se refieren a la probabilidad de invalidarse durante el curso del año siguiente.

A la probabilidad anterior se agregó la tasa de invalidación por motivos laborales, la cual se obtuvo del último boletín anual disponible de la Superintendencia de Seguridad Social (2011). Dicho boletín presenta un total de 5.120.472 trabajadores protegidos por el seguro de la Ley 16.744 (promedio mensual) en el Cuadro 1 y un total de 266 pensiones concedidas a inválidos totales (incluido "gran invalidez") para el año 2011. Estas son "invalideces nuevas", no stock. El boletín no separa por hombres y mujeres o según edad. Se supuso que era igual para todas las edades y sexo.

b.3) Probabilidad de Desvincularse de la Universidad de los Andes: Para estimar las probabilidades de desvinculación, se usó la frecuencia de dichos eventos en los últimos 3 años para la Universidad de los Andes. Se dividió la información por tramos de edad y sexo. Los números obtenidos representan la probabilidad de desvincularse durante el curso de los próximos años para personas en los tramos de edad correspondientes. Se deja constancia que se han agrupado algunos tramos para contar con más información al interior de las distintas categorías.



b.4) Bases actuariales utilizadas

Las principales hipótesis actuariales utilizadas en la medición de este pasivo son las siguientes:

	31.12.2022	31.12.2021
Tasa de crecimiento salarial de trabajadores activos	1,00%	1,00%
Tasa de descuento nominal	5,73%	6,65%
Tasa de mortalidad	CB y RV-2014	CB y RV-2014

b.5) El movimiento de los ejercicios 2022 y 2021 del beneficio de los empleados devengados, es como sigue:

Concepto	31.12.2022	31.12.2021
	M\$	M\$
<b>Saldo inicial</b>	<b>6.550.753</b>	<b>7.188.431</b>
Costo de los servicios del plan	682.328	556.396
Costo por intereses	435.756	243.788
<b>Resultados integrales</b>	<b>7.668.837</b>	<b>7.988.615</b>
(Ganancias) Pérdidas actuariales / Otros resultados integrales	818.581	(1.301.632)
Beneficios pagados en el ejercicio	(298.255)	(136.230)
<b>Saldo final</b>	<b>8.189.163</b>	<b>6.550.753</b>

NOTA 18 - OTROS PASIVOS NO FINANCIEROS

Se incluyen principalmente en este rubro, los aranceles y matrículas de pregrado pagadas por anticipado para el año académico siguiente, matrícula y aranceles de postgrado que se devengan en más de un período académico.

Además se consideran en este rubro todos los proyectos de investigación ganados por la universidad.

Detalle	Saldos al	
	31.12.2022	31.12.2021
	M\$	M\$
Aranceles netos otorgados pregrado	3.061.177	2.657.265
Matrícula anticipada pregrado próximo ejercicio académico	1.111.867	1.542.441
Matrícula anticipada postgrado	557.225	250.734
Ingresos Anticipados, HMQ y otros	7.222.569	7.976.272
Aportes proyectos nacionales	5.705.600	3.722.814
Aportes beneficios estudiantes	-	8.526
<b>Total otros pasivos no financieros</b>	<b>17.658.438</b>	<b>16.158.052</b>

NOTA 19 - OTRAS PROVISIONES

El detalle es el siguiente:

Detalle	Saldos al	
	31.12.2022	31.12.2021
	M\$	M\$
Provisión por crédito con aval del estado (a)	669.294	599.021
VP Uandes I+D SpA (b)	(1.410)	70.483
VP Regenero (b)	30.444	1.517
<b>Total otras provisiones</b>	<b>698.328</b>	<b>671.021</b>

a) Provisión créditos CAE

Corresponde al reconocimiento de la responsabilidad que recae en la Universidad por la eventual incobrabilidad que pudiese registrarse en los créditos otorgados a los alumnos desertores beneficiados con el crédito con aval del estado (CAE). Estos créditos son otorgados por instituciones bancarias y su cobranza es realizada por esas mismas instituciones.

b) Provisión Inversión en EE.RR

Corresponde al reconocimiento de la participación que tiene la Institución sobre Uandes I+D S.P.A. (100%) y sobre Consorcio Regenero S.A (20%). Consorcio Regenero S.A. presenta patrimonio negativo al 31 de diciembre de 2022 y 2021.

NOTA 20 - INGRESOS DE ACTIVIDADES ORDINARIAS

El detalle de los ingresos por actividades ordinarias, es el siguiente:

	<b>31.12.2022</b>	<b>31.12.2021</b>
	<b>M\$</b>	<b>M\$</b>
Ingresos de actividades ordinarias docencia	89.388.843	84.741.399
Ingresos de actividades ordinarias docencia asistencial	130.791.276	106.184.507
<b>Total ingresos de actividades ordinarias</b>	<b>220.180.119</b>	<b>190.925.906</b>

La composición de los ingresos de actividades ordinarias mencionadas anteriormente, se detallan a continuación:

<b>Detalle</b>	<b>31.12.2022</b>	<b>31.12.2021</b>
	<b>M\$</b>	<b>M\$</b>
Pregrado	63.293.462	57.098.724
Otros ingresos pregrado	4.740.955	4.188.052
Becas académicas	(2.465.890)	(1.763.723)
Becas socioeconómicas	(4.135.655)	(3.413.431)
Otros descuentos	(1.572.697)	(1.054.684)
<b>Sub-total pregrado</b>	<b>59.860.175</b>	<b>55.054.938</b>
Postgrado	21.156.442	19.371.596
Otros ingresos postgrado	28.763	15.190
Becas	(1.105.723)	(1.163.987)
Otros descuentos	(576.980)	(399.711)
<b>Sub-total postgrado</b>	<b>19.502.502</b>	<b>17.823.088</b>
Donaciones docencia	9.893.797	11.020.250
<b>Sub-total Donaciones docencia</b>	<b>9.893.797</b>	<b>11.020.250</b>
Otros aportes recibidos	132.369	843.123
<b>Sub-total Otros aportes recibidos</b>	<b>132.369</b>	<b>843.123</b>
<b>Total actividades de docencia</b>	<b>89.388.843</b>	<b>84.741.399</b>
Servicios clínicos	125.207.839	101.721.890
<b>Sub-total Servicios clínicos</b>	<b>125.207.839</b>	<b>101.721.890</b>
Donaciones docencia asistencial	5.583.437	4.462.617
<b>Sub-total Donaciones docencia asistencial</b>	<b>5.583.437</b>	<b>4.462.617</b>
<b>Total actividades de docencia asistencial</b>	<b>130.791.276</b>	<b>106.184.507</b>

<b>Total ingresos por servicios de actividad educacional y clínicos</b>	<b>220.180.119</b>	<b>190.925.906</b>
---	--------------------	--------------------

Los ingresos correspondientes a donaciones por docencia y docencia asistencial, se detallan a continuación:

	01.01.2022	01.01.2021
	31.12.2022	31.12.2021
	M\$	M\$
<b>Donación</b>		
<b>Donaciones docencia</b>		
Donaciones Ley 18.681 Art. 69	9.005.936	8.969.675
Donaciones COVID 19	-	920.000
Donaciones varias	645.882	955.322
Donaciones Ley 3.063	6.624	18.000
Donaciones Ley Art. 31 N°7	4.080	-
Donaciones asociación amigos	104.766	41.012
Donaciones asociación ex – alumnos	126.509	116.241
<b>Total donaciones docencia</b>	<b>9.893.797</b>	<b>11.020.250</b>
<b>Donaciones docencia asistencial</b>		
Donaciones Ley 18.681 Art. 69	3.255.200	4.462.617
Donaciones varias	2.328.237	-
<b>Total donaciones docencia asistencial</b>	<b>5.583.437</b>	<b>4.462.617</b>
<b>Total donaciones</b>	<b>15.477.234</b>	<b>15.482.867</b>

Donaciones según destino:

	01.01.2022	01.01.2021
	31.12.2022	31.12.2021
Destino	M\$	M\$
Construcción y equipamiento Hospital Clínico	5.578.237	4.187.000
Infraestructura Hospital Clínico	6.746.813	7.984.050
Fondo de becas	844.367	451.215
Fondo de ayuda a la Investigación	2.050.957	1.606.663
Equipamiento y adquisición de insumos médicos	-	920.000
Ex-Alumnos	126.509	116.241
Cesión de activos	119.647	209.698
Actividades de extensión	10.704	8.000
<b>Total donaciones</b>	<b>15.477.234</b>	<b>15.482.867</b>

Las donaciones recibidas que se destinan según los proyectos de inversión autorizados por el MINEDUC son controladas por la Administración de Universidad de los Andes para garantizar que las donaciones se utilicen en los proyectos de inversión asignados. Lo mismo sucede con las iniciativas y actividades de extensión que se financian con estos aportes de privados.

**DONACIONES EFECTUADAS A UNIVERSIDADES E INST. PROFESIONALES ESTATALES Y PARTICULARES - ART. N°69 DE LA LEY N°18.681**

La Ley 18.861 del año 1987, considera a Universidad de los Andes como donatarios al ser una universidad reconocida por el estado.

La ley establece que las donaciones recibidas deberán ser destinadas a financiar la adquisición de terrenos, inmuebles y equipamiento, y readecuación de infraestructura para apoyar el perfeccionamiento académico (incluye becas a académicos y estudiantes y realización de seminarios) y a financiar proyectos de investigación.

Para acreditar estas Donaciones las Universidades deben entregar un certificado al donante en forma impresa, con una numeración correlativa, timbrados y registrados por el SII (conteniendo individualización completa del donante y donatario, monto y fecha de la donación, llevar impresa la referencia artículo 69 Ley 18.681 y el destino de la donación).

Además, deberá contar con la Resolución Exenta, emitida por el Ministerio de Educación Pública.

A su vez en la ley existen sanciones por lo que los bienes inmuebles y muebles (terrenos, infraestructura y equipos) no debieran ser vendidos, en caso de ser enajenados, la ley exige la adquisición de nuevos bienes de características similares con el mismo destino, y en el evento de que no se cumpla con esta afectación, la Universidad infractora deberá enterar en arcas fiscales debidamente reajustados los impuestos descontados con motivo de la donación recibida por la institución.

**ART.46 DEL D.L. N°3.063 DE 1979, SOBRE RENTAS MUNICIPALES**

El artículo 46 del Decreto Ley N 3.063 del año 1979, establece el siguiente beneficio:

Las donaciones que reciban las Universidades sin fines de lucro deberán destinarse exclusivamente a solventar gastos de tales organismos o a efectuar ampliaciones o mejoras de sus edificios e instalaciones.

Estas donaciones se deben acreditar con un certificado de donación autorizado por el SII, este debe ser firmado por el responsable legal, conteniendo nombre donante y donatario o razón social, domicilio, N° de Rut del donante, monto de la donación en letras y números y fecha del comprobante de ingreso.

Donaciones COVID19: Estas donaciones se destinan a cubrir las necesidades básicas a raíz del brote mundial del COVID19. En el caso de docencia, para financiar Becas a los alumnos, que se afectaron por la pandemia, equipamiento para salas de clases semipresenciales, facilitar a los alumnos equipamiento de conexión a internet. En el caso de Docencia Asistencial, para habilitar con equipamiento e insumos, los espacios destinados al tratamiento de pacientes con COVID19.

Estas donaciones se deben acreditar con el certificado de donación N°66, autorizado por el SII, este debe contener los antecedentes del donatario y firmado por su representante legal y los siguientes antecedentes del donante, nombre o razón social, domicilio, N° de Rut, monto de la donación en números y letras.

Todos estos ingresos son para los donatarios “ingresos no renta” según el N°9 del artículo 17 de la Ley de la Renta.

NOTA 21 - RESULTADOS INTEGRALES

Al 31 de diciembre de 2022 y 2021, los principales costos registrados bajo este rubro son los siguientes:

Detalle	31.12.2022	31.12.2021
	M\$	M\$
<b>Costo de ventas</b>		
Directos del personal	(84.335.467)	(72.388.617)
Relacionados con alumnos	(7.058.963)	(4.289.305)
Relacionados con profesores	(1.630.864)	(1.149.052)
Participaciones médicas	(19.836.616)	(15.676.398)
Insumos médicos	(2.103.484)	(2.627.552)
Costos por inventario	(22.605.437)	(20.022.126)
Depreciación y amortización	(10.770.317)	(10.147.425)
Otros costos por servicios (*)	(18.162.363)	(16.369.435)
<b>Total costos por servicios</b>	<b>(166.503.511)</b>	<b>(142.669.910)</b>

(\*) Los Otros costos por servicios corresponden a licencias, servicios básicos, consultoría, publicidad y otros servicios externos.

Detalle	31.12.2022	31.12.2021
	M\$	M\$
<b>Otros ingresos (egresos):</b>		
Servicios prestados	313.126	345.121
Ingresos proyectos de investigación	356.531	74.085
Otros ingresos docencia	201.183	178.492
Otros ingresos docencia asistencial	786.555	653.658
Consultorías	26.636	-
Reintegro de gastos	1.082	-
<b>Total otros ingresos</b>	<b>1.685.113</b>	<b>1.251.356</b>

Detalle	31.12.2022	31.12.2021
	M\$	M\$
<b>Gastos de administración</b>		
Remuneraciones y honorarios	(16.424.397)	(13.529.542)
Otros gastos de administración	(7.736.483)	(4.191.101)
Vacaciones legales	(2.509.004)	(2.535.793)
Indemnización finiquitos	(1.061.341)	(939.781)
Otros egresos	(288.958)	(117.419)
<b>Total gastos de administración</b>	<b>(28.020.183)</b>	<b>(21.313.636)</b>

NOTA 22 - INGRESOS Y COSTOS FINANCIEROS

El detalle de este rubro es el siguiente:

Detalle	01.01.2022	01.01.2021
	31.12.2022	31.12.2021
	M\$	M\$
<b>Ingresos Financieros</b>		
Inversiones financieras	651.133	900.912
<b>Total ingreso financiero</b>	<b>651.133</b>	<b>900.912</b>
<b>Costos Financieros</b>		
Intereses por financiamiento	(6.998.653)	(6.052.589)
Intereses línea de sobregiro	(258)	(831)
Gastos financieros varios	(723.369)	(520.206)
<b>Total costos financieros</b>	<b>(7.722.280)</b>	<b>(6.573.626)</b>

NOTA 23 - DIFERENCIAS DE CAMBIO Y REAJUSTE

A continuación se detallan los efectos de las diferencia de cambio y unidades de reajuste registrados en el resultado del ejercicio.

Diferencia de cambio:

Detalle	Moneda	01.01.2022	01.01.2021
		31.12.2022	31.12.2021
		M\$	M\$
Activos corrientes y no corrientes	USD	(105.329)	(45.691)
Pasivos corrientes y no corrientes	USD	442.490	216.822
<b>Diferencia de cambio en resultado</b>		<b>337.161</b>	<b>171.131</b>

Resultados por unidades de reajuste (UF):

Detalle	Moneda	01.01.2022	01.01.2021
		31.12.2022	31.12.2021
		M\$	M\$
Activos corrientes y no corrientes	UF	(589.176)	(79.812)
Pasivos corrientes y no corrientes	UF	(20.448.365)	(7.290.132)
<b>Reajuste en resultado</b>		<b>(21.037.541)</b>	<b>(7.369.944)</b>
<b>Total</b>		<b>(20.700.380)</b>	<b>(7.198.813)</b>

---

**NOTA 24 - ADMINISTRACIÓN DEL RIESGO FINANCIERO**

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

A continuación se presenta una definición de los riesgos que enfrenta la Universidad, así como una descripción de las medidas de mitigación actualmente en uso:

---

**Riesgos****Riesgos operacionales**

La Universidad no tiene riesgos operacionales significativos para el desarrollo de las actividades académicas normales. No obstante, lo anterior, se pueden mencionar las siguientes medidas e iniciativas que contribuyen a mitigar los potenciales riesgos operacionales de la Universidad:

Se cuenta con equipos de generación propios que actúan como respaldo ante fallas en el suministro eléctrico. Desde el punto de vista tecnológico y de sistemas, todos los sistemas críticos se encuentran alocados en un proveedor de servicios externos (Sonda) quién dispone de recursos y metodologías para respaldar adecuadamente toda la información importante, así como asegurar una disponibilidad superior al 99% en el funcionamiento de nuestras aplicaciones.

Se cuenta con seguros de todo riesgo por el valor recuperable de la totalidad de nuestros activos.

En situaciones de emergencia sanitaria como la que estamos viviendo, la Universidad y la Escuela de Negocios ESE, han continuado prestando su servicio educacional a través de plataformas digitales de educación a distancia. La Clínica y el Centro de Salud continúan con la atención docente asistencial autorizada por la autoridad correspondiente, por lo que desde el punto de vista operacional, la continuidad de las operaciones está asegurada.

**24.1 Riesgos de mercado**

La industria de Educación Universitaria enfrenta un momento de definiciones estructurales en la normativa y leyes que regulan su funcionamiento. Algunos ejemplos de estas modificaciones, objeto de debate actual, las constituyen las siguientes:

- Modificaciones al financiamiento de aranceles de alumnos, siendo una de las más trascendentales, aquella iniciativa que buscaría modificar el sistema de Crédito con Aval del Estado. En nuestro caso, la modificación del financiamiento vía CAE significaría un impacto acotado, toda vez que alrededor del 15% de nuestros ingresos provienen de esta fuente de financiamiento. Entendemos que de modificarse u eliminarse esta fuente de financiamiento, debería reemplazarse con el aumento de otros beneficios del Estado u otra alternativa de financiamiento equivalente, por lo que los futuros postulantes y nuevos matriculados no deberían disminuir sustancialmente respecto a la situación actual. La discusión de esta modificación legal ha perdido relevancia en la agenda legislativa, por lo que su puesta en marcha se ve incierta.
- Aumento en forma paulatina de la gratuidad en la Educación Superior. Estimamos que la implementación de esta medida desde el año 2016, ha tenido un impacto muy reducido en nuestra Admisión. De continuar

profundizándose esta política pública, prevemos que significará un fortalecimiento transitorio de las Universidades tradicionales y, particularmente, estatales. Durante el período de aplicación de la gratuidad, la cantidad de alumnos matriculados, en la práctica, no se ha visto impactado.

- Cambios en la normativa de acreditación. Los cambios introducidos no revisten un riesgo económico o financiero especial para nuestra Universidad. Actualmente, estamos acreditados por 6 años en todas las áreas de acreditación (Gestión Institucional, Docencia de Pregrado, Investigación, Vinculación con el Medio y Docencia de Postgrado) con vigencia hasta Diciembre del 2028.
- Aumento en la fiscalización de IES. No vemos riesgo alguno en estas modificaciones, toda vez que nuestra Universidad es una Fundación sin fines de lucro que cumple con toda la normativa vigente al respecto.

## 24.2 Riesgos financieros

### 24.2.1 Riesgo de crédito

La incobrabilidad de nuestros aranceles y cuentas por cobrar en general es acotada. En efecto, la deuda con un mayor nivel de incobrabilidad (sobre 180 días) está en torno al 3% del stock anual de deuda. Consistente con esto, la política de provisiones de incobrabilidad a partir del 1 de enero de 2018 considera efectuar una provisión consistente con NIIF 9, bajo el modelo de pérdida esperada.

El riesgo de crédito de la Universidad se mitiga a través de un proceso de cobranzas de carácter preventivo, que involucra etapas de escalamiento pasando por la entrega de la cobranza a una empresa externa especializada en estos servicios y por la cobranza prejudicial y judicial a cargo de un estudio de abogados especializados.

Es política de nuestra Universidad apoyar a aquellos alumnos con dificultades económicas que les impida pagar sus aranceles y deudas, renegociando éstas y otorgando mayor plazo de pago de acuerdo a las posibilidades de cada caso. En cada renegociación, se exige el pago de una parte de la deuda al contado, para así dar seriedad al proceso y demostrar el compromiso de pago del alumno o sostenedor económico. Si al momento de titularse el alumno mantiene una deuda vigente, debe documentar ésta a su nombre con un pagaré, documento a fecha o plan de pago especial. Complementariamente, se orienta al alumno para que puedan acceder a los beneficios que el Ministerio de Educación tiene para alumnos o postular a becas socioeconómicas entregadas en forma directa por nuestra Universidad.

Las excepciones a la política de repactaciones son aprobadas por la Dirección de Finanzas y la Vicerrectoría Económica, dependiendo del monto involucrado o de las características especiales de cada caso.

### 24.2.2 Riesgo de liquidez

Los flujos de caja de la Universidad se distribuyen con una acentuada estacionalidad en los meses de Diciembre y Enero, períodos en los cuales se lleva a cabo el proceso de matrícula de alumnos nuevos y antiguos. En este período se produce el pago anticipado de muchos alumnos, que financian sus aranceles ya sea con crédito bancario o en forma directa. El resto de los flujos de ingresos se distribuye de forma bastante equitativa entre los meses de Marzo a Noviembre.

Para mitigar el riesgo de liquidez se cuenta con líneas de crédito disponibles en los Bancos Santander, BCI, Chile y Consorcio, que permiten cubrir descalces ocasionales y de corto plazo en el flujo de caja de la Universidad. Producto de la estacionalidad indicada, durante los primeros meses del año se mantiene un exceso de caja que permite financiar las operaciones normales de la universidad. Conforme transcurren los meses, es posible utilizar



en forma transitoria parte de las líneas de crédito mencionadas anteriormente, los cuales son cubiertas a fin de año.

Junto con la entrada en funcionamiento del crédito CAE y el aumento que éste ha mostrado en nuestra universidad, se ha recurrido a las líneas de capital de trabajo para el financiar el monto que las entidades financieras deben pagar a nuestra universidad, pagos que, generalmente, ocurren en el segundo semestre de cada año.

Con ocasión de la emergencia sanitaria vigente, vimo resentida la liquidez de la Universidad en 2020, derivado de la disminución de la actividad en la Clínica y, en menor medida, por el plan de apoyo a alumnos y familias que se ha traducido en una menor recaudación puntual. Sin embargo, a partir de fines del 2020 y durante todo el 2021, la actividad Clínica ha aumentado en forma importante mejorando con esto la liquidez de nuestra Clínica Universitaria y la recaudación ha retornado a los niveles habituales previos a la emergencia sanitaria.

#### 24.2.3 Riesgo de tasa

Los créditos de largo plazo que se han pactado para la construcción del Edificio ESE, el Edificio Central y el Edificio de Ingeniería, están expresados a una tasa fija UF + Spread, por lo que el riesgo de tasa en estos casos está acotado sólo a la variación que experimente el valor de la UF. No obstante esto, el riesgo está acotado puesto que nuestros ingresos académicos también están expresados en UF.

En el caso de préstamo asociado a la Clínica Universitaria, se tiene pactada con el Banco Consorcio una tasa en UF variable, asociado a la tasa TAB en UF de 180 días más un spread comercial fijo. En este caso, el riesgo de tasa está dado por el aumento de la tasa de referencia del Banco Central. Hasta el momento no se han tomado derivados para mitigar un potencial incremento de esta. Ante el aumento de tasas observado desde mediados del 2021, el equipo financiero de la Universidad y Clínica, monitorean permanentemente el riesgo de tasa, el costo de quiebre de los prepagos eventuales y las proyecciones macroeconómicas que impactan en este indicador con el fin de optimizar el costo financiero y dar estabilidad en el largo plazo a los flujos.

#### 24.2.4 Riesgo de moneda

Nuestra Universidad no tiene un riesgo importante de moneda, toda vez que no tenemos activos ni pasivos financieros en moneda extranjera significativos.

En relación a los pasivos financieros pactados en UF, hay que mencionar que nuestros ingresos académicos están indexados a la variación que experimenta el valor de la UF, ya que los aranceles están expresados en ese indicador, por lo que el riesgo ante fluctuaciones adversas en el valor de la UF se encuentra acotado.

#### NOTA 25 - COMPROMISOS Y CONTINGENCIAS

Al 31 de diciembre de 2022, la entidad mantiene las siguientes garantías hipotecarias:

Garantía compartida por Bci y Banco Consorcio por UF 3.412.500 y UF 1.312.500 respectivamente

Garantía compartida por Banco Santander y Banco Internacional por un total de UF 466.540

Garantía otorgada a Banco Santander por UF 512.584

NOTA 26 - HECHOS POSTERIORES

Entre el 1 de enero de 2023 y la fecha de emisión de los presentes estados financieros separados, no existen hechos posteriores a ser informados por la administración de la Universidad que puedan afectar significativamente la información presentada.