

INVEXANS S.A.

y subsidiarias

Estados Financieros Consolidados
Al 31 de diciembre de 2018

INVEXANS S.A.

Invexans S.A., en adelante, indistintamente también “Invexans”, la “Compañía” o la “Sociedad”.

CONTENIDO

Informe del Auditor Independiente
Estados de Situación Financiera Clasificados Consolidados
Estados de Resultados Integrales Consolidados por Función
Estados de Cambios en el Patrimonio Neto
Estados de Flujos de Efectivo Consolidados – Método Directo
Notas a los Estados Financieros Consolidados

USD : Dólares Estadounidenses
CLP : Pesos Chilenos
EUR : Euros
CLF : Unidad de Fomento
BRL : Reales Brasileños

M : Miles
MM : Millones



INFORME DEL AUDITOR INDEPENDIENTE

Santiago, 25 de marzo de 2019

Señores Accionistas y Directores
Invexans S.A.

Hemos efectuado una auditoría a los estados financieros consolidados adjuntos de Invexans S.A. y subsidiarias, que comprenden los estados consolidados de situación financiera al 31 de diciembre de 2018 y 2017 y los correspondientes estados consolidados 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 consolidados.

Responsabilidad de la Administración por los estados financieros consolidados

La Administración es responsable por la preparación y presentación razonable de estos estados financieros consolidados 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 consolidados 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 consolidados a base de nuestras auditorías. No auditamos los estados financieros de la asociada Nexans, en la cual la filial Invexans Limited tiene una participación del 28,55% (28,52% en 2017), la que se presenta contabilizada en los estados financieros consolidados de Invexans S.A. bajo el método de la participación. Al 31 de diciembre de 2018 y 2017 el saldo de dicha inversión asciende a MUS\$ 444.021 y MUS\$ 507.549, respectivamente, y el resultado por participación en la asociada asciende a (MUS\$ 5.161) - pérdida, y MUS\$ 36.421 - ganancia, respectivamente, por los años terminados en esas fechas. Estos estados financieros fueron auditados por otros auditores conjuntos, cuyo informe nos ha sido proporcionado y nuestra opinión en lo que se refiere a los montos incluidos de Nexans, se basa únicamente en el informe de esos otros auditores. 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 consolidados están exentos de representaciones incorrectas significativas.



Santiago, 25 de marzo de 2019
Invexans S.A.
2

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

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

Opinión

En nuestra opinión, basada en nuestra auditoría y en el informe de los otros auditores, los mencionados estados financieros consolidados presentan razonablemente, en todos sus aspectos significativos, la situación financiera de Invexans S.A. y subsidiarias al 31 de diciembre de 2018 y 2017, los resultados de sus operaciones y los flujos de efectivo por los años terminados en esas fechas de acuerdo con Normas Internacionales de Información Financiera.


Juan Carlos Pitta De C.
RUT: 14.709.125-7


PricewaterhouseCoopers.

ÍNDICE

Página

Estados Financieros

Estados de Situación Financiera Clasificados Consolidados.....	1
Estados de Resultados Integrales Consolidados por Función.....	3
Estados de Cambios en el Patrimonio Neto.....	5
Estados de Flujos de Efectivo Consolidados – Método Directo.....	6

Notas a los Estados Financieros Consolidados

<i>Nota</i> 1. Información corporativa.....	7
<i>Nota</i> 2. Estimaciones de la administración.....	9
<i>Nota</i> 3. Principales criterios contables aplicados.....	10
<i>Nota</i> 4. Nuevos pronunciamientos contables.....	27
<i>Nota</i> 5. Cambios en las estimaciones y políticas contables.....	31
<i>Nota</i> 6. Efectivo y equivalentes al efectivo.....	31
<i>Nota</i> 7. Deudores comerciales y otras cuentas por cobrar.....	32
<i>Nota</i> 8. Saldos y transacciones con empresas relacionadas.....	34
<i>Nota</i> 9. Otros activos no financieros y activos por impuestos.....	36
<i>Nota</i> 10. Activos no corrientes mantenidos para la venta.....	36
<i>Nota</i> 11. Inversión en asociada contabilizadas por el método de la participación.....	37
<i>Nota</i> 12. Impuesto a la renta e impuestos diferidos.....	41
<i>Nota</i> 13. Otros pasivos financieros.....	45
<i>Nota</i> 14. Acreedores y otras cuentas por pagar.....	47
<i>Nota</i> 15. Provisiones.....	48
<i>Nota</i> 16. Otros pasivos no financieros.....	49
<i>Nota</i> 17. Provisiones por beneficios a los empleados.....	49
<i>Nota</i> 18. Instrumentos financieros.....	50
<i>Nota</i> 19. Patrimonio.....	52
<i>Nota</i> 20. Ingresos y gastos.....	54
<i>Nota</i> 21. Efectos de las variaciones de las tasas de cambio de la moneda extranjera.....	55
<i>Nota</i> 22. Información por segmentos.....	58
<i>Nota</i> 23. Medio ambiente.....	60
<i>Nota</i> 24. Política de gestión de riesgos y gestión de capital.....	60
<i>Nota</i> 25. Contingencias y restricciones.....	64
<i>Nota</i> 26. Hechos posteriores.....	67

INVEXANS S.A.

Estados de Situación Financiera Clasificados Consolidados al 31 de diciembre 2018 y 2017

Activos corrientes y no corrientes

Activos	Nro. Nota	31-dic-18 MUSD	31-dic-17 MUSD
Activos corrientes			
Efectivo y equivalentes al efectivo	(6 y 18a)	7.144	8.859
Otros activos no financieros, corrientes	(9a)	12	-
Deudores comerciales y otras cuentas por cobrar corrientes	(7a - 18a)	62	38
Cuentas por cobrar a entidades relacionadas, corrientes	(8a)	6	-
Activos por impuestos corrientes	(9a)	-	341
Total de activos corrientes distintos de los activos o grupos de activos para su disposición clasificados como mantenidos para la venta o como mantenidos para distribuir a los propietarios		7.224	9.238
Activos no corrientes o grupos de activos para su disposición clasificados como mantenidos para la venta	(10)	3.428	3.509
Activos no corrientes o grupos de activos para su disposición clasificados como mantenidos para la venta o como mantenidos para distribuir a los propietarios		3.428	3.509
Activos corrientes totales		10.652	12.747
Activos no corrientes			
Otros activos no financieros no corrientes	(9b)	12.496	14.200
Inversiones contabilizadas utilizando el método de la participación	(11)	444.021	507.549
Propiedades, planta y equipo		1	2
Activos por impuestos diferidos	(12a)	1.955	2.171
Total de activos no corrientes		458.473	523.922
Total de activos		469.125	536.669

INVEXANS S.A.

Estados de Situación Financiera Clasificados Consolidados al 31 de diciembre 2018 y 2017, continuación.

Patrimonio y pasivos corrientes y no corrientes

Pasivos	Nro. Nota	31-dic-18 MUSD	31-dic-17 MUSD
Pasivos corrientes			
Otros pasivos financieros corrientes	(13 - 18b)	10.057	52
Cuentas por pagar comerciales y otras cuentas por pagar	(14 - 18b)	144	21
Cuentas por pagar a entidades relacionadas, corrientes	(8b y 18b)	157	178
Otras provisiones a corto plazo	(15a)	310	1.167
Provisiones corrientes por beneficios a los empleados	(17)	8	53
Otros pasivos no financieros corrientes	(16)	2	2
Total de pasivos corrientes distintos de los pasivos incluidos en grupos de activos para su disposición clasificados como mantenidos para la venta		10.678	1.473
Pasivos incluidos en grupos de activos para su disposición clasificados como mantenidos para la venta		-	-
Pasivos corrientes totales		10.678	1.473
Pasivos no corrientes			
Otros pasivos financieros no corrientes	(13 - 18b)	-	9.970
Otras provisiones a largo plazo	(15a)	12.490	14.167
Otros pasivos no financieros no corrientes	(16)	6	6
Total de pasivos no corrientes		12.496	24.143
Total pasivos		23.174	25.616
Patrimonio			
Capital emitido	(19a)	719.482	719.482
Ganancias (pérdidas) acumuladas	(19d)	(133.912)	(116.202)
Primas de emisión	(19a)	18.406	18.406
Acciones propias en cartera	(19b)	(3.438)	-
Otras reservas	(19c)	(154.587)	(110.633)
Patrimonio atribuible a los propietarios de la controladora		445.951	511.053
Participaciones no controladoras		-	-
Patrimonio total		445.951	511.053
Total de patrimonio y pasivos		469.125	536.669

Las notas número 1 a 26 forman parte integral de estos estados financieros consolidados.

INVEXANS S.A.

Estados de Resultados Integrales Consolidados por Función, por los períodos terminados al 31 de diciembre 2018 y 2017

	Nro. Nota	ACUMULADO	
		01-ene-18 31-dic-18 MUSD	01-ene-17 31-dic-17 MUSD
Ganancia (pérdida)			
Ingresos de actividades ordinarias	(20a-22)	31	3
Costo de ventas		-	-
Ganancia bruta		31	3
Gasto de administración		(5.982)	(2.416)
Otros gastos, por función	(20d)	(524)	(655)
Otras ganancias (pérdidas)	(20e)	(1.304)	1.584
Ganancias (pérdidas) de actividades operacionales		(7.779)	(1.484)
Ingresos financieros	(20b)	164	129
Costos financieros	(20c)	(385)	(454)
Participación en las ganancias (pérdidas) de asociadas y negocios conjuntos que se contabilicen utilizando el método de la participación	(11)	(5.161)	36.421
Diferencias de cambio	(21)	10	231
Resultado por unidades de reajuste		1	-
Ganancia (pérdida), antes de impuestos		(13.150)	34.843
Beneficio por impuestos a las ganancias	(12c)	(230)	1.473
Ganancia (pérdida) procedente de operaciones continuadas		(13.380)	36.316
Ganancia (pérdida) procedente de operaciones discontinuadas		-	-
Ganancia (pérdida)		(13.380)	36.316
Ganancia (pérdida), atribuible a			
Ganancia (pérdida), atribuible a los propietarios de la controladora	(19d)	(13.380)	36.316
Ganancia (pérdida), atribuible a participaciones no controladoras		-	-
Ganancia (pérdida)		(13.380)	36.316
Ganancias por acción			
Ganancia por acción básica			
Ganancia (pérdida) por acción básica en operaciones continuadas (dólares por acción)		(0,0006)	0,0016
Ganancia (pérdidas) por acción básica en operaciones discontinuadas (dólares por acción)		-	-
Ganancia (pérdida) por acción básica (dólares por acción)	(19d)	(0,0006)	0,0016
Ganancias por acción diluidas			
Ganancias (pérdida) diluida por acción procedente de operaciones continuadas (dólares por acción)		(0,0006)	0,0016
Ganancias (pérdida) diluida por acción procedentes de operaciones discontinuadas (dólares por acción)		-	-
Ganancias (pérdida) diluida por acción (dólares por acción)	(19d)	(0,0006)	0,0016

INVEXANS S.A.

Estados de Resultados Integrales Consolidados por Función, por los períodos terminados al 31 de diciembre 2018 y 2017, continuación

	ACUMULADO	
	01-ene-18 31-dic-18 MUSD	01-ene-17 31-dic-17 MUSD
Ganancia (pérdida)	(13.380)	36.316

Componentes de otro resultado integral que se reclasificarán al resultado del ejercicio, después de impuestos

Participación en el otro resultado integral de asociadas y negocios conjuntos contabilizados utilizando el método de la participación	(43.954)	37.531
Otros componentes de otro resultado integral, antes de impuestos	(43.954)	37.531

Resultado integral total	(57.334)	73.847
Resultado integral atribuible a		
Resultado integral atribuible a los propietarios de la controladora	(57.334)	73.847
Resultado integral atribuible a participaciones no controladoras	-	-
Resultado integral total	(57.334)	73.847

Las notas número 1 a 26 forman parte integral de estos estados financieros consolidados.

INVEXANS S.A.

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

Diciembre 2018	Capital emitido MUSD	Primas de emisión MUSD	Acciones propias en cartera MUSD	Reservas por diferencias de cambio por conversión MUSD	Reservas de coberturas de flujo de caja MUSD	Otras reservas varias MUSD	Otras reservas MUSD	Ganancias (pérdidas) acumuladas MUSD	Patrimonio atribuible a los propietarios de la controladora MUSD	Participaciones no controladoras MUSD	Patrimonio total MUSD
Saldo Inicial Período Actual 01/01/2018	719.482	18.406		(85.297)	10.128	(35.464)	(110.633)	(116.202)	511.053		511.053
Disminución por cambios en políticas contables (1)								(4.330)	(4.330)		(4.330)
Saldo Inicial Reexpresado	719.482	18.406	-	(85.297)	10.128	(35.464)	(110.633)	(120.532)	506.723		506.723
Cambios en patrimonio											
Resultado Integral											
Ganancia (pérdida)								(13.380)	(13.380)		(13.380)
Otro resultado integral (2)				(28.314)	(17.538)	1.898	(43.954)		(43.954)		(43.954)
Resultado integral									(57.334)		(57.334)
Emisión de patrimonio											
Disminución por transacciones de acciones en cartera (3)			(3.438)						(3.438)		(3.438)
Total de cambios en patrimonio			(3.438)	(28.314)	(17.538)	1.898	(43.954)	(13.380)	(60.772)		(60.772)
Saldo Final Período Actual 31/12/2018	719.482	18.406	(3.438)	(113.611)	(7.410)	(33.566)	(154.587)	(133.912)	445.951		445.951

Diciembre 2017	Capital emitido MUSD	Primas de emisión MUSD	Acciones propias en cartera MUSD	Reservas por diferencias de cambio por conversión MUSD	Reservas de coberturas de flujo de caja MUSD	Otras reservas varias MUSD	Otras reservas MUSD	Ganancias (pérdidas) acumuladas MUSD	Patrimonio atribuible a los propietarios de la controladora MUSD	Participaciones no controladoras MUSD	Patrimonio total MUSD
Saldo Inicial Período Anterior 01/01/2017	719.482	18.406		(110.867)	3.681	(40.978)	(148.164)	(152.518)	437.206		437.206
Saldo Inicial Reexpresado	719.482	18.406	-	(110.867)	3.681	(40.978)	(148.164)	(152.518)	437.206		437.206
Cambios en patrimonio											
Resultado Integral											
Ganancia (pérdida)								36.316	36.316		36.316
Otro resultado integral (2)				25.570	6.447	5.514	37.531		37.531		37.531
Resultado integral									73.847		73.847
Emisión de patrimonio											
Total de cambios en patrimonio			-	25.570	6.447	5.514	37.531	36.316	73.847		73.847
Saldo Final Período Anterior 31/12/2017	719.482	18.406	-	(85.297)	10.128	(35.464)	(110.633)	(116.202)	511.053		511.053

- 1) Corresponde a los efectos por la adopción de nuevas normas contables IFRS por parte de Nexans S.A. (Francia), en la cual la sociedad posee inversión.
- 2) Las reservas por diferencia de conversión, coberturas de flujo de caja y otras reservas varias incluyen los efectos por la inversión en la sociedad Nexans (Francia).
- 3) De acuerdo a lo informado en nota 19 letra b) se adquirieron por la sociedad la cantidad de 157.220.831 acciones de propia emisión producto del derecho a retiro que optaron los accionistas en conformidad del artículo 69 de la Ley 18.046.

Las notas número 1 a 26 forman parte integral de estos estados financieros consolidados.

INVEXANS S.A.

Estados de Flujos de Efectivo Consolidados - Método Directo Por los períodos terminados al 31 de diciembre 2018 y 2017

Estado de flujos de efectivo	Nro. Nota	31-dic-18 MUSD	31-dic-17 MUSD
Cobros procedentes de las ventas de bienes y prestación de servicios		25	3
Pagos a proveedores por el suministro de bienes y servicios		(6.315)	(2.661)
Pagos a y por cuenta de los empleados		(225)	(162)
Dividendos recibidos		8.623	5.896
Intereses pagados		(351)	(440)
Intereses recibidos		164	135
Impuestos a las ganancias reembolsados (pagados)		(282)	(5)
Otras entradas (salidas) de efectivo		-	(955)
Flujos de efectivo netos procedentes de (utilizados en) actividades de operación		1.639	1.811
Importes procedentes de la venta de propiedades, planta y equipo		122	8.347
Otras entradas (salidas) de efectivo		(12)	(405)
Flujos de efectivo netos procedentes de (utilizados en) actividades de inversión		110	7.942
Pagos por adquirir o rescatar las acciones de la entidad		(3.438)	-
Pagos de préstamos		-	(5.000)
Flujos de efectivo netos procedentes de (utilizados en) actividades de financiación		(3.438)	(5.000)
Incremento neto (disminución) en el efectivo y equivalentes al efectivo, antes del efecto de los cambios en la tasa de cambio		(1.689)	4.753
Efectos de la variación en la tasa de cambio sobre el efectivo y equivalentes al efectivo		(26)	142
Incremento (disminución) neto de efectivo y equivalentes al efectivo		(1.715)	4.895
Efectivo y equivalentes al efectivo al principio del período		8.859	3.964
Efectivo y equivalentes al efectivo al final del período	(6)	7.144	8.859

Las notas número 1 a 26 forman parte integral de estos estados financieros consolidados.

INVEXANS S.A.

Notas a los Estados Financieros Consolidados

Nota 1 - Información corporativa

(a) Información de la entidad

Invexans S.A. (anteriormente denominada “Manufacturas de Cobre S.A., Madeco”), se constituyó conforme a la legislación chilena como sociedad anónima abierta en 1944. A través de los años se expandió en Latinoamérica, siendo uno de los líderes manufactureros de productos terminados y semi-terminados basados en cobre, aluminio y aleaciones relacionadas. Además, entró al negocio de la manufactura de envases para su uso en el mercado de consumo masivo y a la manufactura de puertas, ventanas y sistemas de PVC.

La oficina matriz de la Compañía (principal domicilio comercial) se encuentra en Enrique Foster Sur 20 OF. 2001, Las Condes, Santiago. El número de teléfono de la oficina matriz de la Compañía es el (56-2) 2750-7393.

La Sociedad Matriz se encuentra inscrita en el Registro de Valores bajo el N° 251 y está sujeta a la fiscalización de la Comisión para el Mercado Financiero.

(b) División de la sociedad

En sesión extraordinaria de Directorio de Invexans S.A. (Ex – Madeco), celebrada el día 7 de enero de 2013, se acordó dividir la sociedad producto que la inversión en Nexans alcanzó una condición y tamaño que hizo aconsejable administrarla de manera independiente del resto de los negocios que desarrollaba. Al efecto, se estimó que la división de Invexans S.A. era la manera más eficiente de separar sus unidades operativas de la inversión en Nexans.

En Junta Extraordinaria de Accionistas del 27 de marzo de 2013, se aprobó dividir la sociedad en dos compañías a contar del 1 de enero 2013, quedando en posesión de la sociedad continuadora la inversión en Nexans, una parte de la deuda financiera existente y otras obligaciones relacionadas al contrato suscrito con citada empresa francesa, con motivo de la venta de la unidad de cables a esta última. Por otro lado, en la nueva compañía quedaron producto de la división las subsidiarias Alusa S.A., Madeco Mills S.A. e Indalum S.A., y el resto de la deuda financiera existente.

Entre los otros acuerdos adoptados en dicha Junta Extraordinaria de Accionistas, se aprobó el cambio de nombre de la Sociedad Continuada, de Madeco S.A. a “**Invexans S.A.**” y a su vez, la nueva sociedad que se creó con motivo de la división, se le dio el nombre de “**Madeco S.A.**” (actualmente Tech Pack S.A.).

(c) Reseña histórica

Invexans S.A. fue fundada en 1944 por Mademsa para manufacturar productos a partir del cobre y sus aleaciones. Originalmente, los principales accionistas fueron los hermanos Simonetti y la Corporación de Fomento de la Producción (Corfo).

Después de haber adquirido parte de las acciones de la empresa en el año 1980 (aprox. un 33%), el Grupo Luksic adquirió en 1983 una participación mayoritaria y el control de la Compañía.

INVEXANS S.A.

Notas a los Estados Financieros Consolidados

Nota 1 - Información corporativa, continuación

(c) Reseña histórica, continuación

A mediados de noviembre de 2007, la Compañía firmó un Acuerdo Marco con la empresa francesa de cables Nexans. Este acuerdo fue ratificado en febrero de 2008 a través de un contrato de compra venta. Finalmente, a fines del tercer trimestre de 2008 se concretó dicha venta, traspasando Invexans sus activos de la unidad de Cables en Chile, Argentina, Perú, Brasil y Colombia a cambio de US\$448 millones en efectivo (US\$393 millones después de descuentos respectivos) y 2,5 millones de acciones de Nexans (US\$218 millones). La Sociedad ha aumentado su participación en Nexans, teniendo un 28,55% de participación sobre su capital. Con fecha 22 de noviembre 2018, la Sociedad aportó sus acciones en Nexans a su subsidiaria Invexans Limited. Al cierre de los estados financieros, se contaba con tres miembros en el directorio de la compañía francesa.

(d) Accionistas controladores

Conforme consta en el registro de Accionistas de la Sociedad, los accionistas controladores son los siguientes:

31 de diciembre de 2018	Participación %
Quiñenco S.A.	75,40869
Inversiones Río Azul S.A.	10,70111
Inmobiliaria Norte Verde S.A.	6,42067
Inversiones Río Grande S.P.A.	6,15014
Inversiones Carahue S.A.	0,00003
Total participación sociedades controladoras	98,68064

INVEXANS S.A.

Notas a los Estados Financieros Consolidados

Nota 1 - Información corporativa (continuación)

(e) Descripción de operaciones y actividades principales

Las operaciones de Invexans S.A. a partir del 1 de enero 2013, por los motivos señalados en la letra c) de esta nota, estará dirigida solamente a las actividades relacionadas con el manejo de recursos y la inversión en Nexans.

(f) Empleados

El siguiente cuadro muestra el número de empleados de Invexans S.A. al 31 de diciembre de 2018 y 2017:

Sociedad	Profesionales y			Total	Total
	Ejecutivos	Técnicos	Trabajadores	31-12-2018	31-12-2017
Invexans S.A.	2	1	1	4	4
Total empleados	2	1	1	4	4

Nota 2 – Estimaciones de la Administración

En la preparación de los estados financieros consolidados se han utilizado determinadas estimaciones realizadas por la Administración de la Sociedad para cuantificar algunos de los activos, pasivos, ingresos, gastos y compromisos que figuran registrados en ellos. Estas estimaciones se refieren básicamente a:

- Evaluación del deterioro de la inversión en Nexans S.A.
- La valorización de la inversión de Invexans S.A. en Nexans S.A. de acuerdo a la informado en Nota 11 letra b.1) punto N° 2 (Oficio Ord. N°10.914 de la Superintendencia de Valores y Seguros, hoy Comisión para el Mercado Financiero de fecha 30 de abril de 2012).
- La probabilidad de ocurrencia y el monto de los pasivos de monto incierto o contingentes.
- La hipótesis de generación de ingresos tributables futuros, cuya tributación sea deducible de los activos por impuestos diferidos.

A pesar de que estas estimaciones se han realizado en función de la mejor información disponible a la fecha de emisión de los presentes estados financieros consolidados, es posible que acontecimientos que puedan tener lugar en el futuro obliguen a modificarlas (al alza o a la baja) en los próximos periodos, lo que se haría de forma prospectiva, reconociendo los efectos del cambio de estimación en los correspondientes estados financieros consolidados futuros.

INVEXANS S.A.

Notas a los Estados Financieros Consolidados

Nota 3 – Principales Criterios Contables Aplicados

(a) Período cubierto

Los presentes estados financieros consolidados cubren los siguientes períodos:

- Estado de Situación Financiera al 31 de diciembre 2018 y 2017.
- Estados de Resultados Integrales, por los ejercicios de doce meses terminados al 31 de diciembre 2018 y 2017.
- Estado de Flujo de Efectivo, por el ejercicio de doce meses terminados al 31 de diciembre de 2018 y de 2017.
- Estado de Cambios en el Patrimonio Neto, incluye la evolución de éste en cada uno de los ejercicios terminados al 31 de diciembre de 2018 y 2017.

(b) Bases de preparación

Los presentes Estados Financieros Consolidados de Invexans S.A. y sus subsidiarias, han sido preparados de acuerdo con las Normas Internacionales de Información Financiera (IFRS) emitidas por el International Accounting Standards Board (IASB), las que han sido aplicadas de manera uniforme en los ejercicios que se presentan.

(c) Bases de consolidación

Los estados financieros consolidados incluyen los activos, pasivos, resultados y flujos de efectivo de la Sociedad y de sus subsidiarias. Los efectos de las transacciones significativas realizadas con las sociedades subsidiarias han sido eliminados y se ha reconocido la participación no controladora que se presenta en el estado de situación financiera y en el estado de resultados integrales, en la cuenta Ganancia (pérdida), atribuible a participaciones no controladoras.

La sociedad incluida en la consolidación es:

Rut	Nombre y país de la sociedad	Porcentaje Participación			
		Directo	31/12/2018 Indirecto	Total	31/12/2017 Total
0-E	Invexans Limited (1)	100,00	-	100,00	-
0-E	Madeco Brasil Ltda. - Brasil (2)	-	-	-	100,00
0-E	Optel Brasil Ltda. - Brasil (2)	-	-	-	100,00

(1) Con fecha 9 de abril de 2018, se creó la filial "Invexans Limited" en el Reino Unido, con sede en Londres, Inglaterra, conforme a las leyes de dicho país, especialmente dedicada al análisis, ejecución y seguimiento de inversiones internacionales, 100% de propiedad de la Sociedad.

(2) En junio 2018, la sociedad disolvió las sociedades de Madeco Brasil Ltda. y Optel Brasil Ltda..

INVEXANS S.A.

Notas a los Estados Financieros Consolidados

Nota 3 – Principales Criterios Contables Aplicados (continuación)

(c) Bases de consolidación, continuación

Presentación de estados financieros

Estado de Situación Financiera

Invexans S.A. y sus subsidiarias han determinado como formato de presentación de su estado de situación financiera consolidada la clasificación por naturaleza de sus activos y pasivos (corriente y no corriente).

Estado de Resultados Integrales

A la fecha, Invexans S.A. y sus subsidiarias han optado por presentar sus estados de resultados integrales clasificados por función.

Estado de Flujo de Efectivo

Invexans S.A. y sus subsidiarias han optado por presentar su estado de flujo de efectivo de acuerdo al método directo.

A continuación, se informan los estados financieros resumidos de las subsidiarias directas e indirectas:

Rut de Subsidiaria Significativa	Extranjera		Extranjera		Extranjera	
Nombre de Subsidiaria Significativa	Madeco Brasil Ltda.		Optel Brasil Ltda.		Invexans Limited	
Tipo de Subsidiaria	Directa	Directa	Directa	Indirecta	Directa	Directa
País de Incorporación de una Subsidiaria Significativa	Brasil		Brasil		Reino Unido	
Moneda Funcional	Dólares		Dólares		Dólares	
Porcentaje de Participación en Subsidiaria Significativa	-	100,00	-	100,00	100,00	-
Periodo	31-dic-18	31-dic-17	31-dic-18	31-dic-17	31-dic-18	31-dic-17
	MUSD	MUSD	MUSD	MUSD	MUSD	MUSD
Importe de Activos Totales de Subsidiaria	-	697	-	762	366.210	-
Importe de Activos Corrientes de Subsidiaria	-	673	-	738	1.457	-
Importe de Activos No Corrientes de Subsidiaria	-	24	-	24	364.753	-
Importe de los Pasivos Totales de Subsidiaria	-	4.884	-	4.883	97	-
Importe de Pasivos Corrientes de Subsidiaria	-	3.226	-	3.225	97	-
Importe de Pasivos No Corrientes de las Subsidiarias	-	1.658	-	1.658	-	-

Periodo	31-dic-18	31-dic-17	31-dic-18	31-dic-17	31-dic-18	31-dic-17
	MUSD	MUSD	MUSD	MUSD	MUSD	MUSD
Importe de Gastos Ordinarios y Otros ingresos de Subsidiaria	61	(163)	(6)	(171)	(3.001)	-
Importe de Ganancia (Pérdida) Neta de Subsidiaria	61	(163)	(6)	(171)	(3.001)	-
Flujos de efectivo netos procedentes de (utilizados en) actividades de operación	-	(137)	(322)	(137)	(2.906)	-
Flujos de efectivo netos procedentes de (utilizados en) actividades de inversión	-	-	(12)	-	-	-
Flujos de efectivo netos procedentes de (utilizados en) actividades de financiación	-	482	-	482	4.361	-
Efectos de la variación en la tasa de cambio sobre el efectivo y equivalentes al efectivo	-	(23)	2	(23)	(10)	-
Efectivo y equivalentes al efectivo al principio del período	-	10	332	10	-	-
Efectivo y equivalentes al efectivo al final del período	-	332	-	332	1.445	-

INVEXANS S.A.

Notas a los Estados Financieros Consolidados

Nota 3 – Principales Criterios Contables Aplicados (continuación)

(c) Bases de consolidación, continuación

Las Sociedades subsidiarias se consolidan por el método de línea a línea agregando las partidas que representan activos, pasivos, ingresos y gastos de contenido similar, y eliminando las correspondientes operaciones intra grupo.

Los resultados de las Sociedades subsidiarias adquiridas o enajenadas durante el ejercicio se incluyen en las cuentas de resultado consolidadas desde la fecha efectiva de adquisición o hasta la fecha efectiva de enajenación según corresponda.

Los intereses de socios o accionistas no controladoras representan la parte a ellos asignables de los fondos propios y de los resultados al 31 de diciembre 2018 y 2017, de aquellas Sociedades que se consolidan por el método línea a línea, y se presentan como las participaciones no controladoras, en el Patrimonio neto total del estado de situación financiera consolidado intermedio adjunto y en la línea “Ganancia (pérdida), atribuible a participaciones no controladoras” del estado de pérdidas y ganancias consolidadas adjunto.

(d) Moneda Funcional y conversión de moneda extranjera

La moneda funcional del grupo Invexans S.A. y de cada una de sus sociedades ha sido determinada como la moneda del ámbito económico en que opera, tal como lo señala la NIC 21. En este sentido los estados financieros consolidados son presentados en dólares estadounidenses, que es la moneda funcional y de presentación de la Compañía y sus subsidiarias.

Sociedad	Relación	Moneda funcional
Invexans S.A.	Matriz	USD
Invexans Limited	Subsidiaria directa	USD
Madeco Brasil Ltda.	Subsidiaria directa	USD
Optel Brasil Ltda.	Subsidiaria directa	USD

Las transacciones en una moneda distinta a la moneda funcional se consideran en moneda extranjera y son inicialmente registradas al tipo de cambio de la moneda funcional a la fecha de la transacción. Los activos y pasivos monetarios denominados en moneda extranjera son convertidos al tipo de cambio de la moneda funcional a la fecha del Estado de Situación Financiera Consolidado Intermedio. Todas las diferencias son registradas con cargo o abono a resultados.

Las diferencias netas en moneda extranjera que provengan de operaciones de inversión o de cobertura de una entidad en el exterior son controladas directamente en el patrimonio hasta el momento de la enajenación de la inversión, momento en el cual son registrados con cargo o abono a resultados. Los resultados por impuestos y créditos atribuibles a estas operaciones son registrados con cargo o abono a patrimonio hasta el momento de la enajenación de la inversión.

Cualquier plusvalía que surja de la adquisición de una operación extranjera y cualquier ajuste a valor razonable en los valores libro de activos y pasivos son tratados como activos y pasivos de la operación extranjera y son convertidas a la fecha de cierre. Las partidas no monetarias que son medidas en términos de costo histórico en moneda extranjera, son traducidas usando los tipos de cambio a la fecha cuando se determinó el valor razonable.

INVEXANS S.A.

Notas a los Estados Financieros Consolidados

Nota 3 – Principales Criterios Contables Aplicados (continuación)

(e) Transacciones en Moneda Extranjera y Unidades de Reajuste

La moneda funcional es el dólar estadounidense. Consecuentemente, todos los saldos y transacciones denominados en monedas distintas al dólar estadounidense se consideran denominados en “moneda extranjera”.

De acuerdo a ello los activos y pasivos en moneda extranjera se muestran a su valor equivalente en dólares, calculados a los siguientes tipos de cambios:

Moneda	Paridad	31-Dic-18	31-Dic-17
Euro	EUR/USD	0,87	0,83
Peso Chileno	CLP/USD	694,77	614,75
Real Brasileño	BRL/USD	3,87	3,31

La cuenta de diferencia de cambio en el estado de resultado por función, incluye el reconocimiento de los efectos de la variación del tipo de cambio en los activos y pasivos en moneda extranjera o reajustables por el tipo de cambio, y el resultado realizado por las operaciones de cambio de Invexans S.A. y sus Subsidiarias.

Por otra parte, los activos y pasivos en Unidades Reajustables son valorizados a su valor de cierre de cada ejercicio. Las paridades utilizadas son las siguientes:

Moneda	Paridad	31-Dic-18	31-Dic-17
Unidad de Fomento	USD/CLF	39,68	43,59

La Unidad de Fomento (UF) es una unidad monetaria denominada en pesos chilenos que está indexada a la inflación. La tasa de UF se establece a diario y con antelación, sobre la base de la variación del Índice de Precios al Consumidor del mes anterior. El valor presentado en la tabla anterior representa el valor de dólares por cada unidad de fomento.

(f) Inversión en asociada contabilizada por el método de la participación

Asociadas son todas las entidades sobre las que la Matriz ejerce influencia significativa pero no tiene control, lo que, generalmente, viene acompañado por una participación de entre un 20% y un 50% de los derechos de voto.

Las inversiones en asociadas se contabilizan por el método de participación e inicialmente se reconocen por su costo y su valor libro se incrementa o disminuye para reconocer la proporción que corresponde en el resultado del período y en los resultados integrales producto de los ajustes de conversión surgidos de la traducción de los estados financieros a otras monedas. La inversión en asociadas incluye plusvalía comprada (ambas netas de cualquier pérdida por deterioro acumulada).

La participación en las pérdidas o ganancias posteriores a la adquisición de sus asociadas se reconoce en resultados, y su participación en los movimientos en reservas posteriores a la adquisición se reconoce en Resultados Integrales. Cuando la participación del Grupo Invexans S.A. en las pérdidas de una asociada es igual o superior a su participación en la misma, incluida cualquier otra cuenta a cobrar no asegurada, no reconoce pérdidas adicionales, a no ser que haya incurrido en obligaciones o realizados pagos en nombre de la asociada.

Nota 3 – Principales Criterios Contables Aplicados (continuación)

(f) Inversión en asociada contabilizada por el método de la participación, continuación

Las ganancias no realizadas por transacciones entre el Grupo Invexans S.A. y sus asociadas se eliminan en función del porcentaje de participación en éstas. También se eliminan las pérdidas no realizadas, excepto si la transacción proporciona evidencia de pérdida por deterioro del activo que se transfiere.

En Nota N° 11 se presenta un detalle de la inversión en asociadas.

(g) Activos intangibles

Plusvalía comprada

La plusvalía de inversiones comprada representa la diferencia entre el valor de adquisición de las acciones o derechos sociales de subsidiarias y asociadas y el valor razonable de los activos y pasivos identificables incluyendo los contingentes identificables, a la fecha de adquisición.

La plusvalía de inversiones comprada no es amortizada y al cierre de cada ejercicio contable se efectúa un test de deterioro, esto con el objetivo de verificar que el valor recuperable no sea un monto inferior al costo neto registrado, en cuyo caso se procede a un ajuste por deterioro.

Patentes, Marcas Registradas y otros Derechos

Principalmente corresponden a derechos de marca, los cuales tienen una vida útil definida y se registran al costo incurrido en su adquisición. La amortización se calcula utilizando el método lineal para asignar el costo de las patentes, marcas y otros derechos en el término de su vida útil estimada.

Programas informáticos

Las licencias para programas informáticos adquiridas, se capitalizan sobre la base de los costos en que se ha incurrido para adquirirlas y prepararlas para usar el programa específico. Estos costos se amortizan linealmente durante sus vidas útiles estimadas, o el periodo de las licencias (el menor).

Los gastos relacionados con el desarrollo o mantenimiento de programas informáticos se reconocen como gasto cuando se incurre en ellos. Los costos directamente relacionados con la producción de programas informáticos únicos e identificables controlados por la Sociedad, y que es probable que vayan a generar beneficios económicos superiores a los costos durante más de un año, se reconocen como activos intangibles. Los costos directos incluyen los gastos del personal que desarrolla los programas informáticos y un porcentaje adecuado de gastos generales.

Los costos de producción de programas informáticos reconocidos como activos, se amortizan durante sus vidas útiles estimadas.

Nota 3 – Principales Criterios Contables Aplicados (continuación)

(h) Propiedades de inversión

Invexans S.A. y sus subsidiarias reconocen como propiedades de inversión los valores netos de los terrenos, edificios y otras construcciones que son mantenidas para explotarlos en régimen de arriendo o bien para obtener una ganancia en su venta como consecuencia de los incrementos que se produzcan en el futuro de los respectivos precios de mercado. Estos activos no son utilizados en las actividades y no están destinados para uso propio.

Inicialmente son valorizadas a su costo de adquisición, que incluye el precio de adquisición o costo de producción más los gastos incurridos que sean asignables directamente. Posteriormente se valorizan a su costo de adquisición menos la depreciación acumulada y las eventuales provisiones acumuladas por deterioro de su valor.

Los bienes clasificados como propiedades de inversión son depreciados linealmente, con excepción de los Terrenos que tienen una vida indefinida.

(i) Deterioro de activos no financieros

La Sociedad y sus subsidiarias evalúan periódicamente si existen indicadores que algunos de sus activos pudiesen estar deteriorados. Si existen tales indicadores, la Sociedad realiza una estimación del monto recuperable del activo.

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. 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).

Cuando el valor libro de un activo excede su monto recuperable, el activo es considerado deteriorado y es disminuido a su monto recuperable.

Para determinar el valor razonable menos costos de venta, se usa un modelo de valuación apropiado. Estos cálculos son corroborados por múltiples de valuación, precios de sociedades cotizadas públicamente, u otros indicadores de valor razonable disponibles.

Las pérdidas por deterioro de operaciones continuas son reconocidas con cargo a resultados en las categorías de gastos asociados a la función del activo deteriorado, excepto por propiedades anteriormente reevaluadas donde la reevaluación fue llevada al patrimonio. En este caso el deterioro también es reconocido con cargo a patrimonio hasta el monto de cualquier reevaluación anterior.

Para activos excluyendo la plusvalía, se realiza una evaluación anual respecto de si existen indicadores que la pérdida por deterioro reconocida anteriormente podría ya no existir o podría haber disminuido. Si existe tal indicador, la Sociedad y sus subsidiarias estiman el monto recuperable. Una pérdida por deterioro anteriormente reconocida es reversada solamente si ha habido un cambio en las estimaciones usadas para determinar el monto recuperable del activo desde la última vez que se reconoció una pérdida por deterioro. Si ese es el caso, el valor libro del activo es aumentado a su monto recuperable. Este monto aumentado no puede exceder el valor libro que habría sido determinado, neto de depreciación, si no se hubiese reconocido una pérdida por deterioro del activo en años anteriores. Tal reverso es reconocido con abono a resultados a menos que un activo sea registrado al monto reevaluado, caso en el cual el reverso es tratado como un aumento de reevaluación. Los siguientes criterios también son aplicados en la evaluación de deterioro de activos específicos:

Nota 3 – Principales Criterios Contables Aplicados (continuación)

(i) Deterioro de activos no financieros, continuación

(i.1) Plusvalía comprada

La plusvalía de inversión es revisada al cierre de cada ejercicio contable para lo cual se efectúa un test de deterioro, esto con el objetivo de verificar que el valor libro no este deteriorado.

El deterioro es determinado para la plusvalía comprada, evaluando el monto recuperable de la unidad generadora de efectivo (o grupo de unidades generadoras de efectivo) a la cual está relacionada la plusvalía comprada. Cuando el monto recuperable de la unidad generadora de efectivo (o grupo de unidades generadoras de efectivo) es menor al valor libro de la unidad generadora de efectivo (grupo de unidades generadoras de efectivo) a las cuales se ha asignado la plusvalía de inversión, se reconoce una pérdida por deterioro. Las pérdidas por deterioro relacionadas con la plusvalía comprada no pueden ser reversadas en períodos futuros.

(j) Activos disponibles para la venta

Son clasificados como disponibles para la venta y operaciones descontinuadas los activos no corrientes y los componentes de una entidad respectivamente cuyo valor libro se recupera a través de una operación de venta y no a través de su uso continuo. Esta condición se considera cumplida únicamente cuando la venta es altamente probable y el activo está disponible para la venta inmediata en su estado actual.

Estos activos son valorizados por el menor valor entre su valor libro y el valor razonable menos el costo de la venta y son presentados como activos corrientes.

(k) Reconocimiento de ingresos

Los ingresos son reconocidos en la medida que es probable que los beneficios económicos fluirán a la Sociedad y puedan ser confiablemente medidos. Los ingresos son medidos al valor razonable del pago recibido, excluyendo descuentos, rebajas y otros impuestos a la venta o derechos. Los siguientes criterios específicos de reconocimiento también deben ser cumplidos antes de reconocer ingresos:

(k.1) Venta de bienes

Los ingresos por venta de bienes son reconocidos cuando los riesgos y los beneficios significativos de la propiedad de los bienes han sido traspasados al comprador, generalmente al despachar los bienes.

(k.2) Ingresos por intereses

Los ingresos son reconocidos a medida que los intereses son devengados en función del principal que está pendiente de pago y de la tasa de interés aplicable.

(k.3) Dividendos recibidos

Los ingresos son reconocidos cuando el derecho de la Sociedad y sus subsidiarias de recibir el pago queda establecido.

Nota 3 – Principales Criterios Contables Aplicados (continuación)

(I) Instrumentos Financieros – Reconocimiento inicial y medición posterior

Un instrumento financiero es cualquier contrato que dé lugar, simultáneamente, a un activo financiero en una entidad y a un pasivo financiero o a un instrumento de patrimonio en otra entidad.

La Administración determina la clasificación de sus activos financieros en el momento de reconocimiento inicial.

(I.1) Activos financieros no derivados

Invexans S.A. y sus subsidiarias clasifican sus activos financieros no derivados, ya sean permanentes o temporales, excluidas las inversiones contabilizadas por el método de participación y los activos no corrientes mantenidos para la venta, en tres categorías:

(I.1.1) Costo amortizado

Se incluyen en esta categoría aquellos activos financieros que cumplan las siguientes condiciones (i) el modelo de negocio que lo sustenta tiene como objetivo mantener los activos financieros para obtener los flujos de efectivo contractuales y, a su vez, (ii) las condiciones contractuales de los activos financieros dan lugar en fechas específicas únicamente a flujos de efectivo compuestos por pagos de principal e intereses (criterio SPPI).

Los activos financieros que cumplen con las condiciones establecidas en NIIF 9, para ser valorizadas al costo amortizado en el Grupo son: equivalentes de efectivo, cuentas por cobrar, y préstamos. Estos activos se registran a costo amortizado, correspondiendo éste al valor razonable inicial, menos las devoluciones del principal efectuadas, más los intereses devengados no cobrados calculados por el método de la tasa de interés efectiva.

El método de la tasa de interés efectiva es un método de cálculo del costo amortizado de un activo o un pasivo financiero (o de un grupo de activos o pasivos financieros) y de imputación del ingreso o gasto financiero a lo largo del período relevante. La tasa de interés efectiva es la tasa de descuento que iguala exactamente los flujos de efectivo por cobrar o por pagar estimados a lo largo de la vida esperada del instrumento financiero (o, cuando sea adecuado, en un período más corto) con el monto neto en libros del activo o pasivo financiero.

(I.1.2) Activos financieros registrados a valor razonable con cambios en otros resultados integrales

Se incluyen en esta categoría aquellos activos financieros que cumplan las siguientes condiciones: (i) se clasifican dentro de un modelo de negocio, cuyo objetivo es mantener los activos financieros tanto para cobrar los flujos de efectivo contractuales como para venderlos y, a su vez, (ii) las condiciones contractuales cumplen con el criterio SPPI.

Estas inversiones se reconocen en el estado de situación financiera consolidado por su valor razonable cuando es posible determinarlo de forma fiable. En el caso de participaciones en sociedades no cotizadas o que tienen muy poca liquidez, normalmente el valor razonable no es posible determinarlo de forma fiable, por lo que, cuando se da esta circunstancia, se valoran por su costo de adquisición o por un monto inferior si existe evidencia de su deterioro.

Las variaciones del valor razonable, netas de su efecto fiscal, se registran en el estado de resultados integrales consolidado: Otros resultados integrales, hasta el momento en que se produce la enajenación de estas inversiones, momento en el que el monto acumulado en este rubro es imputado íntegramente en la ganancia o pérdida del período.

En caso de que el valor razonable sea inferior al costo de adquisición, si existe una evidencia objetiva de que el activo ha sufrido un deterioro que no pueda considerarse temporal, la diferencia se registra directamente en pérdidas del período.

Nota 3 – Principales Criterios Contables Aplicados (continuación)

(I) Instrumentos Financieros – Reconocimiento inicial y medición posterior, continuación

(I.1) Activos financieros no derivados, continuación

(I.1.3) Activos financieros registrados a valor razonable con cambios en resultados

Se incluye en esta categoría la cartera de negociación, aquellos activos financieros que han sido designados como tales en el momento de su reconocimiento inicial y que se gestionan y evalúan según el criterio de valor razonable y los activos financieros que no cumplen con las condiciones para ser clasificados en las dos categorías anteriores.

Se valorizan en el estado de situación financiera consolidado por su valor razonable y las variaciones en su valor se registran directamente en resultados en el momento que ocurren.

Las compras y ventas de activos financieros se contabilizan utilizando la fecha de negociación.

(I.2) Efectivo y otros medios líquidos equivalentes

Bajo este rubro del estado de situación Consolidado se registra el efectivo en caja, saldos en bancos, depósitos a plazo y otras inversiones a corto plazo, (igual o inferior a 90 días desde la fecha de inversión), de alta liquidez que son rápidamente realizables en caja y que tienen un bajo riesgo de cambios de su valor.

(I.3) Deterioro de valor de los activos financieros

Siguiendo los requerimientos de NIIF 9, la Sociedad y sus subsidiarias aplican un modelo deterioro de valor que se basa en pérdidas crediticias esperadas. Este modelo se aplica a los activos financieros medidos a costo amortizado o medidos a valor razonable con cambios en otro resultado integral, excepto por las inversiones en instrumentos de patrimonio.

Las provisiones por deterioro se miden en base a:

- las pérdidas crediticias esperadas en los próximos 12 meses, o
- las pérdidas crediticias esperadas durante toda la vida del activo, si en la fecha de presentación de los estados financieros se produjera un aumento significativo en el riesgo crediticio de un instrumento financiero, desde el reconocimiento inicial.

Invexans S.A. y sus subsidiarias aplican un enfoque simplificado para cuentas por cobrar comerciales, activos contractuales o cuentas por cobrar por arrendamientos, de modo que el deterioro se registre siempre en referencia a las pérdidas esperadas durante toda la vida del activo.

(I.4) Pasivos financieros excepto derivados

Invexans S.A. y sus subsidiarias clasifican sus pasivos financieros en las siguientes categorías: valor razonable con cambios en resultados, derivados designados como instrumentos de coberturas efectivas y costo amortizado.

La Administración determina la clasificación de sus pasivos financieros en el momento de reconocimiento inicial. Los pasivos financieros son dados de baja cuando la obligación es cancelada, liquidada o vence. Cuando un pasivo financiero existente es reemplazado por otro del mismo prestador bajo términos sustancialmente diferentes, o los términos de un pasivo existente son sustancialmente modificados, tal intercambio o modificación es tratada como baja contable del pasivo original y el reconocimiento de un nuevo pasivo, y la diferencia en los respectivos montos en libros es reconocida en el estado de resultados. Los pasivos financieros son reconocidos inicialmente al valor razonable y en el caso de préstamos, incluyen costos directamente atribuibles a la transacción.

Nota 3 – Principales Criterios Contables Aplicados (continuación)

(I) Instrumentos Financieros – Reconocimiento inicial y medición posterior, continuación

(I.4) Pasivos financieros excepto derivados, continuación

La medición posterior de los pasivos financieros depende de su clasificación:

(I.4.1) Costo amortizado

Los otros pasivos financieros son valorados posteriormente en su costo amortizado utilizando el método de tasa de interés efectiva. El costo amortizado es calculado tomando en cuenta cualquier prima o descuento de la adquisición e incluye costos de transacciones que son parte integral de la tasa de interés efectiva. Esta categoría incluye Cuentas por Pagar Comerciales y Otras Cuentas por Pagar y los préstamos incluidos en Otros Pasivos Financieros Corrientes y no Corrientes.

(I.4.2) A Valor Razonable con Cambios en Resultados

Los pasivos financieros son clasificados a la categoría de pasivos financieros a valor razonable con cambios en resultados cuando éstos sean mantenidos para negociación o designados en su reconocimiento inicial a valor razonable con cambios en resultados. Las ganancias y pérdidas de pasivos mantenidos para negociar se reconocen en resultados. Esta categoría incluye los instrumentos derivados no designados para la contabilidad de cobertura.

Al 31 de diciembre 2018 y 2017, no se han designado pasivos financieros a valor razonable a través de resultados.

(I.5) Instrumentos Financieros Derivados y Actividades de Cobertura

Invexans S.A. y sus subsidiarias usan instrumentos financieros derivados tales como contratos swaps de tasa de interés, swaps de moneda y forwards de moneda para cubrir sus riesgos asociados con fluctuaciones en las tasas de interés y tipo de cambio.

Los derivados se reconocen inicialmente al valor razonable en la fecha en que se ha efectuado el contrato de derivados y posteriormente se vuelven a valorar a su valor razonable. El método para reconocer la pérdida o ganancia resultante del cambio en el valor razonable depende de si el derivado se ha designado como un instrumento de cobertura y, si es así, de la naturaleza de la partida que está cubriendo. El Grupo designa determinados derivados como coberturas del valor razonable y coberturas de flujo de caja.

Invexans S.A. y sus subsidiarias documentan al inicio de la transacción la relación existente entre los instrumentos de cobertura y las partidas cubiertas, así como sus objetivos para la gestión del riesgo y la estrategia para llevar a cabo diversas operaciones de cobertura. Invexans S.A. y sus subsidiarias también documentan su evaluación, tanto al inicio como sobre una base continua, de si los derivados que se utilizan en las transacciones de cobertura son altamente efectivos para compensar los cambios en el valor razonable o en los flujos de efectivo de las partidas cubiertas.

(I.5.1) Coberturas de valor razonable

Los cambios en el valor razonable de derivados que se designan y califican como coberturas del valor razonable se registran en el estado de resultados, junto con cualquier cambio en el valor razonable del activo o pasivo cubierto que sea atribuible al riesgo cubierto. El Grupo no ha utilizado coberturas de valor razonable en los períodos presentados.

Nota 3 – Principales Criterios Contables Aplicados (continuación)

(I) Instrumentos Financieros – Reconocimiento inicial y medición posterior, continuación

(I.5) Instrumentos Financieros Derivados y Actividades de Cobertura, continuación

(I.5.2) Coberturas de flujos de efectivo

La parte efectiva de cambios en el valor razonable de los derivados que se designan y califican como coberturas de flujos de efectivo se reconocen en Otras Reservas. La pérdida o ganancia relativa a la parte no efectiva se reconoce inmediatamente en el estado de resultados dentro de “Costos financieros” o “Diferencias de cambio”, según su naturaleza. Los importes acumulados en Otras reservas se llevan al estado de resultados en los períodos en que la partida cubierta afecta al resultado. En el caso de las coberturas de tasas de interés, esto significa que los importes reconocidos en el patrimonio se reclasifican a resultados en “Costos financieros” a medida que se devengan los intereses de las deudas asociadas. En el caso de las coberturas de tasa de interés y moneda (cross currency swap), los importes reconocidos en Otras reservas se reclasifican a resultados en “Costos financieros” a medida que se devengan los intereses y a “Diferencias de cambio” producto de la valorización de las deudas a tipos de cambio de cierre. Una cobertura se considera altamente efectiva cuando cumpla con los requerimientos de la NIIF 9. Cuando un instrumento de cobertura vence o se vende o cuando no cumple los requisitos exigidos para contabilidad de cobertura, cualquier ganancia o pérdida acumulada en “Otras reservas” hasta ese momento permanece en el patrimonio y se reconoce cuando la transacción prevista es reconocida finalmente en el estado de resultados. Cuando se espera que la transacción prevista no se vaya a producir, la ganancia o pérdida acumulada en el patrimonio neto se lleva inmediatamente al estado de resultados dentro de “Costo financiero” o “Diferencias de cambio”, según su naturaleza.

(I.5.3) Derivados que no son Registrados como Contabilidad de Cobertura

Determinados derivados no se registran bajo la modalidad de contabilidad de cobertura y se reconocen como instrumentos a valor razonable con cambios en resultados. Los cambios en el valor razonable de cualquier instrumento derivado registrado de esta manera se reconocen inmediatamente en el estado de resultados.

(I.5.4) Derivados Implícitos

La Compañía evalúa la existencia de derivados implícitos en contratos de instrumentos financieros y no financieros para determinar si sus características y riesgos están estrechamente relacionados con el contrato principal, siempre que el conjunto no esté clasificado como un activo o un pasivo a valor razonable con cambios en resultados. En caso de no estar estrechamente relacionados, los derivados implícitos estarán separados del contrato principal y registrados a su valor razonable con las variaciones de este valor reconocidos inmediatamente en el estado de resultados.

(I.6) Baja de activos y pasivos financieros

Los activos financieros se dan de baja contablemente cuando:

- Los derechos a recibir flujos de efectivo relacionados con los activos han vencido o se han transferido o, aun reteniéndolos, se han asumido obligaciones contractuales que determinan el pago de dichos flujos a uno o más receptores.
- El Grupo ha traspasado sustancialmente los riesgos y beneficios derivados de su titularidad o, si no los ha cedido ni retenido de manera sustancial, cuando no retenga el control de activo.

Las transacciones en las que el Grupo retiene de manera sustancial todos los riesgos y beneficios, que son inherentes a la propiedad de un activo financiero cedido, se registran como un pasivo de la contraprestación recibida. Los gastos de la transacción se registran en resultados siguiendo el método de la tasa de interés efectiva.

Los pasivos financieros son dados de baja cuando se extinguen, es decir, cuando la obligación derivada del pasivo haya sido pagada, cancelada o bien haya expirado.

Nota 3 – Principales Criterios Contables Aplicados (continuación)

(I) Instrumentos Financieros – Reconocimiento inicial y medición posterior, continuación

(I.7) Compensación de activos y pasivos financieros

El Grupo compensa activos y pasivos financieros, y el monto neto se presenta en el estado de situación financiera, sólo cuando:

- existe un derecho, exigible legalmente, de compensar los montos reconocidos; y
- existe la intención de liquidar sobre una base neta, o de realizar el activo y liquidar el pasivo simultáneamente.

Estos derechos sólo pueden ser legalmente exigibles dentro del curso normal del negocio, o bien en caso de incumplimiento, de insolvencia o de quiebra, de una o de todas las contrapartes.

(I.8) Medición del valor razonable

El valor razonable de un activo o pasivo se define como el precio que sería recibido por vender un activo o pagado por transferir un pasivo, en una transacción ordenada entre participantes del mercado en la fecha de medición.

La medición a valor razonable asume que la transacción para vender un activo o transferir un pasivo tiene lugar en el mercado principal, es decir, el mercado de mayor volumen y nivel de actividad para el activo o pasivo. En ausencia de un mercado principal, se asume que la transacción se lleva a cabo en el mercado más ventajoso al cual tenga acceso la entidad, es decir, el mercado que maximiza la cantidad que sería recibido para vender el activo o minimiza la cantidad que sería pagado para transferir el pasivo.

Para la determinación del valor razonable, el Grupo utiliza las técnicas de valoración que sean apropiadas a las circunstancias y sobre las cuales existan datos suficientes para realizar la medición, maximizando el uso de datos de entrada observables relevantes y minimizando el uso de datos de entrada no observables.

En consideración a la jerarquía de los datos de entrada utilizados en las técnicas de valoración, los activos y pasivos medidos a valor razonable pueden ser clasificados en los siguientes niveles:

- Nivel 1: Precio cotizado (no ajustado) en un mercado activo para activos y pasivos idénticos.
- Nivel 2: Inputs diferentes a los precios cotizados que se incluyen en el nivel 1 y que son observables para activos o pasivos, ya sea directamente (es decir, como precio) o indirectamente (es decir, derivado de un precio). Los métodos y las hipótesis utilizadas para determinar los valores razonables de nivel 2, por clase de activos financieros o pasivos financieros, tienen en consideración la estimación de los flujos de caja futuros.
- Nivel 3: Inputs para activos o pasivos que no están basados en información observable de mercado (inputs no observables).

(I.9) Clasificación de los Instrumentos financieros y Pasivos Financieros

La clasificación de los instrumentos financieros y pasivos financieros de acuerdo a su categoría y valoración son informados en la Nota N° 18 Instrumentos financieros.

Nota 3 – Principales Criterios Contables Aplicados (continuación)

(m) Estado de flujo de efectivo

Para los propósitos del estado de flujo de efectivo consolidado, el efectivo y efectivo equivalente consiste en disponible y efectivo equivalente de acuerdo a lo definido anteriormente, neto de sobregiros bancarios pendientes.

El estado de flujos de efectivo recoge los movimientos de caja realizados durante el ejercicio, determinados por el método directo. En estos estados de flujos de efectivo se utilizan las siguientes expresiones en el sentido que figura a continuación:

- Flujos de efectivo: entradas y salidas de efectivo o de otros medios equivalentes, entendiendo por éstos las inversiones a plazo inferior a tres meses de gran liquidez y bajo riesgo de alteraciones en su valor.
- Actividades de operación: son las actividades que constituyen la principal fuente de ingresos ordinarios del Grupo Invexans S.A., así como otras actividades que no puedan ser calificadas como de inversión o financiamiento.
- Actividades de inversión: las de adquisición, enajenación o disposición por otros medios de activos no corrientes y otras inversiones no incluidas en el efectivo y sus equivalentes.
- Actividades de financiamiento: actividades que producen cambios en el tamaño y composición del patrimonio neto y de los pasivos de carácter financiero.

(n) Impuestos a la renta y diferidos

(n.1) Impuesto a la renta

Los activos y pasivos por impuesto a la renta para el ejercicio actual y ejercicios anteriores han sido determinados considerando el monto que se espera recuperar o de pagar a autoridades tributarias de acuerdo a las disposiciones legales vigentes o sustancialmente promulgadas a la fecha del estado de situación financiera en todos los países donde la compañía opera y genera resultados tributables.

(n.2) Impuestos diferidos

Los impuestos diferidos han sido determinados usando el método del balance sobre diferencias temporarias entre bases tributarias de los activos y pasivos tributarios y sus respectivos valores libros.

Los pasivos por impuestos diferidos son reconocidos para todas las diferencias temporarias imponibles, con excepción de las siguientes transacciones:

- El reconocimiento inicial de una plusvalía de inversiones comprada.
- El reconocimiento inicial de un activo o pasivo en una transacción que:
 - (1) No es una combinación de negocios, y,
 - (2) Al momento de la transacción no afecta los resultados contables ni los resultados tributarios.

Nota 3 – Principales Criterios Contables Aplicados (continuación)

(n) Impuestos a la renta y diferidos, continuación

(n.2) Impuestos diferidos, continuación

- Las diferencias temporales imponibles asociadas con inversiones en subsidiarias y negocios conjuntos, donde la oportunidad de reverso de las diferencias temporales puede ser controlada y es probable que las diferencias temporales no sean reversadas en el futuro cercano.

Los activos por impuestos diferidos son reconocidos por todas las diferencias temporales deducibles, créditos tributarios por pérdidas tributarias no utilizadas, en la medida que exista la probabilidad que habrá utilidades imponibles disponibles con las cuales puedan ser utilizados, salvo las siguientes excepciones:

- El reconocimiento inicial de un activo o pasivo en una transacción que:
 - (1) No es una combinación de negocios, y,
 - (2) Al momento de la transacción no afecta los resultados contables ni los resultados tributarios.

Respecto de diferencias temporales deducibles asociadas con inversiones en subsidiarias y negocios conjuntos, los activos por impuesto diferido son reconocidos solamente en la medida que exista la probabilidad que las diferencias temporales serán reversadas en el futuro cercano y que habrán utilidades imponibles disponibles con las cuales puedan ser utilizadas.

A la fecha del estado de situación financiera el valor libro de los activos por impuesto diferido es revisado y reducido en la medida que sea probable que no existan suficientes utilidades imponibles disponibles para permitir la recuperación de todo o parte del activo por impuesto diferido.

A la fecha del estado de situación financiera los activos por impuesto diferido no reconocidos son revaluados y son reconocidos en la medida que se ha vuelto probable que las utilidades imponibles futuras permitirán que el activo por impuesto diferido sea recuperado.

Los activos y pasivos por impuesto diferido son medidos a las tasas tributarias que se esperan sean aplicables en el año donde el activo es realizado o el pasivo es liquidado, en base a las tasas de impuesto (y leyes tributarias) que han sido promulgadas o sustancialmente promulgadas a la fecha del estado de situación financiera.

El impuesto diferido relacionado con partidas reconocidas directamente en patrimonio es registrado con efecto en patrimonio y no con efecto en resultados.

Los activos por impuesto diferido y los pasivos por impuesto diferido se presentan en forma neta en el estado de situación financiera si existe un derecho legalmente exigible de compensar activos tributarios contra pasivos tributarios y el impuesto diferido está relacionado con la misma entidad tributaria y autoridad tributaria.

INVEXANS S.A.

Notas a los Estados Financieros Consolidados

Nota 3 – Principales Criterios Contables Aplicados (continuación)

(o) Provisiones

(o.1) General

Las provisiones son reconocidas cuando:

- La Sociedad tiene una obligación presente como resultado de un evento pasado,
- Es probable que se requiera una salida de recursos incluyendo beneficios económicos para liquidar la obligación,
- Se puede hacer una estimación confiable del monto de la obligación.

En la eventualidad que la provisión o una parte de ella sea reembolsada, el reembolso es reconocido como un activo separado solamente si se tiene una certeza cierta del ingreso.

En el estado de resultados el gasto por cualquier provisión es presentado en forma neta de cualquier reembolso.

Si el efecto del valor en el tiempo del dinero es material, las provisiones son descontadas usando una tasa de descuento antes de impuesto que refleja los riesgos específicos del pasivo. Cuando se usa una tasa de descuento, el aumento en la provisión debido al paso del tiempo es reconocido como un costo financiero.

(o.2) Vacaciones del personal

La Sociedad y sus subsidiarias han provisionado el costo por concepto de vacaciones del personal sobre base devengada.

(p) Ganancias por acción

La ganancia básica por acción se calcula como el cociente entre la ganancia (pérdida) neta del período atribuible a la Sociedad Matriz y el número medio ponderado de acciones ordinarias de la misma en circulación durante dicho período, sin incluir el número medio de acciones de la Sociedad Matriz en poder de alguna sociedad subsidiaria, si en alguna ocasión fuere el caso. Invexans S.A. y subsidiarias no han realizado ningún tipo de operación de potencial efecto dilusivo que suponga una ganancia por acción diluido diferente del beneficio básico por acción.

Nota 3 – Principales Criterios Contables Aplicados (continuación)

(q) Combinación de negocios y Goodwill

Las combinaciones de negocios están contabilizadas usando el método de adquisición, de acuerdo a la NIIF 3R. Esto involucra el reconocimiento de activos identificables (incluyendo activos intangibles anteriormente no reconocidos) y pasivos (incluyendo pasivos contingentes y excluyendo reestructuraciones futuras) del negocio adquirido al valor razonable.

La plusvalía de inversión es el exceso del costo sobre el interés de la Sociedad en el valor razonable neto de los activos, pasivos y pasivos contingentes identificables de la adquisición en una combinación de negocios. Luego del reconocimiento inicial, la plusvalía de inversión es medida al costo menos cualquier pérdida acumulada por deterioro. Para los propósitos de pruebas de deterioro, la plusvalía adquirida en una combinación de negocios es asignado desde la fecha de adquisición a cada unidad generadora de efectivo de la Sociedad o grupos de unidades generadoras de efectivo que se espera serán beneficiadas por las sinergias de la combinación, sin perjuicio de si otros activos o pasivos de la Sociedad son asignados a esas unidades o grupos de unidades. Cada unidad o grupo de unidades a las cuales se les asigna la plusvalía de inversión:

- (r.1) Representa el menor nivel dentro la Sociedad al cual la plusvalía de inversión es monitoreado para propósitos internos de la administración; y
- (r.2) No es más grande que un segmento basado en el formato de reporte primario o secundario (IFRS 8).

Cuando la plusvalía de inversión forma parte de una unidad generadora de efectivo (grupo de unidades generadoras de efectivo) y parte de la operación dentro de esa unidad es enajenada, la plusvalía de inversión asociada con la operación enajenada es incluida en el valor libro de dicha operación para determinar las utilidades o pérdidas por enajenación de dicha operación. La plusvalía de inversión enajenada en esta circunstancia es medida en base a los valores relativos de la operación enajenada y la porción retenida de la unidad generadora de efectivo.

Cuando se venden subsidiarias, la diferencia entre el precio de venta y los activos netos más diferencias de conversión acumulada y la plusvalía no amortizada son registrados como cargo o abono a resultados.

Las combinaciones de negocios adquiridas con anterioridad a marzo de 2001 fueron registradas a su valor proporcional considerando los valores libros de cada subsidiaria.

Las plusvalías originadas en la adquisición de estas inversiones no han sido asignadas a los activos netos a valores razonables. Luego del reconocimiento inicial, la plusvalía de inversión es medida al costo menos cualquier pérdida acumulada por deterioro.

(r) Clasificación corriente y no corriente

En el estado de situación financiera consolidado, los saldos se clasifican en función de sus vencimientos, es decir, como corrientes aquellos con vencimiento igual o inferior a doce meses y como no corrientes, los de vencimiento superior a dicho período. En el caso que existiesen obligaciones cuyo vencimiento es inferior a doce meses, pero cuyo refinanciamiento a largo plazo esté asegurado a discreción de la Sociedad, mediante contratos de crédito disponibles de forma incondicional con vencimiento a largo plazo, podrían clasificarse como pasivos a largo plazo.

INVEXANS S.A.

Notas a los Estados Financieros Consolidados

Nota 3 – Principales Criterios Contables Aplicados (continuación)

(s) Dividendo mínimo

El artículo N° 79 de la Ley de Sociedades Anónimas de Chile establece que, salvo acuerdo diferente adoptado en la junta respectiva, por la unanimidad de las acciones emitidas, las sociedades anónimas abiertas deberán distribuir anualmente como dividendo en dinero a sus accionistas, a prorrata de sus acciones o en la proporción que establezcan los estatutos si hubiere acciones preferidas, a lo menos el 30% de las utilidades líquidas de cada ejercicio, excepto cuando corresponda absorber pérdidas acumuladas provenientes de ejercicios anteriores. Considerando que lograr un acuerdo unánime, dado la atomizada composición accionaria del capital social de Invexans S.A., es prácticamente imposible, al cierre de cada ejercicio se determina el monto de la obligación con los accionistas, neta de los dividendos provisorios que se hayan aprobado en el curso del año, y se registra contablemente en el rubro “Otros pasivos corrientes”, con cargo a la cuenta incluida en el Patrimonio Neto denominada “Ganancias (pérdidas) acumuladas”. Los dividendos provisorios y definitivos, se registran como menor “Patrimonio Neto” en el momento de su aprobación por el órgano competente, que en el primer caso normalmente es el Directorio de la Sociedad, mientras que en el segundo la responsabilidad recae en la Junta General de Accionistas.

(t) Información por segmentos

La Sociedad aplicó la norma NIIF 8 que establece normas para informar sobre los segmentos operacionales en los estados financieros anuales, como también revelaciones relacionadas sobre productos, servicios y áreas geográficas. Los resultados y saldos de activos y pasivos en segmentos se miden de acuerdo a las mismas políticas contables aplicadas a los estados financieros. Se eliminan las transacciones y resultados no realizados entre los segmentos. Los segmentos operacionales están definidos como los componentes de una empresa sobre la cual la información de los estados financieros está disponible y es evaluada regularmente por el órgano principal, quien toma las decisiones sobre la asignación de recursos y evaluación del desempeño.

La siguiente es una descripción del segmento que opera la Compañía al 31 de diciembre 2018 y 2017:

Corporativo

La Sociedad Matriz mantiene como su principal segmento la inversión que posee en Nexans S.A., a través de su subsidiaria Invexans Limited y los ingresos financieros provenientes de los intereses devengados por el uso de los flujos obtenidos de los activos clasificados en Propiedades de Inversión y activos financieros.

Nota 4 – Pronunciamientos Contables

a) Normas, interpretaciones y enmiendas obligatorias por primera vez para los ejercicios financieros iniciados el 1 de enero de 2018.

Normas e interpretaciones	Descripción
NIIF 9 “Instrumentos Financieros” Publicada en julio 2014	El IASB ha publicado la versión completa de la NIIF 9, que sustituye la guía de aplicación de la NIC 39. Esta versión final incluye requisitos relativos a la clasificación y medición de activos y pasivos financieros y un modelo de pérdidas crediticias esperadas que reemplaza el actual modelo de deterioro de pérdida incurrida. La parte relativa a contabilidad de cobertura que forma parte de esta versión final de NIIF 9 había sido ya publicada en noviembre 2013.
NIIF 15 “Ingresos procedentes de contratos con clientes” Publicada en mayo 2014	Establece los principios que una entidad debe aplicar para la presentación de información útil a los usuarios de los estados financieros en relación a la naturaleza, monto, oportunidad e incertidumbre de los ingresos y los flujos de efectivo procedentes de los contratos con los clientes. Para ello el principio básico es que una entidad reconocerá los ingresos que representen la transferencia de bienes o servicios prometidos a los clientes en un monto que refleje la contraprestación a la cual la entidad espera tener derecho a cambio de esos bienes o servicios. Su aplicación reemplaza a la NIC 11 Contratos de Construcción; NIC 18 Ingresos ordinarios; CINIIF 13 Programas de fidelización de clientes; CINIIF 15 Acuerdos para la construcción de bienes inmuebles; CINIIF 18 Transferencias de activos procedentes de clientes; y SIC-31 Ingresos-Permutas de Servicios de Publicidad.
CINIIF 22 “Transacciones en Moneda Extranjera y Contraprestaciones Anticipadas” Publicada en diciembre 2016	Esta Interpretación se aplica a una transacción en moneda extranjera (o parte de ella) cuando una entidad reconoce un activo no financiero o pasivo no financiero que surge del pago o cobro de una contraprestación anticipada antes de que la entidad reconozca el activo, gasto o ingreso relacionado (o la parte de estos que corresponda). La interpretación proporciona una guía para cuándo se hace un pago / recibo único, así como para situaciones en las que se realizan múltiples pagos / recibos. Tiene como objetivo reducir la diversidad en la práctica.
Enmiendas y mejoras	Descripción
Enmienda a NIIF 2 “Pagos Basados en Acciones.” Publicada en junio 2016	La enmienda clarifica la medición de los pagos basados en acciones liquidados en efectivo y la contabilización de modificaciones que cambian dichos pagos a liquidación con instrumentos de patrimonio. Adicionalmente, introduce una excepción a los principios de NIIF 2 que requerirá el tratamiento de los premios como si fuera todo liquidación como un instrumento de patrimonio, cuando el empleador es obligado a retener el impuesto relacionado con los pagos basados en acciones.
Enmienda a NIIF 15 “Ingresos Procedentes de Contratos con Clientes” Publicada en abril 2016	La enmienda introduce aclaraciones a la guía para la identificación de obligaciones de desempeño en los contratos con clientes, contabilización de licencias de propiedad intelectual y la evaluación de principal versus agente (presentación bruta versus neta del ingreso). Incluye nuevos y modificados ejemplos ilustrativos como guía, así como ejemplos prácticos relacionados con la transición a la nueva norma de ingresos.
Enmienda a NIIF 4 “Contratos de Seguro”, con respecto a la aplicación de la NIIF 9 “Instrumentos Financieros” Publicada en septiembre 2016	La enmienda introduce dos enfoques: (1) enfoque de superposición, que da a todas las compañías que emiten contratos de seguros la opción de reconocer en otro resultado integral, en lugar de pérdidas y ganancias, la volatilidad que podría surgir cuando se aplica la NIIF 9 antes que la nueva norma de contratos de seguros) y (2) exención temporal de NIIF 9, que permite a las compañías cuyas actividades son predominantemente relacionadas a los seguros, aplicar opcionalmente una exención temporal de la NIIF 9 hasta el año 2021, continuando hasta entonces con la aplicación de NIC 39.

INVEXANS S.A.

Notas a los Estados Financieros Consolidados

Nota 4 – Pronunciamientos Contables

b) Normas, interpretaciones y enmiendas obligatorias por primera vez para los ejercicios financieros iniciados el 1 de enero de 2018, continuación.

Enmiendas y mejoras	Descripción
Enmienda a NIC 40 “Propiedades de Inversión”, en relación a las transferencias de propiedades de inversión. Publicada en diciembre 2016	La enmienda clarifica que para transferir para, o desde, propiedades de inversión, debe existir un cambio en el uso. Para concluir si ha cambiado el uso de una propiedad debe existir una evaluación (sustentado por evidencias) de si la propiedad cumple con la definición.
Enmienda a NIIF 1 “Adopción por primera vez de las NIIF” Publicada en diciembre 2016.	Relacionada con la suspensión de las excepciones a corto plazo para los adoptantes por primera vez con respecto a la NIIF 7, NIC 19 y NIIF 10.
Enmienda a NIC 28 “Inversiones en Asociadas y Negocios Conjuntos” Publicada en diciembre 2016.	En relación a la medición de la asociada o negocio conjunto al valor razonable.

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

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

Normas e interpretaciones	Descripción	Aplicación Obligatoria para ejercicios iniciados en:
NIIF 16 "Arrendamientos" Publicada en enero de 2016	Establece el principio para el reconocimiento, medición, presentación y revelación de arrendamientos. NIIF 16 sustituye a la NIC 17 actual e introduce un único modelo de contabilidad para el arrendatario y requiere que un arrendatario reconozca los activos y pasivos de todos los contratos de arrendamiento con un plazo de más de 12 meses, a menos que el activo subyacente sea de bajo valor. NIIF 16 es efectiva para períodos anuales que comienzan en o después del 1 de enero 2019 y su aplicación anticipada está permitida para las entidades que aplican la NIIF 15 antes de la fecha de la aplicación inicial de la NIIF 16.	01-01-2019
NIIF 17 "Contratos de Seguros" Publicada en mayo de 2017	Reemplaza a la actual NIIF 4. La NIIF 17 cambiará principalmente la contabilidad para todas las entidades que emitan contratos de seguros y contratos de inversión con características de participación discrecional. La norma se aplica a los períodos anuales que comiencen a partir del 1 de enero de 2021, permitiéndose la aplicación anticipada siempre y cuando se aplique la NIIF 15, "Ingresos de los contratos con clientes" y NIIF 9, "Instrumentos financieros".	01-01-2021
CINIIF 23 "Posiciones tributarias inciertas" Publicada en junio de 2016	Esta interpretación aclara cómo se aplican los requisitos de reconocimiento y medición de la NIC 12 cuando hay incertidumbre sobre los tratamientos fiscales.	01-01-2019
Enmienda a NIIF 9 "Instrumentos Financieros" Publicada en octubre de 2017	La modificación permite que más activos se midan al costo amortizado que en la versión anterior de la NIIF 9, en particular algunos activos financieros prepagados con una compensación negativa. Los activos calificados, que incluyen son algunos préstamos y valores de deuda, los que de otro modo se habrían medido a valor razonable con cambios en resultados (FVTPL). Para que califiquen al costo amortizado, la compensación negativa debe ser una "compensación razonable por la terminación anticipada del contrato".	01-01-2019
Enmienda a NIC 28 "Inversiones en asociadas y negocios conjuntos". Publicada en octubre de 2017	Esta modificación aclara que las empresas que contabilizan participaciones a largo plazo en una asociada o negocio conjunto - en el que no se aplica el método de la participación- deben contabilizarse utilizando la NIIF 9. El Consejo del IASB ha publicado un ejemplo que ilustra cómo las empresas aplican los requisitos de la NIIF 9 y la NIC 28 a los intereses de largo plazo en una asociada o una empresa conjunta.	01-01-2019
Enmienda a NIIF 3 "Combinaciones de negocios" Publicada en diciembre de 2017	La enmienda aclaró que obtener el control de una empresa que es una operación conjunta, se trata de una combinación de negocios que se logra por etapas. La adquirente debe volver a medir su participación mantenida previamente en la operación conjunta al valor razonable en la fecha de adquisición.	01-01-2019
Enmienda a NIIF 11 "Acuerdos Conjuntos" Publicada en diciembre de 2017	La enmienda aclaró, que la parte que obtiene el control conjunto de una empresa que es una operación conjunta no debe volver a medir su participación previamente mantenida en la operación conjunta.	01-01-2019

INVEXANS S.A.

Notas a los Estados Financieros Consolidados

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

Normas e interpretaciones	Descripción	Aplicación Obligatoria para ejercicios iniciados en:
Enmienda a NIC 12 "Impuestos a las Ganancias" Publicada en diciembre de 2017	La modificación aclaró que las consecuencias del impuesto a la renta de los dividendos sobre instrumentos financieros clasificados como patrimonio deben reconocerse de acuerdo donde se reconocieron las transacciones o eventos pasados que generaron beneficios distribuibles.	01-01-2019
Enmienda a NIC 23 "Costos por Préstamos" Publicada en diciembre de 2017	La enmienda aclaró que, si un préstamo específico permanece pendiente después de que el activo calificado esté listo para su uso previsto o venta, se convierte en parte de los préstamos generales.	01-01-2019
Enmienda a NIC 19 "Beneficios a los empleados" Publicado en febrero de 2018	La enmienda requiere que las entidades, utilicen suposiciones actualizadas para determinar el costo del servicio actual y el interés neto por el resto del período después de una modificación, reducción o liquidación del plan; y reconocer en ganancias o pérdidas como parte del costo del servicio pasado, o una ganancia o pérdida en la liquidación, cualquier reducción en un excedente, incluso si ese excedente no fue previamente reconocido debido a que no superaba el límite superior del activo.	01-01-2019
Enmiendas a la NIC 1 "Presentación de estados financieros" y NIC 8 "Políticas contables, cambios en las estimaciones y errores contables" Publicada en octubre de 2018.	Usa una definición consistente de materialidad en todas las NIIF y el Marco Conceptual para la Información Financiera; aclara la explicación de la definición de material; e incorporar algunas de las guías en la NIC 1 sobre información inmaterial.	01-01-2020
Enmienda a la NIIF 3 "Definición de un negocio" Publicada en octubre de 2018.	Revisa la definición de un negocio. De acuerdo a la retroalimentación recibida por el IASB, la aplicación de la actual guía se piensa frecuentemente que es demasiado compleja, y resulta en demasiadas transacciones que califican como combinaciones de negocios.	01-01-2020

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

INVEXANS S.A.

Notas a los Estados Financieros Consolidados

Nota 5 – Cambios en las estimaciones y políticas contables (uniformidad)

La Sociedad aplica por primera vez NIIF 15 “Ingresos de actividades ordinarias procedentes de contratos con clientes” y NIIF 9 “Instrumentos financieros”. De la evaluación realizada por la compañía no se identificaron impactos por la adopción de estas nuevas normas, a excepción del reconocimiento de los efectos de adopción de su asociada Nexans S.A. (Francia) por un monto de MUSD 4.330. Ver detalles en el Estado de cambios en el patrimonio neto.

A excepción de lo anterior, la Sociedad no presenta cambios en las estimaciones y políticas contables a la fecha de cierre de los estados financieros consolidados.

Nota 6 – Efectivo y equivalentes al efectivo

a) La composición del rubro es la siguiente:

	31-dic-18 MUSD	31-dic-17 MUSD
Efectivo en caja	-	1
Saldos en bancos	2.290	216
Depósitos a corto plazo	4.854	8.642
Totales	7.144	8.859

(1) El detalle de los depósitos a plazos según su clasificación de riesgo es el siguiente:

Clasificación de los depósitos a plazo	Clasificación de riesgo	31-dic-18 MUSD	31-dic-17 MUSD
Banco Santander	Nivel 1 + (AAA)	-	2.302
Banco Scotiabank	Nivel 1 + (AAA)	2.647	-
Banco BBVA	Nivel 1 + (AAA)	-	3.002
Banco Chile	Nivel 1 + (AAA)	-	3.011
Banco Itaú	Nivel 1 + (AAA)	2.207	-
Banco Itaú S.A. (Brasil)	No clasificada	-	327
Totales		4.854	8.642

b) El detalle por tipo de moneda del saldo antes mencionado es el siguiente:

	Moneda	31-dic-18 MUSD	31-dic-17 MUSD
Efectivo y equivalentes al efectivo	USD	6.990	8.459
Efectivo y equivalentes al efectivo	CLP	53	66
Efectivo y equivalentes al efectivo	BRL	-	332
Efectivo y equivalentes al efectivo	EUR	84	2
Efectivo y equivalentes al efectivo	Otras	17	-
Totales		7.144	8.859

c) Al 31 de diciembre de 2018 no existen restricciones de uso para ninguna partida del efectivo y efectivo equivalente.

INVEXANS S.A.

Notas a los Estados Financieros Consolidados

Nota 7 – Deudores Comerciales y Otras Cuentas por Cobrar

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

a) Deudores Comerciales y Otras Cuentas por Cobrar, Corrientes

Valor Bruto	31-dic-18	31-dic-17
	MUSD	MUSD
Deudores Comerciales	3	306
Otras Cuentas por Cobrar	62	38
Totales	65	344

Valor Neto	31-dic-18	31-dic-17
	MUSD	MUSD
Deudores Comerciales	-	-
Otras Cuentas por Cobrar	62	38
Totales	62	38

Los plazos de vencimiento de los deudores comerciales y otras cuentas por cobrar no vencidos al 31 de diciembre 2018 y 2017, son los siguientes:

Deudores comerciales y otras cuentas por cobrar por vencer	Saldo al	
	31-dic-18	31-dic-17
	MUSD	MUSD
Con Vencimiento Menor de Tres Meses	62	38
Total Deudores Comerciales por vencer	62	38

El detalle del deterioro de deudores comerciales al 31 de diciembre 2018 y 2017, es el siguiente:

Deudores Comerciales y otras cuentas por cobrar Vencidos y Deteriorados	Saldo al	
	31-dic-18	31-dic-17
	MUSD	MUSD
Con Vencimiento Mayor a Doce Meses	3	306

INVEXANS S.A.

Notas a los Estados Financieros Consolidados

Nota 7 – Deudores Comerciales y Otras Cuentas por Cobrar (continuación)

a) Deudores Comerciales y Otras Cuentas por Cobrar, Corrientes, continuación

Movimiento del deterioro de deudores comerciales y otras cuentas por cobrar:

Deudores Comerciales y otras cuentas por cobrar Vencidos y No Pagados con Deterioro	Saldo al	
	31-dic-18	31-dic-17
	MUSD	MUSD
Saldo Inicial	306	281
Baja de activos financieros deteriorados del período	(272)	-
Aumento o disminución del período	(37)	-
Efecto en las variaciones del tipo de cambio	6	25
Saldo Final	3	306

b) Estratificación de la cartera no securitizada y securitizada al 31 de diciembre 2018 y 2017, es la siguiente:

Deudores comerciales y otras cuentas por cobrar	Al 31 de diciembre de 2018						
	Cartera al día	Morosidad				Total Corriente	Total No Corriente
		1- 30 días	31 - 60 días	61 - 90 días	más 251 días		
MUSD	MUSD	MUSD	MUSD	MUSD	MUSD	MUSD	
Deudores Comerciales Bruto	-	-	-	-	3	3	-
Otras Cuentas por Cobrar Bruto	62	-	-	-	-	62	-
Subtotal Cartera No Securitizada	62	-	-	-	3	65	-
Otras Cuentas por Cobrar Bruto	-	-	-	-	-	-	-
Subtotal Cartera Securitizada	-	-	-	-	-	-	-
Total Cartera no securitizada y securitizada (valor bruto)	62	-	-	-	3	65	-

Deudores comerciales y otras cuentas por cobrar	Al 31 de diciembre de 2017						
	Cartera al día	Morosidad				Total Corriente	Total No Corriente
		1- 30 días	31 - 60 días	61 - 90 días	más 251 días		
MUSD	MUSD	MUSD	MUSD	MUSD	MUSD	MUSD	
Deudores Comerciales Bruto	-	-	-	-	306	306	-
Otras Cuentas por Cobrar Bruto	38	-	-	-	-	38	-
Subtotal Cartera No Securitizada	38	-	-	-	306	344	-
Otras Cuentas por Cobrar Bruto	-	-	-	-	-	-	-
Subtotal Cartera Securitizada	-	-	-	-	-	-	-
Total Cartera no securitizada y securitizada (valor bruto)	38	-	-	-	306	344	-

El número de clientes para los deudores comerciales es uno y para las otras cuentas por cobrar son tres.

INVEXANS S.A.

Notas a los Estados Financieros Consolidados

Nota 8 – Saldos y transacciones con empresas relacionadas

La Sociedad matriz y sus subsidiarias tiene contratada cuenta corriente con el Banco de Chile (subsidiaria de la Matriz Quiñenco S.A.). Los derechos y obligaciones mantenidos con esta institución se han clasificado en los distintos rubros de los estados financieros, considerando la naturaleza del saldo y no su calidad de relacionado, esto para no distorsionar el análisis de los mismos. Estos saldos serían los siguientes:

Clase de Activo o Pasivo	Saldo en MUSD
Efectivo y equivalentes al efectivo – Cuenta corriente bancaria	51
Total	51

Las transacciones entre partes relacionadas son realizadas a precios de mercado. No existen garantías entregadas, ni recibidas por cuentas por cobrar o pagar de partes relacionadas.

Al 31 de diciembre 2018 y 2017, no existen provisiones de incobrables que rebajen los saldos por cobrar.

a) Cuentas por cobrar a entidades relacionadas, corrientes

RUT Parte Relacionada	Nombre de Parte Relacionada	Naturaleza de la Relación	País de origen	Naturaleza de Transacciones con Partes Relacionadas	Moneda	HASTA 90 DIAS	
						31-dic-18 MUSD	31-dic-17 MUSD
76.275.453-3	Tech Pack S.A.	Relacionada al Controlador	Chile	Prestación de servicios	USD	6	-
Total Cuentas por Cobrar a Entidades Relacionadas, Corrientes						6	-

b) Cuentas por pagar a entidades relacionadas, corrientes

RUT Parte Relacionada	Nombre de Parte Relacionada	Naturaleza de la Relación	País de origen	Naturaleza de Transacciones con Partes Relacionadas	Moneda	HASTA 90 DIAS	
						31-dic-18 MUSD	31-dic-17 MUSD
96.847.140-6	Inmobiliaria Norte Verde S.A.	Relacionada al Controlador	Chile	Servicios contratados	CLP	2	-
Extranjero	Nexans Brasil S.A.	Asociada Indirecta	Brasil	Liquidación de juicios (1)	USD	152	178
76.275.453-3	Tech Pack S.A.	Relacionada al Controlador	Chile	Reintegro de gastos	CLP	3	-
Total Cuentas por Pagar a Entidades Relacionadas, Corrientes						157	178

(1) Corresponde al reconocimiento de partidas relacionadas a la administración de Juicios en Brasil producto del contrato de venta de la Unidad de Cables. Para efectos legales (Ley 18.045 y 18.046), Nexans Brasil S.A. no posee calidad de persona relacionada a Invexans S.A..

INVEXANS S.A.

Notas a los Estados Financieros Consolidados

Nota 8 – Saldos y transacciones con empresas relacionadas (continuación)

c) Transacciones con entidades relacionadas

RUT	Sociedad	País de origen	Naturaleza de la relación	Descripción de la transacción	Moneda	31-dic-18		31-dic-17	
						Monto Transac. MUSD	Efecto Resultado MUSD	Monto Transac. MUSD	Efecto Resultado MUSD
96.847.140-6	Inmobiliaria Norte Verde S.A.	Chile	Relacionada al Controlador	Servicios Administrativos	CLP	21	(18)	39	(32)
91.705.000-7	Quiñenco S.A.	Chile	Matriz	Reembolso gastos	CLP	-	-	49	(49)
91.705.000-7	Quiñenco S.A.	Chile	Matriz	Arriendos oficinas	CLP	21	(21)	18	(18)
91.705.000-7	Quiñenco S.A.	Chile	Matriz	Asesorías	CLP	204	(204)	234	(234)
96.536.010-7	Inversiones Consolidadas Ltda.	Chile	Relacionada al Controlador	Arriendos estacionamientos	CLP	4	(4)	4	(4)
97.004.000-5	Banco de Chile	Chile	Relacionada al Controlador	Venta de Bienes Raíces (leasing)	CLP	136	39	-	-
97.004.000-5	Banco de Chile	Chile	Relacionada al Controlador	Intereses por depósito	USD	31	31	-	-
76.275.453-3	Tech Pack S.A.	Chile	Relacionada al Controlador	Reembolso gastos	CLP	16	(13)	14	(12)
76.275.453-3	Tech Pack S.A.	Chile	Relacionada al Controlador	Servicios Administrativos	USD	38	38	-	-
76.275.453-3	Tech Pack S.A.	Chile	Relacionada al Controlador	Servicios Administrativos	USD	2	(2)	-	-
Extranjero	Nexans Brasil S.A.	Brasil	Asociada Indirecta	Pagos Liquidación Juicios (1)	USD	-	-	399	(399)
	Varios ejecutivos	Chile	Ejecutivos claves	Remuneración y Beneficios	USD	540	(540)	361	(361)

(1) Corresponde al reconocimiento de partidas relacionadas a la administración de Juicios en Brasil producto del contrato de venta de la Unidad de Cables. Para efectos legales (Ley 18.045 y 18.046), Nexans Brasil S.A. no posee calidad de persona relacionada a Invexans S.A..

d) Remuneraciones y beneficios recibidos por el personal clave de la Sociedad Matriz.

Conceptos	ACUMULADO	
	01-ene-18	01-ene-17
	31-dic-18 MUSD	31-dic-17 MUSD
Remuneraciones Recibidas por el Personal Clave de la Gerencia, Salarios	239	199
Remuneraciones Recibidas por el Personal Clave de la Gerencia, Honorarios de Administradores	301	162
Remuneraciones Recibidas por el Personal Clave de la Gerencia, Total	540	361

INVEXANS S.A.

Notas a los Estados Financieros Consolidados

Nota 9 – Otros activos no financieros y activos por impuestos

El detalle de ambos rubros al 31 de diciembre 2018 y 2017 es el siguiente:

a) Otros Activos no financieros y Activos por impuestos, Corrientes	31-dic-18 MUSD	31-dic-17 MUSD
Pagos anticipados a proveedores y otros	12	-
Impuestos por recuperar (Brasil)	-	341
Total Otros Activos no financieros y Activos por impuestos, Corrientes	12	341

b) Otros Activos no financieros y Activos por impuestos, No corrientes	31-dic-18 MUSD	31-dic-17 MUSD
Depósitos Judiciales Ficap (1)	12.490	14.167
Depósitos judiciales procesos laborales	-	24
Otros	6	9
Total Otros Activos no financieros y Activos por impuestos, No corrientes	12.496	14.200

(1) Corresponde a depósitos judiciales (ver Nota 25 número 2 letra a), los que están afectos a la reajustabilidad de la tasa SELIC de Brasil.

Nota 10 – Activos no corrientes mantenidos para la venta

La composición del rubro se detalla a continuación:

Descripción del Activo	31-dic-18 MUSD	31-dic-17 MUSD
Propiedad Ureta Cox N° 474 - 476 - San Miguel (1)	-	81
Propiedad Lo Gamboa N° 201- Quilpué (2)	3.367	3.367
Propiedad José Miguel Carrera N° 268 - La Florida (2)	61	61
Totales	3.428	3.509

(1) Durante el mes de febrero 2018, se materializó la venta de la propiedad ubicada en Ureta Cox N° 474 - 476 - San Miguel, obteniéndose una utilidad de MUSD 39.

(2) A continuación, se entregan mayores antecedentes sobre las propiedades vigentes al 31 de diciembre 2018 clasificadas para la venta, las superficies indicadas son referenciales y no han sido auditadas:

Dirección	ROL	Texto Breve	Superficie Terreno m2	Superficie Construida m2
Lo Gamboa N° 201, Quilpué	3357-4	Bodega (Quilpué)	55.139	10.935
José Miguel Carrera N° 268, La Florida	2836-31	Terreno (La Florida)	2.030	-

Los activos disponibles para la venta de Invexans corresponden a:

- El inmueble ubicado en la comuna de Quilpué era utilizado por Armat S.A. (ex filial de la Sociedad) para la fabricación de cospeles.
- Reintegro de la propiedad ubicada en la calle José Miguel Carrera N°268, comuna de La Florida, la cual corresponde a un terreno erizado de alrededor de 2.217 m2. Esta propiedad se reconoce a un costo de 61 MUSD. Sin embargo, informamos que su valor comercial es posible estimarlo en aproximadamente 505 MUSD.

INVEXANS S.A.

Notas a los Estados Financieros Consolidados

Nota 11 – Inversiones contabilizadas utilizando el método de la participación

a) A continuación se presenta un detalle de las inversiones en asociadas contabilizadas por el método de participación y los movimientos en las mismas durante los ejercicios terminados al 31 de diciembre 2018 y 2017:

a.1) Información financiera de disponibilidad pública de la asociada Nexans S.A.:

Nombre Asociada	Nexans S.A.
Rut	0-E
País Constitución	Francia
Moneda Funcional	Euro

Nexans es un actor mundial en la industria del cable que ofrece una extensa gama de cables y sistemas de cableado, con presencia industrial en 40 países y actividades comerciales por todo el mundo. Nexans cotiza en la bolsa NYSE Euronext de Paris, compartimento A.

a.2) Movimientos en inversiones en asociadas al 31 de diciembre 2018

Rut	Nombre de Asociadas	Relación	País de origen	Moneda funcional	Porcentaje participación	Saldo al 01/01/2018	Adiciones	Adquis. mediante combinación de negocios	Participación en ganancia (pérdida)	Dividendos declarados	Diferencia de conversión	Otros incrementos (decrementos)	Saldo al 31/12/2018
					%	MUSD	MUSD	MUSD	MUSD	MUSD	MUSD	MUSD	MUSD
Extranjera	Nexans S.A. (1), (2) y (3)	Asociada	Francia	Euro	28,55%	503.475	-	-	(5.161)	(10.146)	(28.314)	(22.668)	437.186
Extranjera	Plusvalía relacionada a la inversión Nexans S.A.	Asociada	Francia	Euro		4.074	-	-	-	-	-	2.761	6.835
	Totales					507.549	-	-	(5.161)	(10.146)	(28.314)	(19.907)	444.021

- 1) Durante el año 2018 la sociedad reconoció un incremento del Goodwill por MUSD 2.761, producto de la transacción de recompra de acciones que efectuó Nexans S.A. para el pago de incentivos a sus empleados (plan de opciones), el cual afecta además la participación reconocida en cada periodo (al excluirse las acciones que esa sociedad mantiene en tesorería).
- 2) El monto de MUSD (19.907) informado como "Otros incrementos (decrementos)" corresponde a la participación proporcional sobre los siguientes movimientos patrimoniales registradas por Nexans S.A. al 31 de diciembre 2018, según el siguiente detalle:
 - 2.1) Reservas de ganancias y pérdidas actuariales por planes de beneficios definidos (empleados) y otras reservas varias por MUSD 1.898.
 - 2.3) Efecto por cambios en las políticas contables registrada por la sociedad por la aplicación de la NIIF 9 y 15 por MUSD (4.330).
 - 2.4) Reservas de coberturas de flujo de caja que tienen relación principal a los contratos de coberturas para cubrir el riesgo de las variaciones de los precios de commodities (Cobre y Aluminio) por MUSD (17.538).
 - 2.5) Efecto por cambio de participación por MUSD 63 por el aumento de capital reservado a sus empleados.
- 3) Cabe mencionar que el valor bursátil (asimilable al valor razonable) de la inversión de la sociedad en Nexans S.A., a la fecha de publicación de sus estados financieros anuales (14 de febrero de 2019), ascendía a MUSD 405.493. Invexans analiza periódicamente los indicadores de deterioro que puedan surgir, y en caso de ser necesario, efectúa los ajustes respectivos.

INVEXANS S.A.

Notas a los Estados Financieros Consolidados

Nota 11 – Inversiones contabilizadas utilizando el método de la participación (continuación)

a) A continuación se presenta un detalle de las inversiones en asociadas contabilizadas por el método de participación y los movimientos en las mismas durante los ejercicios terminados al 31 de diciembre 2018 y 2017, continuación:

a.3) Movimientos en Inversiones en Asociadas al 31 de diciembre 2017

Rut	Nombre de Asociadas	Relación	País de origen	Moneda funcional	Porcentaje participación	Saldo al 01/01/2017	Adiciones	Adquis. mediante combinación de negocios	Participación en ganancia (pérdida)	Dividendos declarados	Diferencia de conversión	Otros incrementos (decrementos)	Saldo al 31/12/2017
					%	MUSD	MUSD	MUSD	MUSD	MUSD	MUSD	MUSD	MUSD
Extranjera	Nexans S.A. (1), (2) y (3)	Asociada	Francia	Euro	28,52%	436.416	-	-	36.421	(6.937)	25.570	12.005	503.475
Extranjera	Plusvalía relacionada a la inversión Nexans S.A.	Asociada	Francia	Euro		3.732	-	-	-	-	-	342	4.074
	Totales					440.148	-	-	36.421	(6.937)	25.570	12.347	507.549

- 1) Durante el año 2017 la sociedad reconoció un Goodwill MUSD 342, producto de la transacción de recompra de acciones que efectuó Nexans S.A. para el pago de incentivo a sus empleados (plan de opciones).
- 2) El monto de MUSD 12.347 informado como "Otros incrementos (decrementos)" corresponde a la participación proporcional sobre los siguientes movimientos patrimoniales registradas por Nexans S.A. al 31 de diciembre 2017, según el siguiente detalle:
 - 2.1) Reservas de ganancias y pérdidas actuariales por planes de beneficios definidos (empleados) y otras reservas varias por MUSD 5.514.
 - 2.2) Reservas de coberturas de flujo de caja que tienen relación principal a los contratos de coberturas para cubrir el riesgo de las variaciones de los precios de commodities (Cobre y Aluminio) por MUSD 6.447.
 - 2.3) Efecto por cambio de participación por MUSD 386 por el aumento de capital reservado a sus empleados.
- 3) Cabe mencionar que el valor bursátil (asimilable al valor razonable) de la inversión de la sociedad en Nexans S.A., a la fecha de publicación de sus estados financieros anuales (15 de febrero de 2018), ascendía a MUSD 689.180. Invexans analiza periódicamente los indicadores de deterioro que puedan surgir, y en caso de ser necesario, efectúa los ajustes respectivos.

INVEXANS S.A.

Notas a los Estados Financieros Consolidados

Nota 11 – Inversiones contabilizadas utilizando el método de la participación (continuación)

b) A continuación se detallan los estados financieros resumidos de la asociada:

b.1) Estados financieros resumidos de la asociada al 31 de diciembre 2018

Rut	Nombre de Asociadas	Relación	País de origen	Moneda funcional	Porcentaje participación	Activo corriente	Activo no corriente	Pasivo corriente	Pasivo no corriente	Patrimonio total	Ingresos ordinarios	Ganancia (pérdida), antes de impuestos	Ganancia (Pérdida) del período
					%	MUSD	MUSD	MUSD	MUSD	MUSD	MUSD	MUSD	MUSD
Extranjera	Nexans S.A. (1)	Asociada	Francia	Euros	28,55%	3.830.369	2.159.268	2.757.626	1.652.244	1.579.767	7.702.038	15.263	(20.386)

(1) Estos estados financieros resumidos consideran los efectos de los valores razonables que controla Invexans S.A. por efecto de la aplicación del método de adquisición de acuerdo a la NIIF 3 Combinaciones de Negocios.

b.2) Estados financieros resumidos de la asociada al 31 de diciembre 2017

Rut	Nombre de Asociadas	Relación	País de origen	Moneda funcional	Porcentaje participación	Activo corriente	Activo no corriente	Pasivo corriente	Pasivo no corriente	Patrimonio total	Ingresos ordinarios	Ganancia (pérdida), antes de impuestos	Ganancia (Pérdida) del ejercicio
					%	MUSD	MUSD	MUSD	MUSD	MUSD	MUSD	MUSD	MUSD
Extranjera	Nexans S.A. (1)	Asociada	Francia	Euros	28,52%	4.063.722	2.319.151	2.852.966	1.705.946	1.823.961	7.233.402	229.840	130.237

(1) Estos estados financieros resumidos consideran los efectos de los valores razonables que controla Invexans S.A. por efecto de la aplicación del método de adquisición de acuerdo a la NIIF 3 Combinaciones de Negocios.

INVEXANS S.A.

Notas a los Estados Financieros Consolidados

Nota 11 – Inversiones contabilizadas utilizando el método de la participación (continuación)

b) A continuación se detallan los estados financieros resumidos de la asociada, continuación:

b.3) A continuación se presenta el desglose del Estado de resultados integrales de la asociada Nexans S.A.:

Estado de Resultados Integrales	ACUMULADO	
	31.12.2018	31.12.2017
	MUSD	MUSD
Ganancia (pérdida)	(20.386)	130.237
Otro resultado integral, antes de impuestos, diferencias de cambio por conversión	(15.203)	(131.778)
Otro resultado integral antes de imptos., activos financ. disponibles para la venta	(726)	-
Otro resultado integral, antes de impuestos, coberturas del flujo de efectivo	(79.895)	31.518
Otros componentes de otro resultado integral, antes de impuestos	(8.073)	25.080
Imptos. a las ganancias relacionados con componentes de otro resultado integral	22.191	(18.943)
Otro resultado integral	(81.706)	(94.123)
Resultado integral total	(102.092)	36.114

INVEXANS S.A.

Notas a los Estados Financieros Consolidados

Nota 12 – Impuesto a la renta e impuestos diferidos

a) Activos y pasivos por Impuestos diferidos

a.1) Activos por Impuestos diferidos

Conceptos:	Activos	
	31-dic-18 MUSD	31-dic-17 MUSD
Impuestos Diferidos Relativos a Pérdidas Fiscales	2.322	2.530
Subtotal	2.322	2.530
Reclasificación	(367)	(359)
Total activos neto por impuestos diferidos	1.955	2.171

a.2) Pasivos por Impuestos diferidos

Conceptos:	Pasivos	
	31-dic-18 MUSD	31-dic-17 MUSD
Impuestos Diferidos Relativos a Revaluaciones de Propiedades, Planta y Equipo	364	359
Impuestos Diferidos Relativos a Otros	3	-
Subtotal	367	359
Reclasificación	(367)	(359)
Total pasivos neto por impuestos diferidos	-	-

a.2.1) Movimientos de los pasivos por impuestos diferidos

Conceptos:	31-dic-18 MUSD	31-dic-17 MUSD
Pasivos por Impuestos Diferidos, Saldo Inicial	359	317
Incremento (Decremento) en Pasivo por Impuestos Diferidos	8	42
Subtotal	367	359
Reclasificación	(367)	(359)
Saldo de pasivos por impuestos diferidos	-	-

b) Impuestos por recuperar relacionados al impuesto a la renta

Impuestos por recuperar	31-dic-18 MUSD	31-dic-17 MUSD
Créditos por dividendos recibidos	4.403	2.882
(Menos) provisión de los impuestos por recuperar (1)	(4.403)	(2.882)
Total Impuestos por recuperar relac. al impuesto a la renta	-	-

(1) Se ha efectuado una provisión del impuesto por recuperar considerando que la Sociedad tiene pérdidas tributarias las cuales se estima no se revertirán en un plazo cercano.

INVEXANS S.A.

Notas a los Estados Financieros Consolidados

Nota 12 – Impuesto a la renta e impuestos diferidos (continuación)

c) Impuesto a la renta

Desglose de (Gasto) Ingreso por Impuesto a la renta

Conceptos:	ACUMULADO	
	01-ene-18 31-dic-18 MUSD	01-ene-17 31-dic-17 MUSD
Otro Gasto por Impuesto Corriente	(14)	(26)
Ingreso Diferido por Impuestos Relativos a la Creación y Reversión de Diferencias Temporarias	(578)	(510)
Reversión de las Reducciones de Valor de Activos por Impuestos Diferidos durante la Evaluación de su Utilidad	571	468
Beneficio Fiscal que Surge de Activos por Impuestos No Reconocidos Previamente usados para Reducir el Gasto por Impuestos Diferidos	(209)	1.541
(Gasto) Ingreso por Impuesto a las Ganancias	(230)	1.473

d) Gasto por impuestos corrientes a las ganancias por partes extranjera y nacional, neto

Concepto:	ACUMULADO	
	01-ene-18 31-dic-18 MUSD	01-ene-17 31-dic-17 MUSD
Gasto por Impuestos Corrientes, Neto, Extranjero	-	(9)
Gasto por Impuestos Corrientes, Neto, Nacional	(14)	(17)
Gasto por Impuestos Diferidos, Neto, Nacional	(216)	1.499
(Gasto) Ingreso por Impuesto a las Ganancias	(230)	1.473

e) Conciliación del Gasto por Impuestos Utilizando la Tasa Legal con el Gasto por Impuestos Utilizando la Tasa Efectiva

Concepto:	ACUMULADO	
	01-ene-18 31-dic-18 MUSD	01-ene-17 31-dic-17 MUSD
Beneficio por Impuestos Utilizando la Tasa Legal	3.551	(8.885)
Efecto Impositivo de Tasas en Otras Jurisdicciones	1	19
Efecto Impositivo de Ingresos Ordinarios No Imponibles	(3.481)	8.863
Efecto Imp. de una Nueva evaluación de Activos por Impuestos Diferidos No Reconocidos	(209)	1.541
Efecto Impositivo de Cambio en las Tasas Impositivas	-	(1)
Otro Incremento (Decremento) en Cargo por Impuestos Legales	(92)	(64)
Ajustes al Gasto por Impuestos Utilizando la Tasa Legal, Total	(3.781)	10.358
Beneficio por Impuestos Utilizando la Tasa Efectiva	(230)	1.473

INVEXANS S.A.

Notas a los Estados Financieros Consolidados

Nota 12 – Impuesto a la renta e impuestos diferidos (continuación)

e) Conciliación del Gasto por Impuestos Utilizando la Tasa Legal con el Gasto por Impuestos Utilizando la Tasa Efectiva, continuación

Las tasas de impuestos a las ganancias aplicables en cada una de las jurisdicciones donde opera la Sociedad son las siguientes al cierre de cada período:

País	Tasas aplicadas al 31-Dic-2018	Tasas aplicadas al 31-Dic-2017
Brasil	N/A	34,0%
Chile	27,0%	25,5%

f) Tipo de Diferencia Temporaria

De acuerdo a lo informado en el punto a.3) de esta nota con respecto a la reforma tributaria y asumiendo la aplicación del sistema parcialmente integrado, Invexans ha aplicado las siguientes tasas de impuesto de primera categoría para determinar los saldos de los activos y pasivos por impuestos diferidos considerando el periodo de reverso o utilización de las diferencias temporales que lo originan:

Período (Año)	Sistema Parcialmente Integrado
2017	25,5%
2018	27,0%

Descripción de la diferencia temporal	31-dic-18		31-dic-18
	Activo	Pasivo	Ingresos (Gasto)
	MUSD	MUSD	MUSD
Deudores Incobrables	1	-	(82)
Propiedades, planta y equipos	-	364	(4)
Pérdida Tributaria	2.322	-	(209)
Otros eventos	(3)	3	79
Vacaciones del personal	2	-	-
Subtotal	2.322	367	(216)
Reclasificación	(367)	(367)	
Totales	1.955	-	(216)

Descripción de la diferencia temporal	31-dic-17		31-dic-17
	Activo	Pasivo	Ingresos (Gasto)
	MUSD	MUSD	MUSD
Deudores Incobrables	83	-	11
Propiedades, planta y equipos	-	359	(39)
Pérdida Tributaria	2.530	-	1.541
Otros eventos	(85)	-	(14)
Vacaciones del personal	2	-	-
Subtotal	2.530	359	1.499
Reclasificación	(359)	(359)	
Totales	2.171	-	1.499

INVEXANS S.A.

Notas a los Estados Financieros Consolidados

Nota 12 – Impuesto a la renta e impuestos diferidos (continuación)

g) Activos por Impuestos diferidos, No reconocidos

Concepto:	31-dic-18 MUSD	31-dic-17 MUSD
Activos por Impuestos Diferidos, Pérdidas Fiscales, No Reconocidas	128.281	22.505
Activos por Impuestos Diferidos, Otros, No Reconocidos	3.447	4.018
Activos por Impuestos Diferidos, No Reconocidos, Total	131.728	26.523
Pérdida fiscal Compensable, No Expira, No Reconocida	475.115	100.880
Pérdida fiscal Compensable, No Reconocida, Total	475.115	100.880

h) Informaciones a revelar sobre los efectos por Impuestos de los Componentes de Otros Resultados Integrales

Concepto:	ACUMULADO AL 31.12.2018		
	Importe Antes de Impuestos	Gasto (Ingreso) por Impuesto a las Ganancias	Importe Después de Impuestos
	MUSD	MUSD	MUSD
Ajustes de asociadas	(43.954)	-	(43.954)
Impuesto a la Renta Relacionado a los Componentes de Otros Ingresos y Gastos con Cargo o Abono en el Patrimonio Neto			-

Concepto:	ACUMULADO AL 31.12.2017		
	Importe Antes de Impuestos	Gasto (Ingreso) por Impuesto a las Ganancias	Importe Después de Impuestos
	MUSD	MUSD	MUSD
Ajustes de asociadas	37.531	-	37.531
Impuesto a la Renta Relacionado a los Componentes de Otros Ingresos y Gastos con Cargo o Abono en el Patrimonio Neto			-

INVEXANS S.A.

Notas a los Estados Financieros Consolidados

Nota 13 - Otros pasivos financieros

a) El detalle de los Otros Pasivos Financieros expuestos al riesgo de liquidez al 31 de diciembre de 2018 es el siguiente:

								Importe de Clase de Pasivos Expuestos al Riesgo de Liquidez											
								Vencimiento											
Clase de Pasivo	RUT Deudora	Nombre Deudora	País Deudora	Moneda	RUT Acreedor	Acreedor	País Acreedor	Hasta tres meses MUSD	Tres a doce meses MUSD	Total Corriente MUSD	Uno a tres años MUSD	Tres a cinco años MUSD	Cinco años o más MUSD	Total No Corriente MUSD	Tipo Amortiz.	Tasa (*) Efectiva	Valor (*) Nominal	Tasa Nominal	
Préstamo bancario	91.021.000-9	Invexans S.A.	Chile	USD	97032000-8	Banco Estado	Chile	-	10.394	10.394	-	-	-	-	Semestral	4,03%	10.000	3,88%	
Total Prestamos que Devengan Intereses								-	10.394	10.394	-	-	-	-	-				

b) El detalle del saldo contable informado en los Otros Pasivos Financieros que devengan intereses al 31 de diciembre de 2018 es el siguiente:

								Saldo contable informado en los estados financieros											
								Vencimiento											
Clase de Pasivo	RUT Deudora	Nombre Deudora	País Deudora	Moneda	RUT Acreedor	Acreedor	País Acreedor	Hasta tres meses MUSD	Tres a doce meses MUSD	Total Corriente MUSD	Uno a tres años MUSD	Tres a cinco años MUSD	Cinco años o más MUSD	Total No Corriente MUSD	Tipo Amortiz.	Tasa (*) Efectiva	Valor (*) Nominal	Tasa Nominal	
Préstamo bancario	91.021.000-9	Invexans S.A.	Chile	USD	97032000-8	Banco Estado	Chile	-	10.057	10.057	-	-	-	-	Semestral	4,03%	10.000	3,88%	
Total Prestamos que Devengan Intereses								-	10.057	10.057	-	-	-	-	-				

(*) Corresponde a la tasa y monto original del Contrato. Para aquellos préstamos en que la tasa efectiva es igual a la nominal no existen costos asociados en la transacción.

c) El movimiento del ejercicio del saldo contable informado en los Otros Pasivos Financieros que devengan intereses al 31 de diciembre de 2018 es el siguiente:

Otros Pasivos Financieros, corriente y no corriente	01-ene-18	Flujo de caja	Otros cambios		31-dic-18
			Intereses	Trasposos	
	MUSD	MUSD	MUSD	MUSD	MUSD
Préstamos bancarios, corriente	52	(342)	377	9.970	10.057
Préstamos bancarios, no corriente	9.970	-	-	(9.970)	-
Pasivo total de las actividades de financiamiento	10.022	(342)	377	-	10.057

INVEXANS S.A.

Notas a los Estados Financieros Consolidados

Nota 13 - Otros pasivos financieros, continuación

a) El detalle de los Otros Pasivos Financieros expuestos al riesgo de liquidez al 31 de diciembre 2017 es el siguiente:

								Importe de Clase de Pasivos Expuestos al Riesgo de Liquidez										
								Vencimiento										
Clase de Pasivo	RUT Deudora	Nombre Deudora	País Deudora	Moneda	RUT Acreedor	Acreedor	País Acreedor	Hasta tres meses	Tres a doce meses	Total Corriente	Uno a tres años	Tres a cinco años	Cinco años o más	Total No Corriente	Tipo Amortiz.	Tasa (*) Efectiva	Valor (*) Nominal	Tasa Nominal
								MUSD	MUSD	MUSD	MUSD	MUSD	MUSD	MUSD				
Préstamo bancario	91.021.000-9	Invexans S.A.	Chile	USD	97.032.000-8	Banco Estado	Chile	-	277	277	10.277	-	-	10.277	Semestral	2,88%	10.000	2,73%
Total Prestamos que Devengan Intereses								-	277	277	10.277	-	-	10.277				

(*) Corresponde a la tasa y monto original del Contrato. Para aquellos préstamos en que la tasa efectiva es igual a la nominal no existen costos asociados en la transacción.

b) El detalle del saldo contable informado en los Otros Pasivos Financieros que devengan intereses al 31 de diciembre de 2017 es el siguiente:

								Saldo contable informado en los estados financieros										
								Vencimiento										
Clase de Pasivo	RUT Deudora	Nombre Deudora	País Deudora	Moneda	RUT Acreedor	Acreedor	País Acreedor	Hasta tres meses	Tres a doce meses	Total Corriente	Uno a tres años	Tres a cinco años	Cinco años o más	Total No Corriente	Tipo Amortiz.	Tasa (*) Efectiva	Valor (*) Nominal	Tasa Nominal
								MUSD	MUSD	MUSD	MUSD	MUSD	MUSD	MUSD				
Préstamo bancario	91.021.000-9	Invexans S.A.	Chile	USD	97.032.000-8	Banco Estado	Chile	-	52	52	9.970	-	-	9.970	Semestral	2,88%	10.000	2,73%
Total Prestamos que Devengan Intereses								-	52	52	9.970	-	-	9.970				

(*) Corresponde a la tasa y monto original del Contrato. Para aquellos préstamos en que la tasa efectiva es igual a la nominal no existen costos asociados en la transacción.

INVEXANS S.A.

Notas a los Estados Financieros Consolidados

Nota 14 – Acreedores y Otras Cuentas por Pagar

El detalle de los Acreedores Comerciales y Otras Cuentas por Pagar al 31 de diciembre de 2018 es el siguiente:

Clase de Pasivo	RUT Deudora	Nombre Deudora	Moneda	Acreedor	Saldo contable informado en los estados financieros				Tipo Amortiz.	Valor Nominal
					Vencimiento					
					Hasta un mes	Total Corriente	Uno a cinco años	Total No Corriente		
MUSD	MUSD	MUSD	MUSD							
Acreedores Comerciales	91.021.000-9	Invexans S.A.	CLP	Cuentas por pagar corto plazo	53	53	-	-	Mensual	53
Acreedores Comerciales	91.021.000-9	Invexans S.A.	EUR	Cuentas por pagar corto plazo	29	29	-	-	Mensual	29
Acreedores Comerciales	91.021.000-9	Invexans S.A.	CLP	Otras Cuentas Por Pagar	27	27	-	-	Mensual	27
Acreedores comerciales	0-E	Invexans Limited	EUR	Cuentas por pagar corto plazo	20	20	-	-	Mensual	20
Acreedores comerciales	0-E	Invexans Limited	Otras monedas	Cuentas por pagar corto plazo	15	15	-	-	Mensual	16
Total Acreedores Comerciales					144	144	-	-		

Montos según plazo de Pagos	Proveedores con pago al día			Proveedores con plazo vencidos	
	Monto MUSD	Tipo Proveedor	Periodo promedio de pago	Monto MUSD	Tipo Proveedor
Hasta 30 días	144	Servicios	15 días	-	-
Total	144			-	-

El detalle de los Acreedores Comerciales y Otras Cuentas por Pagar al 31 de diciembre de 2017 es el siguiente:

Clase de Pasivo	RUT Deudora	Nombre Deudora	Moneda	Acreedor	Saldo contable informado en los estados financieros				Tipo Amortiz.	Valor Nominal
					Vencimiento					
					Hasta un mes	Total Corriente	Uno a cinco años	Total No Corriente		
MUSD	MUSD	MUSD	MUSD							
Acreedores Comerciales	91.021.000-9	Invexans S.A.	CLP	Cuentas por pagar corto plazo	9	9	-	-	Mensual	9
Acreedores Comerciales	91.021.000-9	Invexans S.A.	EUR	Cuentas por pagar corto plazo	1	1	-	-	Mensual	1
Acreedores Comerciales	91.021.000-9	Invexans S.A.	CLP	Otras Cuentas Por Pagar	5	5	-	-	Mensual	5
Acreedores comerciales	0-E	Optel Brasil Ltda.	BRL	Varios	6	6	-	-	Mensual	6
Total Acreedores Comerciales					21	21	-	-		

Montos según plazo de Pagos	Proveedores con pago al día			Proveedores con plazo vencidos	
	Monto MUSD	Tipo Proveedor	Periodo promedio de pago	Monto MUSD	Tipo Proveedor
Hasta 30 días	21	Servicios	30 días	-	-
Total	21			-	-

INVEXANS S.A.

Notas a los Estados Financieros Consolidados

Nota 15 – Provisiones

a) Composición

Las provisiones constituidas corresponden a los siguientes conceptos y montos:

Descripción de la provisión	Corrientes	
	31-dic-18 MUSD	31-dic-17 MUSD
Otras provisiones (*)	310	1.167
Totales	310	1.167

Descripción de la provisión	No corrientes	
	31-dic-18 MUSD	31-dic-17 MUSD
Otras provisiones (*)	12.490	14.167
Totales	12.490	14.167

(*) El saldo de las otras provisiones al cierre de cada ejercicio es el siguiente:

Descripción de la Provisión	31-dic-18 MUSD	31-dic-17 MUSD
Honorarios y asesorías externas	78	37
Provisión honorarios abogados	181	307
Provisión impuestos municipales y otros	-	786
Provisión juicios Brasil (1)	12.490	14.167
Provisión gastos generales	51	37
Total Otras provisiones	12.800	15.334

(1) Conforme se explica en la Nota 20 (d), la Provisión juicios Brasil se estimó en conformidad con la mejor información disponible, de acuerdo con las circunstancias existentes en el evento de materializarse algunas de las contingencias indicadas en la Nota 25 y según las estimaciones de los asesores legales en Brasil.

Al haber estimado la provisión respecto de juicios, no es posible informar un calendario de la eventual ocurrencia.

De acuerdo a lo permitido por NIC 37.92, la Compañía ha optado por no vincular los importes provisionados en las presentes notas a los estados financieros con cada juicio específico en que fueron constituidos con el objetivo de no afectar las probabilidades de defensa de la Sociedad en esos juicios.

b) Movimientos

Los movimientos de las provisiones son los siguientes:

	Otras provisiones MUSD
Saldo Inicial al 01/01/2018	15.334
Incremento (Decremento) en Provisiones Existentes	41
Reversión de Provisión No Utilizada	(447)
Incremento (Decremento) en el cambio de moneda extranjera	(2.128)
Cambios en Provisiones, Total	(2.534)
Saldo Final al 31/12/2018	12.800

INVEXANS S.A.

Notas a los Estados Financieros Consolidados

Nota 16 – Otros pasivos no financieros

El detalle del rubro Otros Pasivos al 31 de diciembre 2018 y 2017, es el siguiente:

CORRIENTES	Saldo al	
	31-dic-18 MUSD	31-dic-17 MUSD
Dividendos por pagar (*)	2	2
Total	2	2

NO CORRIENTES	Saldo al	
	31-dic-18 MUSD	31-dic-17 MUSD
Cuenta por pagar accionistas fallecidos	6	6
Total	6	6

(*) Movimiento del saldo de Dividendos por pagar	31-dic-18 MUSD	31-dic-17 MUSD
Saldo Inicial al 1 de enero de 2018 y 2017	2	4
Incremento (Decremento) en el cambio de moneda extranjera	-	(2)
Saldo final al cierre de cada ejercicio	2	2

Nota 17 – Provisiones por Beneficios a los Empleados

Al 31 de diciembre 2018 la sociedad Matriz no mantiene ningún tipo de contrato con su personal que establezcan retribuciones y/o beneficios de corto y largo plazo relacionados a planes de beneficios post-empleo.

Clases de Gastos por Empleado	ACUMULADO	
	01-ene-18 31-dic-18 MUSD	01-ene-17 31-dic-17 MUSD
Gastos de Personal		
Sueldos y Salarios	217	199
Beneficios por Terminación	-	10
Otros Gastos de Personal	22	-
Totales	239	209

Presentación en el estado de situación financiera	31-dic-18 MUSD	31-dic-17 MUSD
Beneficios a los empleados		
Provisión vacaciones	8	9
Provisión Bono Ejecutivos	-	44
Total provisiones corrientes por beneficios a los empleados	8	53

INVEXANS S.A.

Notas a los Estados Financieros Consolidados

Nota 18 – Instrumentos financieros

A continuación se detallan los activos y pasivos financieros clasificados por su categoría y criterio de valorización, al 31 de diciembre 2018 y 2017:

a) Activos financieros

DESCRIPCIÓN ESPECIFICA DEL ACTIVO FINANCIERO	31-dic-18						
	Efectivo y equivalente al efectivo y Activos financieros a costo amortizado	Activos financieros a valor razonable con cambios en resultado	Activos financieros a valor razonable con cambios en otro resultado integral	Derivados financieros de cobertura	TOTAL	Valor razonable medido al final del periodo	Jerarquía del valor razonable
	MUSD	MUSD	MUSD	MUSD	MUSD	MUSD	Nivel
Efectivo y Equivalentes al Efectivo	7.144	-	-	-	7.144	7.144	Nivel 1 y 3
Cuentas comerciales y otras cuentas por cobrar	62	-	-	-	62	62	Nivel 3
Cuentas por Cobrar a Entidades Relacionadas	6	-	-	-	6	6	Nivel 3
TOTAL ACTIVO CORRIENTE	7.212	-	-	-	7.212	7.212	
Cuentas por Cobrar a Entidades Relacionadas	-	-	-	-	-	-	
TOTAL ACTIVO NO CORRIENTE	-	-	-	-	-	-	
TOTAL ACTIVOS FINANCIEROS	7.212	-	-	-	7.212	7.212	

DESCRIPCIÓN ESPECIFICA DEL ACTIVO FINANCIERO	31-dic-17						
	Efectivo y equivalente al efectivo y Activos financieros a costo amortizado	Activos financieros a valor razonable con cambios en resultado	Activos financieros a valor razonable con cambios en otro resultado integral	Derivados financieros de cobertura	TOTAL	Valor razonable medido al final del periodo	Jerarquía del valor razonable
	MUSD	MUSD	MUSD	MUSD	MUSD	MUSD	Nivel
Efectivo y Equivalentes al Efectivo	8.859	-	-	-	8.859	8.859	Nivel 1 y 3
Cuentas comerciales y otras cuentas por cobrar	38	-	-	-	38	38	Nivel 3
TOTAL ACTIVO CORRIENTE	8.897	-	-	-	8.897	8.897	
Cuentas por Cobrar a Entidades Relacionadas	-	-	-	-	-	-	
TOTAL ACTIVO NO CORRIENTE	-	-	-	-	-	-	
TOTAL ACTIVOS FINANCIEROS	8.897	-	-	-	8.897	8.897	

INVEXANS S.A.

Notas a los Estados Financieros Consolidados

Nota 18 – Instrumentos financieros, continuación

b) Pasivos financieros

DESCRIPCIÓN ESPECIFICA DEL PASIVO FINANCIERO	31-dic-18						
	Pasivos financieros a costo amortizado	Pasivos financieros a valor razonable con cambios en resultado	Pasivos financieros a valor razonable con cambios en otro resultado integral	Derivados financieros de cobertura	TOTAL	Valor razonable medido al final del periodo	Jerarquía del valor razonable
	MUSD	MUSD	MUSD	MUSD	MUSD	MUSD	Nivel
Préstamos bancarios	10.057	-	-	-	10.057	10.057	Nivel 1
Cuentas por pagar a proveedores, retenciones previsionales e impuestos y otras cuentas por pagar	144	-	-	-	144	144	Nivel 3
Cuentas por Pagar a Entidades Relacionadas	157	-	-	-	157	157	Nivel 3
TOTAL PASIVOS CORRIENTE	10.358	-	-	-	10.358	10.358	
Préstamos bancarios	-	-	-	-	-	-	
TOTAL PASIVOS NO CORRIENTE	-	-	-	-	-	-	
TOTAL PASIVOS FINANCIEROS	10.358	-	-	-	10.358	10.358	

DESCRIPCIÓN ESPECIFICA DEL PASIVO FINANCIERO	31-dic-17						
	Pasivos financieros a costo amortizado	Pasivos financieros a valor razonable con cambios en resultado	Pasivos financieros a valor razonable con cambios en otro resultado integral	Derivados financieros de cobertura	TOTAL	Valor razonable medido al final del periodo	Jerarquía del valor razonable
	MUSD	MUSD	MUSD	MUSD	MUSD	MUSD	Nivel
Préstamos bancarios	52	-	-	-	52	52	Nivel 1
Cuentas por pagar a proveedores, retenciones previsionales e impuestos y otras cuentas por pagar	21	-	-	-	21	21	Nivel 3
Cuentas por Pagar a Entidades Relacionadas	178	-	-	-	178	178	Nivel 3
TOTAL PASIVOS CORRIENTE	251	-	-	-	251	251	
Préstamos bancarios	9.970	-	-	-	9.970	9.970	Nivel 1
TOTAL PASIVOS NO CORRIENTE	9.970	-	-	-	9.970	9.970	
TOTAL PASIVOS FINANCIEROS	10.221	-	-	-	10.221	10.221	

c) Niveles de valor razonable

Los instrumentos financieros medidos a valor razonable en el estado de situación financiera, se clasifican según lo indicado en la nota 3 letra (I.8).

INVEXANS S.A.

Notas a los Estados Financieros Consolidados

Nota 19 - Patrimonio

a) Capital y número de acciones

Serie Única	Número de acciones	
	31-dic-18	31-dic-17
Nro. acciones autorizadas	22.422.000.000	22.422.000.000
Nro. acciones suscritas	22.422.000.000	22.422.000.000
Nro. acciones pagadas	22.422.000.000	22.422.000.000
Nro. acciones con derecho a voto	22.422.000.000	22.422.000.000

Serie Única	31-dic-18	31-dic-17
	MUSD	MUSD
Capital suscrito	719.482	719.482
Capital pagado	719.482	719.482

Entre el 25 de abril y 18 de julio 2014 se suscribieron y pagaron 15.000.000.000 acciones por un monto de MUSD 250.000. En esta colocación se generó un mayor valor de MUSD 18.406.

El capital social de Invexans S.A. al 31 de diciembre de 2018 corresponde a un monto de MUSD 719.482 equivalente a la cantidad de 22.422.000.000 acciones suscritas y pagadas.

b) Acciones Propias en cartera

Durante los meses de mayo y junio del 2018, se adquirieron por la sociedad la cantidad de 157.220.831 acciones de propia emisión en un valor de MUSD 3.438, producto del derecho a retiro que optaron los accionistas en conformidad del artículo 69 de la Ley 18.046.

c) Otras Reservas

El detalle y movimiento del periodo de la cuenta Otras reservas es el siguiente:

Descripción	Saldo al 31-dic-18 MUSD	Movimiento Neto MUSD	Saldo al 31-dic-17 MUSD
Reservas de Conversión (*)	(113.611)	(28.314)	(85.297)
Reservas de Coberturas (*)	(7.410)	(17.538)	10.128
Otras reservas varias (*)	(33.566)	1.898	(35.464)
Saldo final	(154.587)	(43.954)	(110.633)

(*) Las reservas patrimoniales corresponden principalmente al registrar el valor patrimonial sobre la Inversión en la asociada Nexans S.A., para una mejor comprensión de los hechos que generaron los efectos contabilizados, ver nota 11.

d) Dividendos

Política de Dividendos

En relación con la Circular N° 1945 de la SVS (CMF), que imparte normas sobre la utilidad líquida a considerar para el cálculo de dividendos, con fecha 26 de marzo de 2012, el Directorio de la Compañía acordó modificar la política utilizada para la determinación de la utilidad líquida distributable a los accionistas, en el sentido de deducir del ítem "Ganancia (Pérdida) atribuible a los Tenedores de Instrumentos de Participación en el Patrimonio Neto de la Controladora" la utilidad no realizada proveniente del cambio de metodología contable respecto de la inversión en Nexans al método de participación, producto de las variaciones producidas al determinar el valor razonable de los activos y pasivos de esa empresa, utilidades que, conforme a lo establecido en la citada Circular N° 1945, serán reintegradas al cálculo de la utilidad líquida en el ejercicio que tales variaciones se realicen.

INVEXANS S.A.

Notas a los Estados Financieros Consolidados

Nota 19 - Patrimonio (continuación)

d) Dividendos, continuación

En el evento que la Compañía tenga utilidades líquidas distribuibles se repartirá como dividendos, a lo menos, el 30% de la utilidad líquida distribuible de cada ejercicio, considerando lo expuesto en el párrafo anterior.

En marzo de 2016, el Directorio acordó eliminar la distribución de dividendos provisorios de la Política de Dividendos.

Al 31 de diciembre de 2018 considerando todo lo anterior y en cumplimiento del control que exige la Circular 1945 de la SVS (CMF) respecto de los resultados acumulados no realizados, a continuación se desglosan los Resultados acumulados divididos por el resultado acumulado distribuible y el resultado acumulado no realizado:

Resultados Acumulados	Resultado Acumulado MUSD	Result. Acum. Distribuible MUSD	Result. Acum. No Realizado MUSD
Saldo al 01.01.2013	78.581	39.372	39.209
Dividendo adicional	(1.606)	(1.606)	-
División de la sociedad	(12.931)	(12.931)	-
Resultado del Ejercicio 2013	(92.551)	(92.551)	-
Aplicación Oficio Circular N° 856 SVS - Impuestos Diferidos (1)	267	267	-
Resultado del periodo 2014	(73.841)	(73.841)	-
Resultado del periodo 2015	(63.901)	(63.901)	-
Resultado del periodo 2016	13.464	13.464	-
Resultado del periodo 2017	36.316	36.316	-
Saldo al 31.12.2017	(116.202)	(155.411)	39.209
Disminución por cambios en políticas contables (2)	(4.330)	(4.330)	-
Resultado del periodo 2018	(13.380)	(13.380)	-
Saldo al 31.12.2018	(133.912)	(173.121)	39.209

(1) Con fecha 17 de octubre 2014 la Superintendencia de Valores y Seguros, hoy Comisión para el Mercado Financiero, impartió mediante Oficio Circular N° 856 la instrucción de contabilizar contra Patrimonio las diferencias en los activos y pasivos diferidos que se produzcan por el efecto directo del incremento en la tasa de impuesto de primera categoría introducido por la Ley 20.780 (Reforma Tributaria).

(2) Corresponde a los efectos por la adopción de nuevas normas contables IFRS por parte de Nexans S.A. (Francia), en la cual la sociedad posee inversión.

e) Ganancias por acción

La ganancia básica por acción es calculada dividiendo el resultado disponible para accionistas por el número promedio ponderado de acciones en circulación durante el período.

	ACUMULADO	
	01-ene-18 31-dic-18 MUSD	01-ene-17 31-dic-17 MUSD
Ganancia atribuible a los tenedores de instrumentos de participación en el patrimonio neto de la controladora	(13.380)	36.316
Resultado disponible para accionistas	(13.380)	36.316
Ganancia básica por acción (dólares por acción)	(0,0006)	0,0016
Promedio ponderado de número de acciones	22.422.000.000	22.422.000.000

INVEXANS S.A.

Notas a los Estados Financieros Consolidados

Nota 20 – Ingresos y Gastos

a) Ingresos Ordinarios

El rubro de Ingresos Ordinarios está compuesto de la siguiente manera:

Descripción	ACUMULADO	
	01-ene-18 31-dic-18 MUSD	01-ene-17 31-dic-17 MUSD
Arriendos y otros menores	31	3
Totales	31	3

b) Ingresos financieros

La composición del presente rubro es la siguiente:

Descripción	ACUMULADO	
	01-ene-18 31-dic-18 MUSD	01-ene-17 31-dic-17 MUSD
Ingresos por intereses	164	129
Totales	164	129

c) Costos financieros

El rubro de costos financieros se encuentra compuesto por los siguientes conceptos:

Descripción	ACUMULADO	
	01-ene-18 31-dic-18 MUSD	01-ene-17 31-dic-17 MUSD
Gasto por intereses, préstamos bancarios	377	372
Gasto por intereses, otros	2	75
Comisiones bancarias y otros costos financieros	6	7
Totales	385	454

INVEXANS S.A.

Notas a los Estados Financieros Consolidados

Nota 20 – Ingresos y Gastos (continuación)

d) Otros gastos, por función

El rubro de otros gastos varios de operación se encuentra compuesto por los siguientes conceptos:

Descripción	ACUMULADO	
	01-ene-18 31-dic-18 MUSD	01-ene-17 31-dic-17 MUSD
Honorarios y gastos por Juicios en Brasil (1)	524	655
Totales	524	655

(1) En la cuenta "Honorarios y gastos por Juicios en Brasil" se incluyen honorarios, gastos y provisiones efectuadas en el evento de materializarse las contingencias indicadas en la Nota 25.

e) Otras Ganancias (Pérdidas)

El rubro Otras Ganancias (Pérdidas) se encuentra compuesto por los siguientes conceptos:

Descripción	ACUMULADO	
	01-ene-18 31-dic-18 MUSD	01-ene-17 31-dic-17 MUSD
Reverso provisión y gastos Juicio Brasil	105	-
Efecto cambio participación en la Inversión en la asociada Nexans S.A.	63	386
Resultado en venta de activos disponibles para la venta	39	2.239
Provisión impuestos por recuperar (crédito dividendos) (1)	(1.522)	(1.041)
Otras (pérdidas) ganancias menores	11	-
Totales	(1.304)	1.584

(1) Ver nota 12 letra b).

Nota 21 - Efecto de las Variaciones en las Tasas de Cambio de la Moneda Extranjera

a) Los estados financieros consolidados son presentados en Dólares Estadounidenses, que es la moneda funcional y de presentación de la Compañía.

Los efectos en resultado al cierre de cada periodo son los siguientes:

	ACUMULADO	
	01-ene-18 31-dic-18 MUSD	01-ene-17 31-dic-17 MUSD
Diferencias de Cambio Reconocidas en Resultados	10	231
Reservas de Conversión (incluido en estado de resultado integrales)	(28.314)	25.570

b) La información respecto a los pasivos en moneda extranjeras clasificados según sus vencimientos son informados en Notas 13 y 14.

Nota 21 - Efecto de las Variaciones en las Tasas de Cambio de la Moneda Extranjera (continuación)

c) A continuación se detallan los activos y pasivos clasificados por monedas al 31 de diciembre de 2018, son los siguientes:

Activos	Dólares	Pesos Chilenos	U. Fomento	Euros (1)	Reales	Otras Mon.	Total
	MUSD	MUSD	MUSD	MUSD	MUSD	MUSD	MUSD
Activos corrientes							
Efectivo y Equivalentes al Efectivo	6.990	53	-	84	-	17	7.144
Otros Activos No Financieros, Corriente	12	-	-	-	-	-	12
Deudores comerciales y otras cuentas por cobrar corrientes	-	61	-	1	-	-	62
Cuentas por Cobrar a Entidades Relacionadas, Corriente	-	6	-	-	-	-	6
Activos por impuestos corrientes	-	-	-	-	-	-	-
Activos no corrientes o grupos de activos para su disposición clasificados como mantenidos para la venta	3.428	-	-	-	-	-	3.428
Activos corrientes totales	10.430	120	-	85	-	17	10.652
Activos no corrientes							
Otros activos no financieros no corrientes	-	6	-	-	12.490	-	12.496
Inversiones contabilizadas utilizando el método de la participación (1)	-	-	-	444.021	-	-	444.021
Propiedades, Planta y Equipo	1	-	-	-	-	-	1
Activos por impuestos diferidos	1.955	-	-	-	-	-	1.955
Total de activos no corrientes	1.956	6	-	444.021	12.490	-	458.473
Total de activos	12.386	126	-	444.106	12.490	17	469.125

Pasivos	Dólares	Pesos Chilenos	U. Fomento	Euros	Reales	Otras Mon.	Total
	MUSD	MUSD	MUSD	MUSD	MUSD	MUSD	MUSD
Pasivos corrientes							
Otros pasivos financieros corrientes	10.057	-	-	-	-	-	10.057
Cuentas por pagar comerciales y otras cuentas por pagar	-	80	-	49	-	15	144
Cuentas por Pagar a Entidades Relacionadas, Corriente	-	5	-	-	152	-	157
Otras provisiones a corto plazo	140	36	25	72	35	2	310
Provisiones corrientes por beneficios a los empleados	-	8	-	-	-	-	8
Otros pasivos no financieros corrientes	-	2	-	-	-	-	2
Pasivos corrientes totales	10.197	131	25	121	187	17	10.678
Pasivos no corrientes							
Otros pasivos financieros no corrientes	-	-	-	-	-	-	-
Otras provisiones a largo plazo	-	-	-	-	12.490	-	12.490
Otros pasivos no financieros no corrientes	-	6	-	-	-	-	6
Total de pasivos no corrientes	-	6	-	-	12.490	-	12.496
Total pasivos	10.197	137	25	121	12.677	17	23.174

1) La sociedad al 31 de diciembre de 2018 clasifica un monto de MUSD 444.021 (cuya moneda extranjera se denomina en Euros) por su inversión mantenida en instrumentos de patrimonio de acuerdo a lo informado en Nota 11. Esta inversión es considerada como una partida no monetaria, según lo indica la IAS 21. De acuerdo a lo anterior y tal como lo indica la mencionada normativa "Para activos no monetarios clasificados como Inversiones neta en un negocio en el extranjero" como lo señala la IAS 21 (por ejemplo, instrumentos de patrimonio), la ganancia o pérdida por efecto de las variaciones del tipo de cambio es reconocida en patrimonio en otros resultados integrales del ejercicio.

Nota 21 - Efecto de las Variaciones en las Tasas de Cambio de la Moneda Extranjera (continuación)

d) A continuación se detallan los activos y pasivos clasificados por monedas al 31 de diciembre de 2017, son los siguientes:

Activos	Dólares	Pesos Chilenos	U. Fomento	Euros (1)	Reales	Total
Activos corrientes	MUSD	MUSD	MUSD	MUSD	MUSD	MUSD
Efectivo y Equivalentes al Efectivo	8.459	66	-	2	332	8.859
Deudores comerciales y otras cuentas por cobrar corrientes	-	37	-	1	-	38
Activos por impuestos corrientes	-	-	-	-	341	341
Activos no corrientes o grupos de activos para su disposición clasificados como mantenidos para la venta	3.509	-	-	-	-	3.509
Activos corrientes totales	11.968	103	-	3	673	12.747
Activos no corrientes						
Otros activos no financieros no corrientes	-	10	-	-	14.190	14.200
Inversiones contabilizadas utilizando el método de la participación (1)	-	-	-	507.549	-	507.549
Propiedades, Planta y Equipo	2	-	-	-	-	2
Activos por impuestos diferidos	2.171	-	-	-	-	2.171
Total de activos no corrientes	2.173	10	-	507.549	14.190	523.922
Total de activos	14.141	113	-	507.552	14.863	536.669

Pasivos	Dólares	Pesos Chilenos	U. Fomento	Euros	Reales	Total
Pasivos corrientes	MUSD	MUSD	MUSD	MUSD	MUSD	MUSD
Otros pasivos financieros corrientes	52	-	-	-	-	52
Cuentas por pagar comerciales y otras cuentas por pagar	-	14	-	1	6	21
Cuentas por Pagar a Entidades Relacionadas, Corriente	-	-	-	-	178	178
Otras provisiones a corto plazo	187	37	26	90	827	1.167
Provisiones corrientes por beneficios a los empleados	-	53	-	-	-	53
Otros pasivos no financieros corrientes	-	2	-	-	-	2
Pasivos corrientes totales	239	106	26	91	1.011	1.473
Pasivos no corrientes						
Otros pasivos financieros no corrientes	9.970	-	-	-	-	9.970
Otras provisiones a largo plazo	-	-	-	-	14.167	14.167
Otros pasivos no financieros no corrientes	-	6	-	-	-	6
Total de pasivos no corrientes	9.970	6	-	-	14.167	24.143
Total pasivos	10.209	112	26	91	15.178	25.616

1) La sociedad al 31 de diciembre de 2017 clasifica un monto de MUSD 507.549 (cuya moneda extranjera se denomina en Euros) por su inversión mantenida en instrumentos de patrimonio de acuerdo a lo informado en Nota 11. Esta inversión es considerada como una partida no monetaria, según lo indica la IAS 21. De acuerdo a lo anterior y tal como lo indica la mencionada normativa "Para activos no monetarios clasificados como Inversiones neta en un negocio en el extranjero" como lo señala la IAS 21 (por ejemplo, instrumentos de patrimonio), la ganancia o pérdida por efecto de las variaciones del tipo de cambio es reconocida en patrimonio en otros resultados integrales del ejercicio.

INVEXANS S.A.

Notas a los Estados Financieros Consolidados

Nota 22 – Información por Segmentos

Los factores utilizados para identificar los segmentos de operación revelados en los presentes estados de situación financiera fueron principalmente: Información presentada al directorio de Invexans S.A. en forma mensual para efecto de asignación de recursos, evaluación de desempeño y toma de decisiones y la estructura societaria de Invexans S.A..

1) Información General sobre Resultados Acumulados, Activos y Pasivos

Producto de la división de la Sociedad de acuerdo a lo informado en Nota ° 1 letra b), a partir del 1 de enero 2013 la sociedad solamente mantiene como segmento de negocio la unidad Corporativa.

Descripción del Segmento	SEGMENTO CORPORATIVO	
	ACUMULADO	
	31-dic-18 MUSD	31-dic-17 MUSD
Ingresos de las Actividades Ordinarias Procedentes de Clientes Externos (Nota 20 letra a)	31	3
Ingresos por Intereses (Nota 20 letra b)	164	129
Gastos por Intereses (Nota 20 letra c)	(385)	(454)
Gastos por Intereses, Neto	(221)	(325)
Depreciación incluida en costos de ventas y gastos de administración	1	1
Detalle de Partidas Significativas de Ingresos y Gastos	(6.989)	37.350
Otros gastos, por función (Nota 20 letra d)	(524)	(655)
Otras Ganancias (pérdidas) (Nota 20 letra e)	(1.304)	1.584
Participación de la entidad en el resultado de Asociadas según el Método de Participación (Nota 11)	(5.161)	36.421
Ganancia (Pérdida) antes de Impuesto del Segmento sobre el que se Informa	(13.150)	34.843
Gasto (Ingreso) sobre Impuesto a la Renta (Nota 12 letra c)	(230)	1.473
Ganancia (Pérdida) del Segmento sobre el que se Informa	(13.380)	36.316
Importe en Asociadas Contabilizadas Bajo el Método de la Participación (Nota 11)	444.021	507.549
Activos de los Segmentos	469.125	536.669
Pasivos de los Segmentos	23.174	25.616

Nota 22 – Información por Segmentos (continuación)

2) Ingresos ordinarios acumulados de clientes externos y activos no corrientes informados por áreas geográficas

2.1) Cuadro que informa los ingresos por destino de la venta

Ingresos de las Actividades Ordinarias Procedentes de Clientes Externos por Destino de la Venta	SEGMENTO CORPORATIVO	
	ACUMULADO	
	31-dic-18 MUSD	31-dic-17 MUSD
A Sudamérica	31	3
Total Ingresos ordinarios de clientes externos por Destino de la Venta	31	3

2.2) Cuadro que informa los ingresos por origen de la venta

Ingresos de las Actividades Ordinarias Procedentes de Clientes Externos por Origen de la Venta	SEGMENTO CORPORATIVO	
	ACUMULADO	
	31-dic-18 MUSD	31-dic-17 MUSD
Desde Chile	31	3
Total Ingresos ordinarios de clientes externos por Origen de la Venta	31	3

2.3) Activos no corrientes por áreas geográficas

Activos no corrientes (*) clasificados por Segmento	SEGMENTO CORPORATIVO	
	ACUMULADO	
	31-dic-18 MUSD	31-dic-17 MUSD
En Chile	1	2
Saldo de Activos no corrientes (*) por Segmento	1	2

(*) Incluye los saldos de las cuentas de Propiedad de inversión y Activos intangibles distintos de la plusvalía

3) Flujos de efectivo desglosados por los segmentos de negocios acumulados al 31 de diciembre 2018 y 2017:

Flujos de efectivo y equivalente al efectivo por segmento de negocios	SEGMENTO CORPORATIVO	
	ACUMULADO	
	31-dic-18 MUSD	31-dic-17 MUSD
Flujos de efectivo procedentes de actividades de operación	1.639	1.811
Flujos de efectivo procedentes de actividades de inversión	110	7.942
Flujos de efectivo procedentes de actividades de financiación	(3.438)	(5.000)
Efecto de la variación de cambio del efectivo y equivalente al efectivo	(26)	142
Efectivo y equivalente al efectivo al principio del periodo	8.859	3.964
Efectivo y equivalente al efectivo al final del periodo	7.144	8.859

4) El cliente principal de la compañía respecto a los ingresos acumulados al 31 de diciembre 2018 representa, el 100%.

INVEXANS S.A.

Notas a los Estados Financieros Consolidados

Nota 23 – Medio Ambiente

Al 31 de diciembre de 2018, la Sociedad Matriz y sus subsidiarias no han efectuado desembolsos por Medio Ambiente.

Nota 24 - Política de Gestión de Riesgos y Gestión de Capital

Política de Gestión de Riesgos

Factores de Riesgo

Los factores de riesgo de la operación de Invexans S.A. pueden dividirse en:

I. Riesgos asociados a variables financieras y macroeconómicas:

Los principales factores de riesgo propios de la actividad de Invexans S.A. en gran medida dependen de los niveles de crecimiento económico en los principales mercados que participa la asociada Nexans. Adicionalmente, dicha sociedad tiene como moneda funcional el Euro, por lo que es un riesgo tácito las variaciones en la paridad euro-dólar.

Del mismo modo, Invexans S.A. está afecta de forma indirecta a una serie de exposiciones como variaciones de tipo de cambio, variaciones en las tasas de interés, riesgos de crédito y otros que pueda sufrir la asociada.

a) Riesgos de Mercado

- Riesgo de Tipo de Cambio

La exposición al tipo de cambio de la Compañía deriva del descalce entre sus activos. La inversión en Nexans está mayoritariamente valorizada en euros. Por su parte, los pasivos de la compañía están denominados principalmente en dólares. Si bien la inversión no afecta los flujos directos de la Compañía, sí lo hace indirectamente en la contabilidad de ésta.

Tanto el Directorio como la Administración de la Compañía revisan periódicamente la exposición neta de Invexans S.A. al riesgo de tipo de cambio. Para esto, se proyecta en base a variaciones en las monedas distintas a la moneda funcional los efectos financieros que se generarían por los saldos de activos o pasivos que se registran en dichas monedas al momento de la evaluación. De proyectarse efectos significativos y adversos para la Compañía, pueden ser contratados derivados financieros (principalmente cross currency swaps) de manera de acotar estos posibles riesgos.

Al 31 de diciembre de 2018 el total expuesto en monedas extranjeras es un activo equivalente a MUS\$ 443.761, pese a lo anterior y debido a que parte de estos activos corresponden a inversiones de la Compañía, las variaciones de cambio relativas a estas inversiones son reconocidas en la cuenta de reserva del patrimonio, no afectando directamente el estado de resultado por función, por lo que la exposición neta de Invexans S.A. corresponde a un pasivo equivalente a MUS\$ 260.

Si se asumiese una depreciación del 5% en las monedas distintas a la moneda de control sobre el saldo afecto a diferencias de cambio, se observaría en el estado de resultados por función un efecto negativo antes de impuesto estimado de MUS\$ 13 (de considerarse la inversión, el efecto positivo sería de MUS\$ 22.188).

Nota 24 - Política de Gestión de Riesgos y Gestión de Capital (continuación)

1) Política de Gestión de Riesgos, continuación

- Riesgo de Inversión en Nexans

A diciembre de 2018, Invexans posee un 28,55% de la propiedad de Nexans. Además, tiene tres representantes en su Directorio y un representante en los Comité de Compensaciones y Designaciones, Comité de Estrategia y Comité de Auditoría. Invexans posee influencia significativa, por lo que a partir de enero de 2012, esta inversión se contabiliza a través del método de Valor Patrimonial (VP) (para más detalles ver nota 11 de los presentes estados Estados Financieros). Esta inversión estará sujeta a los riesgos propios del negocio de cables. Los eventuales impactos en los estados financieros de Nexans repercuten en el estado de resultado de Invexans a través del valor patrimonial, mientras que la variación en el tipo de cambio entre la moneda funcional de Invexans y el euro, moneda en que se encuentran los estados Financieros de Nexans, tiene un impacto en la cuenta de Reservas del Patrimonio de la Compañía.

Al 31 de diciembre de 2018, la inversión en Nexans alcanzó un valor de MUS\$ 444.021. Por lo que una caída en el tipo de cambio de 5%, arrojaría una disminución de MUS\$ 22.201 con efecto en el Patrimonio.

Considerando la metodología de contabilización de la inversión en Nexans a través del valor patrimonial, las variaciones en el precio bursátil de la acción de la Compañía no tienen impacto directo en los estados financieros de Invexans. Sin embargo, en un eventual escenario en que esta inversión sea enajenada, el impacto en los estados financieros de Invexans, estará dado por el diferencial de precio entre el valor libro (según VP) registrado a la fecha de enajenación y el precio de venta del mismo.

Nexans publica bianualmente un detalle de sus principales riesgos. A continuación, se presenta listado de éstos (Mayor detalle ver "Management report 2018", Nexans, Sección 3.1):

1. Riesgos legales:

- 1.1. Investigaciones antimonopolio
- 1.2. Otros riesgos de incumplimiento regulatorio
- 1.3. Riesgos asociados a reclamos o litigios

2. Riesgos relacionados al negocio:

- 2.1. Riesgos relacionados a responsabilidad contractual
- 2.2. Riesgos concernientes a dependencia de clientes
- 2.3. Riesgos en materias primas y suministros
- 2.4. Riesgo asociado al crecimiento externo
- 2.5. Riesgo geopolítico
- 2.6. Riesgo relacionado a la competitividad de los mercados
- 2.7. Riesgos relativos a las tecnologías utilizadas
- 2.8. Riesgos industriales y de medio ambiente
- 2.9. Riesgos de pérdida de talentos y reorganizaciones
- 2.10. Riesgos por el uso de asbestos

3. Riesgos financieros:

- 3.1. Riesgos de liquidez
- 3.2. Riesgos de interés y tipo de cambio
- 3.3. Riesgos al precio de los metales
- 3.4. Riesgo de Crédito y riesgo de contraparte
- 3.5. Impacto financiero asociado al cambio climático y a la disminución de emisiones de carbono

INVEXANS S.A.

Notas a los Estados Financieros Consolidados

Nota 24 - Política de Gestión de Riesgos y Gestión de Capital (continuación)

1) Política de Gestión de Riesgos, continuación

I. Riesgos asociados a variables financieras y macroeconómicas, continuación:

- Riesgo de Interés

La política de financiamiento de la Compañía busca reducir los riesgos asociados a las variaciones que puedan presentarse en los resultados financieros de la Sociedad, debido a los cambios abruptos en las tasas de mercado. Dichas variaciones están dadas por una serie de factores de mercado tales como tasas bases de cada país (políticas monetarias), equilibrios en la paridad de diversas monedas y expectativas de crecimiento y/o decrecimiento de los mercados.

Al 31 de diciembre de 2018 la Compañía tenía el 100% de su deuda financiera a tasa variable. Si la tasa de interés aumentase en 100 puntos base por sobre la tasa de interés anual efectiva actual (aprox. 4,03%), esto podría generar, en base anual, un efecto adicional (mayores costos financieros) en el estado de resultado de la Compañía antes de impuesto de MUS\$ 101.

c) Riesgo de Liquidez

Las fuentes de financiamiento de la Compañía están comprendidas principalmente por las deudas financieras que mantiene Invexans así como por el saldo entre las cuentas por cobrar y pagar que posee. La política definida para mitigar los efectos de crédito busca que ambas fuentes de financiamiento tengan una estructura balanceada entre fuentes de corto y largo plazo, una baja exposición de riesgo y estén de acuerdo a los flujos que genera la Sociedad.

La Compañía estima periódicamente las necesidades proyectadas de liquidez para cada período, entre los montos de efectivo a recibir (Arriendos, dividendos, etc.), los egresos respectivos de la Sociedad (comerciales, financieros, etc.) y los montos de efectivo disponibles, de manera de no tener que recurrir a financiamientos externos de corto plazo.

El riesgo asociado a pasivos o activos de carácter financiero es administrado por parte de la Administración de Invexans S.A. de acuerdo a las políticas definidas de la Compañía. Para esto, los excedentes de Caja o fondos disponibles son invertidos, de acuerdo a los criterios de la política, en instrumentos de bajo riesgo (principalmente depósitos a plazo) en instituciones que presenten altos grados de clasificación crediticia y en función de los límites máximos establecidos para cada una de estas instituciones (fondos se colocan diversificadamente). Asimismo, a la hora de contratar coberturas financieras (swaps, futuros, etc.), la administración selecciona instituciones de altos grados de clasificación crediticia de manera de asegurar los pagos ante posibles compensaciones a favor de la Compañía.

Al cierre de cada período el saldo de deuda financiera neta ha sido el siguiente:

Saldo Deuda Financiera Neta		
	31-dic-18	31-dic-17
	MUSD	MUSD
Deuda Financiera (A)	10.057	10.022
Efectivo y Equivalentes al Efectivo (B)	(7.144)	(8.859)
Deuda Financiera Neta (A) – (B)	2.913	1.163

Nota 24 - Política de Gestión de Riesgos y Gestión de Capital (continuación)

1) Política de Gestión de Riesgos, continuación

II. Riesgos asociados a sus procesos administrativos:

La Compañía está expuesta a una serie de riesgos operacionales en la ejecución de todos los procedimientos que rigen sus procesos administrativos.

El Directorio monitorea periódicamente la evaluación del control interno que se realiza sobre la Administración de la Compañía. Esta revisión contempla los procesos más relevantes y un plan de acción definido para prevenir y mitigar los principales riesgos.

III. Riesgos asociados a contingencias legales Brasil:

La Compañía está expuesta a ciertas contingencias legales en Brasil, explicándose en la Nota N°26 de Contingencias y Restricciones las más relevantes.

El Directorio revisa periódicamente las contingencias legales radicadas en Brasil conforme con la información preparada por la Administración y sus abogados.

Respecto de la supervisión que realiza la Administración y sus abogados de las citadas contingencias, éstas son controladas en reuniones periódicas en Brasil con los abogados brasileños a cargo, representantes de las compañías y otros asesores, y se realiza un seguimiento permanente y sistemático de la información pertinente recabada tanto en dichas reuniones como en otras comunicaciones asociadas.

2) Gestión de Capital

La gestión de capital se refiere a la administración del patrimonio de la Compañía. Las políticas de administración de capital de Invexans tienen por objetivo:

- Asegurar el normal funcionamiento de sus operaciones y la continuidad del negocio en el largo plazo;
- Asegurar el financiamiento de nuevas inversiones a fin de mantener un crecimiento sostenido en el tiempo;
- Mantener una estructura de capital adecuada acorde a los ciclos económicos que impactan al negocio y a la naturaleza de la industria; y
- A maximizar el valor de la Compañía, proveyendo un retorno adecuado para los accionistas.

Los requerimientos de capital son incorporados en base a las necesidades de financiamiento de la Compañía, cuidando mantener un nivel de liquidez adecuado y cumpliendo con los resguardos financieros establecidos en los contratos de deuda vigentes. La Compañía maneja su estructura de capital y realiza ajustes en base a las condiciones económicas predominantes, de manera de mitigar los riesgos asociados a condiciones de mercado adversas y aprovechar oportunidades que se puedan generar para mejorar la posición de liquidez de la Compañía.

INVEXANS S.A.

Notas a los Estados Financieros Consolidados

Nota 24 - Política de Gestión de Riesgos y Gestión de Capital (continuación)

2) Gestión de Capital, continuación

La estructura financiera de Invexans y subsidiarias al 31 de diciembre de 2018 y 2017 es la siguiente:

Estructura Financiera	Saldos al	
	31-dic-18 MUSD	31-dic-17 MUSD
Patrimonio	445.951	511.053
Préstamos que devengan intereses	10.057	10.022
Total	456.008	521.075

Con la información que se maneja en la actualidad, no se estiman incrementos en la probabilidad de ocurrencia de eventos futuros que puedan resultar en ajuste relevante de los valores libros de activos y pasivos dentro del próximo año.

Nota 25 – Contingencias y restricciones

A continuación, se resumen las principales contingencias y restricciones de la Sociedad y sus subsidiarias:

1) Contrato de Compraventa de la Unidad de Cables a Nexans.

Con fecha 30 de septiembre de 2008, se perfeccionó la venta de la unidad de cables de la Sociedad a Nexans. Dicha unidad de cables tenía operaciones en Chile, Perú, Brasil, Argentina y Colombia,

Se resumen a continuación, las principales contingencias y restricciones que se originan en el citado contrato:

a) Declaraciones y Seguridades

El contrato de compraventa con Nexans establece declaraciones y seguridades usuales en este tipo de contratos. Dichas declaraciones y seguridades se refieren esencialmente a la titularidad por parte de Invexans y sus subsidiarias de los activos de cables que se transfirieron a Nexans, al cumplimiento de la normativa vigente y a la ausencia de contingencias, salvo las declaradas en el mismo contrato. En este sentido, Invexans en su calidad de vendedor se hizo cargo de ciertas contingencias que surjan con posterioridad al 30 de septiembre de 2008, cuyo origen sea anterior a dicha fecha.

En general, las declaraciones y seguridades efectuadas por Invexans, tenían vigencia hasta diciembre de 2009, salvo: i) las laborales y tributarias cuya vigencia expirará una vez que finalicen los respectivos plazos de prescripción aplicables -vale informar que el plazo de prescripción de las obligaciones tributarias en Brasil venció el día 1 de enero de 2014-; ii) las ambientales generales, que expiraron el 30 de septiembre de 2011; y, iii) las relativas a la propiedad de las sociedades que se enajenaron y los títulos de los bienes inmuebles que expiraron el 30 de septiembre de 2018.

b) Covenants y Restricciones para Invexans

Invexans se obliga principalmente a los siguientes covenants y restricciones: i) mantener un patrimonio no inferior a USD 250 millones durante la vigencia de las declaraciones y seguridades, e indemnizaciones derivadas de las mismas; ii) indemnizar a Nexans en caso de infracción de las declaraciones y seguridades; ii) indemnizar a Nexans en caso de infracción de las mismas; iii) otorgar a Nexans las mismas garantías reales que pueda otorgar en el futuro a sus acreedores; y iv) mantener la confidencialidad de la información que no sea de público conocimiento.

INVEXANS S.A.

Notas a los Estados Financieros Consolidados

Nota 25 – Contingencias y restricciones (continuación)

1) Contrato de Compraventa de la Unidad de Cables a Nexans (continuación).

c) Indemnizaciones

Nexans tiene derecho a ser indemnizada por cualquier infracción a las declaraciones y seguridades, y a las demás obligaciones establecidas en el contrato de compraventa.

Asimismo, Nexans tiene derecho a ser indemnizada, considerando la vigencia de las declaraciones y seguridades informadas más arriba, entre otras materias, por: i) pagos de impuestos que deba asumir en el negocio, cuyas causas sean anteriores al 30 de septiembre de 2008, salvo los procesos declarados respecto de Chile, Perú y Colombia en las declaraciones y seguridades (es decir, derecho a ser indemnizada por los señalados pagos de impuestos en Brasil); ii) los juicios civiles y laborales de Brasil listados al 30 de septiembre de 2008 – las obligaciones de Invexans sobre este numeral se limitaron sustancialmente en el acuerdo que se suscribió con Nexans en 2012-; iii) las responsabilidades en materia ambiental no declaradas; y iv) las obligaciones de las sociedades enajenadas no relacionadas con sus giros.

Respecto de la obligación de indemnizar por los impuestos en Brasil devengados hasta la fecha de venta, Invexans responde en un 90%. Nexans responde con el 10% restante, limitado a: i) USD 2,8 millones para los juicios existentes al momento de la venta; y, ii) a USD 24 millones para los juicios que se hayan iniciado con posterioridad.

d) Limitación de responsabilidad de Invexans

El referido contrato de compraventa dispone que Invexans no responderá por los daños causados por eventos individuales cuando éstos sean inferiores a USD 73 mil.

Asimismo, el citado contrato limita la responsabilidad general de Invexans a USD 147 millones, según como fuera informado por Nexans.

2) Conforme con el número 1) letra c) i) precedente, los principales juicios en Brasil que debe responder Invexans son:

a) Juicios a causa de la compra de Ficap S.A.

En julio de 2006, la sociedad Ficap S.A. ex filial de cables de Invexans, hoy Nexans Brasil S.A. (en adelante “Nexans Brasil -ex Ficap-”) recibió un auto de infracción por parte de la Receita Federal de Brasil por los años tributarios 2001 a 2005, que rechazó la amortización efectuada por dicha empresa del *goodwill* que se originó al momento de ser adquirida por Madeco. El citado auto de infracción fue pagado por Invexans a fines de 2014 acogiéndose a una amnistía tributaria publicada en Brasil.

Al aplicar el mismo criterio para los años tributarios 2006 y siguientes, Nexans Brasil -ex Ficap- efectuó depósitos judiciales con el objeto de no pagar intereses y multas sobre la diferencia del impuesto a la renta que hubiere debido pagar en caso de interpretar la ley en la forma señalada por las autoridades fiscales en el auto de infracción descrito en el párrafo anterior.

Paralelamente con efectuar dichos depósitos, Nexans Brasil – ex Ficap inició una acción con el objeto de obtener una sentencia que reconociera su derecho a amortizar el referido *goodwill*.

De acuerdo a lo pactado con Nexans, Invexans mantiene derecho sobre dichos depósitos judiciales en caso de ser devueltos por los tribunales (Nota 9). Asimismo, Invexans mantiene control sobre estos juicios.

El monto reclamado por las autoridades fiscales brasileñas para los años tributarios 2006 y siguientes, está en gran parte garantizado con el referido depósito.

INVEXANS S.A.

Notas a los Estados Financieros Consolidados

Nota 25 – Contingencias y restricciones (continuación)

2) Conforme con el número 1) letra c) i) precedente, Invexans debe responder de los siguientes juicios en Brasil (continuación):

b) ICMS Estado de Rio de Janeiro

Las autoridades fiscales del Estado de Rio de Janeiro exigen a Nexans Brasil -ex Ficap-, en juicios ejecutivos de cobro, el pago de impuestos ICMS (similar al IVA de Chile) supuestamente adeudados por su planta productiva ubicada en ese Estado. Alegan que dichos impuestos no habrían sido pagados durante los años 1983 a 1991, época en la cual era dueña de la citada planta productiva la sociedad SAM Industrias S.A., sociedad controlada por el señor Daniel Birman.

Con el objeto de poder reclamar contra esas ejecuciones fiscales y evitar el cobro de las mismas mientras se substancian los reclamos, Nexans Brasil -ex Ficap- constituyó fianzas bancarias para garantizar su pago. El 90% de los intereses asociados a estas garantías están reconocidas en la Nota 20 letra c).

La última ejecución pendiente que quedaba por esta materia se ganó en forma definitiva en abril de 2018. El valor histórico de esa ejecución ascendía a MBRL 2.168.

c) Juicio por impuesto a la ganancia por venta de Ficap S.A. a Nexans

Durante diciembre de 2013, Nexans Brasil fue notificada de un cobro de impuestos por MBRL 31.765 referente a una eventual diferencia en el pago de impuesto a la renta por ganancias de capital ("*imposto de renda retido na fonte*") por utilizar una tasa de 15% en vez de una de 25% en la venta de Ficap S.A. a Nexans. Atendido el peso de los argumentos presentados, los asesores legales de la Compañía estiman que hay buenas posibilidades de revertir el referido cobro. En línea con dicha estimación, a principios de 2017, se obtuvo sentencia favorable en segunda instancia administrativa rechazando el señalado cobro; sin embargo, el fisco recurrió contra la misma ante la Cámara Superior de ese tribunal.

A fines de agosto de 2018, la citada Cámara Superior rechazó definitivamente el recurso presentado por el fisco, cancelándose el cobro de impuestos y, por ende, la contingencia para el contribuyente.

3) Crédito de largo plazo.

Invexans suscribió en octubre de 2014 un contrato de crédito por USD 15 millones con el Banco Estado. El día 6 de julio de 2017, Invexans efectuó un pago parcial anticipado por USD 5 millones, quedando un saldo de USD 10 millones.

Aparte de las obligaciones usuales en estos tipos de créditos, se establece la obligación de mantener respecto de los estados financieros consolidados anuales, un endeudamiento total no mayor a una vez y un monto mínimo de patrimonio de USD 250 millones. Asimismo, se establece la obligación que se mantenga el control por parte del Grupo Luksic.

Invexans cumple con todas las restricciones estipuladas en el contrato arriba indicado, conforme se muestra en el siguiente cuadro:

Covenants	31.12.2018	Covenants
Leverage Total Neto del balance consolidado	0,04	< 1,00
Patrimonio mínimo	MUSD 445.951	> MUSD 250.000
Calidad de Controlador de Quiñenco	Sí	Sí

INVEXANS S.A.

Notas a los Estados Financieros Consolidados

Nota 26 – Hechos posteriores

Los presentes estados financieros consolidados han sido aprobados y autorizados a ser emitidos por el Directorio de la Sociedad en sesión ordinaria de fecha 25 de marzo de 2019.

Entre el 1 de enero de 2019 y la fecha de emisión de los presentes estados financieros consolidados no han ocurrido hechos de carácter financiero contable que deba ser informado.